



TISS Troca de Informação em Saúde Suplementar

Manual de Comunicação e Segurança

Versão do manual: 2.04

Versão do padrão de conteúdo e estrutura: 2.01

Versão do padrão de comunicação e segurança: 2.01.03

Sumário

Manual de Comunicação e Segurança	15
1 Introdução	15
2 Entendendo a norma.....	25
3 Como utilizar esse manual.....	27
Notações do XML	28
4 Mensagens eletrônicas.....	32
5 Hash MD5	37
6 Certificação Digital.....	40
7 Gerenciador de fila de mensagens.....	42
8 Dispositivos para elegibilidade.....	44
9 Segurança e privacidade.....	47
10 MensagemTISS.....	48
cabecalho	50
operadoraParaPrestador	51
demonstrativosRetorno.....	53
demonstrativoAnaliseConta.....	54
demonstrativoOdontologia.....	55
demonstrativoPagamento.....	56
protocoloRecebimento.....	57
situacaoProtocolo.....	58
autorizacaoServico.....	59
totalOdonto/totalvalor.....	61
diariaProrrogacaoAutorizada.....	62
diariaProrrogacaoAutorizada/quantidadeAutorizada.....	63
diariaProrrogacaoAutorizada/tipoAcomodacaoAutorizada.....	64
diariaProrrogacaoAutorizada/motivoGlosa.....	65
totalOdonto/totalquantidadeUS	66
totalOdonto/totalFranquiaCoparticipacao.....	67
totalOdonto	68
respostaElegibilidade.....	69
reciboCancelaGuia.....	70
situacaoAutorizacao.....	71
prestadorParaOperadora	72
loteGuias.....	73
solicitacaoDemonstrativoRetorno	74
solicitacaoStatusProtocolo.....	75
solicitacaoProcedimento.....	76
guiaSolicInternacao.....	77
guiaSolicitacaoOdontologia.....	78
guiaSolicitacaoProrrogacao.....	79
guiaSolicitacaoSADT.....	80
verificaElegibilidade	83
cancelaGuia.....	84
solicitaStatusAutorizacao	85
epilogo	86
hash	87
11 Simple Types.....	88
st_agencia	89

st_atendimentoOdonto	90
st_banco	91
st_CBOS	92
st_CEP	98
st_CNES	99
st_CNPJ	100
st_codigoBeneficiario	101
st_codigoDiagnostico	102
st_codigoMunicipioIBGE	103
st_codigoPrestadorNaOperadora	104
st_codigoTabela	105
st_condicaoClinica	106
st_conselhoProfissional	107
st_conta	108
st CPF	109
st_dataHora	110
st_data	111
st_dente	112
st_descricao12	115
st_descricao15	116
st_descricao20	117
st_descricao40	118
st_descricaoGlosa	119
st_descricaoTabela	120
st_diariasUTI	121
st_eletivaEmergencia	122
st_face	123
st_formaPagamento	124
st_hora	125
st_indicacaoClinica	126
st_indicadorAcidente	127
st_inteiro12	128
st_justificativa	129
st_logradouro	130
st_motivoSaida	131
st_nome	134
st_numeroGuia	135
st_numerolInteiro	136
st_numeroLogradouro	137
st_numeroTel	138
st_obitoMulher	139
st_obito	140
st_observacao	141
st_outrasDespesas	142
st_percentual	143
st_posicaoProfissao	144
st_procedimentoSUS	145
st_protocolo	146
st_quantidadeObito	147
st_quantidadeProcedimento	148
st_quantidade	149
st_regiao	150
st_regimeInternacao	153
st_registroANS	154
st_senhaAutorizacao	155
st_simNao	156
st_statusCancelamento	157
st_statusProtocolo	158

st_statusSolicitacao	159
st_tabelasDiagnostico	160
st_tabela	161
st_tecnicaUtilizada	163
st_tipoAcomodacao	164
st_tipoAtendimento	166
st_tipoConsulta	167
st_tipoDemonstrativo	168
st_tipoDoenca	169
st_tipoFaturamento	170
st_tipoGlosa	171
st_tipoInternacao	191
st_tipoLogradouro	192
st_tipoSaidaGuiaConsulta	200
st_tipoSaidaGuiaSADT	201
st_tipoTransacao	202
st_UF	203
st_unidadeTempo	205
st_valorMonetario	206
st_versao	207
st_viaDeAcesso	208
12 Complex Types.....	209
ct_atendimentoConsulta	210
dataAtendimento.....	211
procedimento.....	212
procedimento/codigoProcedimento	213
procedimento/codigoTabela.....	214
tipoConsulta.....	215
tipoSaida.....	216
ct_atendimentoConsultaReapr	217
procedimento.....	218
procedimento/codigoTabela.....	219
procedimento/codigoProcedimento	220
procedimento/justificativa.....	221
tipoConsulta.....	222
tipoSaida.....	223
dataAtendimento.....	224
ct_atendimentoOdontologia	225
dataTerminoTratamento.....	226
tipoAtendimento.....	227
ct_autorizacaoGuiaInternacao	228
diasAutorizado.....	229
dataProvavelAdmisHosp.....	230
tipoAcomodacao.....	231
ct_autorizacaoGuia	232
dataAutorizacao.....	233
senhaAutorizacao.....	234
validadeSenha.....	235
ct_autorizacaoProcedimento	236
identificacaoAutorizacao.....	237
statusSolicitacao.....	238
motivoNegativa.....	239
motivoNegativa/motivoGlosa.....	240
beneficiario.....	241
prestadorAutorizado.....	242
dadosAutorizacao.....	243
procedimentos.....	244
procedimentos/procedimento.....	245

ct_beneficiario	246
numeroCarteira.....	247
nomeBeneficiario.....	248
nomePlano.....	249
validadeCarteira.....	250
numeroCNS.....	251
identificadorBeneficiario.....	252
ct_cabecalhoDemonstrativo	253
numeroDemonstrativo.....	254
dataEmissao.....	255
ct_cabecalhoGuia	256
registroANS.....	257
dataEmissaoGuia.....	258
numeroGuiaPrestador.....	259
numeroGuiaOperadora.....	260
ct_cabecalhoGuiaOdonto	261
registroANS.....	262
numeroGuiaPrestador.....	263
numeroGuiaOperadora.....	264
dataEmissaoGuia.....	265
numeroGuiaPrincipal.....	266
dataAutorizacao.....	267
senhaAutorizacao.....	268
validadeSenha.....	269
ct_cabecalhoSolicitacao	270
registroANS.....	271
dataEmissaoGuia.....	272
numeroGuiaOperadora.....	273
numeroGuiaPrestador.....	274
ct_cancelaGuia	275
dadosPrestador.....	276
guia	277
guia/dadosGuia.....	278
observacao.....	279
ct_conselhoProfissional	280
siglaConselho.....	281
numeroConselho.....	282
ufConselho.....	283
ct_contratado	284
identificacao.....	285
nomeContratado.....	286
enderecoContratado.....	287
numeroCNES.....	288
ct_contratadoSolicitante	289
identificacao.....	290
nomeContratado.....	291
enderecoContratado.....	292
numeroCNES.....	293
ct_creditoOdonto	294
valorDesconto.....	295
descricao.....	296
ct_dadoBancario	297
dataPagamento.....	298
formaPagamento.....	299
banco	300
agencia.....	301
contaCorrente.....	302
ct_dadosConta	303

numeroFatura.....	304
lote	305
lote/dadosLote.....	306
valorProcessadoFatura.....	307
valorLiberadoFatura.....	308
valorGlosaFatura.....	309
ct_dadosGuia	310
numeroGuiaPrestador.....	311
numeroGuiaOperadora.....	312
beneficiario.....	313
dataRealizacao.....	314
valorProcessadoGuia.....	315
valorLiberadoGuia.....	316
valorGlosaGuia.....	317
procedimentos	318
procedimentos/dadosProcedimento	319
codigoGlosaGuia.....	320
ct_dadosLote	321
numeroLote.....	322
dataEnvioLote.....	323
numeroProtocolo.....	324
valorProtocolo.....	325
valorGlosaProtocolo.....	326
codigoGlosaProtocolo.....	327
guia	335
guia/dadosGuia.....	336
ct_dadosPagamento	337
dataPagamento.....	338
loteOdonto.....	339
loteOdonto/totalGeralLote.....	340
ct_dadosProcedimento	341
procedimento.....	342
quantidadeExecutada.....	343
valorProcessado.....	344
valorLiberado.....	345
grauParticipacao.....	346
relacaoGlosa.....	347
relacaoGlosa/tipoGlosa.....	348
relacaoGlosa/valorGlosa.....	349
ct_dadosResumo	350
numeroFatura.....	351
numeroLote.....	352
dataEnvioLote.....	353
numeroProtocolo.....	354
valorInformado.....	355
valorProcessado.....	356
valorLiberado.....	357
valorGlosa.....	358
ct_demonstrativoPagamento	359
cabecalhoDemonstrativo.....	360
identificacaoOperadora.....	361
dadosPrestador.....	362
dadosPagamento.....	363
dadosResumo.....	364
dadosResumo/detalheResumo.....	365
dadosResumo/totalGeralInformado.....	366
dadosResumo/TotalGeralProcessado.....	367
dadosResumo/TotalGeralGlosa.....	368

dadosResumo/TotalGeralLiberado.....	369
valorTotal.....	370
demaisDescontos	371
valorFinalLiberado.....	372
ct_demonstrativoAnaliseConta	373
identificacaoOperadora.....	374
cabecalhoDemonstrativo.....	375
dadosPrestador.....	376
fatura	377
fatura/dadosFatura.....	378
valorProcessadoGeral.....	379
valorLiberadoGeral.....	380
valorGlosaGeral.....	381
ct_demonstrativoOdontologia	382
cabecalhoDemonstrativo.....	384
identificacaoOperadora.....	385
identificacaoOperadora/periodoProcessamento.....	386
dadosPrestador.....	387
dadosPrestador/codigoPrestadorNaOperadora.....	388
dadosPrestador/identificadorPrestador.....	389
dadosPrestador/nomeContratado.....	390
dadosPrestador/numeroCNES.....	391
dadosPagamento.....	392
dadosPagamento/totalGeral.....	393
debitosCreditosTributaveis.....	394
debitosCreditosTributaveis/descontos.....	395
debitosCreditosTributaveis/creditos.....	396
debitosCreditosTributaveis/valorTotalTributavel.....	397
demaisImpostos.....	398
demaisImpostos/descontos.....	399
demaisImpostos/valorTotalImpostos.....	400
debitosCreditosNaoTributaveis.....	401
debitosCreditosNaoTributaveis/descontos.....	402
debitosCreditosNaoTributaveis/creditos.....	403
debitosCreditosNaoTributaveis/valorTotalNaoTributavel.....	404
valorFinalReceber.....	405
observacao.....	406
ct_denteRegiao	407
dente	408
regiao	410
ct_descontoOdonto	412
descricao.....	413
valorDesconto.....	414
ct_descontos	415
itemDesconto.....	416
itemDesconto/valorDesconto.....	417
itemDesconto/descricao.....	418
ct_detalheGuiaOdonto	419
numeroGuiaPrestador.....	420
numeroGuiaOperadora.....	421
codigoBeneficiario.....	422
NomeBeneficiario.....	423
procedimentoRealizado	424
procedimentoRealizado/procedimentosOdonto.....	425
valorTotalGlosaGuia	426
valorTotalLiberadoGuia.....	427
valorTotalProcessadoGuia.....	428
ct_detalheProtocolo	429

numeroProtocolo.....	430
valorProtocolo.....	431
codigoGlosaProtocolo.....	432
codigoGlosaProtocolo/motivoGlosa.....	433
codigoGlosaProtocolo/valorGlosaProtocolo.....	434
guias	435
guias/dadosGuia.....	436
ct_diagnostico	437
nomeTabela.....	438
codigoDiagnostico.....	439
descricaoDiagnostico.....	440
ct_diagnosticoAtendimento	441
CID	442
tipoDoenca.....	443
tempoReferidoEvolucaoDoenca.....	444
indicadorAcidente.....	445
ct_diagnosticoGuia	446
CID	447
tipoDoenca.....	448
tempoReferidoEvolucaoDoenca.....	449
indicadorAcidente.....	450
ct_diagnosticoSaidaInternacao	451
diagnosticoPrincipal.....	452
indicadorAcidente.....	453
diagnosticosSecundarios.....	454
motivoSaidaInternacao.....	455
obito	456
ct_diagnosticosSecundarios	457
CID	458
ct_diariaProrrogacaoAutorizada	459
quantidadeAutorizada.....	460
motivoGlosa.....	461
ct_diariaProrrogacao	462
tipoAcomodacao.....	463
quantidadeDiaria.....	464
ct_endereco	465
tipoLogradouro.....	466
logradouro.....	469
numero	470
complemento.....	471
codigoIBGEMunicipio.....	472
municipio.....	473
codigoUF.....	474
cep	475
ct_executanteComplementar	476
codigoProfissionalCompl.....	477
nomeProfissionalCompl.....	478
ct_hipoteseDiagnostica	479
CIDPrincipal.....	480
diagnosticosSecundarios.....	481
ct_identificacaoEquipe	482
membroEquipe.....	483
membroEquipe/codigoProfissional.....	484
membroEquipe/identificacaoProfissional.....	485
membroEquipe/cpf.....	486
membroEquipe/posicaoProfissional.....	487
ct_identificacaoOperadora	488
registroANS.....	489

nomeOperadora.....	490
CNPJ	491
ct_identificacaoPrestador	492
CNPJ	493
cpf	494
codigoPrestadorNaOperadora.....	495
conselhoProfissional.....	496
ct_identificacaoPrestadorEquipe	497
cpf	498
codigoPrestadorNaOperadora.....	499
conselhoProfissional.....	500
ct_identificacaoPrestadorExecutante	501
CNPJ	502
CPF	503
codigoPrestadorNaOperadora.....	504
ct_identificacaoProfissional	505
nomeProfissional.....	506
conselhoProfissional.....	507
cbos	508
ct_identificacaoProfissionalCompl	511
cpf	512
codigoPrestadorNaOperadora.....	513
ct_identificadorPrestOdontoDemo	514
CNPJ	515
cpf	516
ct_internacaoObstetrica	517
emGestacao.....	519
aborto	520
transtornoMaternoRelGravidez.....	521
complicacaoPeriodoPuerperio.....	522
atendimentoRNSalaParto.....	523
complicacaoNeonatal.....	524
baixoPeso	525
partoCesareo.....	526
partoNormal	527
declaracoesNascidosVivos.....	528
qtdNascidosVivosTermo.....	529
qtdNascidosMortos.....	530
qtdVivosPrematuros.....	531
obitoMulher.....	532
ct_itemSolicitacao	533
identificacaoProcedimentos.....	534
quantidadeSolicitada.....	535
quantidadeAutorizada.....	536
statusSolicitacaoProcedimento.....	537
glosas	538
glosas/motivoGlosa.....	539
observacao.....	540
ct_loteOdonto	541
numeroLote.....	542
detalheGuia.....	543
valorTotalLiberadoLote.....	544
valorTotalProcessadoLote.....	545
valorTotalGlosaLote.....	546
ct_motivoGlosa	547
codigoGlosa.....	548
descricaoGlosa.....	555
ct_numeroDN	556

numeroDN.....	557
ct_obitoInternacao	558
CID	559
numeroDeclaracao.....	560
ct_obitoNeonatal	561
qtdObitoPrecoce.....	562
qtdObitoTardio.....	563
ct_OPMSolicitadas	564
OPMSolicitada.....	565
OPMSolicitada/fabricante.....	566
OPMSolicitada/quantidadeSolicitada.....	566
OPMSolicitada/valor.....	567
OPMSolicitada/OPM.....	568
ct_OPMUtilizada	569
OPM	570
OPM/identificacaoOPM.....	571
OPM/identificacaoOPM/OPM.....	572
OPM/identificacaoOPM/quantidade.....	573
OPM/identificacaoOPM/codigoBarra.....	574
OPM/identificacaoOPM/valorUnitario.....	575
OPM/identificacaoOPM/valorTotal.....	576
valorTotalOPM.....	577
ct_OPMUtilizadasRevisao	578
OPMUtilizada.....	579
OPMUtilizada/OPM.....	580
OPMUtilizada/OPM/OPM.....	581
OPMUtilizada/OPM/valorUnitario.....	582
OPMUtilizada/OPM/quantidade.....	583
OPMUtilizada/OPM/codigoBarra.....	584
OPMUtilizada/OPM/valorTotal.....	585
OPMUtilizada/OPM/justificativa.....	586
valorTotalOPM.....	587
ct_outrasDespesas	588
despesa.....	589
despesa/identificadorDespesa.....	590
despesa/tipoDespesa.....	591
despesa/dataRealizacao.....	592
despesa/horaInicial.....	593
despesa/horaFinal.....	594
despesa/reducaoAcrescimo.....	595
despesa/quantidade.....	596
despesa/valorUnitario.....	597
despesa/valorTotal.....	598
totalGeralOutrasDespesas.....	599
ct_outrasDespesasRevisao	600
itensDespesas.....	601
itensDespesas/tipoDespesa.....	602
itensDespesas/despesa.....	603
itensDespesa/dataRealizacao.....	603
itensDespesas/reducaoAcrescimo.....	604
itensDespesas/quantidade.....	605
itensDespesas/valorUnitario.....	606
itensDespesas/valorTotal.....	607
itensDespesas/justificativa.....	608
totalGeralOutrasDespesas.....	609
ct_periodoProcessamento	610
dataInicial.....	611
dataFinal.....	612

ct_procedimentoOdontologia	613
procedimentoOdonto.....	614
denteRegiao.....	615
face	616
quantidade	617
quantidadeUS.....	618
valor	619
franquiaCoparticipacao.....	620
ct_procedimentoOdontoRealizado	621
procedimentoOdonto.....	622
denteRegiao.....	623
face	624
dataRealizacao.....	625
quantidade	626
valorProcessado.....	627
valorGlosaEstorno.....	628
motivoGlosa.....	629
valorLiberado.....	636
ct_procedimentoOdontoRevisao	637
procedimentoOdontologia.....	638
procedimentoOdontologia/dataRealizacao.....	639
valorTotal.....	640
quantidadeTotalUS.....	641
totalFranquiaCoparticipacao.....	642
justificativaRevisao.....	643
ct_procedimentoRealizadoEquipe	644
procedimentos	645
procedimentos/equipe.....	646
procedimentos/procedimento.....	647
procedimentos/data.....	648
procedimentos/horaInicio.....	649
procedimentos/horaFim.....	650
procedimentos/quantidadeRealizada.....	651
procedimentos/viaAcesso.....	652
procedimentos/tecnicaUtilizada.....	653
procedimentos/reducaoAcrescimo.....	654
procedimentos/valor.....	655
procedimentos/valorTotal.....	656
ct_procedimentoRevisao	657
procedimentosRevisao.....	658
procedimentosRevisao/data.....	659
procedimentosRevisao/horaInicio.....	660
procedimentosRevisao/horaFim.....	661
procedimentosRevisao/procedimento.....	662
procedimentosRevisao/quantidadeRealizada.....	663
procedimentosRevisao/viaAcesso.....	664
procedimentosRevisao/tecnicaUtilizada.....	665
procedimentosRevisao/reducaoAcrescimo.....	666
procedimentosRevisao/valor.....	667
procedimentosRevisao/valorTotal.....	668
procedimentosRevisao/justificativaRevisao.....	669
ct_procedimentosRealizados	670
procedimentoRealizado	671
procedimentoRealizado/data.....	672
procedimentoRealizado/horaFim.....	673
procedimentoRealizado/horaInicio.....	674
procedimentoRealizado/procedimento.....	675
procedimentoRealizado/quantidadeRealizada.....	676

procedimentoRealizado/viaAcesso.....	677
procedimentoRealizado/tecnicaUtilizada.....	678
procedimentoRealizado/reducaoAcrescimo.....	679
procedimentoRealizado/valor.....	680
procedimentoRealizado/valorTotal.....	681
ct_profissionalExecutante	682
nomeExecutante.....	683
conselhoProfissional.....	684
codigoCBOS.....	685
ct_procedimentosSolicitados	688
procedimentoSolicitado.....	689
procedimentoSolicitado/quantidadeSolicitada.....	690
procedimentoSolicitado/procedimento.....	691
ct_protocoloRecebimento	692
dadosOperadora.....	693
dadosPrestador.....	694
dataEnvioLote.....	695
numeroLote.....	696
mensagemDetalheProtocolo.....	697
numeroProtocoloRecebimento.....	698
mensagemErro	699
ct_reciboCancelaGuia	700
operadora.....	701
guiasCanceladas.....	702
guiasCanceladas/dadosGuia.....	703
guiasCanceladas/statusCancelamento.....	704
guiasCanceladas/observacao.....	705
ct_retornoElegibilidade	706
dadosOperadora.....	707
dadosBeneficiario.....	708
respostaSolicitacao.....	709
motivoNegacao.....	710
ct_situacaoAutorizacao	711
dadosAutorizacao.....	712
dadosAutorizacao/totalOdonto.....	714
dadosAutorizacao/totalOdonto/totalvalor.....	715
dadosAutorizacao/totalOdonto/totalFranquiaCoparticipacao.....	716
dadosAutorizacao/totalOdonto/totalquantidadeUS.....	717
dadosAutorizacao/ct_diariaProrrogacaoAutorizada.....	718
dadosAutorizacao/ct_diariaProrrogacaoAutorizada/tipoAcomodacaoAutorizada	719
dadosAutorizacao/ct_diariaProrrogacaoAutorizada/quantidadeAutorizada.....	720
dadosAutorizacao/ct_diariaProrrogacaoAutorizada/motivoGlosa.....	721
ct_situacaoClinica	722
dentes	723
dentes/elementoDentario.....	724
dentes/condicaoClinica.....	726
ct_situacaoDentes	727
dente	728
obturado.....	730
careado.....	731
perdido	732
ct_situacaoInicial	733
situacaoClinica.....	734
doencaPeriodontal.....	735
alteracaoTecidoMole.....	736
observacao.....	737
ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento	738

dadosPrestador.....	739
registroANS.....	740
dataSolicitacao.....	741
tipoDemonstrativo.....	742
dataInicial.....	743
dataFinal.....	744
numeroProtocolo.....	745
ct_solicitacaoStatusProtocolo	746
registroANS.....	747
dadosPrestador.....	748
dataSolicitacao.....	749
detalheProtocolo.....	750
detalheProtocolo/numeroProtocolo.....	751
ct_solicitaElegibilidade	752
dadosPrestador.....	753
dadosBeneficiario.....	754
ct_solicitante	755
contratado.....	756
profissional.....	757
ct_solicitaStatusAutorizacao	758
identificacaoAutorizacao.....	759
identificacaoAutorizacao/identificacaoSolicitacao.....	760
identificacaoAutorizacao/identificacaoSolicitacao/profissionalSolicitante_Lin k098154F8.htm.....	761
identificacaoAutorizacao/identificacaoSolicitacao/identificacaoBeneficiario_ Link098155E0.htm.....	762
dataSolicitaStatus.....	763
ct_statusLote	764
numeroProtocolo.....	766
numeroLote.....	767
dataEnvioLote.....	768
numeroFatura.....	769
valorProcessado.....	770
valorLiberado.....	771
valorGlosa.....	772
status	773
guias	774
guias/detalheguia.....	775
guias/detalheguia/identificacaoGuia.....	776
guias/detalheguia/procedimentosAnalizados.....	777
guias/detalheguia/procedimentosAnalizados/procedimento.....	778
ct_StatusProtocolo	779
registroANS.....	780
nomeOperadora.....	781
CNPJ	782
statusProtocolo.....	783
dadosPrestador.....	784
CNESPrestador.....	785
lote	786
lote/detalheLote.....	787
ct_tabela	788
codigo	789
tipoTabela.....	790
descricao.....	791
ct_tempoEvolucaoDoenca	792
valor	793
unidadeTempo.....	794

ct_totaisOdonto	795
servicoExecutado.....	796
taxas	797
materiais.....	798
medicamentos.....	799
totalGeral.....	800
ct_totalDemoOdonto	801
valorTotalGeralGlosa.....	802
valorTotalGeralLiberado.....	803
valorTotalProcessadoGuia.....	804
ct_tratamentoOdontoRealizado	805
data	806
dente	807
procedimento.....	808
face	809
ct_tratamentoOdontoSolicitado	810
procedimento.....	811
dente	812
face	814
ct_valorTotalServicos	815
servicosExecutados.....	816
diarias	817
taxas	818
materiais.....	819
medicamentos.....	820
gases	821
totalGeral.....	822
13 Webservices.....	823
CancelaGuia	824
LoteGuias	829
SolicitacaoDemonstrativoRetorno	834
SolicitacaoProcedimento	839
SolicitacaoStatusAutorizacao	845
SolicitacaoStatusProtocolo	851
TransmiteMensagem	857
TransmiteMensagemZIP	861
VerificaElegibilidade	867

Índice**873**

1 Manual de Comunicação e Segurança

1.1 Introdução

Este manual técnico é voltado para Analistas de Sistema, Desenvolvedores e demais profissionais responsáveis pela implantação tecnológica do Padrão de Troca de Informações em Saúde Suplementar.

Tem o objetivo de apresentar os requisitos básicos para implementação do padrão, aspectos de segurança e arquitetura, além de detalhar a norma e apresentar o detalhamento técnico das estruturas definidas alinhadas com as definições do Padrão de Conteúdo e Estrutura.

Este manual técnico foi revisado e aprovado pelo COPISS – Comitê de Padronização de Informações em Saúde Suplementar, e pelo seu grupo técnico de comunicação e segurança, responsável pelas discussões acerca das questões técnicas da padronização eletrônica.

A compilação e formatação das informações, bem como a geração dos arquivos de distribuição foram feitos com a cooperação da Tempro Software.

Histórico de Revisões

Versão	Data	Responsável	Descrição da revisão
1.00	28/12/2006	Luiz Eduardo Vieira	Versão inicial baseada na versão 2.01.01 do padrão TISS publicada na Instrução Normativa nº 23, de 28 de dezembro de 2006
1.01	15/01/2006	Luiz Eduardo Vieira	Versão atualizada após primeira revisão do Comitê de Padronização de Informações em Saúde Suplementar – COPISS
2.00	10/05/2006	Luiz Eduardo Vieira	Versão atualizada após publicação da versão 2.01.02 do padrão TISS através da Instrução Normativa nº26, de 11 de maio de 2007: ➤ Criação de duas novas mensagens eletrônicas com o objetivo de facilitar o processo de autorização: -Solicitação Status protocolo - ct_solicitaStatus Autorizacao

			<p>- Situação Autorização - ct_SituacaoAutorizacao.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Adequação das tabelas de domínio <ul style="list-style-type: none"> – Não houve alteração nos códigos, apenas adequação nas descrições, que até então estava incompatível com o que estava definido na Instrução Normativa nº 22. ➤ Os quatro arquivos foram reorganizados, de forma alfabética, com o intuito de facilitar a manutenção. ➤ No arquivo tssGuiasV2_01_02.xsd houve acertos na estrutura das guias, compatibilizando-as com o padrão de conteúdo e estrutura anteriormente definido na Instrução Normativa nº 22. ➤ As guias de reapresentação foram todas revistas por conterem não-conformidades. ➤ Alguns tipos simples foram revistos pois estavam sem tipo de dado definido, o que impossibilitava a implementação. ➤ Foram adicionados domínios em alguns tipos simples a fim de facilitar a manutenção. ➤ O ct_loteGuias foi acertado para que só seja possível enviar um único tipo de guia em um determinado lote conforme regra anteriormente definida. ➤ O bloco ct_procedimentoRealizadoEquipe utilizado na estrutura da guia de resumo de internação e na guia de SP/SADT foi revisto.
2.01	12/04/2007	Luis Antonio De Biase Nogueira	Reestruturação do manual para: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Implementar versões CHM e PDF; ➤ Implementar naveabilidade nos objetos do XML.
2.01	17/05/2007	Luiz Eduardo Vieira	Versão atualizada após primeira revisão do COPISS
2.02	19/05/2007	Luis Antonio De Biase Nogueira	Correção da ordem alfabética dos grupos Simple Types e Complex Types.
2.03	23/05/2007	Luis Antonio De Biase Nogueira	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Atualização das seções "Mensagens Eletrônicas", "Hash MD5", "WEBSERVICES", "Gerenciador de Fila de Mensagens", "Dispositivos para Elegibilidade" e "Segurança e Privacidade". ➤ Acréscimo das seções

			"Entendendo a Norma" e "Certificação Digital".
2.04	26/01/2008	Luis Antonio De Biase Nogueira	<p>➤ Acréscimo de notas explicativas sobre Prestadores na Solicitação Autorização de SP/SADT, na mensagem TISS "guiaSolicitacaoSADT";</p> <p>➤ ☐ Atualização para refletir na versão 2.01.03 do padrão de Comunicação e Segurança.</p> <p>ALTERAÇÕES</p> <p>Relação de alterações contempladas na versão 2.01.03 em relação a anterior. Todas as modificações realizadas foram apresentadas pelo mercado através dos diversos canais de contato e trazidos pelo Comitê de Padronização de Informações em Saúde Suplementar – COPISS.</p> <p>st_valorMonetario</p> <p>Devido a extensão dos valores monetários dos serviços de saúde é necessário aumentar a capacidade dos campos destinados a tais informações. Na versão anterior era permitido um valor máximo de 99999,99, inclusive para os totalizadores de valor. Com a alteração de tamanho do domínio de 7,2 para 10,2 é possível informar valores máximos de até 99999999,99 atendendo as necessidades encontradas.</p> <p>st_quantidade</p> <p>Devido a extensão das quantidades fracionadas dos serviços de saúde é necessário aumentar a capacidade decimal dos campos destinados a tais informações. Na versão anterior era permitido um valor máximo de 999,99. Com a alteração de tamanho do domínio de 5,2 para 12,4 é possível informar valores máximos de até 99.999.999,9999 atendendo as necessidades encontradas.</p> <p>st_tipoAtendimento</p> <p>Os valores domínio do campo em questão foram adequados aos</p>

		<p>valores definidos no padrão de conteúdo e estrutura, considerando duas casas decimais na identificação dos mesmos.</p> <p>st_quantidadeProcedimento Foi criado um novo tipo simples destinado a quantidades inteiras utilizado nas quantidades de procedimento.</p> <p>ct_diagnostico Foi alterado o elemento pois na versão anterior poderiam ser preenchidos até nove instâncias da mesma informação.</p> <p>ct_diagnosticoSaidalInternacao Foi alterado o elemento ans:diagnosticoSecundario pois na versão anterior era permitido a inclusão de até nove diagnósticos diferentes, contrariando o definido que eram apenas três diagnósticos secundários. O elemento ans:obito foi colocado como unbounded prevendo a possibilidade de haver falecimento de mãe e filho ou ainda no nascimento de gêmeos.</p> <p>ct_solicitaStatusAutorizacao Na versão anterior a mensagem de solicitação de status de uma autorização era realizada apenas com o número da guia de solicitação, emitida pelo prestador, e a data de realização da mesma. Isso poderia causar problemas já que como o número da guia de solicitação é de responsabilidade do prestador, pode ocorrer de haver mais de uma guia de solicitação com o mesmo número. Na forma que está estruturada a mensagem haveria grande dificuldade de rastreabilidade da solicitação desejada. Para atenuar o problema foi incluído um identificador do atendimento) facilitando assim a identificação da solicitação.</p>
--	--	--

		<p>Além disso, foi incluído um novo bloco de preenchimento opcional para identificação do beneficiário.</p> <p>ct_diagnosticoAtendimento Para deixar mais transparente a não obrigatoriedade do preenchimento do CID na Guia de Consulta e levar em conta as condicionais de preenchimento na Guia de SP/SADT foi criada uma nova estrutura para informação de diagnóstico. Essa estrutura é idêntica a definida anteriormente sendo modificado apenas a obrigatoriedade de determinado ponto da árvore de estrutura.</p> <p>ct_demonstrativoPagamento Para seguir o padrão utilizado em outras estruturas e para facilitar futuras alterações no padrão os campos de valor encontrados dentro dessa estrutura passam a receber a tipificação do domínio st_valorMonetario.</p> <p>ct_diariaProrrogacaoAutorizada A estrutura em questão na versão anterior está definida como um elemento. Para seguir o padrão utilizado no Schema/XML a estrutura foi alterada para um complex type.</p> <p>ct_dadosGuia O campo ans:valorGlosaGuia está sem tipo de dados definido na versão anterior. Na atual versão o campo recebeu a tipificação do domínio st_valorMonetario.</p> <p>ct_guias Foi definido um limite máximo de envio de 100 guias em cada lote para evitar problemas de tráfego e processamento de dados nos momentos de pico.</p> <p>ans:demonstrativoRetorno Foi definido um limite máximo de envio de 30 demonstrativos de retorno por mensagem para evitar problemas de tráfego e processamento dos dados nos</p>
--	--	--

		<p>momentos de pico.</p> <p>ct_identificacaoPrestador A estrutura foi alterada com o objetivo de atender as orientações do COPISS no que se refere a utilização dos dados do Conselho Profissional na ausência do CPF do profissional. Foi adicionada.</p> <p>ct_identificacaoPrestadorExecutante Criação de uma nova estrutura para apresentação das informações sobre o prestador executante seguindo as orientações de não permitir a identificação apenas pelo conselho profissional.</p> <p>ct_outrasDespesasRevisao A estrutura apresentava uma pequena falha na versão anterior que dificultava o mapeamento das entidades contidas dentro de ans:itensDespesas. Na nova versão foi desconsiderado um sequence desnecessário dentro da estrutura.</p> <p>ct_ guiaResumol nternacaoReapresentacao A estrutura da guia contem um elemento com o nome equivocado. Foi alterado o nome do elemento ans:ct_OPMUtilizadasRevisao para ans:OPMUtilizadas seguindo o padrão utilizado.</p> <p>Domínios Alguns campos que estavam na versão anterior recebendo tipificação nativa da linguagem (integer, double, decimal...) na versão 2.01.03 passam a receber domínios definidos no arquivo de tipo simples (simpleTypes), seguindo o padrão da estrutura definida, a fim de facilitar futuras manutenções no padrão. A seguir os campos que tiveram sua tipificação alterada para domínios e a que estrutura pertencem:</p>
--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> - ans: numeroFatura (ct_dadosConta) - ans: sequencialTransacao (ans: cabecalhoTransacao) - ans: valorProcessadoFatura (ct_dadosConta) - ans: valorLiberadoFatura (ct_dadosConta) - ans: valorGlosaFatura (ct_dadosConta) - ans: valorProcessadoGuia (ct_dadosGuia) - ans: valorLiberadoGuia (ct_dadosGuia) - ans: numeroLote (ct_dadosLote) - ans: dataEnvioLote (ct_dadosLote) - ans: numeroProtocolo (ct_dadosLote) - ans: valorProtocolo (ct_dadosLote) - ans: valorGlosaProtocolo (ct_dadosLote) - ans: valorGlosa (ct_dadosProcedimento) - ans: numeroFatura (ct_dadosResumo) - ans: numeroLote (ct_dadosResumo) - ans: dataEnvioLote (ct_dadosResumo) - ans: numeroProtocolo (ct_dadosResumo) - ans: valorInformado (ct_dadosResumo) - ans: valorProcessado (ct_dadosResumo) - ans: valorLiberado (ct_dadosResumo) - ans: valorGlosa (ct_dadosResumo) - ans: valorProcessadoGeral (ct_demonstrativoAnaliseConta) - ans: valorLiberadoGeral (ct_demonstrativoAnaliseConta) - ans: valorGlosaGeral (ct_demonstrativoAnaliseConta) - ans: totalGeralInformado (ct_demonstrativoPagamento) - ans: totalGeralProcessado (ct_demonstrativoPagamento) - ans: totalGeralGlosa (ct_demonstrativoPagamento) - ans: totalGeralLiberado (ct_demonstrativoPagamento) - ans: valorFinalLiberado (ct_demonstrativoPagamento)
--	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> - ans: qtdNascidosVivosTermo (ct_internacaoObstetrica) - ans: qtdNascidosMortos (ct_internacaoObstetrica) - ans: qtdVivosPrematuros (ct_internacaoObstetrica) - ans: numeroLote (ct_loteOdonto) - ans: numeroDeclaracao (ct_obitoInternacao) - ans: reducaoAcrescimo (ct_outrasDespesasRevisao) - ans: quantidade (ct_outrasDespesasRevisao) - ans: valorUnitario (ct_outrasDespesasRevisao) - ans: valorTotal (ct_outrasDespesasRevisao) - ans: justificativa (ct_outrasDespesasRevisao) - ans: totalGeralOutrasDespesas (ct_outrasDespesasRevisao) - ans: quantidade (ct_procedimentoOdontologia) - ans: quantidade (ct_procedimentoOdontoRealizado) - ans: reducaoAcrescimo (ct_procedimentoRevisao) - ans: valor (ct_procedimentoRevisao) - ans: valorTotal (ct_procedimentoRevisao) - ans: numeroLote (ct_protocoloRecebimento) - ans: numeroProtocoloRecebimento (ct_protocoloRecebimento) - ans: mensagemErro (ct_protocoloRecebimento) - ans: numeroGuiaPrincipal (ct_guiaSP_SADT) - ans: numeroGuiaSolicitacao (ct_guiaResumoInternacao) - ans: numeroGuiaPrincipal (ct_guiaHonorarioIndividual) - ans: numeroGuiaPrincipal (ct_guiaSP_SADTRapresentacao) - ans: numeroGuiaSolicitacao (ct_guiaResumoInternacaoReapresentacao) - ans: numeroGuiaPrincipal (ct_guiaHonorarioIndividualReapresentacao) <p>Tipo de Dado</p>
--	--	---

		<p>Alguns campos de valores numéricos que estavam na versão anterior recebendo tipificação 'integer' e continham valores default na versão 2.01.03 passam a ser tipificados como 'string' com o objetivo de facilitar o entendimento e o processamento das informações.</p> <ul style="list-style-type: none"> - st_banco - st_CEP - st_dente - st_indicadorAcidente - st_obitoMulher - st_outrasDespesas - st_posicaoProfissao - st_statusProtocolo - st_tipoAtendimento - st_tipoInternacao - st_tipoSaidaGuiaConsulta <p>ct_solicitacaoDemonstrativoP agamento</p> <p>Existe um elemento que estava errado na versão anterior escrito ans:tipoDemostrativo. Na nova versão o elemento passa a se chamar ans:tipoDemonstrativo.</p> <p>ct_diagnosticoSaidaInternac o</p> <p>O campo ans:numeroDeclaracao dentro da estrutura tem um tamanho inferior a necessária. Na versão 2.01.03 o tamanho do campo passa a ser string (12).</p> <p>ct_autorizacaoProcedimento</p> <p>Foi criado dentro da estrutura um tipo complexo para informar possíveis negativas de autorização em nível de guia (identificação de prestador, código beneficiário, informações de diagnósticos, etc).</p> <p>ct_identificacaoProfissionalCo mpl</p> <p>A estrutura foi criada com o objetivo de ser utilizada no ans:profissionalExecutanteCompl para identificação do Profissional Executante Complementar. Na versão anterior era permitido informar um CNPJ para o profissional. A partir de agora</p>
--	--	---

		<p>apenas poderá ser informado o CPF ou um código identificador, que também pode ser a repetição do número do conselho profissional.</p> <p>st_face O tipo simples correspondente as faces dos dentes terá seu domínio aberto para que possa receber qualquer combinação envolvendo os itens constantes na tabela de domínio.</p> <p>st_CBOS Alterar os valores do domínio de 'Fiscal Sanitário' e 'Tecnico de enfermagem psiquiátrica' para adequação ao domínio da tabela de origem. Na versão 2.01.03 os valores serão:</p> <p>07230 - Técnico de enfermagem psiquiátrica 07231 - Fiscal sanitário</p> <p>st_tipoGosa Foi adicionado um novo valor na tabela de domínio para atender a necessidade de limitação de instancias dentro de uma mesma mensagem.</p> <p>5015 - Número de guias/demonstrativos dentro da mensagem superior ao tamanho máximo permitido.</p>
--	--	---

1.2 Entendendo a norma

A Instrução Normativa nº 27, de 26 de outubro de 2007, dispõe sobre a instituição da versão 2.01.03 do padrão de comunicação do Padrão TISS para a troca de informações entre operadoras de plano privado de assistência à saúde e prestadores de serviços de saúde sobre os eventos assistenciais realizados aos seus beneficiários.

A partir da adoção do padrão de comunicação e segurança, de utilização obrigatória por todas as entidades, respeitando os prazos definidos a partir da Resolução Normativa nº 153, de 28 de maio de 2007, a troca de formulários em papel - padrão de conteúdo e estrutura - passa a ser apenas utilizada como contingência às falhas de comunicação ou para entidades que comprovem impossibilidades de infra-estrutura.

No caso de sistemas informatizados sem certificação digital do prestador e sem dispositivo de autenticação do beneficiário, será permitida a emissão de comprovantes de atendimento para assinatura das partes, a fim de garantir juridicamente a ocorrência assistencial, desde que tais comprovantes respeitem o padrão de conteúdo e estrutura e contenham todos os campos obrigatórios, na seqüência e com a nomenclatura ali estabelecidos.

A troca eletrônica pode substituir formulários em papel desde que essa obedeça ao padrão estabelecido de comunicação e segurança, esteja regulamentado entre as partes e atenda todos os requisitos jurídicos para tal.

As operadoras são obrigadas a estarem preparadas para receber de sua rede credenciada os arquivos XML através de upload em sua página web, independente de outras formas de comunicação disponibilizadas.

Nenhum tipo de tecnologia está proibida pela Norma. Qualquer tecnologia legada poderá ser utilizada desde que consiga atender na integra a norma e o padrão de comunicação e segurança determinado, e que seja não-proprietária, a fim de facilitar a utilização da mesma por todos os atores envolvidos.

As entidades que possuam sistemas informatizados que atendam ao padrão estabelecido não podem ser obrigadas a mudar sua tecnologia para atender as necessidades de outras partes.

A troca eletrônica de dados deve ser realizada preferencialmente por meio de

webservices, de forma que todas as operadoras devem implementar essa tecnologia e estimular seus prestadores a utilizá-la. Ao realizar trocas de dados por meio de webservices, as entidades deverão seguir na íntegra o formato descrito nessa norma, além de todos os requisitos de segurança definidos pelo manual de referência desenvolvido pelo Conselho Federal de Medicina e pela Sociedade Brasileira de Informática em Saúde, mencionado na Resolução Normativa nº 153, de 28 de maio de 2007, que institui o padrão TISS, descritos no item “Segurança e Privacidade” deste manual, com o devido respaldo da certificação digital nos termos ali estabelecidos, exigindo de seus pares a mesma condição.

Será considerada a utilização de serviços terceirizados para envio mensagens TISS através de servidores certificados. Um certificado digital poderá ter várias entidades cadastradas. Os serviços terceirizados pelas entidades (call center, URA, conectividade, etc...) são de responsabilidade da empresa contratante, sendo a contratada considerada parte da contratante para o cumprimento de legislações e responsabilidade. As informações padronizadas devem ser aplicadas no fluxo entre Prestadores e Operadoras. Não há necessidade de padronização entre Contratada e contratante.

As Operadoras poderão manter seus portais para preenchimento de guias e processo de autorização desde que estes estejam adequados ao padrão de Conteúdo e Estrutura. Todos os campos obrigatórios definidos para a guia devem estar contemplados nas interfaces, obedecendo a nomenclatura e a seqüência estabelecida no padrão. Mesmo para operadoras que disponibilizem este portal fica mantida a obrigatoriedade de estarem preparadas para receber os arquivos no formato XML através de webservices ou outras tecnologias que atendam à necessidade da operação.

1.3 Como utilizar esse manual

Esse manual é disponibilizado em dois diferentes formatos de arquivo, ambos com o mesmo conteúdo:

Arquivo PDF: Esse formato de arquivo requer o software *Adobe Acrobat Reader*[©]. É indicado para quem desejar imprimir o manual, ou para aqueles que preferirem uma visualização do tipo “editor de texto”, com direito a avançar ou retroceder páginas e localizar palavras.

Arquivo CHM: Esse formato é o padrão de *help on-line* do Windows[©]. É indicado para aqueles que desejam ter as informações sempre disponíveis na tela do computador, para acesso rápido e objetivo, pois permite acessar as informações contidas no manual de forma interativa, como os sistemas de ajuda da maioria dos aplicativos profissionais. É possível visualizar um formulário (guia ou demonstrativo) inteiro, e clicar em um dos campos para obter sua descrição e características.

Através de palavras, palavras-chave e expressões é possível o acesso rápido as informações desejadas, utilizando as abas “Índice”, “Pesquisa” e “Favoritos”.

Aba “Índice” - localiza os tópicos que contém a palavra-chave,

Aba “Pesquisar” - localiza uma palavra ou expressão contida no texto dos tópicos,

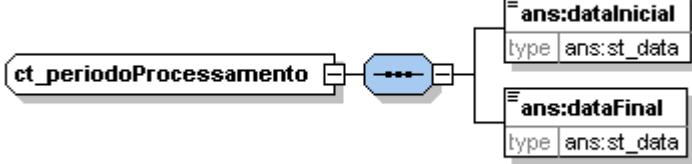
Aba “Favoritos” - Adiciona a uma lista os tópicos acessados mais frequentemente.

A resolução de vídeo indicada para visualização desse manual é de 1024 x 768 pixels.

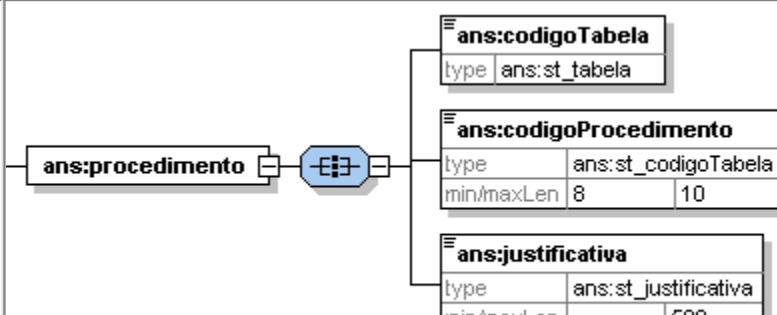
Para maior compreensão da simbologia utilizada no Manual de comunicação e segurança é recomendada a leitura da sessão [Notações do XML](#).

1.3.1 Notações do XML

Indicadores de Ordem

	Sequence
Forma de utilização	<pre><sequence> <elementos_Filhos> <elementos_Filhos> ... </sequence></pre>
Descrição	Sua função é especificar que cada elemento filho deve ocorrer pela ordem indicada.
Exemplo	<pre><complexType name="ct_periodoProcessamento"> <sequence> <element name="dataInicial" type="ans:st_data"/> <element name="dataFinal" type="ans:st_data"/> </sequence> </complexType></pre> 

	Choice										
Forma de utilização	<pre><choice> <elementos_Filhos> <elementos_Filhos> ... </choice></pre>										
Descrição		Utilizado para especificar que qualquer seleção de <u>um</u> dos elementos-filho poderá ocorrer ou estão listados no esquema.									
Exemplo	<pre><complexType name="ct_identificacaoPrestador"> <choice> <element name="CNPJ" type="ans:st_CNPJ"/> <element name="cpf" type="ans:st_CPF"/> <element name="codigoPrestadorNaOperadora" type="ans:st_codigoPrestadorNaOperadora"/> </choice> </complexType></pre>										
		<p>The diagram illustrates the <code>choice</code> element from the XML schema. It shows a central <code>choice</code> element icon connected to three separate element definitions: <code>ans:CNPJ</code>, <code>ans:cpf</code>, and <code>ans:codigoPrestadorNaOperadora</code>. Each definition is enclosed in a box with its name at the top and two table rows below specifying type and pattern.</p> <table border="1"> <tr> <td><code>ans:CNPJ</code></td> </tr> <tr> <td>type <code>ans:st_CNPJ</code></td> </tr> <tr> <td>pattern <code>[0-9]{14}</code></td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td><code>ans:cpf</code></td> </tr> <tr> <td>type <code>ans:st_CPF</code></td> </tr> <tr> <td>pattern <code>[0-9]{11}</code></td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td><code>ans:codigoPrestadorNaOperadora</code></td> </tr> <tr> <td>type <code>ans:st_codigoPrestadorN...</code></td> </tr> <tr> <td>min/maxLen 20</td> </tr> </table>	<code>ans:CNPJ</code>	type <code>ans:st_CNPJ</code>	pattern <code>[0-9]{14}</code>	<code>ans:cpf</code>	type <code>ans:st_CPF</code>	pattern <code>[0-9]{11}</code>	<code>ans:codigoPrestadorNaOperadora</code>	type <code>ans:st_codigoPrestadorN...</code>	min/maxLen 20
<code>ans:CNPJ</code>											
type <code>ans:st_CNPJ</code>											
pattern <code>[0-9]{14}</code>											
<code>ans:cpf</code>											
type <code>ans:st_CPF</code>											
pattern <code>[0-9]{11}</code>											
<code>ans:codigoPrestadorNaOperadora</code>											
type <code>ans:st_codigoPrestadorN...</code>											
min/maxLen 20											

	All																
Forma de utilização	<pre><all> <elementos_Filhos> <elementos_Filhos> ... </all></pre>																
Descrição	Especifica que os elementos filho podem aparecer por qualquer ordem e que cada elemento filho pode ocorrer no máximo uma vez.																
Exemplo	<pre><element name="procedimento"> <complexType> <all> <element name="codigoTabela" type="ans:st_tabela"/> <element name="codigoProcedimento" type="ans:st_codigoTabela"/> <element name="justificativa" type="ans:st_justificativa"/> </all> </complexType> </element></pre>  <table border="1"> <tr> <td colspan="2">ans:codigoTabela</td> </tr> <tr> <td>type</td> <td>ans:st_tabela</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td colspan="2">ans:codigoProcedimento</td> </tr> <tr> <td>type</td> <td>ans:st_codigoTabela</td> </tr> <tr> <td>min/maxLen</td> <td>8 10</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <td colspan="2">ans:justificativa</td> </tr> <tr> <td>type</td> <td>ans:st_justificativa</td> </tr> <tr> <td>min/maxLen</td> <td> 500</td> </tr> </table>	ans:codigoTabela		type	ans:st_tabela	ans:codigoProcedimento		type	ans:st_codigoTabela	min/maxLen	8 10	ans:justificativa		type	ans:st_justificativa	min/maxLen	500
ans:codigoTabela																	
type	ans:st_tabela																
ans:codigoProcedimento																	
type	ans:st_codigoTabela																
min/maxLen	8 10																
ans:justificativa																	
type	ans:st_justificativa																
min/maxLen	500																

Indicadores de Sequência

maxOccurs	
Definição	Especifica o numero máximo de vezes que o elemento pode ocorrer.
Exemplo	<code><element name="procedimento" type="ans:ct_itemSolicitacao" maxOccurs="unbounded"/></code>
Observações	<p>Os possíveis valores para o indicador MaxOccurs são:</p> <p>Unbounded : significa que a existência desse elemento é obrigatória e que o número de ocorrências é ilimitado.</p> <p>Valor numérico Fixo : significa que a existência desse elemento é obrigatória e que o número de ocorrências deve ser até o valor especificado .</p> <p>0: Siginifica que a sua existência não é obrigatória.</p>

minOccurs	
Definição	Especifica o número mínimo de vezes que o elemento pode ocorrer.
Exemplo	<code><element name="horaInicio" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/></code>
Observações	<p>Os possíveis valores para o indicador MinOccurs são:</p> <p>0: significa que a ocorrência desse não é obrigatória</p> <p>Valor numérico Fixo : significa que a existência desse elemento é obrigatória e que o número de ocorrências deve ser o valor especificado .</p>

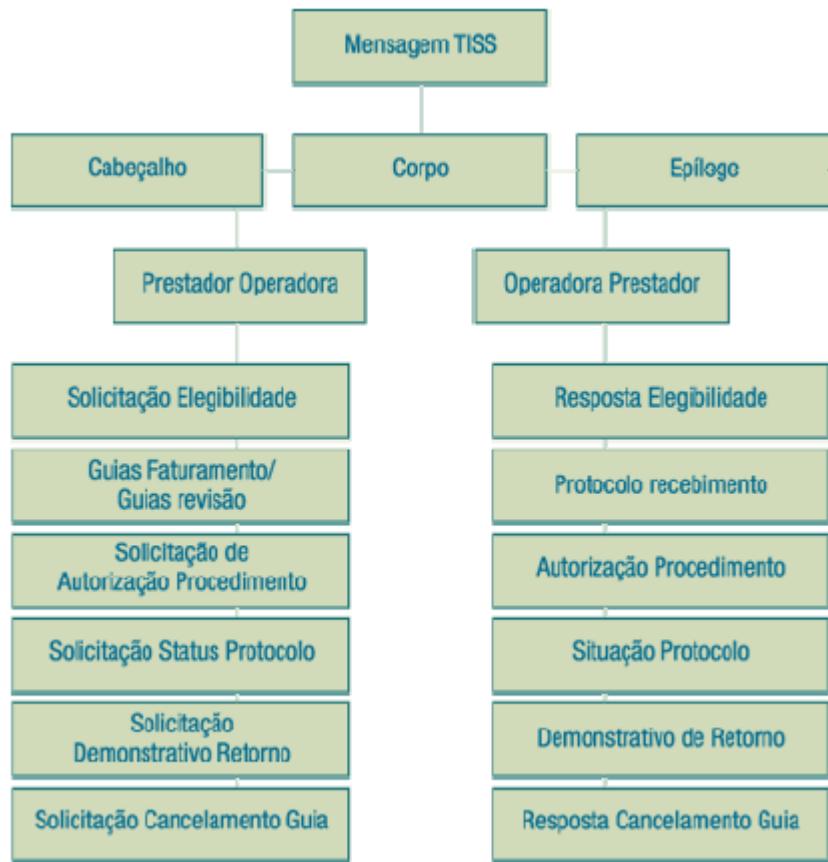
1.4 Mensagens eletrônicas

As mensagens eletrônicas do Padrão TISS são baseadas em XML validadas através de quatro Schemas disponibilizados em pasta publica na internet (<http://www.ans.gov.br/padroes/schemas>).

Os schemas que compõem o padrão TISS são versionados. O número da versão é identificado pelo nome do arquivo que contém o schema. Acrescentou-se ao nome do arquivo o número do release do padrão de conteúdo e estrutura e o número do release do padrão de Comunicação e Segurança conforme apresentado a seguir:

- TissSimpleTypesV2_01_02.xsd -Schema com tipos de dados simples
- TissComplexTypesV2_01_02.xsd -Schema com tipo de dados complexos, construídos a partir dos tipos de dados simples
- TissGuiasV2_01_02.xsd -Schema com a descrição das Guias que compõem o padrão TISS
- TissV2_01_02.xsd -Schema que descreve a Mensagem TISS. Este schema define as trocas entre prestadores e operadoras, utilizando os elementos definidos nos três schemas anteriores.

O padrão TISS está definido através da "Mensagem TISS" representada abaixo:



A "Mensagem TISS" é composta de:

Cabeçalho + corpo da mensagem + epílogo

Cabeçalho -descreve a origem e destino da mensagem

Corpo – contém as transações específicas do padrão TISS

Epílogo – contém o fechamento da mensagem com o cálculo do hash

O cabeçalho da mensagem TISS é composto por:

Identificação da transação + seqüencial da transação + versão padrão+ data + hora + origem + destino

A estrutura do corpo da mensagem TISS padroniza o conteúdo de informação que deve ser transacionado entre prestadores e operadoras de planos de saúde.

O epílogo da mensagem TISS contém o Hash das informações. Esse campo contém o Hash, apenas dos valores contidos nas transações, não incluindo as tags XML. O objetivo do Hash é garantir que o dado, uma vez gravado, não seja alterado. O atributo valor do elemento Hash de uma transação deve conter, em hexadecimal (32

caracteres), o Hash MD5 (Message-Digest Algorithm) dos valores dos atributos da transação justapostos, lidos da esquerda para a direita. Não devem ser incluídos no cálculo do Hash os nomes dos elementos ou dos atributos da transação.

Os seguintes tipos de transações foram definidos:

As mensagens eletrônicas dos Prestadores de serviços para as Operadoras são:

Envio de Lotes de Guias - Documento eletrônico enviado pelo prestador à operadora com as informações sobre a assistência realizada ao beneficiário, para fins de pagamento.

Solicitação de Demonstrativo de Retorno - Documento eletrônico enviado pelo prestador à operadora, solicitando o envio do demonstrativo de retorno por período ou número de protocolo de recebimento. Em resposta, a operadora enviará o demonstrativo de retorno solicitado (demonstrativo de pagamento, demonstrativo de análise de conta médica, demonstrativo de pagamento odontológico).

Solicitação do Status do Protocolo - Documento eletrônico enviado pelo prestador à operadora, solicitando a situação dos lotes enviados, a partir do número dos respectivos protocolos.

Solicitação do Status da autorização - Documento eletrônico enviado pelo prestador à operadora, solicitando o status de uma autorização de atendimento assistencial que esteja em análise. Esta mensagem permite um terceiro ator (quando o solicitante for diferente do executante) solicitar o status de uma solicitação de autorização através da identificação do beneficiário.

Reapresentação de lote de guias - Documento eletrônico enviado pelo prestador à operadora com as informações sobre a reapresentação de guias de faturamento glosadas pela operadora.

Cancela Guia - Documento eletrônico enviado pelo prestador à operadora solicitando o cancelamento do processamento de uma determinada guia, seja ela de solicitação, faturamento ou reapresentação.

Verifica Elegibilidade - Documento eletrônico enviado pelo prestador à operadora com as informações sobre o beneficiário solicitando a verificação da elegibilidade do mesmo.

Solicita Autorização de Serviço - Documento eletrônico enviado pelo prestador à operadora solicitando autorização para realização de serviços médico-hospitalares em beneficiário de plano de saúde privado.

As mensagens eletrônicas das Operadoras para os Prestadores de serviços são:

Protocolo de Recebimento - Documento eletrônico emitido pela operadora e enviado ao prestador com a comprovação do recebimento dos lotes de guias enviados pelo prestador.

Autorização de Procedimentos - Documento eletrônico utilizado como resposta à transação de solicitação de autorização de procedimento, que incorpora as solicitações das guias de Solicitação de Internação, Serviços Profissionais /SADT e Tratamento Odontológico.

Status do Protocolo - Documento eletrônico emitido pela operadora em resposta à mensagem de *Solicitação de Status do Protocolo*. As seguintes situações referentes ao envio das guias foram definidas:

Descrição	Definição
1. Recebido	Lote recebido pela operadora
2. Em análise	A operadora está analisando o lote recebido
3. Liberado para pagamento	A operadora analisou e liberou o lote para pagamento
4. Encerrado sem pagamento	A operadora analisou e não liberou o lote para pagamento
5. Analisado e aguardando liberação para o pagamento	A operadora analisou o lote e está aguardando a liberação do pagamento
6. Pagamento efetuado	A operadora analisou o lote, liberou e já realizou o pagamento
7. Não localizado	A operadora não encontrou o protocolo solicitado ou o número do mesmo é inválido

Status da Autorização - Documento eletrônico emitido pela operadora em resposta à mensagem de Solicitação de Status da autorização informando o status de uma solicitação de autorização.

Resposta Solicitação - Documento eletrônico enviado pela operadora para o prestador com a resposta à solicitação de serviços realizada pelo prestador.

Demonstrativo de Análise de Conta médica - Documento eletrônico enviado pela operadora ao prestador detalhando o processamento de um lote de guias de

faturamento.

Demonstrativo de Pagamento - Documento eletrônico enviado pela operadora ao prestador informando detalhes do pagamento de um determinado protocolo ao prestador de serviço executante.

Demonstrativo de Pagamento-Odontologia - Documento eletrônico enviado pela operadora ao prestador informando detalhes do pagamento de eventos assistenciais odontológicos a um prestador executante.

Recibo Cancelamento Guia - Documento eletrônico enviado pela operadora ao prestador oficializando o recebimento de um pedido de cancelamento de processamento de guia de faturamento.

Situação Elegibilidade - Documento eletrônico enviado pela operadora ao prestador informando a situação de elegibilidade do beneficiário.

Padrões de notação

Os seguintes padrões de notação foram adotados:

- namespace "ans:" foi criado para identificar os elementos do schema do padrão TISS
- elementos que descrevem tipos simples de dados foram identificados com o prefixo "st_". Exemplo: st_tipoAtendimento, st_tipoConsulta. Tipos simples que foram utilizados em vários guias estão descritos no schema TissSimpleTypesV2_01_02.xsd;
- elementos que descrevem tipos complexos de dados foram identificados com o prefixo "ct_". Os tipos complexos foram construídos a partir dos tipos simples. Tipos complexos que foram utilizados em vários guias estão descritos no schema TissComplexTypesV2_01_02.xsd;
- nome dos elementos foi definido por extenso para manter a expressividade do padrão e facilitar o seu entendimento.

1.5 Hash MD5

O MD5 (Message-Digest algorithm 5) é um algoritmo de hash de 128 bits unidirecional desenvolvido pela RSA Data Security, Inc., descrito na RFC 1321, e muito utilizado por softwares com protocolo ponto-a-ponto (P2P, ou Peer-to-Peer, em inglês), verificação de integridade e logins.

Por ser um algoritmo unidirecional, um hash md5 não pode ser transformada novamente no texto que lhe deu origem. O método de verificação é, então, feito pela comparação das duas hash (uma da base de dados, e a outra da tentativa de login).

O MD5 também é usado para verificar a integridade de um arquivo através, por exemplo, do programa md5sum, que cria a hash de um arquivo. Isto pode-se tornar muito útil para downloads de grandes arquivos, para programas P2P que constroem o arquivo através de pedaços e estão sujeitos à corrupção dos mesmos. Como autenticação de login é utilizada em vários sistemas operacionais unix e em muitos sites com autentificação.

Segue-se um pseudocódigo para o algoritmo MD5:

```
//Definir r como o seguinte
var int[64] r, k
r[ 0..15] := {7, 12, 17, 22, 7, 12, 17, 22, 7, 12, 17, 22, 7, 12, 17, 22}
r[16..31] := {5, 9, 14, 20, 5, 9, 14, 20, 5, 9, 14, 20, 5, 9, 14, 20}
r[32..47] := {4, 11, 16, 23, 4, 11, 16, 23, 4, 11, 16, 23, 4, 11, 16, 23}
r[48..63] := {6, 10, 15, 21, 6, 10, 15, 21, 6, 10, 15, 21, 6, 10, 15, 21}

//Use binary integer part of the sines of integers as constants:
for i from 0 to 63
    k[i] := floor(abs(sin(i + 1)) × 2^32)

//Iniciarizar as variáveis:
var int h0 := 0x67452301
var int h1 := 0xEFCDAB89
var int h2 := 0x98BADCFE
var int h3 := 0x10325476

//Pre-processamento:
append "1" bit to message
append "0" bits until message length in bits .. 448 (mod 512)
```

append bit length of message **as** 64-bit little-endian integer **to** message

//Processar a mensagem em pedaços sucessivos de 512-bits:

for each 512-bit chunk **of** message

break chunk into sixteen 32-bit little-endian words w(i), $0 \leq i \leq 15$

//Iniciar o valor do hash para este pedaço:

var int a := h0

var int b := h1

var int c := h2

var int d := h3

//Loop principal:

for i **from** 0 **to** 63

if $0 \leq i \leq 15$ **then**

f := (b **and** c) **or** ((**not** b) **and** d)

g := i

else if $16 \dots i \dots 31$

f := (d **and** b) **or** ((**not** d) **and** c)

g := ($5xi + 1$) **mod** 16

else if $32 \leq i \leq 47$

f := b **xor** c **xor** d

g := ($3xi + 5$) **mod** 16

else if $48 \dots i \dots 63$

f := c **xor** (b **or** (**not** d))

g := ($7xi$) **mod** 16

temp := d

d := c

c := b

b := ((a + f + k[i] + w(g)) **leftrotate** r[i]) + b

a := temp

//Adicionar este pedaço do hash ao resultado:

h0 := h0 + a

h1 := h1 + b

h2 := h2 + c

h3 := h3 + d

var int digest := h0 **append** h1 **append** h2 **append** h3 //expressed as little-endian)

Note: Instead of the formulation from the original RFC 1321 shown, the following may be used for improved efficiency:

($0 \leq i \leq 15$): $f := d \text{ xor } (b \text{ and } (c \text{ xor } d))$
($16 \leq i \leq 31$): $f := c \text{ xor } (d \text{ and } (b \text{ xor } c))$

Os hashes MD5 de 128-bit (16-byte) são normalmente representados por uma sequência de 32 caracteres hexadecimais. O seguinte mostra uma string ASCII com 43-bytes e o hash correspondente:

MD5("The quick brown fox jumps over the lazy dog")
= 9e107d9d372bb6826bd81d3542a419d6

Mesmo uma pequena alteração na mensagem vai criar um hash completamente diferente, ex. ao mudar d para c:

MD5("The quick brown fox jumps over the lazy cog")
= 1055d3e698d289f2af8663725127bd4b

O hash de uma string vazia é:

MD5("")
= d41d8cd98f00b204e9800998ecf8427e

1.6 Certificação Digital

Certificado digital é um documento eletrônico assinado digitalmente e cumpre a função de associar uma pessoa ou entidade a uma chave pública. As informações públicas contidas num certificado digital são o que possibilita colocá-lo em repositórios públicos.

Um Certificado Digital normalmente apresenta as seguintes informações:

- ✓ Nome da pessoa ou entidade a ser associada à chave pública
- ✓ Período de validade do certificado
- ✓ Chave pública
- ✓ Nome e assinatura da entidade que assinou o certificado
- ✓ Número de série

Considerando a resolução do CFM nº 1.639/2002 que aprovou as "Normas Técnicas para o Uso de Sistemas Informatizados para a Guarda e Manuseio do Prontuário Médico" que estabelece entre outras providências de segurança o que segue:

Transmissão de Dados - Para a transmissão remota de dados identificados do prontuário, os sistemas deverão possuir um certificado digital de aplicação única emitido por uma AC (Autoridade Certificadora) credenciada pelo ITI responsável pela AC Raiz da estrutura do ICP-Brasil, a fim de garantir a identidade do sistema.

Para grandes prestadores:

O uso de certificado digital emitido por autoridade certificadora credenciada pelo ITI, para o servidor do prestador, considerando que o certificado tenha como um de seus atributos o CPF ou CNPJ do prestador.

Para pequenos prestadores:

Qualquer certificado válido abaixo do ITI Brasil, porém recomendamos o uso do A3, afim de preservar a segurança do profissional (médico, odontólogo etc.), considerando que o certificado tenha como um de seus atributos o CPF ou CNPJ do prestador.

No caso de pessoa jurídica, onde trabalhem vários prestadores pessoa física, todos os

dados poderão trafegar sob o certificado da pessoa jurídica, devendo as operadoras manter registro do vínculo entre estes prestadores.

No caso de pessoas físicas associadas, haverá necessidade, para uso do A3, de dotar o computador da secretaria de hub USB, para abrigar vários smart cards ou tokem.

1.7 Gerenciador de fila de mensagens

As aplicações de prestadores e operadoras devem poder se comunicar através de caixas de entrada e de saída. Para evitar que os prestadores tenham de lidar com diversas organizações de arquivos e nomenclaturas, oriundos de diferentes operadoras, o subcomitê de comunicação e segurança propôs uma estrutura padrão.

Pasta Raíz

Todas as caixas, tanto as de entrada quanto as de saída, para todas as operadoras e prestadores, devem ser subpastas de uma pasta raiz única. Esta pasta raiz deve poder ser definida por cada prestador e operadora, devendo ser um parâmetro aceito por todas as aplicações que usem a estrutura.

Caixas de Entrada

As caixas de entrada devem permitir o processamento das mensagens recebidas na mesma ordem em que foram compostas pelo remetente, ou seja: em ordem de sequencial de mensagem TISS.

Assim, a partir da raiz, as pastas devem se organizar por:

1. A palavra "recepcao".
2. Data de recepção, no formato AAAAMMDD – mensagens recebidas em 10/09/2006 iriam para o pasta 20060910, por exemplo.
3. Código do destinatário – o código do prestador na operadora, se a caixa for do prestador, ou o registro ANS da operadora, se a caixa for da operadora.
4. Código do remetente – o registro ANS da operadora, se o caixa for do prestador, ou o código do prestador na operadora, se o caixa estiver na operadora.

Dentro deste último nível, cada arquivo deve ser gravado com o nome:

<sequencial de mensagem TISS>_<hash MD5 da mensagem>.xml

O sequencial de mensagem TISS deve ser formatado com zeros à esquerda em 20 posições.

Assim, se a pasta base para recepção for a /home/tiss, os arquivos recebidos no dia 26/02/2006, vindos do prestador ABC123 e destinados à operadora 999999 serão gravados, na operadora, na pasta /home/ tiss/ recepcao/ 20060226/ 999999/

ABC123. O nome será algo como 00000000000000000025_35b2ed93b6c0d07b96bfdf6cbef4d.xml, dependendo do hash da mensagem.

Caixas de Saída

As caixas de saída terão uma organização mais simples, já que serão geradas pelo sistema local. Os seguintes níveis serão observados, a partir da pasta raíz:

1. A palavra “transmissao”.
2. Código do destinatário – o registro ANS da operadora, se o caixa for do prestador, ou o código do prestador na operadora, se o caixa estiver na operadora.

Dentro deste último nível, cada arquivo deve ser gravado com o nome:

<sequencial de mensagem TISS>_<hash MD5 da mensagem>.xml

As caixas de saída podem ser mais simples porque, ao receber cada mensagem, o processo no destino a colocará em caixas de entrada com a estrutura acima, separando os diferentes remetentes, se for o caso.

1.8 Dispositivos para elegibilidade

Opcionalmente as Operadoras podem criar formas de garantir a presença do beneficiário do plano de saúde privado no local do atendimento através de validações físicas no local do atendimento. Estas validações físicas podem ser feitas através de várias formas, desde a passagem de um cartão magnético até uma verificação biométrica. Fica a critério de cada Operadora definir o uso ou não destes dispositivos e qual utilizar.

Visando a obtenção de um determinado nível de segurança no software Prestador, será necessário a distribuição de um objeto para a incorporação no aplicativo do prestador. O objetivo é agregar um segredo garantindo que o cliente da Operadora está naquele exato momento diante do aplicativo do prestador e que a autorização a ser gerada seja única na linha do tempo.

Este objeto deverá ter a capacidade de ser executado promovendo o acesso aos periféricos de leitura óptica para biometria datiloscópica, leitura de cartão magnético (para se obter o código e nome do cliente), e teclado (para uma possível complementação).

Faz-se necessário que este objeto suporte vários ambientes operacionais – pelo menos windows e linux, característica que o classifica como uma DLL para o windows e um .class (objeto Java, que pode ser utilizado em diversas plataformas), ou uma biblioteca dinâmica (.so) no Linux.

Para uma perfeita interação com o usuário final, este objeto deverá abrir uma janela para diálogo e retorno de possíveis erros. Esta janela será aberta pelo objeto da Operadora com a identidade visual da mesma, restando para o Prestador indicar somente o quadrante preferido, mediante um único parâmetro de entrada na chamada da rotina.

A leitura da biometria datiloscópica ou impressão digital se dá por meio de objetos de software específicos para esta finalidade, que montam a imagem de um dos dedos e depois extraem as minúcias, gerando um template que é o identificador daquele cliente. Este processo encontra-se documentado na norma ANSI/NIST-ITL-1-2000 e existem disponíveis no mercado softwares e hardware para esta finalidade.

Devemos considerar ainda, que o cliente nunca foi submetido a digitalização de sua impressão datiloscópica, portanto, cabe a esta rotina indagar se trata-se da primeira

digitalização. Sendo a resposta afirmativa, devemos coletar três a quatro imagens descartando-se a pior e submeter as rotinas básicas para obtenção do template, salvando esta informação com as demais na string base64. Chegando na Operadora, esta saberá que este template deverá ser armazenado na sua base de dados.

A leitura do cartão magnético ou cartão com código de barras é análoga, porém mais facilmente obtida. Após efetuar bem sucedidas leituras, monta-se um único pacote, retornando do objeto com uma string que deverá ser única e à prova de fraudes. Para isto, faz-se necessário juntar ao template de datiloscopia e à string de leitura do cartão, um timestamp (data, hora, minuto e segundo da operação) mais um número seqüencial, garantindo o não retrocesso nos atendimentos, aplicando-se então uma criptografia forte com uma boa chave.

Como retorno da chamada deste objeto, teremos um string em base64 que utiliza somente caracteres do teclado, ASCII.

Ainda como retorno teremos uma variável do tipo boolean, sendo 0 (zero) como bem sucedido e a variável string conterá então o base64 com os dados a serem enviados para a operadora.

Especificação Técnica da Rotina

Nome: xxxxxx_biometria (janela, status, biometria)

Onde: xxxxxx são 6 (seis) bytes do código da operadora junto a ANS

Parâmetro de entrada: int janela;

Terá os seguintes valores: 1, 2, 3, ou 4 respeitando os quadrantes do monitor, a saber:

1 – superior esquerdo

2 – superior direito

3 -inferior esquerdo

4 – inferior direito

Parâmetro de saída: int status;

0 – nenhum erro, saída correta em base64 em string biometria

1 – nenhum erro, saída correta em base64 em string biometria, coleta dos dados

2 – usuário não possui (impossível obter) dados datiloscópicos, crianças menores de 7 anos

3 – Falha de identificação dos dados datiloscópicos.

Parâmetro de saída: string biometria;

String em base64 de tamanho indefinido com os dados já prontos para ser enviado a operadora.

Exemplo:

Random	Código Usuário	Cartão Magnético	Template Dat.	Random	Coleta (s/n)
--------	----------------	------------------	---------------	--------	--------------

1.9 Segurança e privacidade

A privacidade das informações individuais, entre as quais se incluem aquelas referentes ao estado de saúde de cada beneficiário, é preocupação presente nos mais variados setores da sociedade e se expressa em variados diplomas legais, desde o Código Penal Brasileiro, de 1942, até as resoluções do Conselho Federal de Medicina, incluindo diplomas da própria Agência Nacional de Saúde Suplementar.

Por envolver informações que devem ser mantidas sob sigilo, a implantação da Troca de Informações em Saúde Suplementar -TISS -pressupõe a observância de normas já existentes, originárias de órgãos competentes para tal fim.

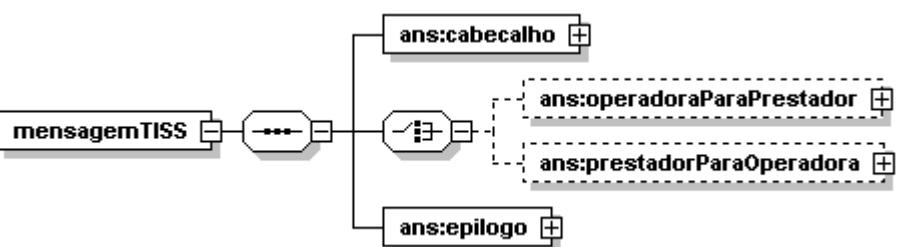
Entre os procedimentos de segurança recomendados pela ANS para a implantação do TISS, e que portanto, devem ser obrigatoriamente seguidos por quaisquer operadoras e prestadores, estão as normas técnicas estabelecidas na Resolução CFM n.º 1639, de 10 de julho de 2002, e nas resoluções da ANS (RN nº 21, de 12 de dezembro de 2002, e na RDC nº 64, de 10 de abril de 2001). Tais medidas proporcionam as garantias administrativas, técnicas e físicas de proteção ao acesso à informação trocada.

Obriga-se, ainda, para o alcance dos objetivos de segurança e privacidade, a observação, ao menos, dos requisitos do Nível de Garantia de Segurança 1 (NGS 1), descritos no "Manual de Requisitos de Segurança, Conteúdo e Funcionalidades para Sistemas de Registro Eletrônico em Saúde" (RES), em conformidade com a norma NBR ISO/IEC 17799 - Código de Prática para a Gestão da Segurança da Informação.

Para as entidades que utilizarem webservices como padrão de comunicação é recomendado a utilização do Nível de Garantia de Segurança 1 (NGS-1) e o Nível de Garantia de Segurança 2 (NGS-2).

1.10 MensagemTISS

element mensagemTISS

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	content complex
children	ans:cabecalho ans:operadoraParaPrestador ans:prestadorParaOperadora ans:epilogo
source	<pre> <element name="mensagemTISS"> <complexType> <sequence> <element name="cabecalho" type="ans:cabecalhoTransacao"/> <choice> <element name="operadoraParaPrestador" minOccurs="0"> <complexType> <choice> <element name="protocoloRecebimento" type="ans:ct_protocoloRecebimento" minOccurs="0"/> <element name="demonstrativosRetorno" minOccurs="0"> <complexType> <choice> <element name="demonstrativoAnaliseConta" type="ans:ct_demonstrativoAnaliseConta" minOccurs="0" maxOccurs="30"/> <element name="demonstrativoOdontologia" type="ans:ct_demonstrativoOdontologia" minOccurs="0" maxOccurs="30"/> <element name="demonstrativoPagamento" type="ans:ct_demonstrativoPagamento" minOccurs="0" maxOccurs="30"/> </choice> </complexType> </element> <element name="situacaoProtocolo" type="ans:ct_StatusProtocolo" minOccurs="0"/> <element name="autorizacaoServico" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_autorizacaoProcedimento"> <sequence> <element name="totalOdonto" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="totalValor" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="totalFranquiaCoparticipacao" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="totalQuantidadeUS" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> <element name="diariaProrrogacaoAutorizada" minOccurs="0"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_diariaProrrogacao"> <sequence> <element name="tipoAcomodacaoAutorizada" type="ans:st_tipoAcomodacao" minOccurs="0"/> <element name="quantidadeAutorizada" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> <element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </sequence> </extension> </complexContent> </extension> </complexType> </element> </pre>

```

        </element>
        </sequence>
        </extension>
        </complexContent>
        </complexType>
    </element>
    <element name="situacaoAutorizacao" type="ans:ct_situacaoAutorizacao" minOccurs="0"/>
    <element name="respostaElegibilidade" type="ans:ct_retornoElegibilidade" minOccurs="0"/>
    <element name="reciboCancelaGuia" type="ans:ct_reciboCancelaGuia" minOccurs="0"/>
</choice>
</complexType>
<element name="prestadorParaOperadora" minOccurs="0">
<complexType>
<choice>
    <element name="loteGuias" type="ans:ct_loteGuias" minOccurs="0"/>
    <element name="solicitacaoDemonstrativoRetorno" type="ans:
ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento" minOccurs="0"/>
    <element name="solicitacaoStatusProtocolo" type="ans:ct_solicitacaoStatusProtocolo" minOccurs="0"
/>
    <element name="solicitacaoProcedimento" minOccurs="0">
        <complexType>
        <choice>
            <element name="guiaSolicInternacao" type="ans:ct_guiaSolicInternacao" minOccurs="0"/>
            <element name="guiaSolicitacaoSADT" type="ans:ct_guiaSolicitacaoSP_SADT" minOccurs="0"/>
            <element name="guiaSolicitacaoOdontologia" type="ans:ct_guiaSolicitacaoOdonto" minOccurs=
"0"/>
            <element name="guiaSolicitacaoProrrogacao" type="ans:ct_guiaSolicitacaoProrrogacao"
minOccurs="0"/>
        </choice>
        </complexType>
    </element>
    <element name="solicitaStatusAutorizacao" type="ans:ct_solicitaStatusAutorizacao" minOccurs="0"/>
    <element name="verificaElegibilidade" type="ans:ct_solicitaElegibilidade" minOccurs="0"/>
    <element name="cancelaGuia" type="ans:ct_cancelaGuia" minOccurs="0"/>
</choice>
</complexType>
</element>
</choice>
<element name="epilogo">
<complexType>
<sequence>
    <element name="hash" type="string"/>
</sequence>
</complexType>
</element>
</sequence>
</complexType>
</element>

```

1.10.1 cabecalho

- ☒ Notas explicativas

O bloco define a estrutura do cabeçalho das mensagens do padrão TISS.

Neste bloco estão identificados a origem e o destino da mensagem eletrônica detalhando a versão utilizada do padrão e a transação que constará no corpo da mensagem. O campo referente à falha de negócio será utilizada apenas nas mensagens de retorno do prestador.

element mensagemTISS/cabecalho

diagram	<pre> classDiagram class ans:cabecalhoTransacao { ans:identificacaoTransacao ans:falhaNegocio ans:origem ans:destino ans:versaoPadrao } class ans:cabecalho { <<reference>> } ans:cabecalho "0..1" --> "1..1" ans:cabecalhoTransacao </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:cabecalhoTransacao
properties	isRef 0 content complex
children	ans:identificacaoTransacao ans:falhaNegocio ans:origem ans:destino ans:versaoPadrao
source	<element name="cabecalho" type="ans:cabecalhoTransacao"/>

1.10.2 operadoraParaPrestador

Notas explicativas

O bloco em questão define a estrutura das mensagens eletrônicas que são enviados da Operadora ao Prestador. Uma mensagem eletrônica (arquivo XML) só poderá conter um único tipo de mensagem, podendo haver vários registros de mensagens do mesmo tipo em um único arquivo apenas para o caso de uma autorização para procedimento solicitado.

element mensagemTISS/operadoraParaPrestador

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:protocoloRecebimento ans:demonstrativosRetorno ans:situacaoProtocolo ans:autorizacaoServico ans:situacaoAutorizacao ans:respostaElegibilidade ans:refotoCancelaGuia
source	<pre><element name="operadoraParaPrestador" minOccurs="0"> <complexType> <choice> <element name="protocoloRecebimento" type="ans:ct_protocoloRecebimento" minOccurs="0"/> <element name="demonstrativosRetorno" minOccurs="0"> <complexType> <choice> <element name="demonstrativoAnaliseConta" type="ans:ct_demonstrativoAnaliseConta" minOccurs="0" maxOccurs="30"/> <element name="demonstrativoOdontologia" type="ans:ct_demonstrativoOdontologia" minOccurs="0" maxOccurs="30"/> <element name="demonstrativoPagamento" type="ans:ct_demonstrativoPagamento" minOccurs="0" maxOccurs="30"/> </choice> </complexType> </element> <element name="situacaoProtocolo" type="ans:ct_StatusProtocolo" minOccurs="0"/> <element name="autorizacaoServico" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_autorizacaoProcedimento"> <sequence> <element name="totalOdonto" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="totalvalor" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="totalFranquiaCoparticipacao" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></pre>

```
<element name="totalquantidadeUS" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>
</sequence>
</complexType>
</element>
<element name="diariaProrrogacaoAutorizada" minOccurs="0">
<complexType>
<complexContent>
<extension base="ans:ct_diariaProrrogacao">
<sequence>
<element name="tipoAcomodacaoAutorizada" type="ans:st_tipoAcomodacao" minOccurs="0"
"/>
<element name="quantidadeAutorizada" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/>
<element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0"/>
<sequence>
</extension>
<complexContent>
<complexType>
</element>
</sequence>
</extension>
<complexContent>
<complexType>
</element>
<element name="situacaoAutorizacao" type="ans:ct_situacaoAutorizacao" minOccurs="0"/>
<element name="respostaElegibilidade" type="ans:ct_retornoElegibilidade" minOccurs="0"/>
<element name="reciboCancelaGuia" type="ans:ct_reciboCancelaGuia" minOccurs="0"/>
</choice>
</complexType>
</element>
```

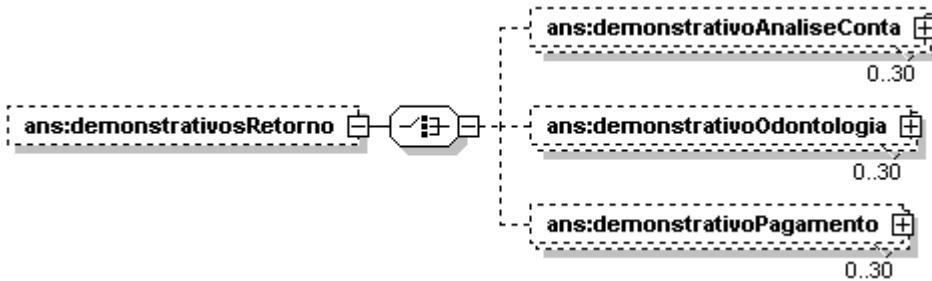
1.10.2.1 demonstrativosRetorno

☒ Notas explicativas

Este bloco define a estrutura dos demonstrativos de retorno solicitado pelo Prestador e enviado pela operadora.

Foram definidos três tipos de demonstrativos diferentes (demonstrativo de análise de conta médica, demonstrativo de pagamento, demonstrativo de pagamento odontológico) onde em cada mensagem poderá constar apenas um tipo de demonstrativo de retorno. Dentro desta tipologia podem haver diversos demonstrativos de retorno.

element mensagemTISS/operadoraParaPrestador/demonstrativosRetorno

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:demonstrativoAnaliseConta ans:demonstrativoOdontologia ans:demonstrativoPagamento
source	<pre><element name="demonstrativosRetorno" minOccurs="0"> <complexType> <choice> <element name="demonstrativoAnaliseConta" type="ans:ct_demonstrativoAnaliseConta" minOccurs="0" maxOccurs="30"/> <element name="demonstrativoOdontologia" type="ans:ct_demonstrativoOdontologia" minOccurs="0" maxOccurs="30"/> <element name="demonstrativoPagamento" type="ans:ct_demonstrativoPagamento" minOccurs="0" maxOccurs="30"/> </choice> </complexType> </element></pre>

1.10.2.1.1 demonstrativoAnaliseConta

element **mensagemTISS/operadoraParaPrestador/demonstrativosRetorno/demonstrativoAnaliseConta**

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_demonstrativoAnaliseConta { ans:identificacaoOperadora ans:cabecalhoDemonstrativo ans:dadosPrestador ans:fatura ans:valorProcessadoGeral ans:valorLiberadoGeral } ans:demonstrativoAnaliseConta < -- ans:ct_demonstrativoAnaliseConta ans:demonstrativoAnaliseConta *--> ans:ct_demonstrativoAnaliseConta : 0..30 </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_demonstrativoAnaliseConta
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 30 content complex
children	ans:identificacaoOperadora ans:cabecalhoDemonstrativo ans:dadosPrestador ans:fatura ans:valorProcessadoGeral ans:valorLiberadoGeral ans:valorGlosaGeral
source	<pre> <element name="demonstrativoAnaliseConta" type="ans:ct_demonstrativoAnaliseConta" minOccurs="0" maxOccurs="30"/> </pre>

1.10.2.1.2 demonstrativoOdontologia

element **mensagemTISS/operadoraParaPrestador/demonstrativosRetorno/demonstrativoOdontologia**

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_demonstrativoOdontologia { ans:cabecalhoDemonstrativo ans:identificacaoOperadora ans:dadosPrestador ans:dadosPagamento ans:debitosCreditosTributaveis ans:demaisImpostos ans:debitosCreditosNaoTributaveis ans:valorFinalReceber ans:observacao } ans:demonstrativoOdontologia *--> ans:ct_demonstrativoOdontologia : 0..30 </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_demonstrativoOdontologia
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 30 content complex
children	ans:cabecalhoDemonstrativo ans:identificacaoOperadora ans:dadosPrestador ans:dadosPagamento ans:debitosCreditosTributaveis ans:demaisImpostos ans:debitosCreditosNaoTributaveis ans: valorFinalReceber ans:observacao
source	<pre> <element name="demonstrativoOdontologia" type="ans:ct_demonstrativoOdontologia" minOccurs="0" maxOccurs="30"/> </pre>

1.10.2.1.3 demonstrativoPagamento

element **mensagemTISS/operadoraParaPrestador/demonstrativosRetorno/demonstrativoPagamento**

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_demonstrativoPagamento { ans:cabecalhoDemonstrativo ans:identificacaoOperadora ans:dadosPrestador ans:dadosPagamento ans:dadosResumo ans:valorTotal ans:demaisDescontos ans:valorFinalLiberado } ans:demonstrativoPagamento < -- ans:ct_demonstrativoPagamento ans:demonstrativoPagamento *--> ans:ct_demonstrativoPagamento : 0..30 </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_demonstrativoPagamento
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 30 content complex
children	ans:cabecalhoDemonstrativo ans:identificacaoOperadora ans:dadosPrestador ans:dadosPagamento ans:dadosResumo ans:valorTotal ans:demaisDescontos ans:valorFinalLiberado
source	<pre> <element name="demonstrativoPagamento" type="ans:ct_demonstrativoPagamento" minOccurs="0" maxOccurs="30"/> </pre>

1.10.2.2 protocoloRecebimento

■ Notas explicativas

O bloco apresenta a estrutura da mensagem de recebimento do protocolo. Esta mensagem é enviada no momento da recepção de um lote de guias. Ao receber um lote de guia do Prestador o sistema de informação da Operadora gera um número de protocolo para cada lote recebido em uma relação um para um. Este número é devolvido ao prestador para controle através da mensagem de recebimento do protocolo. Nesta mensagem poderá haver um detalhamento do protocolo, sendo enviado uma primeira análise das guias que compõem o lote enviado pelo Prestador. Neste detalhamento será enviado glosas ou inconformidades detectadas na primeira fase de processamento das contas médicas. Caso haja alguma falha no processamento / recebimento do lote enviado será emitida uma mensagem de erro ao Prestador.

element mensagemTISS/operadoraParaPrestador/protocoloRecebimento

diag ram	<pre> classDiagram class ans:ct_protocoloRecebimento { ans:dadosOperadora ans:dadosPrestador ans:dataEnvioLote ans:numeroLote ans:mensagemDetalheProtocolo ans:numeroProtocoloRecebimento ans:mensagemErro } ans:protocoloRecebimento < -- ans:ct_protocoloRecebimento </pre>
na me spa ce	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_protocoloRecebimento
pro pert ies	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
chil dre n	ans:dadosOperadora ans:dadosPrestador ans:dataEnvioLote ans:numeroLote ans:mensagemDetalheProtocolo ans:numeroProtocoloRecebimento ans:mensagemErro
sou rce	<element name="protocoloRecebimento" type="ans:ct_protocoloRecebimento" minOccurs="0"/>

1.10.2.3 situacaoProtocolo

- Notas explicativas

Esta estrutura apresenta a mensagem enviada pela Operadora ao Prestador mediante a uma solicitação com informações sobre determinado protocolo (lote de guias) em processamento na Operadora, detalhando todas as guias do protocolo item a item. Para este caso, no bloco de 'dadosPrestador' não deve ser informado o endereço do mesmo.

element mensagemTISS/operadoraParaPrestador/situacaoProtocolo

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_StatusProtocolo { ans:registroANS ans:nomeOperadora ans:CNPJ ans:situacaoProtocolo ans:statusProtocolo ans:dadosPrestador ans:CNESPrestador ans:lote } ans:situacaoProtocolo < -- ans:ct_StatusProtocolo </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_StatusProtocolo
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:registroANS ans:nomeOperadora ans:CNPJ ans:statusProtocolo ans:dadosPrestador ans:CNESPrestador ans:lote
source	<pre> <element name="situacaoProtocolo" type="ans:ct_StatusProtocolo" minOccurs="0"/> </pre>

1.10.2.4 autorizacaoServico

element mensagemTISS/operadoraParaPrestador/autorizacaoServico

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_autorizacaoProcedimento { ans:identificacaoAutorizacao ans:statusSolicitacao ans:motivoNegativa ans:beneficiario ans:prestadorAutorizado ans:dadosAutorizacao ans:procedimentos } class ans:autorizacaoServico { *--> ans:ct_autorizacaoProcedimento } ans:ct_autorizacaoProcedimento < -- ans:autorizacaoServico ans:totalOdonto ans:diariaProrrogacaoAutorizada </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	extension of ans:ct_autorizacaoProcedimento
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc unbounded content complex
children	ans:identificacaoAutorizacao ans:statusSolicitacao ans:motivoNegativa ans:beneficiario ans:prestadorAutorizado ans:dadosAutorizacao ans:procedimentos ans:totalOdonto ans:diariaProrrogacaoAutorizada
source	<pre> <element name="autorizacaoServico" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_autorizacaoProcedimento"> <sequence> <element name="totalOdonto" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="totalvalor" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="totalFranquiaCoparticipacao" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="totalquantidadeUS" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> <element name="diariaProrrogacaoAutorizada" minOccurs="0"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_diariaProrrogacao"> <sequence> <element name="tipoAcomodacaoAutorizada" type="ans:st_tipoAcomodacao" minOccurs="0"/> <element name="quantidadeAutorizada" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> <element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </pre>

	<pre></sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element></pre>
--	---

1.10.2.4.1 totalOdonto/totalvalor

☒ Notas explicativas

Campo de preenchimento opcional para descrição dos valores totais de odontologia em uma mensagem de autorização de serviço.

element **mensagemTISS/operadoraParaPrestador/autorizacaoServico/totalOdonto/totalvalor**

diagram	 
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="totalvalor" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

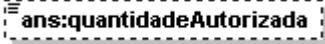
1.10.2.4.2 diariaProrrogacaoAutorizada

element **mensagemTISS/operadoraParaPrestador/autorizacaoServico/diariaProrrogacaoAutorizada**

diagram	<pre> classDiagram class ans:diariaProrrogacaoAutorizada class ans:ct_diariaProrrogacao class ans:tipoAcomodacao class ans:quantidadeDiaria class ans:tipoAcomodacaoAutorizada class ans:quantidadeAutorizada class ans:motivoGlosa ans:diariaProrrogacaoAutorizada < -- ans:ct_diariaProrrogacao ans:diariaProrrogacaoAutorizada --> ans:tipoAcomodacao ans:diariaProrrogacaoAutorizada --> ans:quantidadeDiaria ans:tipoAcomodacao --> ans:tipoAcomodacaoAutorizada ans:quantidadeDiaria --> ans:quantidadeAutorizada ans:quantidadeAutorizada --> ans:motivoGlosa </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	extension of ans:ct_diariaProrrogacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:tipoAcomodacao ans:quantidadeDiaria ans:tipoAcomodacaoAutorizada ans:quantidadeAutorizada ans:motivoGlosa
source	<pre> <element name="diariaProrrogacaoAutorizada" minOccurs="0"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_diariaProrrogacao"> <sequence> <element name="tipoAcomodacaoAutorizada" type="ans:st_tipoAcomodacao" minOccurs="0"/> <element name="quantidadeAutorizada" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> <element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </pre>

1.10.2.4.3 diariaProrrogacaoAutorizada/quantidadeAutorizada

element **mensagemTISS/operadoraParaPrestador/autorizacaoServico/diariaProrrogacaoAutorizada/quantidadeAutorizada**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidade
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 12 fractionDigits 4
source	<element name="quantidadeAutorizada" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/>

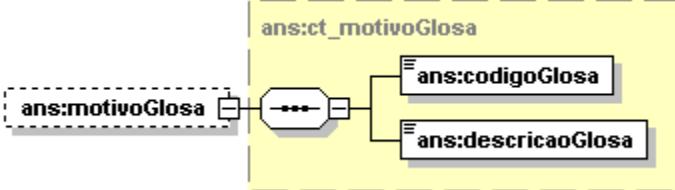
1.10.2.4.4 diariaProrrogacaoAutorizada/tipoAcomodacaoAutorizada

element **mensagemTISS/operadoraParaPrestador/autorizacaoServico/diariaProrrogacaoAutorizada/tipoAcomodacaoAutorizada**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_tipoAcomodacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4 enumeration 5 enumeration 6 enumeration 7 enumeration 8 enumeration 11 enumeration 12 enumeration 13 enumeration 14 enumeration 15 enumeration 21 enumeration 22 enumeration 23 enumeration 31 enumeration 32 enumeration 33 enumeration 34 enumeration 35 enumeration 41 enumeration 42 enumeration 43 enumeration 51 enumeration 52 enumeration 53 enumeration 54 enumeration 55 enumeration 61
source	<pre><element name="tipoAcomodacaoAutorizada" type="ans:st_tipoAcomodacao" minOccurs="0"/></pre>

1.10.2.4.5 diariaProrrogacaoAutorizada/motivoGlosa

element **mensagemTISS/operadoraParaPrestador/autorizacaoServico/diariaProrrogacaoAutorizada/motivoGlosa**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_motivoGlosa
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:codigoGlosa ans:descricaoGlosa
source	<element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0"/>

1.10.2.4.6 totalOdonto/totalquantidadeUS

Notas explicativas

Campo de preenchimento opcional para descrição dos valores totais de quantidade de US de um procedimento odontológico em uma mensagem de autorização de serviço.

element **mensagemTISS/operadoraParaPrestador/autorizacaoServico/totalOdonto/totalquantidadeUS**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="totalquantidadeUS" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.10.2.4.7 totalOdonto/totalFranquiaCoparticipacao

element **mensagemTISS/operadoraParaPrestador/autorizacaoServico/totalOdonto/totalFranquiaCoparticipacao**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="totalFranquiaCoparticipacao" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.10.2.4.8 totalOdonto

Notas explicativas

Extensão do bloco de autorização de serviço, é utilizado opcionalmente para a resposta às solicitações odontológicas. Para outras solicitações este bloco deve ser desconsiderado.

element mensagemTISS/operadoraParaPrestador/autorizacaoServico/totalOdonto

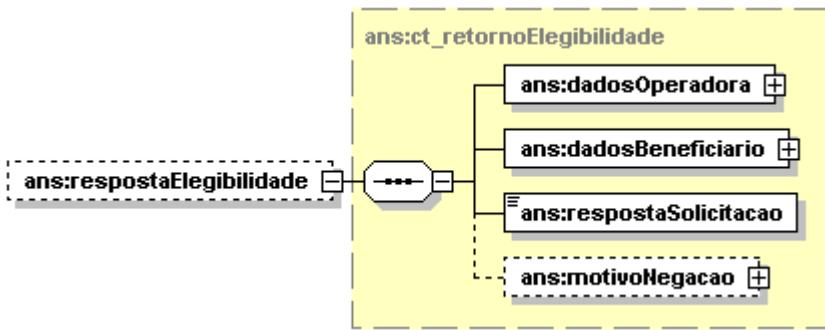
diagram	<pre> classDiagram class ans::totalOdonto { ans::totalvalor ans::totalFranquiaCoparticipacao ans::totalquantidadeUS } </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:totalvalor ans:totalFranquiaCoparticipacao ans:totalquantidadeUS
source	<pre> <element name="totalOdonto" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="totalvalor" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="totalFranquiaCoparticipacao" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="totalquantidadeUS" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> </pre>

1.10.2.5 respostaElegibilidade

■ Notas explicativas

Bloco com a estrutura da mensagem enviada da Operadora ao Prestador com a resposta da elegibilidade a um beneficiário em atendimento assistencial. Esta é uma mensagem opcional, mas havendo uma mensagem de solicitação de elegibilidade deve haver uma mensagem de resposta. No caso de negativa da resposta obrigatoriamente deverá constar o preenchimento dos campos motivo negação.

element mensagemTISS/operadoraParaPrestador/respostaElegibilidade

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_retornoElegibilidade
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:dadosOperadora ans:dadosBeneficiario ans:respostaSolicitacao ans:motivoNegacao
source	<code><element name="respostaElegibilidade" type="ans:ct_retornoElegibilidade" minOccurs="0"/></code>

1.10.2.6 reciboCancelaGuia

Notas explicativas

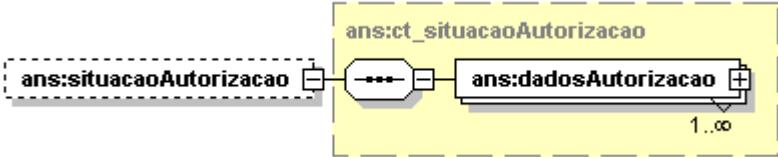
Estrutura da mensagem enviada da Operadora ao Prestador em resposta a solicitação de cancelamento de uma guia enviada à Operadora. Este recibo confirma o recebimento do pedido de cancelamento e apresenta a relação de guias canceladas.

element **mensagemTISS/operadoraParaPrestador/reciboCancelaGuia**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_reciboCancelaGuia
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:operadora ans:guiasCanceladas
source	<element name="reciboCancelaGuia" type="ans:ct_reciboCancelaGuia" minOccurs="0"/>

1.10.2.7 situacaoAutorizacao

element mensagemTISS/operadoraParaPrestador/situacaoAutorizacao

diagram	 A UML class diagram showing two classes: 'ans:situacaoAutorizacao' and 'ans:dadosAutorizacao'. They are connected by a directed association. The multiplicity '1..∞' is indicated at the end of the association line pointing to 'ans:dadosAutorizacao'. Both classes have small '+' symbols at their right ends.
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_situacaoAutorizacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:dadosAutorizacao
source	<element name="situacaoAutorizacao" type="ans:ct_situacaoAutorizacao" minOccurs="0"/>

1.10.3 prestadorParaOperadora

- ☒ Notas explicativas

O bloco em questão define a estrutura das mensagens eletrônicas que são enviados do Prestador a uma Operadora. Uma mensagem eletrônica (arquivo XML) só poderá conter um único tipo de mensagem, podendo haver vários registros de mensagens do mesmo tipo em um único arquivo apenas para o caso de uma autorização para procedimento solicitado.

element mensagemTISS/prestadorParaOperadora

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:loteGuias ans:solicitacaoDemonstrativoRetorno ans:solicitacaoStatusProtocolo ans:solicitacaoProcedimento ans:solicitaStatusAutorizacao ans:verificaElegibilidade ans:cancelaGuia
source	<pre> <element name="prestadorParaOperadora" minOccurs="0"> <complexType> <choice> <element name="loteGuias" type="ans:ct_loteGuias" minOccurs="0"/> <element name="solicitacaoDemonstrativoRetorno" type="ans:ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento" minOccurs="0"/> <element name="solicitacaoStatusProtocolo" type="ans:ct_solicitacaoStatusProtocolo" minOccurs="0"/> <element name="solicitacaoProcedimento" minOccurs="0"> <complexType> <choice> <element name="guiaSolicInternacao" type="ans:ct_guiaSolicInternacao" minOccurs="0"/> <element name="guiaSolicitacaoSADT" type="ans:ct_guiaSolicitacaoSP_SADT" minOccurs="0"/> <element name="guiaSolicitacaoOdontologia" type="ans:ct_guiaSolicitacaoOdonto" minOccurs="0"/> <element name="guiaSolicitacaoProrrogacao" type="ans:ct_guiaSolicitacaoProrrogacao" minOccurs="0"/> </choice> </complexType> </element> <element name="solicitaStatusAutorizacao" type="ans:ct_solicitaStatusAutorizacao" minOccurs="0"/> <element name="verificaElegibilidade" type="ans:ct_solicitaElegibilidade" minOccurs="0"/> <element name="cancelaGuia" type="ans:ct_cancelaGuia" minOccurs="0"/> </choice> </complexType> </element> </pre>

1.10.3.1 loteGuias

☒ Notas explicativas

O bloco em questão estrutura um lote de guia enviado do Prestador para a Operadora. Um lote de guia deve conter apenas um tipo de guia único, onde dentro deste lote poderá existir um número indefinido de guias do mesmo tipo. O número do lote é definido pelo próprio Prestador para seu controle interno.

element **mensagemTISS/prestadorParaOperadora/loteGuias**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_loteGuias
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:numeroLote ans:guias
source	<element name="loteGuias" type="ans:ct_loteGuias" minOccurs="0"/>

1.10.3.2 solicitacaoDemonstrativoRetorno

- ❑ Notas explicativas

O bloco de estrutura apresentado é enviado do Prestador à Operadora com o objetivo de solicitar o envio por parte da Operadora o demonstrativo de retorno. Nesta mensagem é informado a periodicidade deste demonstrativo, através de data final e inicial, ou o número de determinado protocolo que se deseja consultar. Para o caso do Demonstrativo de Pagamento Odontológico vale apenas como consulta as datas da periodicidade.

element mensagemTISS/prestadorParaOperadora/solicitacaoDemonstrativoRetorno

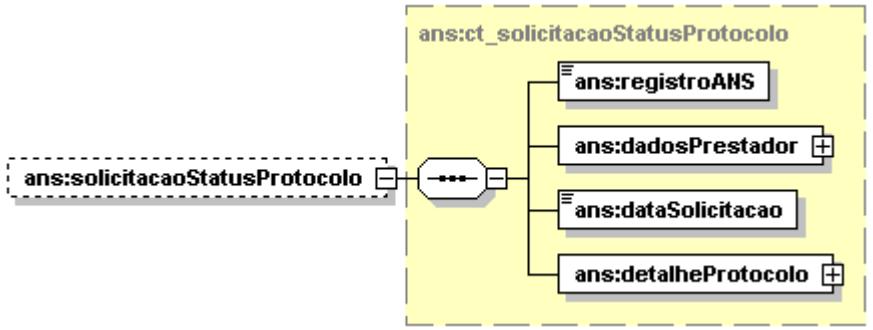
diag ram	<pre> classDiagram class ans:solicitacaoDemonstrativoRetorno class ans:dadosPrestador class ans:registroANS class ans:dataSolicitacao class ans:tipoDemonstrativo class ans:numeroProtocolo class ans:datasPeriodicidade ans:solicitacaoDemonstrativoRetorno "1" -- "0..1" ans:dadosPrestador ans:solicitacaoDemonstrativoRetorno "1" -- "0..1" ans:registroANS ans:solicitacaoDemonstrativoRetorno "1" -- "0..1" ans:dataSolicitacao ans:solicitacaoDemonstrativoRetorno "1" -- "0..1" ans:tipoDemonstrativo ans:solicitacaoDemonstrativoRetorno "1" -- "0..1" ans:numeroProtocolo ans:solicitacaoDemonstrativoRetorno "1" -- "0..1" ans:datasPeriodicidade ans:datasPeriodicidade "*" -- "1..1" ans:datasPeriodicidade ans:datasPeriodicidade "*" -- "1..1" ans:numeroProtocolo </pre>
na me spa ce	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento
pro pert ies	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
chil dre n	ans:dadosPrestador ans:registroANS ans:dataSolicitacao ans:tipoDemonstrativo ans:datasPeriodicidade ans:numeroProtocolo
sou rce	<pre> <element name="solicitacaoDemonstrativoRetorno" type="ans:ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento" minOccurs="0"/> </pre>

1.10.3.3 solicitacaoStatusProtocolo

■ Notas explicativas

Estrutura utilizada para a composição da mensagem enviada do Prestador para a Operadora com o objetivo de solicitar o status do processamento de um determinado protocolo. Nesta mensagem não deve-se informar o endereço do Prestador. É possível solicitar o status de vários protocolos no mesmo momento.

element **mensagemTISS/prestadorParaOperadora/solicitacaoStatusProtocolo**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_solicitacaoStatusProtocolo
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:registroANS ans:dadosPrestador ans:dataSolicitacao ans:detalheProtocolo
source	<element name="solicitacaoStatusProtocolo" type="ans:ct_solicitacaoStatusProtocolo" minOccurs="0"/>

1.10.3.4 solicitacaoProcedimento

Notas explicativas

Esta estrutura define a mensagem enviada pelo Prestador à Operadora solicitando autorização para realização de atendimento. Dentro desta mensagem constará apenas autorizações do mesmo tipo, podendo haver vários registros dentro da estrutura. Na identificação da guia o campo Número da Guia Prestador deve ser obrigatoriamente preenchido, pois esse número será o controle do Prestador a este documento. O campo Número da Guia da Operadora apenas será preenchido no retorno pela Operadora, que atribuirá a este campo um valor interno para seu controle. As mensagens de solicitação não são obrigatórias a todos os atendimentos, mas apenas, a determinados atendimentos / procedimentos estipulados em contrato pela Operadora que necessitam desta autorização.

element mensagemTISS/prestadorParaOperadora/solicitacaoProcedimento

diagram	<pre> classDiagram class ans:solicitacaoProcedimento { <> ans:guiaSolicInternacao <> ans:guiaSolicitacaoSADT <> ans:guiaSolicitacaoOdontologia <> ans:guiaSolicitacaoProrrogacao } ans:solicitacaoProcedimento < --> ans:guiaSolicInternacao ans:solicitacaoProcedimento < --> ans:guiaSolicitacaoSADT ans:solicitacaoProcedimento < --> ans:guiaSolicitacaoOdontologia ans:solicitacaoProcedimento < --> ans:guiaSolicitacaoProrrogacao </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:guiaSolicInternacao ans:guiaSolicitacaoSADT ans:guiaSolicitacaoOdontologia ans:guiaSolicitacaoProrrogacao
source	<pre> <element name="solicitacaoProcedimento" minOccurs="0"> <complexType> <choice> <element name="guiaSolicInternacao" type="ans:ct_guiaSolicInternacao" minOccurs="0"/> <element name="guiaSolicitacaoSADT" type="ans:ct_guiaSolicitacaoSP_SADT" minOccurs="0"/> <element name="guiaSolicitacaoOdontologia" type="ans:ct_guiaSolicitacaoOdonto" minOccurs="0"/> <element name="guiaSolicitacaoProrrogacao" type="ans:ct_guiaSolicitacaoProrrogacao" minOccurs="0"/> </choice> </complexType> </element> </pre>

1.10.3.4.1 guiaSolicInternacao

element **mensagemTISS/prestadorParaOperadora/solicitacaoProcedimento/guiaSolicInternacao**

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_guiaSolicInternacao { ans:identificacaoGuiaSolicitacao ans:dadosBeneficiario ans:dadosSolicitante ans:prestadorSolicitado ans:caraterInternacao ans:tipolInternacao ans:indicacaoClinica ans:regimeInternacao ans:hipotesesDiagnosticas ans:procedimentosExamesSolicitados ans:OPMsSolicitadas ans:diasSolicitados ans:dataProvavelAdmisHosp ans:observacao } </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_guiaSolicInternacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:identificacaoGuiaSolicitacaoInternacao ans:dadosBeneficiario ans:dadosSolicitante ans:prestadorSolicitado ans:caraterInternacao ans:tipolInternacao ans:indicacaoClinica ans:regimeInternacao ans:hipotesesDiagnosticas ans:procedimentosExamesSolicitados ans:OPMsSolicitadas ans:diasSolicitados ans:dataProvavelAdmisHosp ans:observacao
source	<pre> <element name="guiaSolicInternacao" type="ans:ct_guiaSolicInternacao" minOccurs="0"/> </pre>

1.10.3.4.2 guiaSolicitacaoOdontologia

☒ Notas explicativas

Esta estrutura define a mensagem de Solicitação de Atendimento Odontológico, enviada pelo Prestador que se propõe a realizar o atendimento à Operadora. A mensagem baseia-se no formulário definido pelo padrão de Conteúdo e Estrutura. Na identificação da guia o campo Número da Guia Prestador deve ser obrigatoriamente preenchido, pois esse número será o controle do Prestador a este documento. O campo Número da Guia da Operadora apenas será preenchido no retorno pela Operadora, que atribuirá a este campo um valor interno para seu controle.

element **mensagemTISS/prestadorParaOperadora/solicitacaoProcedimento/guiaSolicitacaoOdontologia**

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_guiaSolicitacaoOdonto { ans:cabecalhoGuia ans:dadosBeneficiario ans:dadosSolicitante ans:situacaoInicial ans:planoTratamento } ans:guiaSolicitacaoOdontologia "0..1" --> "0..1" ans:cabecalhoGuia ans:guiaSolicitacaoOdontologia "0..1" --> "0..1" ans:dadosBeneficiario ans:guiaSolicitacaoOdontologia "0..1" --> "0..1" ans:dadosSolicitante ans:guiaSolicitacaoOdontologia "0..1" --> "0..1" ans:situacaoInicial ans:guiaSolicitacaoOdontologia "0..1" --> "0..1" ans:planoTratamento </pre>
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_guiaSolicitacaoOdonto
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:cabecalhoGuia ans:dadosBeneficiario ans:dadosSolicitante ans:situacaoInicial ans:planoTratamento ans:observacao
source	<code><element name="guiaSolicitacaoOdontologia" type="ans:ct_guiaSolicitacaoOdonto" minOccurs="0"/></code>

1.10.3.4.3 guiaSolicitacaoProrrogacao

■ Notas explicativas

Estrutura da mensagem eletrônica que solicita a prorrogação de uma internação. Esta mensagem está ligada a uma internação já existente e em curso mantendo assim a correlação entre as informações. Na identificação da guia o campo Número da Guia Prestador deve ser obrigatoriamente preenchido, pois esse número será o controle do Prestador a este documento. O campo Número da Guia da Operadora apenas será preenchido no retorno pela Operadora, que atribuirá a este campo um valor interno para seu controle.

element **mensagemTISS/prestadorParaOperadora/solicitacaoProcedimento/guiaSolicitacaoProrrogacao**

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_guiaSolicitacaoProrrogacao { ans:identificacaoProrrogacao ans:identificacaoGuiaReferencia ans:dadosBeneficiario ans:dadosSolicitante ans:indicacaoClinica ans:responsavelAutorizacao ans:procedimentosExamesSolicitados ans:diarias ans:OPMsSolicitadas ans:observacao } ans:guiaSolicitacaoProrrogacao < -- ans:ct_guiaSolicitacaoProrrogacao </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_guiaSolicitacaoProrrogacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:identificacaoProrrogacao ans:identificacaoGuiaReferencia ans:dadosBeneficiario ans:dadosSolicitante ans:indicacaoClinica ans:responsavelAutorizacao ans:procedimentosExamesSolicitados ans:diarias ans:OPMsSolicitadas ans:observacao
source	<pre> <element name="guiaSolicitacaoProrrogacao" type="ans:ct_guiaSolicitacaoProrrogacao" minOccurs="0"/> </pre>

1.10.3.4.4 guiaSolicitacaoSADT

- Notas explicativas

Esta estrutura define a mensagem de Solicitação Serviço Médico-hospitalar, enviada pelo Prestador que se propõe a realizar o atendimento à Operadora. A mensagem baseia-se no formulário definido pelo padrão de Conteúdo e Estrutura, desmembrando-o em dois momentos distintos. Na identificação da guia o campo Número da Guia Prestador deve ser obrigatoriamente preenchido, pois esse número será o controle do Prestador a este documento. O campo Número da Guia da Operadora apenas será preenchido no retorno pela Operadora, que atribuirá a este campo um valor interno para seu controle.

- [Prestadores nas Solicitações de Autorização de SP/SADT](#)

Instruções para preenchimento dos campos relativos aos prestadores nas solicitações de autorização de SP/SADT por meio eletrônico

Conceitos:

Pedido médico de SP/SADT: É o pedido, emitido por um profissional de saúde, para que um beneficiário realize determinado(s) procedimento(s). Tipicamente (mas não necessariamente), é emitido por um médico durante uma consulta ou atendimento, determinando que o paciente (beneficiário) se dirija a um laboratório ou clínica para realizar procedimentos de diagnóstico ou tratamento.

Solicitação de autorização de SP/SADT: É a solicitação, realizada por um prestador que possui vínculo contratual com a operadora, para que esta o autorize a realizar determinados procedimentos em determinado beneficiário. Tipicamente (mas não necessariamente), os procedimentos foram antes indicados por um profissional de saúde por meio de um **Pedido médico de SP/SADT**.

Prestadores:

Contratado solicitante: É o prestador (pessoa física ou jurídica) que onde foi emitido o **Pedido médico de SP/SADT**. Via de regra, não é onde os procedimentos serão realizados.

Profissional solicitante: É o profissional de saúde (pessoa física) que assinou o **Pedido médico de SP/SADT**. Via de regra, não é quem realizará os procedimentos

Contratado executante: É o prestador que pretende realizar (executar) os procedimentos, e para tanto está pedindo à operadora que os autorize. É quem, posteriormente, receberá o pagamento pelos procedimentos ora autorizados

Solicitação de autorização de procedimentos por meio eletrônico						
	Consultas		Exames e procedimentos			
	Em consultório	Em clínica de especialidades	Auto-gerados em consultório	Auto-gerados em clínicas	Gerados pela rede credenciada	Gerados fora da rede credenciada
Prestador informado no cabeçalho da transação, no campo "Origem" (é o contratado executante)	O médico credenciado do que realizará a consulta	A clínica credenciada onde será realizada a consulta	O médico credenciado que realizará o exame ou procedimento	A clínica credenciada onde será realizado o exame ou procedimento	O prestador credenciado onde será realizado o exame ou procedimento	O prestador credenciado onde será realizado o exame ou procedimento
Prestador informado no campo "Contratado solicitante"	O médico credenciado do que realizará a consulta	A clínica credenciada onde será realizada a consulta	O médico credenciado que realizará o exame ou procedimento	A clínica credenciada onde será realizado o exame ou procedimento	A clínica ou médico credenciado onde foi emitido o "Pedido médico de SP/SADT"	O médico <u>não</u> credenciado que emitiu o "Pedido médico de SP/SADT"
Prestador informado no campo "Profissional solicitante"	O médico credenciado do que realizará a consulta	O médico do corpo clínico que realizará a consulta	O médico credenciado que emitiu o "Pedido médico de SP/SADT"	O médico do corpo clínico que emitiu o "Pedido médico de SP/SADT"	O médico credenciado que emitiu o "Pedido médico de SP/SADT"	O médico <u>não</u> credenciado que emitiu o "Pedido médico de SP/SADT"

element **mensagemTISS/prestadorParaOperadora/solicitacaoProcedimento/guaSolicitacaoSADT**

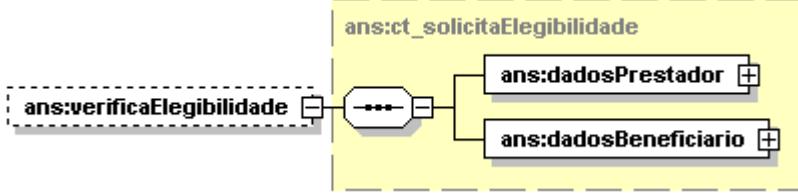
diagram	<pre> classDiagram class ans:guiaSolicitacaoSADT class ans:ct_guiaSolicitacaoSP_SADT { ans:identificacaoGuiaSolicitacao ans:numeroGuiaPrincipal ans:dadosBeneficiario ans:dadosSolicitante ans:caraterSolicitacao ans:dataHoraSolicitacao ans:Diagnostico ans:indicacaoClinica ans:procedimentosSolicitados ans:opmSolicitada ans:observacao } ans:guiaSolicitacaoSADT --> ans:ct_guiaSolicitacaoSP_SADT </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_guiaSolicitacaoSP_SADT
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:identificacaoGuiaSolicitacaoSADTSP ans:numeroGuiaPrincipal ans:dadosBeneficiario ans:dadosSolicitante ans:caraterSolicitacao ans:dataHoraSolicitacao ans:Diagnostico ans:indicacaoClinica ans:procedimentosSolicitados ans:opmSolicitada ans:observacao
source	<pre> <element name="guiaSolicitacaoSADT" type="ans:ct_guiaSolicitacaoSP_SADT" minOccurs="0"/> </pre>

1.10.3.5 verificaElegibilidade

- Notas explicativas

Bloco com a estrutura da mensagem enviada pelo Prestador à Operadora solicitando a verificação da elegibilidade de um beneficiário. Esta mensagem envia informações sobre o Prestador e o Beneficiário, podendo conter dados biométricos do beneficiário para validação da presença do mesmo no local do atendimento.

element mensagemTISS/prestadorParaOperadora/verificaElegibilidade

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_solicitaElegibilidade
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:dadosPrestador ans:dadosBeneficiario
source	<element name="verificaElegibilidade" type="ans:ct_solicitaElegibilidade" minOccurs="0"/>

1.10.3.6 cancelaGuia

- Notas explicativas

Bloco com a estrutura da mensagem enviado pelo Prestador à Operadora solicitando o cancelamento do processamento de guias na Operadora. Uma única mensagem de cancelamento poderá conter diversas guias independente do seu tipo. Para o cancelamento destas guias devem ser informados obrigatoriamente os dois números, tanto da guia da Operadora quanto a do Prestador.

element mensagemTISS/prestadorParaOperadora/cancelaGuia

diagram	<pre> classDiagram class ans:cancelaGuia class ans:ct_cancelaGuia class ans:dadosPrestador class ans:guia class ans:observacao ans:cancelaGuia "1" *-- "0..1" ans:ct_cancelaGuia ans:cancelaGuia "1" *-- "0..1" ans:dadosPrestador ans:cancelaGuia "1" *-- "0..1" ans:guia ans:cancelaGuia "1" *-- "0..1" ans:observacao </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_cancelaGuia
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:dadosPrestador ans:guia ans:observacao
source	<element name="cancelaGuia" type="ans:ct_cancelaGuia" minOccurs="0"/>

1.10.4 solicitaStatusAutorizacao

element mensagemTISS/prestadorParaOperadora/solicitaStatusAutorizacao

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_solicitaStatusAutorizacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:identificacaoAutorizacao ans:dataSolicitaStatus
source	<code><element name="solicitaStatusAutorizacao" type="ans:ct_solicitaStatusAutorizacao" minOccurs="0"/></code>

1.10.5 epílogo

Notas explicativas

Esta estrutura define o epílogo da mensagem TISS. Neste epílogo constará apenas o código hash que esta devidamente explicado neste documento em itens a seguir.

element mensagemTISS/epílogo

diagram	 <pre> graph LR A[ans:epílogo] --- B[] B --- C[...] C --- D[ans:hash] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:hash
source	<pre> <element name="epílogo"> <complexType> <sequence> <element name="hash" type="string"/> </sequence> </complexType> </element> </pre>

1.10.5.1 hash

☒ Notas explicativas

O código hash que esta devidamente explicado neste documento em itens a seguir.

element **mensagemTISS/epilogo/hash**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	string
properties	isRef 0 content simple
source	<element name="hash" type="string"/>

1.11 Simple Types

O simpleType é utilizado para criar um novo tipo como um refinamento de um tipo básico (string, date, etc).

Por Exemplo: O tipo simples st_numeroGuia é derivado do tipo básico string, com o tamanho máximo de 20 caracteres.

1.11.1 st_agencia

■ Notas explicativas

Campo com informações sobre número de agência bancária.

simpleType st_agencia

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 10
source	<pre><simpleType name="st_agencia"> <restriction base="string"> <maxLength value="10"/> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.2 st_atendimentoOdonto

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado a tipificação do atendimento odontológico.

simpleType st_atendimentoOdonto

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	length 1 enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4
source	<pre><simpleType name="st_atendimentoOdonto"> <restriction base="string"> <length value="1"/> <enumeration value="1"/> <enumeration value="2"/> <enumeration value="3"/> <enumeration value="4"/> <!--Tratamento Odontológico--> <!--Exame Radiológico--> <!--Ortodontia--> <!--Urgência/Emergência--> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.3 st_banco

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao código identificador da entidade bancária.

simpleType st_banco

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of integer
facets	totalDigits 10
source	<simpleType name="st_banco"> <restriction base="integer"> <totalDigits value="10"/> </restriction> </simpleType>

1.11.4 st_CBOS

Notas explicativas

Campo destinado ao Código Brasileiro de Ocupação Saúde (especialidade) utilizada em diversos sistemas de informação em saúde (CNES,...).

simpleType st_CBOS

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 01280 enumeration 03370 enumeration 04945 enumeration 05110 enumeration 05230 enumeration 05250 enumeration 05270 enumeration 05290 enumeration 06105 enumeration 06110 enumeration 06112 enumeration 06113 enumeration 06114 enumeration 06115 enumeration 06116 enumeration 06117 enumeration 06118 enumeration 06119 enumeration 06120 enumeration 06121 enumeration 06122 enumeration 06123 enumeration 06124 enumeration 06125 enumeration 06126 enumeration 06127 enumeration 06128 enumeration 06129 enumeration 06130 enumeration 06131 enumeration 06132 enumeration 06133 enumeration 06134 enumeration 06135 enumeration 06136 enumeration 06137 enumeration 06138 enumeration 06139 enumeration 06140 enumeration 06141 enumeration 06142 enumeration 06143 enumeration 06144 enumeration 06145 enumeration 06146 enumeration 06147 enumeration 06148 enumeration 06149 enumeration 06150 enumeration 06151 enumeration 06152 enumeration 06153 enumeration 06154 enumeration 06155 enumeration 06156 enumeration 06157 enumeration 06158 enumeration 06159 enumeration 06160

enumeration 06161
enumeration 06162
enumeration 06163
enumeration 06164
enumeration 06165
enumeration 06166
enumeration 06167
enumeration 06168
enumeration 06170
enumeration 06172
enumeration 06175
enumeration 06177
enumeration 06180
enumeration 06190
enumeration 06310
enumeration 06330
enumeration 06335
enumeration 06340
enumeration 06345
enumeration 06350
enumeration 06355
enumeration 06360
enumeration 06365
enumeration 06370
enumeration 06510
enumeration 06540
enumeration 06710
enumeration 06810
enumeration 07110
enumeration 07111
enumeration 07112
enumeration 07130
enumeration 07140
enumeration 07145
enumeration 07150
enumeration 07155
enumeration 07160
enumeration 07165
enumeration 07210
enumeration 07215
enumeration 07220
enumeration 07230
enumeration 07230
enumeration 07231
enumeration 07234
enumeration 07236
enumeration 07238
enumeration 07290
enumeration 07310
enumeration 07410
enumeration 07525
enumeration 07530
enumeration 07550
enumeration 07620
enumeration 07630
enumeration 07690
enumeration 07720
enumeration 07730
enumeration 07740
enumeration 07790
enumeration 07914
enumeration 07915
enumeration 07925
enumeration 07935
enumeration 07945
enumeration 07946
enumeration 07948
enumeration 07950
enumeration 19998
enumeration 19999
enumeration 31120
enumeration 31120
enumeration 31122
enumeration 57210
enumeration 57216
enumeration 57220

		enumeration 57232 enumeration 57233 enumeration 57235 enumeration 57260 enumeration 57275 enumeration 57280 enumeration 57282 enumeration 99999
source		<pre><simpleType name="st_CBOS"> <restriction base="string"> <enumeration value="01280"/> <enumeration value="03370"/> <enumeration value="04945"/> <enumeration value="05110"/> <enumeration value="05230"/> <enumeration value="05250"/> <enumeration value="05270"/> <enumeration value="05290"/> <enumeration value="06105"/> <enumeration value="06110"/> <enumeration value="06112"/> <enumeration value="06113"/> <enumeration value="06114"/> <enumeration value="06115"/> <enumeration value="06116"/> <enumeration value="06117"/> <enumeration value="06118"/> <enumeration value="06119"/> <enumeration value="06120"/> <enumeration value="06121"/> <enumeration value="06122"/> <enumeration value="06123"/> <enumeration value="06124"/> <enumeration value="06125"/> <enumeration value="06126"/> <enumeration value="06127"/> <enumeration value="06128"/> <enumeration value="06129"/> <enumeration value="06130"/> <enumeration value="06131"/> <enumeration value="06132"/> <enumeration value="06133"/> <enumeration value="06134"/> <enumeration value="06135"/> <enumeration value="06136"/> <enumeration value="06137"/> <enumeration value="06138"/> <enumeration value="06139"/> <enumeration value="06140"/> <enumeration value="06141"/> <enumeration value="06142"/> <enumeration value="06143"/> <enumeration value="06144"/> <enumeration value="06145"/> <enumeration value="06146"/> <enumeration value="06147"/> <enumeration value="06148"/> <enumeration value="06149"/> <enumeration value="06150"/> <enumeration value="06151"/> <enumeration value="06152"/> <enumeration value="06153"/> <enumeration value="06154"/> <enumeration value="06155"/> <enumeration value="06156"/> <enumeration value="06157"/> <enumeration value="06158"/> <enumeration value="06159"/> <enumeration value="06160"/> <enumeration value="06161"/> <enumeration value="06162"/> <enumeration value="06163"/> <enumeration value="06164"/> <enumeration value="06165"/></pre>

```
<enumeration value="06166"/>
<enumeration value="06167"/>
<enumeration value="06168"/>
<enumeration value="06170"/>
<enumeration value="06172"/>
<enumeration value="06175"/>
<enumeration value="06177"/>
<enumeration value="06180"/>
<enumeration value="06190"/>
<enumeration value="06310"/>
<enumeration value="06330"/>
<enumeration value="06335"/>
<enumeration value="06340"/>
<enumeration value="06345"/>
<enumeration value="06350"/>
<enumeration value="06355"/>
<enumeration value="06360"/>
<enumeration value="06365"/>
<enumeration value="06370"/>
<enumeration value="06510"/>
<enumeration value="06540"/>
<enumeration value="06710"/>
<enumeration value="06810"/>
<enumeration value="07110"/>
<enumeration value="07111"/>
<enumeration value="07112"/>
<enumeration value="07130"/>
<enumeration value="07140"/>
<enumeration value="07145"/>
<enumeration value="07150"/>
<enumeration value="07155"/>
<enumeration value="07160"/>
<enumeration value="07165"/>
<enumeration value="07210"/>
<enumeration value="07215"/>
<enumeration value="07220"/>
<enumeration value="07230"/>
<enumeration value="07231"/>
<enumeration value="07234"/>
<enumeration value="07236"/>
<enumeration value="07238"/>
<enumeration value="07290"/>
<enumeration value="07310"/>
<enumeration value="07410"/>
<enumeration value="07525"/>
<enumeration value="07530"/>
<enumeration value="07550"/>
<enumeration value="07620"/>
<enumeration value="07630"/>
<enumeration value="07690"/>
<enumeration value="07720"/>
<enumeration value="07730"/>
<enumeration value="07740"/>
<enumeration value="07790"/>
<enumeration value="07914"/>
<enumeration value="07915"/>
<enumeration value="07925"/>
<enumeration value="07935"/>
<enumeration value="07945"/>
<enumeration value="07946"/>
<enumeration value="07948"/>
<enumeration value="07950"/>
<enumeration value="19998"/>
<enumeration value="19999"/>
<enumeration value="31120"/>
<enumeration value="31122"/>
<enumeration value="57210"/>
<enumeration value="57216"/>
<enumeration value="57220"/>
<enumeration value="57232"/>
<enumeration value="57233"/>
<enumeration value="57235"/>
<enumeration value="57260"/>
<enumeration value="57275"/>
<enumeration value="57280"/>
```

```
<enumeration value="57282"/>
<enumeration value="99999"/>
<!-- Físico nuclear-->
<!-- Técnico de saneamento-->
<!-- Pedagogo-->
<!-- Biologista em geral (biólogo biomédico) -->
<!-- Bioquímico-->
<!-- Bacteriologista-->
<!-- Farmacologista-->
<!-- Outros bacteriologistas e trabalhadores assemelhados-->
<!-- Médico em geral (clínico geral) -->
<!-- Médico cirurgião em geral-->
<!-- Médico cirurgião pediátrico-->
<!-- Médico de perícias médicas-->
<!-- Médico anatomo-patologista-->
<!-- Médico anestesista-->
<!-- Médico broncoesofalogista-->
<!-- Médico cardiologista-->
<!-- Médico cirurgião vascular-->
<!-- Médico dermatologista-->
<!-- Médico cirurgião cardiovascular-->
<!-- Médico oncologista pediátrico-->
<!-- Médico do trabalho-->
<!-- Médico gastroenterologista-->
<!-- Médico hematologista-->
<!-- Médico endocrinologista-->
<!-- Médico nuclear-->
<!-- Médico endoscopista-->
<!-- Médico fisiatria-->
<!-- Médico oncologista clínico-->
<!-- Médico reumatologista-->
<!-- Médico neurocirurgião-->
<!-- Médico ginecologista-->
<!-- Médico alergista/imunologista-->
<!-- Médico geriatria-->
<!-- Médico hemoterapeuta-->
<!-- Médico hansenologista-->
<!-- Médico legista-->
<!-- Médico nefrologista-->
<!-- Médico mastologista-->
<!-- Médico sanitária-->
<!-- Médico de saúde da família-->
<!-- Médico neurologista-->
<!-- Médico geneticista clínico-->
<!-- Médico infectologista-->
<!-- Médico obstetra-->
<!-- Médico cirurgião de cabeça e pescoço-->
<!-- Médico oftalmologista-->
<!-- Médico homeopata-->
<!-- Médico ginecologista / obstetra-->
<!-- Médico ortopedista-->
<!-- Médico geral comunitário-->
<!-- Médico otorrinolaringologista-->
<!-- Médico citopatologista-->
<!-- Médico cirurgião torácico-->
<!-- Médico pediatra-->
<!-- Médico ultrasonografista-->
<!-- Médico pneumotisiologista-->
<!-- Médico acupunturista-->
<!-- Médico cancerologista-->
<!-- Médico proctologista-->
<!-- Médico cirurgião de mão-->
<!-- Médico psiquiatra-->
<!-- Médico cirurgião do aparelho digestivo-->
<!-- Médico plantonista-->
<!-- Médico radiologista-->
<!-- Médico intensivista-->
<!-- Médico radioterapeuta-->
<!-- Médico oncologista cirúrgico-->
<!-- Médico urologista-->
<!-- Médico patologista clínico-->
<!-- Médico angiologista-->
<!-- Médico de medicina esportiva-->
<!-- Médico cirurgião plástico-->
<!-- Outros médicos-->
```

```
<!-- Cirurgião dentista em geral-->
<!-- Cirurgião dentista (saúde pública) -->
<!-- Cirurgião dentista (traumatologia buco maxilo facial) -->
<!-- Cirurgião dentista (endodontia) -->
<!-- Cirurgião dentista (ortodontia) -->
<!-- Cirurgião dentista (patologia bucal) -->
<!-- Cirurgião dentista (pediatria) -->
<!-- Cirurgião dentista (prótese) -->
<!-- Cirurgião dentista (radiologia) -->
<!-- Cirurgião dentista (periodontia)-->
<!-- Médico veterinário em geral-->
<!-- Zootecnista-->
<!-- Farmacêutico em geral-->
<!-- Nutricionista em geral-->
<!-- Enfermeiro, em geral-->
<!-- Enfermeiro do PACS-->
<!-- Enfermeiro do PSF-->
<!-- Enfermeiro sanitária-->
<!-- Enfermeiro do trabalho-->
<!-- Enfermeiro obstetra-->
<!-- Enfermeiro de centro cirúrgico-->
<!-- Enfermeiro de terapia intensiva-->
<!-- Enfermeiro peuriculor e pediátrico-->
<!-- Enfermeiro psiquiátrico-->
<!-- Técnico de enfermagem em geral-->
<!-- Técnico de enfermagem do trabalho-->
<!-- Técnico de enfermagem de terapia intensiva-->
<!-- Técnico de enfermagem psiquiátrica-->
<!-- Fiscal sanitário-->
<!-- Técnico em vigilância sanitária-->
<!-- Técnico em reabilitação-->
<!-- Técnico em equipamento médico-hospitalar-->
<!-- Técnico de enfermagem do PSF-->
<!-- Assistente social em geral-->
<!-- Psicólogo em geral-->
<!-- Optoptista-->
<!-- Ótico-->
<!-- Técnico em orientação e mobilidade de cegos e deficientes visuais-->
<!-- Fisioterapeuta-->
<!-- Terapeuta ocupacional-->
<!-- Terapeutas em geral (outros terapeutas) -->
<!-- Operador de raio-x-->
<!-- Operador de eletrocardiógrafo-->
<!-- Operador de eletroencefalograma-->
<!-- Outros operadores de equipamentos médicos e odontológicos-->
<!-- Foniatra-->
<!-- Acupunturista-->
<!-- Fonoaudiólogo-->
<!-- Técnico de higiene dental-->
<!-- Quiropata-->
<!-- Técnico em laboratório-->
<!-- Técnico de radiologia-->
<!-- Técnico de ortopedia-->
<!-- Outros profissionais de nível superior-->
<!-- Outros profissionais de nível técnico e médio-->
<!-- Agente Administrativo-->
<!-- Técnico administrativo-->
<!-- Auxiliar administrativo-->
<!-- Auxiliar de enfermagem-->
<!-- Auxiliar de enfermagem no PSF-->
<!-- Atendente de enfermagem-->
<!-- Agente de vigilância sanitária-->
<!-- Agente de saneamento-->
<!-- Guarda de endemias/Agente de zoonoses/Agente de controle de vetores-->
<!-- Parteira-->
<!-- Auxiliar de análises clínicas-->
<!-- Socorrista habilitado-->
<!-- Agente comunitário-->
<!-- Outros profissionais não classificáveis nessa tabela-->
</restriction>
</simpleType>
```

1.11.5 st_CEP

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado ao código de endereçamento postal.

simpleType st_CEP

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 8
source	<simpleType name="st_CEP"> <restriction base="string"> <maxLength value="8"/> </restriction> </simpleType>

1.11.6 st_CNES

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao Cadastro Nacional de Estabelecimento de Saúde.

simpleType st_CNES

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 7
source	<pre><simpleType name="st_CNES"> <restriction base="string"> <maxLength value="7"/> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.7 st_CNPJ

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número do Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas.

simpleType st_CNPJ

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	pattern [0-9]{14}
source	<simpleType name="st_CNPJ"> <restriction base="string"> <pattern value="[0-9]{14}" /> </restriction> </simpleType>

1.11.8 st_codigoBeneficiario

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número identificador do beneficiário dentro da Operadora. Não existe regra de formação para este número, ficando a cargo de cada instituição.

simpleType st_codigoBeneficiario

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	minLength 17 maxLength 20
source	<simpleType name="st_codigoBeneficiario"> <restriction base="string"> <maxLength value="20"/> <minLength value="17"/> </restriction> </simpleType>

1.11.9 st_codigoDiagnostico

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado ao código internacional de doenças (CID).

simpleType st_codigoDiagnostico

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 5
source	<simpleType name="st_codigoDiagnostico"> <restriction base="string"> <maxLength value="5"/> </restriction> </simpleType>

1.11.10 st_codigoMunicipioIBGE

▣ Notas explicativas

Campo destinado ao código identificador de localidade do IBGE.

simpleType st_codigoMunicipioIBGE

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	length 7
source	<simpleType name="st_codigoMunicipioIBGE"> <restriction base="string"> <length value="7"/> </restriction> </simpleType>

1.11.11 st_codigoPrestadorNaOperadora

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao código identificador do Prestador no sistema de informações da Operadora. Não existe regra de formação para esta informação, definição de cada entidade.

simpleType **st_codigoPrestadorNaOperadora**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 20
source	<simpleType name="st_codigoPrestadorNaOperadora"> <restriction base="string"> <maxLength value="20"/> </restriction> </simpleType>

1.11.12 st_codigoTabela

▣ Notas explicativas

Campo destinado ao código identificador de um procedimento dentro de uma determinada tabela de referência.

simpleType **st_codigoTabela**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	minLength 8 maxLength 10
source	<simpleType name="st_codigoTabela"> <restriction base="string"> <maxLength value="10"/> <minLength value="8"/> </restriction> </simpleType>

1.11.13 st_condicaoClinica

Notas explicativas

Campo destinado a indicação clínica odontológica inicial conforme tabela de domínio definida.

simpleType st_condicaoClinica

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 1 enumeration H enumeration E enumeration A enumeration C enumeration R
source	<pre><simpleType name="st_condicaoClinica"> <restriction base="string"> <maxLength value="1"/> <enumeration value="H"/> <enumeration value="E"/> <enumeration value="A"/> <enumeration value="C"/> <enumeration value="R"/> <!--Hígido--> <!--Extração indicada--> <!--Ausente--> <!--Cariado--> <!--Restaurado--> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.14 st_conselhoProfissional

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação do Conselho Regional Profissional de acordo com tabela de domínio definida.

simpleType st_conselhoProfissional

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration CRAS enumeration COREN enumeration CRF enumeration CREFITO enumeration CRM enumeration CRV enumeration CRN enumeration CRO enumeration CRP enumeration OUT enumeration CRFA
source	<pre><simpleType name="st_conselhoProfissional"> <restriction base="string"> <enumeration value="CRAS"/> <enumeration value="COREN"/> <enumeration value="CRF"/> <enumeration value="CREFITO"/> <enumeration value="CRM"/> <enumeration value="CRV"/> <enumeration value="CRN"/> <enumeration value="CRO"/> <enumeration value="CRP"/> <enumeration value="OUT"/> <enumeration value="CRFA"/> <!--Conselho Regional de Assistência Social--> <!--Conselho Federal de Enfermagem--> <!--Conselho Regional de Farmácia--> <!--Conselho Regional de Fisioterapia e Terapia Ocupacional--> <!--Conselho Regional de Medicina--> <!--Conselho Regional de Medicina Veterinária--> <!--Conselho Regional de Nutrição--> <!--Conselho Regional de Odontologia--> <!--Conselho Regional de Psicologia--> <!--Outros Conselhos--> <!--Conselho Regional de Fonoaudiologia--> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.15 st_conta

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado ao número de conta corrente.

simpleType **st_conta**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 20
source	<simpleType name="st_conta"> <restriction base="string"> <maxLength value="20"/> </restriction> </simpleType>

1.11.16 st_CPF

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado ao cadastro de pessoas físicas.

simpleType st_CPF

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	pattern [0-9]{11}
source	<simpleType name="st_CPF"> <restriction base="string"> <pattern value="[0-9]{11}" /> </restriction> </simpleType>

1.11.17 st_dataHora

- ☒ Notas explicativas
Tipo básico de dados com data e hora.

simpleType **st_dataHora**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	dateTime
source	<pre><simpleType name="st_dataHora"> <restriction base="string"> <pattern value="[0-9]{2}/[0-9]{2}/[0-9]{4}H[0-9]{2}:[0-9]{2}"> </simpleType></pre>

1.11.18 st_data

- ☒ Notas explicativas
Tipo simples de data.

simpleType **st_data**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of date
facets	pattern
source	<pre><simpleType name="st_data"> <restriction base="string"> <pattern value="[0-9]{2}/[0-9]{2}/[0-9]{4}" /> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.19 st_dente

Notas explicativas

Campo destinado a identificação de dentes conforme tabela de domínio definida.

simpleType **st_dente**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	<p>maxLength 2 enumeration 11 enumeration 12 enumeration 13 enumeration 14 enumeration 15 enumeration 16 enumeration 17 enumeration 18 enumeration 19 enumeration 21 enumeration 22 enumeration 23 enumeration 24 enumeration 25 enumeration 26 enumeration 27 enumeration 28 enumeration 29 enumeration 31 enumeration 32 enumeration 33 enumeration 34 enumeration 35 enumeration 36 enumeration 37 enumeration 38 enumeration 39 enumeration 41 enumeration 42 enumeration 43 enumeration 44 enumeration 45 enumeration 46 enumeration 47 enumeration 48 enumeration 49 enumeration 51 enumeration 52 enumeration 53 enumeration 54 enumeration 55 enumeration 59 enumeration 61 enumeration 62 enumeration 63 enumeration 64 enumeration 65 enumeration 69 enumeration 71 enumeration 72 enumeration 73 enumeration 74 enumeration 75 enumeration 79 enumeration 81 enumeration 82 enumeration 83 enumeration 84 enumeration 85 enumeration 89</p>

source	<pre> <simpleType name="st_dente"> <restriction base="string"> <maxLength value="2"/> <enumeration value="11"/> <enumeration value="12"/> <enumeration value="13"/> <enumeration value="14"/> <enumeration value="15"/> <enumeration value="16"/> <enumeration value="17"/> <enumeration value="18"/> <enumeration value="19"/> <enumeration value="21"/> <enumeration value="22"/> <enumeration value="23"/> <enumeration value="24"/> <enumeration value="25"/> <enumeration value="26"/> <enumeration value="27"/> <enumeration value="28"/> <enumeration value="29"/> <enumeration value="31"/> <enumeration value="32"/> <enumeration value="33"/> <enumeration value="34"/> <enumeration value="35"/> <enumeration value="36"/> <enumeration value="37"/> <enumeration value="38"/> <enumeration value="39"/> <enumeration value="41"/> <enumeration value="42"/> <enumeration value="43"/> <enumeration value="44"/> <enumeration value="45"/> <enumeration value="46"/> <enumeration value="47"/> <enumeration value="48"/> <enumeration value="49"/> <enumeration value="51"/> <enumeration value="52"/> <enumeration value="53"/> <enumeration value="54"/> <enumeration value="55"/> <enumeration value="59"/> <enumeration value="61"/> <enumeration value="62"/> <enumeration value="63"/> <enumeration value="64"/> <enumeration value="65"/> <enumeration value="69"/> <enumeration value="71"/> <enumeration value="72"/> <enumeration value="73"/> <enumeration value="74"/> <enumeration value="75"/> <enumeration value="79"/> <enumeration value="81"/> <enumeration value="82"/> <enumeration value="83"/> <enumeration value="84"/> <enumeration value="85"/> <enumeration value="89"/> <!--Incisivo Central Superior Direito--> <!--Incisivo Lateral Superior Direito--> <!--Canino Superior Direito--> <!--Primeiro Pré-molar Superior Direito--> <!--Segundo Pré-molar Superior Direito--> <!--Primeiro Molar Superior Direito--> <!--Segundo Molar Superior Direito--> <!--Terceiro Molar Superior Direito--> <!-- Dente Permanente Supranumerário em Hemi-arco Superior Direito --> <!--Incisivo Central Superior Esquerdo--> <!--Incisivo Lateral Superior Esquerdo--> <!--Canino Superior Esquerdo--> </restriction> </simpleType> </pre>
--------	--

```
<!--Primeiro Pré-molar Superior Esquerdo-->
<!--Segundo Pré-molar Superior Esquerdo-->
<!--Primeiro Molar Superior Esquerdo-->
<!--Segundo Molar Superior Esquerdo-->
<!--Terceiro Molar Superior Esquerdo-->
<!--Dente Permanente Supranumerário em Hemi-arco Superior Esquerdo-->
<!--Incisivo Central Inferior Esquerdo-->
<!--Incisivo Lateral Inferior Esquerdo-->
<!--Canino Inferior Esquerdo-->
<!--Primeiro Pré-molar Inferior Esquerdo-->
<!--Segundo Pré-molar Inferior Esquerdo-->
<!--Primeiro Molar Inferior Esquerdo-->
<!--Segundo Molar Inferior Esquerdo-->
<!--Terceiro Molar Inferior Esquerdo-->
<!--Dente Permanente Supranumerário em Hemi-arco Inferior Esquerdo-->
<!--Incisivo Central Inferior Direito-->
<!--Incisivo Lateral Inferior Direito-->
<!--Canino Inferior Direito-->
<!--Primeiro Pré-molar Inferior Direito-->
<!--Segundo Pré-molar Inferior Direito-->
<!--Primeiro Molar Inferior Direito-->
<!--Segundo Molar Inferior Direito-->
<!--Terceiro Molar Inferior Direito-->
<!--Dente Permanente Supranumerário em Hemi-arco Inferior Direito-->
<!--Incisivo Central Decíduo Superior Direito-->
<!--Incisivo Lateral Decíduo Superior Direito-->
<!--Canino Decíduo Superior Direito-->
<!--Primeiro Molar Decíduo Superior Direito-->
<!--Segundo Molar Decíduo Superior Direito-->
<!--Dente Decíduo Supranumerário em Hemi-arco Superior Direito-->
<!--Incisivo Central Decíduo Superior Esquerdo-->
<!--Incisivo Lateral Decíduo Superior Esquerdo-->
<!--Canino Decíduo Superior Esquerdo-->
<!--Primeiro Molar Decíduo Superior Esquerdo-->
<!--Segundo Molar Decíduo Superior Esquerdo-->
<!--Dente Decíduo Supranumerário em Hemi-arco Superior Esquerdo-->
<!--Incisivo Central Decíduo Inferior Esquerdo-->
<!--Incisivo Lateral Decíduo Inferior Esquerdo-->
<!--Canino Decíduo Inferior Esquerdo-->
<!--Primeiro Molar Decíduo Inferior Esquerdo-->
<!--Segundo Molar Decíduo Inferior Esquerdo-->
<!--Dente Decíduo Supranumerário em Hemi-arco Inferior Esquerdo-->
<!--Incisivo Central Decíduo Inferior Direito-->
<!--Incisivo Lateral Decíduo Inferior Direito-->
<!--Canino Decíduo Inferior Direito-->
<!--Primeiro Molar Decíduo Inferior Direito-->
<!--Segundo molar Decíduo Inferior Direito-->
<!--Dente Decíduo Supranumerário em Hemi-arco Inferior Direito-->
</restriction>
</simpleType>
```

1.11.20 st_descricao12

simpleType st_descricao12

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 12
source	<pre><simpleType name="st_descricao12"> <restriction base="string"> <maxLength value="12"/> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.21 st_descricao15

☒ Notas explicativas

Tipo simples de dados para texto de até quinze posições.

simpleType st_descricao15

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 15
source	<simpleType name="st_descricao15"> <restriction base="string"> <maxLength value="15"/> </restriction> </simpleType>

1.11.22 st_descricao20

simpleType st_descricao20

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 20
source	<pre><simpleType name="st_descricao20"> <restriction base="string"> <maxLength value="20"/> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.23 st_descricao40

☒ Notas explicativas

Tipo simples de dados para texto de até quarenta posições.

simpleType st_descricao40

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 40
source	<simpleType name="st_descricao40"> <restriction base="string"> <maxLength value="40"/> </restriction> </simpleType>

1.11.24 st_descricaoGlosa

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado a descrições de glosas.

simpleType **st_descricaoGlosa**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 100
source	<simpleType name="st_descricaoGlosa"> <restriction base="string"> <maxLength value="100"/> </restriction> </simpleType>

1.11.25 st_descricaoTabela

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação da tabela de referência de procedimentos utilizada.)

simpleType **st_descricaoTabela**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 60
source	<simpleType name="st_descricaoTabela"> <restriction base="string"> <maxLength value="60"/> </restriction> </simpleType>

1.11.26 st_diariasUTI

▣ Notas explicativas

Campo destinado a identificação de número de diárias em Unidade de Tratamento Intensivo.

simpleType st_diariasUTI

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of integer
facets	totalDigits 3
source	<simpleType name="st_diariasUTI"> <restriction base="integer"> <totalDigits value="3"/> </restriction> </simpleType>

1.11.27 st_eletivaEmergencia

▣ Notas explicativas

Campo destinado a identificação do caráter do atendimento.

simpleType st_eletivaEmergencia

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration E enumeration U
source	<simpleType name="st_eletivaEmergencia"> <restriction base="string"> <enumeration value="E"/> <enumeration value="U"/> <!--Eletiva--> <!--Urgência--> </restriction> </simpleType>

1.11.28 st_face

▣ Notas explicativas

Campo destinado a identificação das faces utilizadas na odontologia.

simpleType st_face

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 5
source	<simpleType name="st_face"> <restriction base="string"> <maxLength value="5"/> </restriction> </simpleType>

1.11.29 st_formaPagamento

Notas explicativas

Campo destinado a identificação da forma de pagamento aos eventos assistenciais realizados.

simpleType st_formaPagamento

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3
source	<pre><simpleType name="st_formaPagamento"> <restriction base="string"> <enumeration value="1"/> <enumeration value="2"/> <enumeration value="3"/> <!-- Crédito em conta --> <!-- Carteira --> <!-- Boleto bancário --> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.30 st_hora

- ☒ Notas explicativas
Tipo simples de dados com hora, minuto e segundo.

simpleType **st_hora**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	time
source	<pre><simpleType name="st_hora"> <restriction base="string"> <pattern value="[0-9]{2}:[0-9]{2}"> </restriction></pre>

1.11.31 st_indicacaoClinica

☒ Notas explicativas

Campo destinado a indicação clínica. Campo de texto livre para que o profissional de saúde possa transcrever sua indicação.

simpleType st_indicacaoClinica

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 500
source	<simpleType name="st_indicacaoClinica"> <restriction base="string"> <maxLength value="500"/> </restriction> </simpleType>

1.11.32 st_indicadorAcidente

▣ Notas explicativas

Campo destinado a identificação do tipo de acidente conforme tabela de domínio.

simpleType st_indicadorAcidente

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 0 enumeration 1 enumeration 2
source	<pre><simpleType name="st_indicadorAcidente"> <restriction base="string"> <enumeration value="0"/> <enumeration value="1"/> <enumeration value="2"/> <!--Acidente ou doença relacionada a trabalho --> <!--Acidente ou doença relacionada a trânsito --> <!--Outros --> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.33 st_inteiro12

☒ Notas explicativas

Tipo simples de dados de um número de doze posições.

simpleType **st_inteiro12**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of integer
facets	totalDigits 12
source	<simpleType name="st_inteiro12"> <restriction base="integer"> <totalDigits value="12"/> </restriction> </simpleType>

1.11.34 st_justificativa

- ☒ Notas explicativas

Campo destinado a descrição da justificativa de reapresentação de uma guia de faturamento para análise.

simpleType st_justificativa

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 500
source	<simpleType name="st_justificativa"> <restriction base="string"> <maxLength value="500"/> </restriction> </simpleType>

1.11.35 st_logradouro

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado a identificação logradouro.

simpleType **st_logradouro**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 40
source	<simpleType name="st_logradouro"> <restriction base="string"> <maxLength value="40"/> </restriction> </simpleType>

1.11.36 st_motivoSaida

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação do Motivo de Saída de um paciente da internação de acordo com a tabela do SUS.

simpleType st_motivoSaida

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 10 enumeration 11 enumeration 12 enumeration 13 enumeration 14 enumeration 15 enumeration 16 enumeration 17 enumeration 18 enumeration 19 enumeration 21 enumeration 22 enumeration 23 enumeration 24 enumeration 25 enumeration 31 enumeration 32 enumeration 33 enumeration 34 enumeration 35 enumeration 36 enumeration 37 enumeration 38 enumeration 39 enumeration 41 enumeration 43 enumeration 44 enumeration 45 enumeration 46 enumeration 51 enumeration 52 enumeration 53 enumeration 54 enumeration 61 enumeration 62 enumeration 63 enumeration 64 enumeration 65 enumeration 66 enumeration 67 enumeration 68 enumeration 69 enumeration 71
source	<pre><simpleType name="st_motivoSaida"> <restriction base="string"> <enumeration value="10"/> <enumeration value="11"/> <enumeration value="12"/> <enumeration value="13"/> <enumeration value="14"/> <enumeration value="15"/> <enumeration value="16"/> <enumeration value="17"/> <enumeration value="18"/></pre>

```
<enumeration value="19"/>
<enumeration value="21"/>
<enumeration value="22"/>
<enumeration value="23"/>
<enumeration value="24"/>
<enumeration value="25"/>
<enumeration value="31"/>
<enumeration value="32"/>
<enumeration value="33"/>
<enumeration value="34"/>
<enumeration value="35"/>
<enumeration value="36"/>
<enumeration value="37"/>
<enumeration value="38"/>
<enumeration value="39"/>
<enumeration value="41"/>
<enumeration value="43"/>
<enumeration value="44"/>
<enumeration value="45"/>
<enumeration value="46"/>
<enumeration value="51"/>
<enumeration value="52"/>
<enumeration value="53"/>
<enumeration value="54"/>
<enumeration value="61"/>
<enumeration value="62"/>
<enumeration value="63"/>
<enumeration value="64"/>
<enumeration value="65"/>
<enumeration value="66"/>
<enumeration value="67"/>
<enumeration value="68"/>
<enumeration value="69"/>
<enumeration value="71"/>
<!--Para complementação em internação domiciliar-->
<!--Curado-->
<!--Melhorado-->
<!--Inalterado-->
<!--A pedido-->
<!--Internado para diagnóstico-->
<!--Administrativa-->
<!--Por indisciplina-->
<!--Por evasão-->
<!--Para completar tratamento-->
<!--Por características da doença-->
<!--Por intercorrência-->
<!--Por motivo social-->
<!--Por doença crônica-->
<!--Por impossibilidade de convívio sócio-familiar-->
<!--Para tisiologia-->
<!--Para psiquiatria-->
<!--Para clínica médica-->
<!--Para cirurgia-->
<!--Para obstetrícia-->
<!--Para berçário-->
<!--Para pediatria-->
<!--Para isolamento-->
<!--Para outros (CTI, radioterapia, etc) -->
<!--Até 24 horas da internação-->
<!--Ocorreu após 48 horas da internação-->
<!--Óbito de parturiente, com necropsia, com permanência do recém-nascido-->
<!--De 24 ate 48h de internação, paciente chegou agônico-->
<!--De 24 ate 48h de internação, paciente não chegou agônico-->
<!--Nas primeiras 48 horas, chegou agônico-->
<!--Nas primeiras 48 horas, não chegou agônico-->
<!--Ocorreu após 48 horas de internação-->
<!--Óbito de parturiente, com necropsia, com permanência do recém-nascido-->
<!--Em politraumatizado c/menos 24hs da 1ª Cirurgia-->
<!--Em politraumatizado 24 a 48hs após 1ª Cirurgia-->
<!--Em politraumatizado 48 a 72hs após 1ª Cirurgia-->
<!--Em cirurgia de emergência c/menos 24hs após 1ª Cirurgia-->
<!--Em cirurgia de emergência 24 a 48hs após 1ª Cirurgia-->
<!--Em cirurgia de emergência 48 a 72hs após 1ª Cirurgia-->
<!--Em cirurgia emergência acima 72h após 1ª cirurgia-->
```

```
<!--Alta da parturiente com permanência do recém-nascido-->
<!--Em caso de alta da parturiente com permanência do recém nascido-->
</restriction>
</simpleType>
```

1.11.37 st_nome

☒ Notas explicativas

Tipo de dados simples de texto de setenta posições utilizado para nome de beneficiário e profissional da saúde.

simpleType **st_nome**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 70
source	<simpleType name="st_nome"> <restriction base="string"> <maxLength value="70"/> </restriction> </simpleType>

1.11.38 st_numeroGuia

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao Número da Guia. O número da guia pode ser de responsabilidade da Operadora ou do Prestador dependendo da mensagem e da situação. Este tipo simples é reutilizado para a numeração da guia por parte do Prestador e para a numeração da guia por parte da Operadora.

simpleType st_numeroGuia

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 20
source	<simpleType name="st_numeroGuia"> <restriction base="string"> <maxLength value="20"/> </restriction> </simpleType>

1.11.39 st_numerolntero

☒ Notas explicativas

Tipo simples de dados de número inteiro com tamanho indefinido.

simpleType **st_numerolntero**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	integer
source	<simpleType name="st_numerolntero"> <restriction base="integer"/> </simpleType>

1.11.40 st_numeroLogradouro

simpleType st_numeroLogradouro

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 5
source	<pre><simpleType name="st_numeroLogradouro"> <restriction base="string"> <maxLength value="5"/> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.41 st_numeroTel

■ Notas explicativas

Campo destinado ao número do telefone com dois dígitos para DDD.

simpleType **st_numeroTel**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 10
source	<simpleType name="st_numeroTel"> <restriction base="string"> <maxLength value="10"/> </restriction> </simpleType>

1.11.42 st_obitoMulher

- Notas explicativas
Campo destinado a tipificação de óbito em mulher.

simpleType **st_obitoMulher**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3
source	<pre><simpleType name="st_obitoMulher"> <restriction base="string"> <enumeration value="1"/> <enumeration value="2"/> <enumeration value="3"/> <!--Grávida no momento--> <!--Até 42 dias após o término da gestação--> <!--De 43 dias até 12 meses após o término da gestação --> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.43 st_obito

- Notas explicativas
Campo destinado a tipificação de óbito.

simpleType **st_obito**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration F enumeration N
source	<simpleType name="st_obito"> <restriction base="string"> <enumeration value="F"/> <enumeration value="N"/> <!--Fetal--> <!--Não Fetal--> </restriction> </simpleType>

1.11.44 st_observacao

☒ Notas explicativas

Campo de texto livre destinado à observações em geral.

simpleType st_observacao

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 240
source	<simpleType name="st_observacao"> <restriction base="string"> <maxLength value="240"/> </restriction> </simpleType>

1.11.45 st_outrasDespesas

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação do tipo de despesa, conforme tabela de domínio definida.

simpleType st_outrasDespesas

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4 enumeration 5 enumeration 6
source	<pre><simpleType name="st_outrasDespesas"> <restriction base="string"> <enumeration value="1"/> <enumeration value="2"/> <enumeration value="3"/> <enumeration value="4"/> <enumeration value="5"/> <enumeration value="6"/> <!-- Gases Medicinais --> <!-- Medicamentos --> <!-- Materiais --> <!-- Taxas Diversas --> <!-- Diárias --> <!-- Aluguel --> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.46 st_percentual

simpleType **st_percentual**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of decimal
facets	totalDigits 5 fractionDigits 2
source	<simpleType name="st_percentual"> <restriction base="decimal"> <totalDigits value="5"/> <fractionDigits value="2"/> </restriction> </simpleType>

1.11.47 st_posicaoProfissao

Notas explicativas

Campo destinado a identificação da posição do profissional de saúde dentro de uma equipe que realizou determinado atendimento.

simpleType st_posicaoProfissao

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	<p>enumeration 00 enumeration 01 enumeration 02 enumeration 03 enumeration 04 enumeration 05 enumeration 06 enumeration 07 enumeration 08 enumeration 09 enumeration 10 enumeration 11 enumeration 12 enumeration 13</p>
source	<pre><simpleType name="st_posicaoProfissao"> <restriction base="string"> <enumeration value="00"/> <enumeration value="01"/> <enumeration value="02"/> <enumeration value="03"/> <enumeration value="04"/> <enumeration value="05"/> <enumeration value="06"/> <enumeration value="07"/> <enumeration value="08"/> <enumeration value="09"/> <enumeration value="10"/> <enumeration value="11"/> <enumeration value="12"/> <enumeration value="13"/> <!--Cirurgião--> <!--Primeiro Auxiliar--> <!--Segundo Auxiliar--> <!--Terceiro Auxiliar--> <!--Quarto Auxiliar--> <!--Instrumentador--> <!--Anestesista--> <!--Auxiliar de Anestesista--> <!--Consultor--> <!--Perfusionista--> <!--Pediatra na sala de parto--> <!--Auxiliar SADT--> <!--Clínico--> <!--Intensivista--> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.48 st_procedimentoSUS

simpleType st_procedimentoSUS

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	string
source	<simpleType name="st_procedimentoSUS"> <restriction base="string"/> </simpleType>

1.11.49 st_protocolo

simpleType **st_protocolo**

nameSpace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 12
source	<simpleType name="st_protocolo"> <restriction base="string"> <maxLength value="12"/> </restriction> </simpleType>

1.11.50 st_quantidadeObito

simpleType **st_quantidadeObito**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of integer
facets	totalDigits 2
source	<simpleType name="st_quantidadeObito"> <restriction base="integer"> <totalDigits value="2"/> </restriction> </simpleType>

1.11.51 st_quantidadeProcedimento

simpleType **st_quantidadeProcedimento**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of integer
facets	totalDigits 2
source	<simpleType name="st_quantidadeProcedimento"> <restriction base="integer"> <totalDigits value="3"/> </restriction> </simpleType>

1.11.52 st_quantidade

- Notas explicativas
Tipo simples de dados para quantificar elemento.

simpleType **st_quantidade**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of decimal
facets	totalDigits 12 fractionDigits 4 pattern
source	<simpleType name="st_quantidade"> <restriction base="decimal"> <totalDigits value="12"/> <fractionDigits value="4"/> </restriction> </simpleType>

1.11.53 st_regiao

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado a identificação de região bucal.

simpleType **st_regiao**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	<p>maxLength 5</p> <p>enumeration AI</p> <p>enumeration AS</p> <p>enumeration HASD</p> <p>enumeration HASE</p> <p>enumeration HAID</p> <p>enumeration HAIE</p> <p>enumeration ASAI</p> <p>enumeration S1</p> <p>enumeration S2</p> <p>enumeration S3</p> <p>enumeration S4</p> <p>enumeration S5</p> <p>enumeration S6</p> <p>enumeration LG</p> <p>enumeration CL</p> <p>enumeration AB</p> <p>enumeration PA</p> <p>enumeration MJ</p> <p>enumeration PD</p> <p>enumeration PM</p> <p>enumeration RM</p> <p>enumeration MA</p> <p>enumeration GI</p> <p>enumeration PT</p> <p>enumeration TP</p> <p>enumeration RIS</p> <p>enumeration RCSD</p> <p>enumeration RCID</p> <p>enumeration RMSD</p> <p>enumeration RCSE</p> <p>enumeration RPSE</p> <p>enumeration RMSE</p> <p>enumeration RII</p> <p>enumeration RCID</p> <p>enumeration RPID</p> <p>enumeration RMID</p> <p>enumeration RCIE</p> <p>enumeration RPIE</p> <p>enumeration RMIE</p> <p>enumeration RMD</p> <p>enumeration RME</p> <p>enumeration RPD</p> <p>enumeration RPE</p> <p>enumeration RMPE</p> <p>enumeration RMPD</p> <p>enumeration SM</p> <p>enumeration TU</p> <p>enumeration SI</p> <p>enumeration FLI</p> <p>enumeration FLA</p> <p>enumeration UV</p> <p>enumeration PP</p> <p>enumeration PI</p> <p>enumeration LS</p> <p>enumeration LI</p> <p>enumeration RL</p>

	enumeration RP enumeration RV enumeration RSMD enumeration RSME enumeration RSL
source	<pre> <simpleType name="st_Regiao"> <restriction base="string"> <maxLength value="5"/> <enumeration value="AI"/> <enumeration value="AS"/> <enumeration value="HASD"/> <enumeration value="HASE"/> <enumeration value="HAID"/> <enumeration value="HAIIE"/> <enumeration value="ASAII"/> <enumeration value="S1"/> <enumeration value="S2"/> <enumeration value="S3"/> <enumeration value="S4"/> <enumeration value="S5"/> <enumeration value="S6"/> <enumeration value="LG"/> <enumeration value="CL"/> <enumeration value="AB"/> <enumeration value="PA"/> <enumeration value="MJ"/> <enumeration value="PD"/> <enumeration value="PM"/> <enumeration value="RM"/> <enumeration value="MA"/> <enumeration value="GI"/> <enumeration value="PT"/> <enumeration value="TP"/> <enumeration value="RIS"/> <enumeration value="RCSD"/> <enumeration value="RCID"/> <enumeration value="RMSD"/> <enumeration value="RCSE"/> <enumeration value="RPSE"/> <enumeration value="RMSE"/> <enumeration value="RII"/> <enumeration value="RCID"/> <enumeration value="RPID"/> <enumeration value="RMID"/> <enumeration value="RCIE"/> <enumeration value="RPIE"/> <enumeration value="RMIE"/> <enumeration value="RMD"/> <enumeration value="RME"/> <enumeration value="RPD"/> <enumeration value="RPE"/> <enumeration value="RMPE"/> <enumeration value="RMPD"/> <enumeration value="SM"/> <enumeration value="TU"/> <enumeration value="SI"/> <enumeration value="FLI"/> <enumeration value="FLA"/> <enumeration value="UV"/> <enumeration value="PP"/> <enumeration value="PI"/> <enumeration value="LS"/> <enumeration value="LI"/> <enumeration value="RL"/> <enumeration value="RP"/> <enumeration value="RV"/> <enumeration value="RSMD"/> <enumeration value="RSME"/> <enumeration value="RSL"/> <!--Arco Inferior--> <!--Arco Superior--> <!--Hemi-Arco Superior Direito--> <!--Hemi-Arco Superior Esquerdo--> <!--Hemi-Arco Inferior Direito--> </pre>

```
<!--Hemi-Arco Inferior Esquerdo-->
<!--Arcadas Superiores e inferiores-->
<!--Sextante superior posterior direito-->
<!--Sextante superior anterior-->
<!--Sextante superior posterior esquerdo-->
<!--Sextante inferior posterior esquerdo-->
<!--Sextante inferior anterior-->
<!--Sextante inferior posterior direito-->
<!--Língua-->
<!--Comissura labial-->
<!--Assoalho de boca-->
<!--Palato-->
<!--Mucosa jugal-->
<!--Palato duro-->
<!--Palato mole-->
<!--Região retromolar-->
<!--Mucosa alveolar-->
<!--Gengiva inserida-->
<!--Parótida-->
<!--Tonsilas palatinas-->
<!--Região dos Incisivos centrais superiores-->
<!--Região do canino e lateral superior direito-->
<!--Região dos pré-molares superiores direito-->
<!--Região dos molares superiores direito-->
<!--Região do canino e lateral superior esquerdo-->
<!--Região dos pré-molares superiores esquerdo-->
<!--Região dos molares superiores esquerdo-->
<!--Região dos incisivos inferiores-->
<!--Região de canino inferior direito-->
<!--Região dos pré-molares inferiores direito-->
<!--Região dos molares inferiores direito-->
<!--Região de canino inferior esquerdo-->
<!--Região dos pré-molares inferiores esquerdo-->
<!--Região dos molares inferiores esquerdo-->
<!--Região dos molares lado direito-->
<!--Região dos molares lado esquerdo-->
<!--Região dos pré-molares lado direito-->
<!--Região dos pré-molares lado esquerdo-->
<!--Região dos molares e pré-molares lado esquerdo-->
<!--Região dos molares e pré-molares lado direito-->
<!--Região do assoalho do seio maxilar-->
<!--Região do Túber-->
<!--Região de Sínfise-->
<!--Freio lingual-->
<!--Freios labiais-->
<!--Úvula-->
<!--Pregas palatinas-->
<!--Papila incisiva-->
<!--Lábio Superior-->
<!--Lábio inferior-->
<!--Região lingual-->
<!--Região palatina-->
<!--Região vestibular-->
<!--Região Sub-Mandibular Direita-->
<!--Região Sub-Mandibular Esquerda-->
<!--Região Sub-Lingual-->
</restriction>
</simpleType>
```

1.11.54 st_regimeInternacao

☒ Notas explicativas

Campo destinado a tipificação do regime de internação hospitalar a que o beneficiário está submetido.

simpleType st_regimeInternacao

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3
source	<pre><simpleType name="st_regimeInternacao"> <restriction base="string"> <enumeration value="1"/> <enumeration value="2"/> <enumeration value="3"/> <!--Hospitalar--> <!--Hospital_dia--> <!--Domiciliar--> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.55 st_registroANS

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação da Operadora através do Registro ANS.

simpleType **st_registroANS**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 6
source	<simpleType name="st_registroANS"> <restriction base="string"> <maxLength value="6"/> </restriction> </simpleType>

1.11.56 st_senhaAutorizacao

▣ Notas explicativas

Campo destinado a identificação da senha de autorização.

simpleType st_senhaAutorizacao

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 20
source	<simpleType name="st_senhaAutorizacao"> <restriction base="string"> <maxLength value="20"/> </restriction> </simpleType>

1.11.57 st_simNao

simpleType **st_simNao**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	boolean
source	<simpleType name="st_simNao"> <restriction base="boolean"/> </simpleType>

1.11.58 st_statusCancelamento

■ Notas explicativas

Campo destinado a identificação do status de um cancelamento de guia.

simpleType **st_statusCancelamento**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 1 enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3
source	<pre><simpleType name="st_statusCancelamento"> <restriction base="string"> <maxLength value="1"/> <enumeration value="1"/> <enumeration value="2"/> <enumeration value="3"/> <!--Cancelado com sucesso--> <!--Não cancelado--> <!--Guia inexistente--> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.59 st_statusProtocolo

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação do status de um protocolo em processamento na Operadora.

simpleType st_statusProtocolo

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4 enumeration 5 enumeration 6 enumeration 7
source	<pre><simpleType name="st_statusProtocolo"> <restriction base="string"> <enumeration value="1"/> <enumeration value="2"/> <enumeration value="3"/> <enumeration value="4"/> <enumeration value="5"/> <enumeration value="6"/> <enumeration value="7"/> <!--Recebido--> <!--Em análise--> <!--Liberado para pagamento--> <!--Encerrado sem pagamento--> <!--Analizado e aguardando liberação para o pagamento--> <!--Pagamento efetuado--> <!--Protocolo não localizado--> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.60 st_statusSolicitacao

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação do status de uma solicitação de procedimentos feita pelo Prestador à Operadora.

simpleType st_statusSolicitacao

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	length 1 enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3
source	<pre><simpleType name="st_statusSolicitacao"> <restriction base="string"> <length value="1"/> <enumeration value="1"/> <enumeration value="2"/> <enumeration value="3"/> <!-- Autorizado --> <!-- Em análise --> <!-- Negado --> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.61 st_tabelasDiagnóstico

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação da tabela de diagnóstico utilizada. Na atual versão do padrão é utilizada a CID-10.

simpleType **st_tabelasDiagnóstico**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration CID-10
source	<pre><simpleType name="st_tabelasDiagnóstico"> <restriction base="string"> <enumeration value="CID-10"/> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.62 st_tabela

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação da tabela de referência de procedimentos.

simpleType **st_tabela**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 01 enumeration 02 enumeration 03 enumeration 04 enumeration 05 enumeration 06 enumeration 07 enumeration 08 enumeration 09 enumeration 10 enumeration 11 enumeration 12 enumeration 13 enumeration 14 enumeration 15 enumeration 94 enumeration 95 enumeration 96 enumeration 97 enumeration 98 enumeration 99 enumeration 00
source	<pre><simpleType name="st_tabela"> <restriction base="string"> <enumeration value="01"/> <enumeration value="02"/> <enumeration value="03"/> <enumeration value="04"/> <enumeration value="05"/> <enumeration value="06"/> <enumeration value="07"/> <enumeration value="08"/> <enumeration value="09"/> <enumeration value="10"/> <enumeration value="11"/> <enumeration value="12"/> <enumeration value="13"/> <enumeration value="14"/> <enumeration value="15"/> <enumeration value="94"/> <enumeration value="95"/> <enumeration value="96"/> <enumeration value="97"/> <enumeration value="98"/> <enumeration value="99"/> <enumeration value="00"/> <!--Tabela AMB-90--> <!--Tabela AMB 92--> <!--Tabela AMB 96--> <!--Tabela AMB 99--> <!--Tabela Brasíndice--> <!--Classificação Brasileira Hierarquizada de Procedimentos Médicos--> <!--Tabela CIEFAS 93--> <!-- Tabela CIEFAS 2000--> <!--Rol de procedimentos ANS--></pre>

```
<!--Tabela de procedimentos ambulatoriais SUS-->
<!--Tabela de procedimentos hospitalares SUS-->
<!--Tabela SIMPRO-->
<!--Tabela TUNEP-->
<!--Tabela VRPO-->
<!--Tabela de Intercâmbio Sistema Uniodonto-->
<!--Tabela própria procedimento-->
<!--Tabela própria materiais-->
<!--Tabela própria medicamentos-->
<!--Tabela própria taxas hospitalares-->
<!--Tabela própria pacotes-->
<!--Tabela própria gases medicinais-->
<!--Outras tabelas-->
</restriction>
</simpleType>
```

1.11.63 st_tecnicaUtilizada

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação da técnica utilizada em determinado procedimento médico.

simpleType st_tecnicaUtilizada

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration V enumeration C
source	<pre><simpleType name="st_tecnicaUtilizada"> <restriction base="string"> <enumeration value="V"/> <enumeration value="C"/> <!--Videolaparoscopia--> <!--Convencional--> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.64 st_tipoAcomodacao

Notas explicativas

Campo destinado a identificação do tipo de acomodação.

simpleType st_tipoAcomodacao

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4 enumeration 5 enumeration 6 enumeration 7 enumeration 8 enumeration 11 enumeration 12 enumeration 13 enumeration 14 enumeration 15 enumeration 21 enumeration 22 enumeration 23 enumeration 31 enumeration 32 enumeration 33 enumeration 34 enumeration 35 enumeration 41 enumeration 42 enumeration 43 enumeration 51 enumeration 52 enumeration 53 enumeration 54 enumeration 55 enumeration 61
source	<pre><simpleType name="st_tipoAcomodacao"> <restriction base="string"> <enumeration value="1"/> <enumeration value="2"/> <enumeration value="3"/> <enumeration value="4"/> <enumeration value="5"/> <enumeration value="6"/> <enumeration value="7"/> <enumeration value="8"/> <enumeration value="11"/> <enumeration value="12"/> <enumeration value="13"/> <enumeration value="14"/> <enumeration value="15"/> <enumeration value="21"/> <enumeration value="22"/> <enumeration value="23"/> <enumeration value="31"/> <enumeration value="32"/> <enumeration value="33"/> <enumeration value="34"/> <enumeration value="35"/> <enumeration value="41"/> <enumeration value="42"/></pre>

```
<enumeration value="43"/>
<enumeration value="51"/>
<enumeration value="52"/>
<enumeration value="53"/>
<enumeration value="54"/>
<enumeration value="55"/>
<enumeration value="61"/>
<!--Enfermaria-->
<!--Quarto particular-->
<!--UTI-->
<!--Enfermaria dois leitos-->
<!--One Day clinic-->
<!--Unidade intermediaria-->
<!--Apartamento-->
<!--Ambulatório-->
<!--Apartamento luxo-->
<!--Apartamento Simples-->
<!--Apartamento Standard-->
<!--Apartamento Suíte-->
<!--Apartamento com alojamento conjunto-->
<!--Berçário normal-->
<!--Berçário patológico / prematuro-->
<!--Berçário patológico com isolamento-->
<!--Enfermaria (3 leitos) -->
<!--Enfermaria (4 ou mais leitos) -->
<!--Enfermaria com alojamento conjunto-->
<!--Hospital Dia-->
<!--Isolamento-->
<!--Quarto Coletivo (2 leitos) -->
<!--Quarto privativo-->
<!--Quarto com alojamento conjunto-->
<!--UTI Adulto-->
<!--UTI Pediátrica-->
<!--UTI Neo-Natal-->
<!--TSI - Unidade de Terapia semi-Intensiva-->
<!--Unidade coronariana-->
<!--Outras diárias-->
</restriction>
</simpleType>
```

1.11.65 st_tipoAtendimento

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação do Conselho Regional Profissional de acordo com tabela de domínio definida.

simpleType st_tipoAtendimento

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 01 enumeration 02 enumeration 03 enumeration 04 enumeration 05 enumeration 06 enumeration 07 enumeration 08 enumeration 09 enumeration 10
source	<pre><simpleType name="st_tipoAtendimento"> <restriction base="string"> <enumeration value="01"/> <enumeration value="02"/> <enumeration value="03"/> <enumeration value="04"/> <enumeration value="05"/> <enumeration value="06"/> <enumeration value="07"/> <enumeration value="08"/> <enumeration value="09"/> <enumeration value="10"/> <!--Remoção--> <!--Pequena Cirurgia--> <!--Terapias--> <!--Consulta--> <!--Exames--> <!--Atendimento Domiciliar--> <!--SADT Internado--> <!--Quimioterapia--> <!--Radioterapia--> <!--Terapia Renal Substitutiva (TRS) --> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.66 st_tipoConsulta

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado a identificação do tipo de consulta.

simpleType **st_tipoConsulta**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3
source	<pre><simpleType name="st_tipoConsulta"> <restriction base="string"> <enumeration value="1"/> <enumeration value="2"/> <enumeration value="3"/> <!-- Primeira Consulta--> <!--Seguimento--> <!--Pré-natal--> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.67 st_tipoDemonstrativo

- ☒ Notas explicativas
Campo de tipificação do demonstrativo de retorno.

simpleType **st_tipoDemonstrativo**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3
source	<pre><simpleType name="st_tipoDemonstrativo"> <restriction base="string"> <enumeration value="1"/> <enumeration value="2"/> <enumeration value="3"/> <!-- Demonstrativo de Pagamento --> <!-- Demonstrativo de análise da conta médica --> <!-- Demonstrativo de Pagamento - Odontologia --> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.68 st_tipoDoenca

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado a tipificação de doença.

simpleType st_tipoDoenca

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration A enumeration C
source	<simpleType name="st_tipoDoenca"> <restriction base="string"> <enumeration value="A"/> <enumeration value="C"/> <!--Aguda--> <!--Cronica--> </restriction> </simpleType>

1.11.69 st_tipoFaturamento

☒ Notas explicativas

Campo destinado a tipificação do faturamento de contas médicas.

simpleType **st_tipoFaturamento**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration T enumeration P
source	<simpleType name="st_tipoFaturamento"> <restriction base="string"> <enumeration value="T"/> <enumeration value="P"/> <!--Total--> <!--Parcial--> </restriction> </simpleType>

1.11.70 st_tipoGlosa

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação do tipo de glosa definido em tabela de domínio. Esta tabela é estruturada e mantém faixa de códigos personalizáveis a cada entidade com a finalidade de atender a todas as necessidades.

simpleType **st_tipoGlosa**

name space	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 4 enumeration 1001 enumeration 1002 enumeration 1003 enumeration 1004 enumeration 1005 enumeration 1006 enumeration 1007 enumeration 1008 enumeration 1009 enumeration 1010 enumeration 1011 enumeration 1012 enumeration 1013 enumeration 1014 enumeration 1015 enumeration 1016 enumeration 1017 enumeration 1018 enumeration 1019 enumeration 1020 enumeration 1021 enumeration 1022 enumeration 1023 enumeration 1024 enumeration 1099 enumeration 1101 enumeration 1102 enumeration 1103 enumeration 1104 enumeration 1199 enumeration 1201 enumeration 1202 enumeration 1203 enumeration 1204 enumeration 1205 enumeration 1206 enumeration 1207 enumeration 1208 enumeration 1209 enumeration 1210 enumeration 1211 enumeration 1212 enumeration 1213 enumeration 1214 enumeration 1215 enumeration 1216 enumeration 1217 enumeration 1299 enumeration 1301 enumeration 1302 enumeration 1303

enumeration 1304
enumeration 1305
enumeration 1306
enumeration 1307
enumeration 1308
enumeration 1309
enumeration 1310
enumeration 1311
enumeration 1312
enumeration 1313
enumeration 1314
enumeration 1315
enumeration 1316
enumeration 1317
enumeration 1318
enumeration 1319
enumeration 1320
enumeration 1321
enumeration 1399
enumeration 1401
enumeration 1402
enumeration 1403
enumeration 1404
enumeration 1405
enumeration 1406
enumeration 1407
enumeration 1408
enumeration 1409
enumeration 1410
enumeration 1411
enumeration 1412
enumeration 1413
enumeration 1414
enumeration 1415
enumeration 1416
enumeration 1417
enumeration 1418
enumeration 1419
enumeration 1420
enumeration 1421
enumeration 1422
enumeration 1423
enumeration 1424
enumeration 1425
enumeration 1426
enumeration 1427
enumeration 1428
enumeration 1429
enumeration 1430
enumeration 1431
enumeration 1432
enumeration 1433
enumeration 1499
enumeration 1501
enumeration 1502
enumeration 1503
enumeration 1504
enumeration 1505
enumeration 1506
enumeration 1507
enumeration 1508
enumeration 1509
enumeration 1599
enumeration 1601
enumeration 1602
enumeration 1603
enumeration 1604
enumeration 1605
enumeration 1606
enumeration 1607
enumeration 1608
enumeration 1609
enumeration 1610
enumeration 1611
enumeration 1612
enumeration 1613

enumeration 1614
enumeration 1615
enumeration 1699
enumeration 1701
enumeration 1702
enumeration 1703
enumeration 1704
enumeration 1705
enumeration 1706
enumeration 1707
enumeration 1708
enumeration 1709
enumeration 1710
enumeration 1711
enumeration 1712
enumeration 1713
enumeration 1714
enumeration 1715
enumeration 1716
enumeration 1799
enumeration 1801
enumeration 1802
enumeration 1803
enumeration 1804
enumeration 1805
enumeration 1806
enumeration 1807
enumeration 1808
enumeration 1809
enumeration 1810
enumeration 1811
enumeration 1812
enumeration 1813
enumeration 1814
enumeration 1815
enumeration 1816
enumeration 1817
enumeration 1818
enumeration 1819
enumeration 1820
enumeration 1821
enumeration 1822
enumeration 1823
enumeration 1824
enumeration 1825
enumeration 1899
enumeration 1901
enumeration 1902
enumeration 1903
enumeration 1904
enumeration 1905
enumeration 1906
enumeration 1907
enumeration 1908
enumeration 1909
enumeration 1910
enumeration 1911
enumeration 1912
enumeration 1913
enumeration 1914
enumeration 1915
enumeration 1916
enumeration 1999
enumeration 2001
enumeration 2002
enumeration 2003
enumeration 2004
enumeration 2005
enumeration 2006
enumeration 2007
enumeration 2008
enumeration 2009
enumeration 2010
enumeration 2011
enumeration 2012
enumeration 2013

enumeration 2014
enumeration 2099
enumeration 2101
enumeration 2102
enumeration 2103
enumeration 2104
enumeration 2105
enumeration 2106
enumeration 2107
enumeration 2108
enumeration 2109
enumeration 2110
enumeration 2111
enumeration 2112
enumeration 2113
enumeration 2114
enumeration 2199
enumeration 2201
enumeration 2202
enumeration 2203
enumeration 2204
enumeration 2205
enumeration 2206
enumeration 2207
enumeration 2208
enumeration 2209
enumeration 2210
enumeration 2211
enumeration 2299
enumeration 2301
enumeration 2302
enumeration 2303
enumeration 2304
enumeration 2305
enumeration 2306
enumeration 2307
enumeration 2308
enumeration 2309
enumeration 2310
enumeration 2399
enumeration 2401
enumeration 2402
enumeration 2403
enumeration 2404
enumeration 2405
enumeration 2406
enumeration 2407
enumeration 2408
enumeration 2409
enumeration 2410
enumeration 2411
enumeration 2412
enumeration 2413
enumeration 2414
enumeration 2415
enumeration 2416
enumeration 2417
enumeration 2418
enumeration 2419
enumeration 2420
enumeration 2421
enumeration 2422
enumeration 2423
enumeration 2424
enumeration 2499
enumeration 2501
enumeration 2502
enumeration 2503
enumeration 2504
enumeration 2505
enumeration 2506
enumeration 2507
enumeration 2508
enumeration 2509
enumeration 2510
enumeration 2511

enumeration 2512
enumeration 2513
enumeration 2514
enumeration 2515
enumeration 2516
enumeration 2599
enumeration 2601
enumeration 2602
enumeration 2603
enumeration 2604
enumeration 2605
enumeration 2606
enumeration 2607
enumeration 2608
enumeration 2609
enumeration 2699
enumeration 2701
enumeration 2702
enumeration 2703
enumeration 2704
enumeration 2705
enumeration 2706
enumeration 2707
enumeration 2708
enumeration 2709
enumeration 2710
enumeration 2711
enumeration 2712
enumeration 2713
enumeration 2714
enumeration 2715
enumeration 2716
enumeration 2717
enumeration 2718
enumeration 2799
enumeration 2801
enumeration 2802
enumeration 2803
enumeration 2804
enumeration 2805
enumeration 2806
enumeration 2807
enumeration 2808
enumeration 2809
enumeration 2810
enumeration 2811
enumeration 2812
enumeration 2813
enumeration 2814
enumeration 2815
enumeration 2816
enumeration 2817
enumeration 2818
enumeration 2819
enumeration 2820
enumeration 2821
enumeration 2822
enumeration 2899
enumeration 2901
enumeration 2902
enumeration 2903
enumeration 2904
enumeration 2905
enumeration 2906
enumeration 2999
enumeration 3001
enumeration 3002
enumeration 3003
enumeration 3004
enumeration 3005
enumeration 3006
enumeration 3007
enumeration 3008
enumeration 3009
enumeration 3010
enumeration 3011

enumeration 3012
enumeration 3013
enumeration 3014
enumeration 3015
enumeration 3016
enumeration 3017
enumeration 3018
enumeration 3019
enumeration 3020
enumeration 3021
enumeration 3022
enumeration 3023
enumeration 3024
enumeration 3025
enumeration 3026
enumeration 3027
enumeration 3028
enumeration 3029
enumeration 3030
enumeration 3031
enumeration 3032
enumeration 3033
enumeration 3034
enumeration 3035
enumeration 3036
enumeration 3037
enumeration 3038
enumeration 3039
enumeration 3040
enumeration 3099
enumeration 5001
enumeration 5002
enumeration 5003
enumeration 5004
enumeration 5005
enumeration 5006
enumeration 5007
enumeration 5008
enumeration 5009
enumeration 5010
enumeration 5011
enumeration 5012
enumeration 5013
enumeration 5014
enumeration 5015
enumeration 5099
enumeration 9901
enumeration 9902
enumeration 9903
enumeration 9904
enumeration 9905
enumeration 9906
enumeration 9907
enumeration 9908
enumeration 9909
enumeration 9910
enumeration 9911
enumeration 9912
enumeration 9913
enumeration 9914
enumeration 9915
enumeration 9916
enumeration 9917
enumeration 9918
enumeration 9919
enumeration 9920
enumeration 9921
enumeration 9922
enumeration 9923
enumeration 9924
enumeration 9925
enumeration 9926
enumeration 9927
enumeration 9928
enumeration 9929
enumeration 9930

		enumeration 9931 enumeration 9932 enumeration 9933 enumeration 9934 enumeration 9935 enumeration 9936 enumeration 9937 enumeration 9938 enumeration 9939 enumeration 9940 enumeration 9941 enumeration 9942 enumeration 9943 enumeration 9944 enumeration 9945 enumeration 9946 enumeration 9947 enumeration 9948 enumeration 9949 enumeration 9950 enumeration 9951 enumeration 9952 enumeration 9953 enumeration 9954 enumeration 9955 enumeration 9956 enumeration 9957 enumeration 9958 enumeration 9959 enumeration 9960 enumeration 9961 enumeration 9962 enumeration 9963 enumeration 9964 enumeration 9965 enumeration 9966 enumeration 9967 enumeration 9968 enumeration 9969 enumeration 9970 enumeration 9971 enumeration 9972 enumeration 9973 enumeration 9974 enumeration 9975 enumeration 9976 enumeration 9977 enumeration 9978 enumeration 9979 enumeration 9980 enumeration 9981 enumeration 9982 enumeration 9983 enumeration 9984 enumeration 9985 enumeration 9986 enumeration 9987 enumeration 9988 enumeration 9989 enumeration 9990 enumeration 9991 enumeration 9992 enumeration 9993 enumeration 9994 enumeration 9995 enumeration 9996 enumeration 9997 enumeration 9998 enumeration 9999
source		<pre><simpleType name="st_tipoGlosa"> <restriction base="string"> <maxLength value="4"/> <enumeration value="1001"/> <enumeration value="1002"/> <enumeration value="1003"/></pre>

```
<enumeration value="1004"/>
<enumeration value="1005"/>
<enumeration value="1006"/>
<enumeration value="1007"/>
<enumeration value="1008"/>
<enumeration value="1009"/>
<enumeration value="1010"/>
<enumeration value="1011"/>
<enumeration value="1012"/>
<enumeration value="1013"/>
<enumeration value="1014"/>
<enumeration value="1015"/>
<enumeration value="1016"/>
<enumeration value="1017"/>
<enumeration value="1018"/>
<enumeration value="1019"/>
<enumeration value="1020"/>
<enumeration value="1021"/>
<enumeration value="1022"/>
<enumeration value="1023"/>
<enumeration value="1024"/>
<enumeration value="1099"/>
<enumeration value="1101"/>
<enumeration value="1102"/>
<enumeration value="1103"/>
<enumeration value="1104"/>
<enumeration value="1199"/>
<enumeration value="1201"/>
<enumeration value="1202"/>
<enumeration value="1203"/>
<enumeration value="1204"/>
<enumeration value="1205"/>
<enumeration value="1206"/>
<enumeration value="1207"/>
<enumeration value="1208"/>
<enumeration value="1209"/>
<enumeration value="1210"/>
<enumeration value="1211"/>
<enumeration value="1212"/>
<enumeration value="1213"/>
<enumeration value="1214"/>
<enumeration value="1215"/>
<enumeration value="1216"/>
<enumeration value="1217"/>
<enumeration value="1299"/>
<enumeration value="1301"/>
<enumeration value="1302"/>
<enumeration value="1303"/>
<enumeration value="1304"/>
<enumeration value="1305"/>
<enumeration value="1306"/>
<enumeration value="1307"/>
<enumeration value="1308"/>
<enumeration value="1309"/>
<enumeration value="1310"/>
<enumeration value="1311"/>
<enumeration value="1312"/>
<enumeration value="1313"/>
<enumeration value="1314"/>
<enumeration value="1315"/>
<enumeration value="1316"/>
<enumeration value="1317"/>
<enumeration value="1318"/>
<enumeration value="1319"/>
<enumeration value="1320"/>
<enumeration value="1321"/>
<enumeration value="1399"/>
<enumeration value="1401"/>
<enumeration value="1402"/>
<enumeration value="1403"/>
<enumeration value="1404"/>
<enumeration value="1405"/>
<enumeration value="1406"/>
<enumeration value="1407"/>
<enumeration value="1408"/>
```



```
<enumeration value="1807"/>
<enumeration value="1808"/>
<enumeration value="1809"/>
<enumeration value="1810"/>
<enumeration value="1811"/>
<enumeration value="1812"/>
<enumeration value="1813"/>
<enumeration value="1814"/>
<enumeration value="1815"/>
<enumeration value="1816"/>
<enumeration value="1817"/>
<enumeration value="1818"/>
<enumeration value="1819"/>
<enumeration value="1820"/>
<enumeration value="1821"/>
<enumeration value="1822"/>
<enumeration value="1823"/>
<enumeration value="1824"/>
<enumeration value="1825"/>
<enumeration value="1899"/>
<enumeration value="1901"/>
<enumeration value="1902"/>
<enumeration value="1903"/>
<enumeration value="1904"/>
<enumeration value="1905"/>
<enumeration value="1906"/>
<enumeration value="1907"/>
<enumeration value="1908"/>
<enumeration value="1909"/>
<enumeration value="1910"/>
<enumeration value="1911"/>
<enumeration value="1912"/>
<enumeration value="1913"/>
<enumeration value="1914"/>
<enumeration value="1915"/>
<enumeration value="1916"/>
<enumeration value="1999"/>
<enumeration value="2001"/>
<enumeration value="2002"/>
<enumeration value="2003"/>
<enumeration value="2004"/>
<enumeration value="2005"/>
<enumeration value="2006"/>
<enumeration value="2007"/>
<enumeration value="2008"/>
<enumeration value="2009"/>
<enumeration value="2010"/>
<enumeration value="2011"/>
<enumeration value="2012"/>
<enumeration value="2013"/>
<enumeration value="2014"/>
<enumeration value="2099"/>
<enumeration value="2101"/>
<enumeration value="2102"/>
<enumeration value="2103"/>
<enumeration value="2104"/>
<enumeration value="2105"/>
<enumeration value="2106"/>
<enumeration value="2107"/>
<enumeration value="2108"/>
<enumeration value="2109"/>
<enumeration value="2110"/>
<enumeration value="2111"/>
<enumeration value="2112"/>
<enumeration value="2113"/>
<enumeration value="2114"/>
<enumeration value="2199"/>
<enumeration value="2201"/>
<enumeration value="2202"/>
<enumeration value="2203"/>
<enumeration value="2204"/>
<enumeration value="2205"/>
<enumeration value="2206"/>
<enumeration value="2207"/>
<enumeration value="2208"/>
```



```
<enumeration value="2709"/>
<enumeration value="2710"/>
<enumeration value="2711"/>
<enumeration value="2712"/>
<enumeration value="2713"/>
<enumeration value="2714"/>
<enumeration value="2715"/>
<enumeration value="2716"/>
<enumeration value="2717"/>
<enumeration value="2718"/>
<enumeration value="2799"/>
<enumeration value="2801"/>
<enumeration value="2802"/>
<enumeration value="2803"/>
<enumeration value="2804"/>
<enumeration value="2805"/>
<enumeration value="2806"/>
<enumeration value="2807"/>
<enumeration value="2808"/>
<enumeration value="2809"/>
<enumeration value="2810"/>
<enumeration value="2811"/>
<enumeration value="2812"/>
<enumeration value="2813"/>
<enumeration value="2814"/>
<enumeration value="2815"/>
<enumeration value="2816"/>
<enumeration value="2817"/>
<enumeration value="2818"/>
<enumeration value="2819"/>
<enumeration value="2820"/>
<enumeration value="2821"/>
<enumeration value="2822"/>
<enumeration value="2899"/>
<enumeration value="2901"/>
<enumeration value="2902"/>
<enumeration value="2903"/>
<enumeration value="2904"/>
<enumeration value="2905"/>
<enumeration value="2906"/>
<enumeration value="2999"/>
<enumeration value="3001"/>
<enumeration value="3002"/>
<enumeration value="3003"/>
<enumeration value="3004"/>
<enumeration value="3005"/>
<enumeration value="3006"/>
<enumeration value="3007"/>
<enumeration value="3008"/>
<enumeration value="3009"/>
<enumeration value="3010"/>
<enumeration value="3011"/>
<enumeration value="3012"/>
<enumeration value="3013"/>
<enumeration value="3014"/>
<enumeration value="3015"/>
<enumeration value="3016"/>
<enumeration value="3017"/>
<enumeration value="3018"/>
<enumeration value="3019"/>
<enumeration value="3020"/>
<enumeration value="3021"/>
<enumeration value="3022"/>
<enumeration value="3023"/>
<enumeration value="3024"/>
<enumeration value="3025"/>
<enumeration value="3026"/>
<enumeration value="3027"/>
<enumeration value="3028"/>
<enumeration value="3029"/>
<enumeration value="3030"/>
<enumeration value="3031"/>
<enumeration value="3032"/>
<enumeration value="3033"/>
<enumeration value="3034"/>
```



```
<enumeration value="9953"/>
<enumeration value="9954"/>
<enumeration value="9955"/>
<enumeration value="9956"/>
<enumeration value="9957"/>
<enumeration value="9958"/>
<enumeration value="9959"/>
<enumeration value="9960"/>
<enumeration value="9961"/>
<enumeration value="9962"/>
<enumeration value="9963"/>
<enumeration value="9964"/>
<enumeration value="9965"/>
<enumeration value="9966"/>
<enumeration value="9967"/>
<enumeration value="9968"/>
<enumeration value="9969"/>
<enumeration value="9970"/>
<enumeration value="9971"/>
<enumeration value="9972"/>
<enumeration value="9973"/>
<enumeration value="9974"/>
<enumeration value="9975"/>
<enumeration value="9976"/>
<enumeration value="9977"/>
<enumeration value="9978"/>
<enumeration value="9979"/>
<enumeration value="9980"/>
<enumeration value="9981"/>
<enumeration value="9982"/>
<enumeration value="9983"/>
<enumeration value="9984"/>
<enumeration value="9985"/>
<enumeration value="9986"/>
<enumeration value="9987"/>
<enumeration value="9988"/>
<enumeration value="9989"/>
<enumeration value="9990"/>
<enumeration value="9991"/>
<enumeration value="9992"/>
<enumeration value="9993"/>
<enumeration value="9994"/>
<enumeration value="9995"/>
<enumeration value="9996"/>
<enumeration value="9997"/>
<enumeration value="9998"/>
<enumeration value="9999"/>
<!--Número da carteira inválido-->
<!--Número do Cartão Nacional de Saúde inválido-->
<!--A admissão do Beneficiário no prestador ocorreu antes da inclusão do Beneficiário na Operadora-->
<!--Solicitação Anterior à Inclusão do Beneficiário-->
<!--Atendimento anterior à inclusão do Beneficiário-->
<!--Atendimento após o desligamento do Beneficiário-->
<!--Atendimento dentro da carência do Beneficiário-->
<!--Assinatura divergente-->
<!--Beneficiário com pagamento em aberto-->
<!--Assinatura do Titular / Responsável inexistente-->
<!--Identificação do beneficiário não consistente-->
<!--Serviço Profissional Hospitalar não é coberto pelo plano do beneficiário-->
<!--Cadastro do beneficiário com problemas-->
<!--Beneficiário com data de exclusão-->
<!--Idade do Beneficiário acima idade limite-->
<!--Beneficiário com atendimento suspenso-->
<!--Data Validade da Carteira Vencida-->
<!--Empresa do beneficiário suspensa / excluída-->
<!--Família do Beneficiário com atendimento suspenso-->
<!--Via de Cartão do Beneficiário Cancelada-->
<!--Via de Cartão do Beneficiário não liberada-->
<!--Via de Cartão do beneficiário não compatível-->
<!--Nome do titular inválido-->
<!--Plano não existente-->
<!--Outros-->
<!--Quantidade de Guias informadas no Protocolo diferente das cadastradas-->
<!--Protocolo é de re-apresentação-->
<!--Protocolo não é de reapresentação-->
```

<!--Valor total do protocolo diferente do valor total das guias-->
<!--Outros-->
<!--Atendimento fora da vigência do contrato com o credenciado-->
<!--Número do CNES inválido-->
<!--Código Prestador inválido-->
<!--Admissão anterior à inclusão do credenciado na rede-->
<!--Admissão após o desligamento do credenciado da rede-->
<!--CPF / CNPJ inválido-->
<!--Credenciado não pertence à Rede Credenciada-->
<!--Solicitação anterior à inclusão do Credenciado-->
<!--Solicitação após o desligamento do Credenciado-->
<!--Solicitante Credenciado não cadastrado-->
<!--Assinatura / Carimbo do Credenciado inexistente-->
<!--Atendimento / Referência fora da vigência do contrato do prestador-->
<!--CBO-S (especialidade) inválido-->
<!--Credenciado não habilitado a realizar o procedimento-->
<!--Credenciado fora da abrangência geográfica do plano-->
<!--Especialidade não cadastrada-->
<!--Especialidade não cadastrada para o prestador-->
<!--Outros-->
<!--Tipo Guia inválido-->
<!--Código Tipo Guia Principal e Número Guias Incompatíveis-->
<!--Não existe o Número Guia Principal informado-->
<!--Cobrança em guia indevida-->
<!--Item pago em outra Guia-->
<!--Não existe Número Guia Principal e/ou Código Guia Principal-->
<!--Número da guia inválido-->
<!--Guia já apresentada-->
<!--Procedimento contratado não está de acordo com o tipo de guia utilizado-->
<!--Serviço do tipo cirúrgico e invasivo. Equipe médica não informada na guia-->
<!--Prestador executante não informado-->
<!--Prestador contratado não informado-->
<!--Guia com rasura-->
<!--Guia sem assinatura e/ou carimbo do credenciado. -->
<!--Guia sem data do ato cirúrgico. -->
<!--Guia com local de atendimento preenchido incorretamente. -->
<!--Guia sem data do atendimento-->
<!--Guia com código de serviço preenchido incorretamente. -->
<!--Guia sem assinatura do assistido. -->
<!--Identificação do assistido incompleta-->
<!--Validade da guia expirada-->
<!--Outros-->
<!--Acomodação não autorizada-->
<!--Procedimento não autorizado-->
<!--Não existe informação sobre a senha de autorização do procedimento-->
<!--Não existe guia de autorização relacionada-->
<!--Data de Validade da Senha é anterior a Data do Atendimento-->
<!--Número da Senha informado diferente do liberado-->
<!--Serviço solicitado não possui cobertura-->
<!--Quantidade Serviço Solicitada acima da Autorizada-->
<!--Quantidade Serviço solicitada acima coberta-->
<!--Serviço solicitado em Carência-->
<!--Solicitante não Informado-->
<!--Problemas no sistema autorizador-->
<!--Acomodação não possui cobertura-->
<!--Data de validade da senha expirada-->
<!--Procedimento não autorizado para o Beneficiário-->
<!--Solicitante não Cadastrado-->
<!--Solicitante não habilitado-->
<!--Solicitante suspenso-->
<!--Serviço solicitado já autorizado-->
<!--Serviço solicitado fora da cobertura-->
<!--Serviço solicitado é de pré-existência-->
<!--Especialidade não cadastrada para o Solicitante-->
<!--Quantidade solicitada acima da quantidade permitida-->
<!--Quantidade autorizada acima da quantidade permitida-->
<!--Necessita pré-autorização da empresa-->
<!--Não autorizado pela auditoria médica-->
<!--Necessidade de auditoria médica-->
<!--Falta de autorização da empresa de conectividade-->
<!--CBO-S (especialidade) não autorizado a realizar o serviço-->
<!--Procedimento odontológico não autorizado-->
<!--Procedimento não autorizado na face solicitada-->
<!--Procedimento não autorizado para dente/região solicitada-->
<!--Procedimento não autorizado, dente ausente-->

<!--Outros-->
<!--Tempo de Evolução da doença Inválido-->
<!--Tipo de Doença inválido-->
<!--Indicador de Acidente Inválido-->
<!--Caráter de Internação Inválido-->
<!--Regime da internação inválido-->
<!--Tipo de Internação Inválido-->
<!--Urgência não aplicável-->
<!--Código CID não Informado-->
<!--Código CID inválido-->
<!--Outros-->
<!--Reincidência no atendimento-->
<!--Tipo de atendimento inválido ou não informado-->
<!--Tipo de consulta inválido-->
<!--Tipo de saída inválido-->
<!--Intervenção anterior a Admissão-->
<!--Final da Intervenção anterior ao Início da Intervenção-->
<!--Alta Hospitalar anterior ao Final da Intervenção-->
<!--Alta anterior à data de internação-->
<!--Motivo Saída Inválido-->
<!--Óbito Mulher Inválido-->
<!--Intervenção anterior a Internação-->
<!--Serviço não pode ser realizado no local especificado-->
<!--Consulta não autorizada-->
<!--Serviço ambulatorial não autorizado-->
<!--Internação não autorizada-->
<!--Outros-->
<!--Cobrança fora do prazo de validade-->
<!--Cobrança de procedimento em duplicidade-->
<!--Horário do atendimento não está na faixa de urgência/emergência-->
<!--Valor cobrado superior ao acordado em pacote-->
<!--Valor apresentado a maior-->
<!--Valor apresentado a menor-->
<!--Não existe informação sobre a tabela que será utilizada na Valoração. Verifique o Contrato do Prestador-->
<!--Não existe valor para o procedimento realizado-->
<!--Falta prescrição médica-->
<!--Falta visto da Enfermagem-->
<!--Procedimento pertence a um pacote acordado e já cobrado-->
<!--Assinatura do Médico responsável pelo exame inexistente-->
<!--Faturamento Inválido-->
<!--Valor do serviço superior ao valor de tabela-->
<!--Valor do serviço inferior ao valor de tabela-->
<!--Percentual de redução/acréscimo fora dos valores definidos em tabela-->
<!--Outros-->
<!--Procedimento inválido-->
<!--Procedimento incompatível com o sexo do Beneficiário-->
<!--Idade do Beneficiário incompatível com o Procedimento-->
<!--Número de dias liberados / sessões autorizadas não informadas-->
<!--Valor total do procedimento diferente do Valor Processado-->
<!--Quantidade de procedimento deve ser maior que zero-->
<!--Procedimentos médicos duplicados-->
<!--Procedimento não conforme com CID-->
<!--Cobrança de procedimento não executado-->
<!--Cobrança de procedimento não solicitado pelo médico-->
<!--Procedimento sem registro de execução-->
<!--Cobrança de procedimento não correlacionado ao relatório específico-->
<!--Cobrança de procedimento sem justificativa para realização ou com justificativa insuficiente. -->
<!--Cobrança de procedimento com data de autorização posterior à do atendimento. -->
<!--Procedimento não autorizado-->
<!--Cobrança de procedimento em quantidade incompatível com o procedimento/evolução clínica-->
<!--Cobrança de procedimento incluso no procedimento principal-->
<!--Cobrança de procedimento que exige autorização prévia-->
<!--Cobrança de procedimento com história clínica/hipótese diagnóstica não compatível-->
<!--Cobrança de procedimento em quantidade acima da máxima permitida/autorizada-->
<!--Cobrança de procedimento não compatível com a idade. -->
<!--Cobrança de procedimento com ausência de resultado ou laudo técnico. -->
<!--Procedimento realizado pelo mesmo profissional, na mesma especialidade, no prazo inferior ao estipulado sem justificativa a-->
<!--Procedimento cobrado não corresponde ao exame executado-->
<!--Cobrança de procedimento ambulatorial com data de autorização posterior à do atendimento. -->
<!--Outros-->
<!--Acomodação inválida-->
<!--Acomodação informada não está de acordo com acomodação contratada-->
<!--Permanência hospitalar incompatível com a evolução clínica-->
<!--Permanência hospitalar incompatível com o procedimento autorizado-->
<!--Quantidade de diárias deve ser maior que zero-->

<!--Acomodação não informada-->
<!--Quantidade UTI não prevista para procedimento-->
<!--Usuário não possui cobertura de UTI-->
<!--Acomodação não autorizada-->
<!--Cobrança de diárias em locais de acomodações diferentes, no mesmo dia. -->
<!--Permanência hospitalar para investigação injustificada. -->
<!--Evolução clínica não compatível com a permanência em UTI. -->
<!--Código de diária incompatível com o local de atendimento. -->
<!--Cobrança de diária em quantidade incompatível com a permanência hospitalar. -->
<!--Mudança de acomodação sem comunicação ao paciente, familiar ou acompanhante, ou sem solicitação destes. -->
<!--Cobrança de diárias de UTI incompatível com diagnóstico e evolução clínica. -->
<!--Outros-->
<!--Material inválido-->
<!--Material sem cobertura para atendimento ambulatorial-->
<!--Material não especificado-->
<!--Material sem nota fiscal do fornecedor-->
<!--Quantidade de material deve ser maior que zero-->
<!--Material informado não coberto-->
<!--Cobrança de material em quantidade incompatível com a permanência. -->
<!--Cobrança de material em quantidades incompatíveis com o procedimento realizado. -->
<!--Quantidade de material superior a quantidade coberta-->
<!--Cobrança de materiais inclusos nas taxas-->
<!--Cobrança de material incluso no pacote negociado. -->
<!--Cobrança de material incompatível com o relatório técnico. -->
<!--Cobrança de material em permanência hospitalar não autorizada. -->
<!--Cobrança de material não utilizado-->
<!--Outros-->
<!--Medicamento inválido-->
<!--Medicamento sem cobertura para atendimento ambulatorial-->
<!--Medicamento não especificado-->
<!--Medicamento sem nota fiscal do fornecedor-->
<!--Quantidade de medicamentos deve ser maior que zero-->
<!--Medicamento informado não coberto-->
<!--Cobrança de medicamento em quantidade incompatível com a permanência. -->
<!--Cobrança de medicamento em quantidades incompatíveis com o procedimento realizado. -->
<!--Quantidade de medicamento superior a quantidade coberta-->
<!--Cobrança de medicamento inclusos nas taxas-->
<!--Cobrança de medicamento incluso no pacote negociado. -->
<!--Cobrança de medicamento incompatível com o relatório técnico. -->
<!--Cobrança de medicamento em permanência hospitalar não autorizada. -->
<!--Cobrança de medicamento não utilizado-->
<!--Outros-->
<!--OPM inválido-->
<!--OPM sem cobertura para atendimento ambulatorial-->
<!--OPM sem nota fiscal do fornecedor-->
<!--Quantidade de OPM deve ser maior que zero-->
<!--OPM informado não coberto-->
<!--OPM informado não autorizado-->
<!--Cobrança de OPM não utilizado-->
<!--Cobrança de OPM no item material e medicamentos. -->
<!--Cobrança de OPM em desacordo com relatório técnico-->
<!--Cobrança de OPM em quantidade incompatível com o procedimento realizado-->
<!--Cobrança de OPM inclusa no pacote-->
<!--Outros-->
<!--Gases Medicinais inválidos-->
<!--Cobrança de oxigenoterapia sem prescrição médica. -->
<!--Cobrança de oxigenoterapia com quantitativo de uso em divergência/pago valor corrigido. -->
<!--Cobrança de oxigênio incluso na taxa de nebulização especificada. -->
<!--Cobrança de oxigenoterapia em uso prolongado sem justificativa de uso. -->
<!--Cobrança de oxigenoterapia sem registro de controle de uso (entrada e saída). -->
<!--Cobrança de gases em quantidade superior ao período de permanência-->
<!--Cobrança de CO2 nas cirurgias videolaparoscópicas durante toda a realização do procedimento (início ao fim). -->
<!--Cobrança de ar comprimido sem registro no Boletim Anestésico e duração de uso. -->
<!--Cobrança de gases incompatível com o utilizado/ prescrito. -->
<!--Outros-->
<!--Taxa / Aluguel inválido-->
<!--Cobrança de taxa por uso de equipamento incompatível com o procedimento realizado/uso previsto no procedimento. -->
<!--Cobrança de taxa de uso de bomba de infusão em paciente internado na UTI-->
<!--Cobrança de outras taxas associadas/inclusas na cobrança da taxa de sala prevista. -->
<!--Cobrança de mais de uma taxa de sala de cirurgia, por conta do número de procedimentos realizados no mesmo tempo cirúrgico-->
<!--Cobrança indevida de taxa de sala por administração de medicamentos. -->
<!--Cobrança de taxas, de serviços realizados em ambientes incompatíveis com o uso de equipamentos. -->
<!--Cobrança de taxas em quantidade superior ao tempo de permanência hospitalar-->
<!--Cobrança de taxa de observação em pronto socorro com permanência menor que o período estipulado-->
<!--Cobrança de taxa de observação em pronto socorro sem o registro da permanência. -->

<!--Cobrança de taxa de sala de pronto socorro, para aplicação de medicamentos. -->
<!--Cobrança de taxa de recuperação anestésica não justificada para o procedimento. -->
<!--Cobrança de taxa inclusa no pacote negociado. -->
<!--Cobrança de taxa de equipamento em concomitância com a cobrança de taxa para o procedimento. -->
<!--Taxa exige informação do valor na Guia. -->
<!--Cobrança de taxa de recuperação anestésica para pacientes com pós-operatório imediato realizado na UTI/CTI. -->
<!--Cobrança de taxa de recuperação anestésica sem a presença do anestesista. -->
<!--Cobrança de taxa de sala incompatível com o procedimento. -->
<!--Cobrança de taxa de observação para atendimento que gerou uma internação. -->
<!--Cobrança de taxa de sala cirúrgica com porte anestésico diferente do procedimento autorizado/realizado. -->
<!--Cobrança de taxa em quantidade incorreta. -->
<!--Cobrança de taxa por uso de equipamento de uso obrigatório na sala de cirurgia, cuja taxa de sala cirúrgica já inclui seu uso-->
<!--Cobrança de taxas de equipamentos de uso obrigatório no local de atendimento. -->
<!--Cobrança de taxa de observação para atendimento que gerou uma internação. -->
<!--Outros-->
<!--Procedimento em série inválido-->
<!--Cobrança de duas avaliações fisioterápicas-->
<!--Cobrança de psicoterapia individual, quando o aplicado é a cobrança de psicoterapia em grupo-->
<!--Quantidade de sessões cobradas não condizem com as assinaturas no controle de tratamento seriado-->
<!--O código cobrado é diferente do código autorizado-->
<!--A quantidade de sessões cobradas é diferente da quantidade autorizada-->
<!--O código autorizado está incompatível com a prescrição médica solicitada-->
<!--Cobrança de sessões sem o devido plano de tratamento e, ou, com o prazo de pagamento expirado-->
<!--Cobrança do procedimento seriado incompatível com o quadro clínico-->
<!--Cobrança do procedimento seriado em número de sessões acima da quantidade estabelecida-->
<!--Ausência de evolução no prontuário médico do tratamento seriado realizado. -->
<!--Cobrança de sessões de fisioterapia em desacordo com as evoluções do prontuário médico-->
<!--Cobrança de tratamento seriado sem justificativa clínica/técnica-->
<!--Serviço não contratado para o prestador-->
<!--Local de atendimento inadequado-->
<!--Quantidade cobrada diferente da realizada-->
<!--Outros-->
<!--Codificação incorreta/inadequada do procedimento. -->
<!--Cobrança de honorário incluso no procedimento principal-->
<!--Cobrança de honorário sem registro da efetiva participação do profissional-->
<!--Procedimento principal não requer equipe médica-->
<!--Não cabe pagamento do honorário integral por ser a mesma via de acesso cirúrgico. -->
<!--Cobrança do honorário em local de atendimento incorreto (inexistente). -->
<!--Cobrança de Honorários em duplicidade.-->
<!--Cobrança de consulta indevida, quando o procedimento principal já está sendo remunerado. -->
<!--Local de atendimento não informado. -->
<!--Outros-->
<!--Procedimento inválido-->
<!--Cobrança de exame não solicitado pelo médico-->
<!--Exame sem registro de execução-->
<!--Cobrança de exame não correlacionado ao relatório específico-->
<!--Cobrança de procedimento/exame sem justificativa para realização ou com justificativa insuficiente. -->
<!--Cobrança de procedimento/exame com data de autorização posterior à do atendimento. -->
<!--Exame não autorizado-->
<!--Cobrança de exame em quantidade incompatível com o procedimento/evolução clínica-->
<!--Cobrança de procedimento incluso no procedimento principal-->
<!--Cobrança de exame que exige autorização prévia-->
<!--Cobrança de exame com história clínica/hipótese diagnóstica não compatível-->
<!--Cobrança de exame em quantidade acima da máxima permitida/autorizada-->
<!--Cobrança de exame não compatível com a idade. -->
<!--Cobrança de exame com ausência de resultado ou laudo técnico. -->
<!--Exame realizado pelo mesmo profissional, na mesma especialidade, no prazo inferior ao estipulado sem justificativa adequada-->
<!--Exame cobrado não corresponde ao exame executado-->
<!--Cobrança de exame ambulatorial com data de autorização posterior à do atendimento. -->
<!--Exames não justificam caráter de urgência-->
<!--Outros-->
<!--Pacote inválido-->
<!--Pacote incompatível com o sexo do Beneficiário-->
<!--Idade do Beneficiário incompatível com o Pacote-->
<!--Valor total do pacote diferente do Valor Processado-->
<!--Valor do pacote superior ao valor dos itens-->
<!--Cobrança de pacote não executado-->
<!--Cobrança de pacote não solicitado pelo médico-->
<!--Pacote sem registro de execução-->
<!--Cobrança de pacote não correlacionado ao relatório específico-->
<!--Cobrança de pacote sem justificativa para realização ou com justificativa insuficiente. -->
<!--Cobrança de pacote com data de autorização posterior à do atendimento. -->
<!--Pacote não autorizado-->
<!--Cobrança de pacote em quantidade incompatível com o procedimento/evolução clínica-->
<!--Itens de composição do pacote não realizados-->

<!--Cobrança do pacote exige autorização prévia-->
<!--Cobrança de pacote com história clínica/hipótese diagnóstica não compatível-->
<!--Cobrança de pacote em quantidade acima da máxima permitida/autorizada-->
<!--Cobrança de pacote não compatível com a idade. -->
<!--Cobrança de pacote com ausência de resultado ou laudo técnico. -->
<!--Pacote realizado pelo mesmo profissional, na mesma especialidade, no prazo inferior ao estipulado sem justificativa adequada-->
<!--Pacote cobrado não corresponde ao exame executado-->
<!--Cobrança de pacote ambulatorial com data de autorização posterior à do atendimento. -->
<!--Outros-->
<!--Revisão de glossa inválida-->
<!--Glossa mantida-->
<!--Pedido de revisão sem justificativa-->
<!--Mais de um recurso de glossa para a mesma guia/protocolo-->
<!--A guia não é de revisão-->
<!--Número da guia inválido-->
<!--Outros-->
<!--Procedimento odontológico inválido-->
<!--Cobrança de procedimento odontológico que exige autorização prévia-->
<!--Idade do Beneficiário incompatível com o Procedimento odontológico-->
<!--Cobrança de procedimento odontológico em quantidade acima da máxima permitida/autorizada-->
<!--Valor total do procedimento diferente do Valor Processado-->
<!--Quantidade de procedimento deve ser maior que zero-->
<!--Procedimentos odontológicos duplicados-->
<!--Cobrança de procedimento odontológico incluso no procedimento principal-->
<!--Cobrança de procedimento odontológico não executado-->
<!--Cobrança de procedimento não solicitado pelo cirurgião-dentista-->
<!--Procedimento odontológico sem registro de execução-->
<!--Cobrança de procedimento odontológico não correlacionado ao relatório específico-->
<!--Cobrança de procedimento odontológico sem justificativa para realização ou com justificativa insuficiente. -->
<!--Cobrança de procedimento odontológico com data de autorização posterior à do atendimento. -->
<!--Cobrança de procedimento odontológico com ausência de resultado ou laudo técnico. -->
<!--Procedimento odontológico realizado pelo mesmo profissional, na mesma especialidade, no prazo inferior ao estipulado sem justificativa adequada-->
<!--Procedimento cobrado não corresponde a perícia (especificar). -->
<!--Evento glosado por auditoria (especificar) -->
<!--Evento sob análise técnica, aguardando liberação de confirmação para posterior pagamento-->
<!--Conforme documentação radiográfica enviada, evento realizado inadequadamente-->
<!--Falha em informação de dados de arcadas/hemi-arcos-->
<!--Falha em informação de dados de dente inicial e/ou final-->
<!--Falha em informação de dados de faces dos dentes-->
<!--Evento só possível em dentes decíduos-->
<!--Evento só possível em dentes permanentes-->
<!--Erro nas informações de ordem dos dentes inicial e final-->
<!--Desacordo entre o tipo de dente e o número de canais solicitados-->
<!--Evento restrito à especialistas-->
<!--Evento não indicado pela Auditoria Inicial-->
<!--Auditoria final consta que a restauração foi realizada em outro material-->
<!--RX fora dos padrões técnicos-->
<!--Intervalo da última MPP inferior a três meses-->
<!--Intervalo da última MPP inferior a quatro meses-->
<!--Justificativa tecnicamente não satisfatória-->
<!--Paciente em tratamento com o mesmo profissional-->
<!--Paciente em tratamento com outro profissional-->
<!--Procedimento cobrado não é igual ao executado-->
<!--RX inicial incongruente com o RX final-->
<!--RX não corresponde ao procedimento cobrado-->
<!--Glossa técnica (especificar detalhadamente) -->
<!--Outros-->
<!--Mensagem eletrônica fora do padrão TISS-->
<!--Não foi possível validar o arquivo XML-->
<!--Endereço do Remetente inválido-->
<!--Endereço do destinatário inválido-->
<!--Remetente não identificado-->
<!--Destinatário não identificado-->
<!--Mensagem inconsistente ou incompleta-->
<!--Espaço reservado para a caixa de saída insuficiente-->
<!--Espaço reservado para a caixa de entrada insuficiente-->
<!--Envio de mensagem não foi terminado-->
<!--Envio de mensagem finalizada-->
<!--Recebimento de mensagem não finalizado-->
<!--Recebimento de mensagem finalizada-->
<!--Código Hash inválido. Mensagem pode estar corrompida. -->
<!--Número de guias/demonstrativos dentro da mensagem superior ao tamanho máximo permitido.-->
<!--Erro não identificado-->
<!--Mensagens customizáveis-->
<!--Mensagens personalizáveis-->

1.11.71 st_tipointernacao

- Notas explicativas
Campo destinado a tipificação de uma internação.

simpleType **st_tipointernacao**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4 enumeration 5
source	<pre><simpleType name="st_tipointernacao"> <restriction base="string"> <enumeration value="1"/> <enumeration value="2"/> <enumeration value="3"/> <enumeration value="4"/> <enumeration value="5"/> <!--Clínica--> <!--Cirúrgica--> <!--Obstétrica--> <!--Pediátrica--> <!--Psiquiátrica--> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.72 st_tipoLogradouro

Notas explicativas

Campo destinado a identificação do tipo de logradouro conforme definido em tabela de domínio emitido pelos Correios.

simpleType **st_tipoLogradouro**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 001 enumeration 002 enumeration 004 enumeration 005 enumeration 007 enumeration 008 enumeration 009 enumeration 010 enumeration 011 enumeration 012 enumeration 013 enumeration 014 enumeration 015 enumeration 016 enumeration 017 enumeration 019 enumeration 020 enumeration 021 enumeration 022 enumeration 023 enumeration 024 enumeration 027 enumeration 028 enumeration 030 enumeration 031 enumeration 032 enumeration 033 enumeration 036 enumeration 037 enumeration 038 enumeration 039 enumeration 040 enumeration 043 enumeration 045 enumeration 046 enumeration 050 enumeration 052 enumeration 053 enumeration 054 enumeration 055 enumeration 056 enumeration 059 enumeration 060 enumeration 062 enumeration 063 enumeration 064 enumeration 065 enumeration 067 enumeration 070 enumeration 071 enumeration 072 enumeration 073 enumeration 074 enumeration 076 enumeration 077

enumeration 079
enumeration 081
enumeration 082
enumeration 087
enumeration 088
enumeration 089
enumeration 090
enumeration 091
enumeration 092
enumeration 094
enumeration 095
enumeration 096
enumeration 097
enumeration 098
enumeration 099
enumeration 100
enumeration 101
enumeration 103
enumeration 104
enumeration 105
enumeration 106
enumeration 108
enumeration 452
enumeration 453
enumeration 465
enumeration 468
enumeration 469
enumeration 470
enumeration 471
enumeration 472
enumeration 473
enumeration 474
enumeration 475
enumeration 476
enumeration 477
enumeration 478
enumeration 479
enumeration 480
enumeration 481
enumeration 482
enumeration 483
enumeration 484
enumeration 485
enumeration 486
enumeration 487
enumeration 495
enumeration 496
enumeration 497
enumeration 498
enumeration 499
enumeration 500
enumeration 501
enumeration 502
enumeration 503
enumeration 504
enumeration 505
enumeration 506
enumeration 507
enumeration 508
enumeration 509
enumeration 510
enumeration 511
enumeration 512
enumeration 513
enumeration 514
enumeration 515
enumeration 516
enumeration 517
enumeration 518
enumeration 519
enumeration 520
enumeration 521
enumeration 522
enumeration 523
enumeration 524
enumeration 525

	enumeration 526 enumeration 527 enumeration 528 enumeration 529 enumeration 530 enumeration 531 enumeration 532 enumeration 533 enumeration 534 enumeration 535 enumeration 536 enumeration 537 enumeration 538 enumeration 539 enumeration 540 enumeration 541 enumeration 542 enumeration 543 enumeration 544 enumeration 545 enumeration 546 enumeration 547 enumeration 548 enumeration 549 enumeration 550 enumeration 551 enumeration 552 enumeration 553 enumeration 554 enumeration 555 enumeration 556 enumeration 557 enumeration 558 enumeration 559 enumeration 560 enumeration 561 enumeration 562 enumeration 563 enumeration 564 enumeration 565 enumeration 566 enumeration 567 enumeration 568 enumeration 569 enumeration 570 enumeration 571 enumeration 572 enumeration 573 enumeration 645 enumeration 646 enumeration 650 enumeration 651 enumeration 652 enumeration 653 enumeration 654
source	<pre><simpleType name="st_tipologradouro"> <restriction base="string"> <enumeration value="001"/> <enumeration value="002"/> <enumeration value="004"/> <enumeration value="005"/> <enumeration value="007"/> <enumeration value="008"/> <enumeration value="009"/> <enumeration value="010"/> <enumeration value="011"/> <enumeration value="012"/> <enumeration value="013"/> <enumeration value="014"/> <enumeration value="015"/> <enumeration value="016"/> <enumeration value="017"/> <enumeration value="019"/> <enumeration value="020"/> <enumeration value="021"/></pre>


```
<enumeration value="481"/>
<enumeration value="482"/>
<enumeration value="483"/>
<enumeration value="484"/>
<enumeration value="485"/>
<enumeration value="486"/>
<enumeration value="487"/>
<enumeration value="495"/>
<enumeration value="496"/>
<enumeration value="497"/>
<enumeration value="498"/>
<enumeration value="499"/>
<enumeration value="500"/>
<enumeration value="501"/>
<enumeration value="502"/>
<enumeration value="503"/>
<enumeration value="504"/>
<enumeration value="505"/>
<enumeration value="506"/>
<enumeration value="507"/>
<enumeration value="508"/>
<enumeration value="509"/>
<enumeration value="510"/>
<enumeration value="511"/>
<enumeration value="512"/>
<enumeration value="513"/>
<enumeration value="514"/>
<enumeration value="515"/>
<enumeration value="516"/>
<enumeration value="517"/>
<enumeration value="518"/>
<enumeration value="519"/>
<enumeration value="520"/>
<enumeration value="521"/>
<enumeration value="522"/>
<enumeration value="523"/>
<enumeration value="524"/>
<enumeration value="525"/>
<enumeration value="526"/>
<enumeration value="527"/>
<enumeration value="528"/>
<enumeration value="529"/>
<enumeration value="530"/>
<enumeration value="531"/>
<enumeration value="532"/>
<enumeration value="533"/>
<enumeration value="534"/>
<enumeration value="535"/>
<enumeration value="536"/>
<enumeration value="537"/>
<enumeration value="538"/>
<enumeration value="539"/>
<enumeration value="540"/>
<enumeration value="541"/>
<enumeration value="542"/>
<enumeration value="543"/>
<enumeration value="544"/>
<enumeration value="545"/>
<enumeration value="546"/>
<enumeration value="547"/>
<enumeration value="548"/>
<enumeration value="549"/>
<enumeration value="550"/>
<enumeration value="551"/>
<enumeration value="552"/>
<enumeration value="553"/>
<enumeration value="554"/>
<enumeration value="555"/>
<enumeration value="556"/>
<enumeration value="557"/>
<enumeration value="558"/>
<enumeration value="559"/>
<enumeration value="560"/>
<enumeration value="561"/>
<enumeration value="562"/>
```

```
<enumeration value="563"/>
<enumeration value="564"/>
<enumeration value="565"/>
<enumeration value="566"/>
<enumeration value="567"/>
<enumeration value="568"/>
<enumeration value="569"/>
<enumeration value="570"/>
<enumeration value="571"/>
<enumeration value="572"/>
<enumeration value="573"/>
<enumeration value="645"/>
<enumeration value="646"/>
<enumeration value="650"/>
<enumeration value="651"/>
<enumeration value="652"/>
<enumeration value="653"/>
<enumeration value="654"/>
<!--Acesso-->
<!--Adro-->
<!--Alameda-->
<!--Alto-->
<!--Atalho-->
<!--Avenida-->
<!--Balneário-->
<!--Belvedere-->
<!--Beco-->
<!--Bloco-->
<!--Bosque-->
<!--Boulevard-->
<!--Baixa-->
<!--Cais-->
<!--Caminho-->
<!--Chapadão-->
<!--Conjunto-->
<!--Colônia-->
<!--Corredor-->
<!--Campo-->
<!--Córrego-->
<!--Desvio-->
<!--Distrito-->
<!--Escada-->
<!--Estrada-->
<!--Estação-->
<!--Estádio-->
<!--Favela-->
<!--Fazenda-->
<!--Ferrovia-->
<!--Fonte-->
<!--Feira-->
<!--Forte-->
<!--Galeria-->
<!--Granja-->
<!--Ilha-->
<!--Jardim-->
<!--Ladeira-->
<!--Largo-->
<!--Lagoa-->
<!--Loteamento-->
<!--Morro-->
<!--Monte-->
<!--Paralela-->
<!--Passeio-->
<!--Pátio-->
<!--Praça-->
<!--Parada-->
<!--Praia-->
<!--Prolongamento-->
<!--Parque-->
<!--Passarela-->
<!--Passagem-->
<!--Ponte-->
<!--Quadra-->
<!--Quinta-->
<!--Rua-->
```

```
<!--Ramal-->
<!--Recanto-->
<!--Retiro-->
<!--Reta-->
<!--Rodovia-->
<!--Retorno-->
<!--Sítio-->
<!--Servidão-->
<!--Setor-->
<!--Subida-->
<!--Trincheira-->
<!--Terminal-->
<!--Trevo-->
<!--Travessa-->
<!--Via-->
<!--Viaduto-->
<!--Vila-->
<!--Viela-->
<!--Vale-->
<!--Zigue-zague-->
<!--Trecho-->
<!--Vereda-->
<!--Artéria-->
<!--Elevada-->
<!--Porto-->
<!--Balão-->
<!--Paradouro-->
<!--Área-->
<!--Jardinete-->
<!--Esplanada-->
<!--Quintas-->
<!--Rotula-->
<!--Marina-->
<!--Descida-->
<!--Circular-->
<!--Unidade-->
<!--Chácara-->
<!--Rampa-->
<!--Ponta-->
<!--Via de pedestre-->
<!--Condomínio-->
<!--Habitacional-->
<!--Residencial-->
<!--Canal-->
<!--Buraco-->
<!--Módulo-->
<!--Estânciac-->
<!--Lago-->
<!--Núcleo-->
<!--Aeroporto-->
<!--Passagem Subterrânea-->
<!--Complexo Viário-->
<!--Praça de Esportes-->
<!--Via Elevada-->
<!--Rotatória-->
<!--1a Travessa-->
<!--2a Travessa-->
<!--3a Travessa-->
<!--4a Travessa-->
<!--5a Travessa-->
<!--6a Travessa-->
<!--7a Travessa-->
<!--8a Travessa-->
<!--9a Travessa-->
<!--10a Travessa-->
<!--11a Travessa-->
<!--12a Travessa-->
<!--13a Travessa-->
<!--14a Travessa-->
<!--15a Travessa-->
<!--16a Travessa-->
<!--1º Alto-->
<!--2º Alto-->
<!--3º Alto-->
<!--4º Alto-->
```

```
<!--5º Alto-->
<!--1º Beco-->
<!--2º Beco-->
<!--3º Beco-->
<!--4º Beco-->
<!--5º Beco-->
<!--1ª Paralela-->
<!--2ª Paralela-->
<!--3ª Paralela-->
<!--4ª Paralela-->
<!--5ª Paralela-->
<!--1ª Subida-->
<!--2ª Subida-->
<!--3ª Subida-->
<!--4ª Subida-->
<!--5ª Subida-->
<!--6ª Subida-->
<!--1ª Vila-->
<!--2ª Vila-->
<!--3ª Vila-->
<!--4ª Vila-->
<!--5ª Vila-->
<!--1º Parque-->
<!--2º Parque-->
<!--3º Parque-->
<!--1ª Rua-->
<!--2ª Rua-->
<!--3ª Rua-->
<!--4ª Rua-->
<!--5ª Rua-->
<!--6ª Rua-->
<!--7ª Rua-->
<!--8ª Rua-->
<!--9ª Rua-->
<!--10ª Rua-->
<!--11ª Rua-->
<!--12ª Rua-->
<!--Estacionamento-->
<!--Vala-->
<!--Rua de Pedestre-->
<!--Túnel-->
<!--Variante-->
<!--Rodo Anel-->
<!--Travessa Particular-->
<!--Calçada -->
<!--Via de Acesso-->
<!--Entrada Particular-->
<!--Acampamento-->
<!--Via Expressa-->
<!--Estrada Municipal-->
<!--Avenida Contorno-->
<!--Entre-quadra-->
<!--Rua de Ligação-->
<!--Área Especial-->
</restriction>
</simpleType>
```

1.11.73 st_tipoSaidaGuiaConsulta

Notas explicativas

Campo destinado a tipificação da saída de um beneficiário de consulta eletiva. Retorno indica a necessidade do beneficiário em retornar para dar continuidade ao tratamento. Retorno c/ SADT indica retorno do beneficiário para avaliação de resultado de exame e continuidade de tratamento. Referência indica que o beneficiário está sendo indicado a continuar o tratamento com outro profissional. Internação indica que beneficiário tem necessidade de continuidade do tratamento em regime hospitalar.

simpleType st_tipoSaidaGuiaConsulta

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4 enumeration 5
source	<pre><simpleType name="st_tipoSaidaGuiaConsulta"> <restriction base="string"> <enumeration value="1"/> <enumeration value="2"/> <enumeration value="3"/> <enumeration value="4"/> <enumeration value="5"/> <!--Retorno--> <!--Retorno SADT--> <!--Referência--> <!--Internação--> <!--Alta--> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.74 st_tipoSaidaGuiaSADT

☒ Notas explicativas

Campo destinado a tipificação da saída de um beneficiário de consulta ou atendimento ambulatorial. Retorno indica a necessidade do beneficiário em retornar para dar continuidade ao tratamento. Retorno c/ SADT indica retorno do beneficiário para avaliação de resultado de exame e continuidade de tratamento. Referência indica que o beneficiário está sendo indicado a continuar o tratamento com outro profissional. Internação indica que beneficiário tem necessidade de continuidade do tratamento em regime hospitalar.

simpleType **st_tipoSaidaGuiaSADT**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4 enumeration 5 enumeration 6
source	<pre><simpleType name="st_tipoSaidaGuiaSADT"> <restriction base="string"> <enumeration value="1"/> <enumeration value="2"/> <enumeration value="3"/> <enumeration value="4"/> <enumeration value="5"/> <enumeration value="6"/> <!--Retorno--> <!--Retorno SADT--> <!--Referência--> <!--Internação--> <!--Alta--> <!--Óbito--> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.75 st_tipoTransacao

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação da transação conforme tabela de domínio.

simpleType st_tipoTransacao

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	<p>enumeration ENVIO_LOTE_GUIAS enumeration SOLIC_DEMONSTRATIVO_RETORNO enumeration SOLIC_STATUS_PROTOCOLO enumeration SOLICITACAO_PROCEDIMENTOS enumeration PROTOCOLO_RECEBIMENTO enumeration SITUACAO_PROTOCOLO enumeration RESPOSTA_SOLICITACAO enumeration DEMONSTRATIVO_PAGAMENTO enumeration DEMONSTRATIVO_ANALISE_CONTA enumeration DEMONSTRATIVO_ODONTOLOGIA enumeration CANCELAMENTO_GUILA_RECIBO enumeration RE_APRESENTACAO_GUILA enumeration CANCELA_GUILA enumeration VERIFICA_ELEGIBILIDADE enumeration SITUACAO_ELEGIBILIDADE enumeration AUTORIZACAO_ODONTOLOGIA enumeration SOLICITA_STATUS_AUTORIZACAO enumeration STATUS_AUTORIZACAO</p>
source	<pre><simpleType name="st_tipoTransacao"> <restriction base="string"> <enumeration value="ENVIO_LOTE_GUIAS"/> <enumeration value="SOLIC_DEMONSTRATIVO_RETORNO"/> <enumeration value="SOLIC_STATUS_PROTOCOLO"/> <enumeration value="SOLICITACAO_PROCEDIMENTOS"/> <enumeration value="PROTOCOLO_RECEBIMENTO"/> <enumeration value="SITUACAO_PROTOCOLO"/> <enumeration value="RESPOSTA_SOLICITACAO"/> <enumeration value="DEMONSTRATIVO_PAGAMENTO"/> <enumeration value="DEMONSTRATIVO_ANALISE_CONTA"/> <enumeration value="DEMONSTRATIVO_ODONTOLOGIA"/> <enumeration value="CANCELAMENTO_GUILA_RECIBO"/> <enumeration value="RE_APRESENTACAO_GUILA"/> <enumeration value="CANCELA_GUILA"/> <enumeration value="VERIFICA_ELEGIBILIDADE"/> <enumeration value="SITUACAO_ELEGIBILIDADE"/> <enumeration value="AUTORIZACAO_ODONTOLOGIA"/> <enumeration value="SOLICITA_STATUS_AUTORIZACAO"/> <enumeration value="STATUS_AUTORIZACAO"/> </restriction> </simpleType></pre>

1.11.76 st_UF

- Notas explicativas
Campo destinado a sigla da unidade federativa.

simpleType st_UF

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	length 2 enumeration RS enumeration SC enumeration PR enumeration SP enumeration MG enumeration RJ enumeration ES enumeration MS enumeration MT enumeration GO enumeration TO enumeration PA enumeration AM enumeration RO enumeration RR enumeration AC enumeration DF enumeration BA enumeration SE enumeration CE enumeration PI enumeration PB enumeration RN enumeration AL enumeration MA enumeration PE enumeration AP
source	<pre><simpleType name="st_UF"> <restriction base="string"> <length value="2"/> <enumeration value="RS"/> <enumeration value="SC"/> <enumeration value="PR"/> <enumeration value="SP"/> <enumeration value="MG"/> <enumeration value="RJ"/> <enumeration value="ES"/> <enumeration value="MS"/> <enumeration value="MT"/> <enumeration value="GO"/> <enumeration value="TO"/> <enumeration value="PA"/> <enumeration value="AM"/> <enumeration value="RO"/> <enumeration value="RR"/> <enumeration value="AC"/> <enumeration value="DF"/> <enumeration value="BA"/> <enumeration value="SE"/> <enumeration value="CE"/> <enumeration value="PI"/> <enumeration value="PB"/> <enumeration value="RN"/> <enumeration value="AL"/></pre>

```
<enumeration value="MA"/>
<enumeration value="PE"/>
<enumeration value="AP"/>
<!--Rio Grande do Sul-->
<!--Santa Catarina-->
<!--Paraná-->
<!--São Paulo-->
<!--Minas Gerais-->
<!--Rio de Janeiro-->
<!--Espírito Santo-->
<!--Mato Grosso do Sul-->
<!--Mato Grosso-->
<!--Goiás-->
<!--Tocantins-->
<!--Pará-->
<!--Amazonas-->
<!--Rondônia-->
<!--Roraima-->
<!--Acre-->
<!--Distrito Federal-->
<!--Bahia-->
<!--Sergipe-->
<!--Ceará-->
<!--Piauí-->
<!--Paraíba-->
<!--Rio Grande do Norte-->
<!--Alagoas-->
<!--Maranhão-->
<!--Pernambuco-->
<!--Amapá-->
</restriction>
</simpleType>
```

1.11.77 st_unidadeTempo

☒ Notas explicativas

Campo destinado a tipificação da unidade de tempo.

simpleType **st_unidadeTempo**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	length 1 enumeration A enumeration M enumeration D
source	<simpleType name="st_unidadeTempo"> <restriction base="string"> <length value="1"/> <enumeration value="A"/> <enumeration value="M"/> <enumeration value="D"/> <!--Anos--> <!--Meses--> <!--Dias--> </restriction> </simpleType>

1.11.78 st_valorMonetario

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado a valores financeiros.

simpleType **st_valorMonetario**

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of decimal
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<simpleType name="st_valorMonetario"> <restriction base="decimal"> <fractionDigits value="2"/> <totalDigits value="10"/> </restriction> </simpleType>

1.11.79 st_versao

▣ Notas explicativas

Campo destinado a versão do padrão eletrônico utilizado nas mensagens eletrônicas.

simpleType st_versao

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	enumeration 2.01.01 enumeration 2.01.02 enumeration 2.01.03
source	<simpleType name="st_versao"> <restriction base="string"> <enumeration value="2.01.01"/> <enumeration value="2.01.02"/> <enumeration value="2.01.03"/> </restriction> </simpleType>

1.11.80 st_viaDeAcesso

Notas explicativas

Campo destinado a informação sobre a via de acesso de um determinado procedimento executado.

simpleType st_viaDeAcesso

namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of string
facets	maxLength 1 enumeration U enumeration M enumeration D
source	<pre><simpleType name="st_viaDeAcesso"> <restriction base="string"> <maxLength value="1"/> <enumeration value="U"/> <enumeration value="M"/> <enumeration value="D"/> <!--Única--> <!--Mesma via--> <!--Diferentes vias--> </restriction> </simpleType></pre>

1.12 Complex Types

E um tipo que permite elementos e atributos no seu conteúdo. Para definir novos tipos complexos, utiliza-se o elemento `complexType`.

O elemento `complexType` deve ser usado quando se quer definir elementos filhos e/ou atributos de um elemento.

Por exemplo, `ct_cabecalhoGuia` é definido como um tipo complexo por ser composto por outros elementos dos tipos básicos Simple Types ou mesmo Complex Types.

1.12.1 ct_atendimentoConsulta

- ☒ Notas explicativas

Este bloco apresenta a estrutura destinada as informações de um atendimento de consulta. O bloco 'ans:procedimento' deve conter apenas um único procedimento, este obrigatoriamente relacionada a consulta eletiva em consultório. A tipificação da consulta e saída deve seguir as regras definidas no Padrão de Conteúdo e Estrutura.

complexType ct_atendimentoConsulta

diagram	<pre> classDiagram class ct_atendimentoConsulta class ans::dataAtendimento class ans::procedimento class ans::tipoConsulta class ans::tipoSaida ct_atendimentoConsulta "2..1" --> ans::dataAtendimento ct_atendimentoConsulta "2..1" --> ans::procedimento ct_atendimentoConsulta "2..1" --> ans::tipoConsulta ct_atendimentoConsulta "2..1" --> ans::tipoSaida </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:dataAtendimento ans:procedimento ans:tipoConsulta ans:tipoSaida
source	<pre> <complexType name="ct_atendimentoConsulta"> <sequence> <element name="dataAtendimento" type="ans:st_data"/> <element name="procedimento"> <complexType> <all> <element name="codigoTabela" type="ans:st_tabela"/> <element name="codigoProcedimento" type="ans:st_codigoTabela"/> </all> </complexType> </element> <element name="tipoConsulta" type="ans:st_tipoConsulta"/> <element name="tipoSaida" type="ans:st_tipoSaidaGuiaConsulta"/> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.1.1 dataAtendimento

■ Notas explicativas

Campo destinado a data de atendimento da consulta, dentro da estrutura do atendimento.

element ct_atendimentoConsulta/dataAtendimento

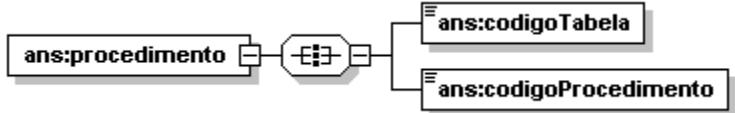
diagram	 ans:dataAtendimento
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<code><element name="dataAtendimento" type="ans:st_data"/></code>

1.12.1.2 procedimento

- ❑ Notas explicativas

Bloco com a estrutura para descrição de procedimentos, envolvendo o código da tabela de referência e o código identificador do procedimento.

element ct_atendimentoConsulta/procedimento

diagram	
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:codigoTabela ans:codigoProcedimento
source	<pre><element name="procedimento"> <complexType> <all> <element name="codigoTabela" type="ans:st_tabela"/> <element name="codigoProcedimento" type="ans:st_codigoTabela"/> </all> </complexType> </element></pre>

1.12.1.3 procedimento/codigoProcedimento

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao código identificador de procedimento dentro de uma tabela de referência.

element **ct_atendimentoConsulta/procedimento/codigoProcedimento**

diagram	 ans:codigoProcedimento
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_codigoTabela
properties	isRef 0 content simple
facets	minLength 8 maxLength 10
source	<element name="codigoProcedimento" type="ans:st_codigoTabela"/>

1.12.1.4 procedimento/codigoTabela

Notas explicativas

Campo destinado ao código identificador da tabela de referencia de procedimento.

element ct_atendimentoConsulta/procedimento/codigoTabela

diagram	 ans:codigoTabela																						
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas																						
type	ans:st_tabela																						
properties	<table> <tr> <td></td> <td>isRef 0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>content simple</td> </tr> </table>		isRef 0		content simple																		
	isRef 0																						
	content simple																						
facets	<table> <tr><td>enumeration 01</td></tr> <tr><td>enumeration 02</td></tr> <tr><td>enumeration 03</td></tr> <tr><td>enumeration 04</td></tr> <tr><td>enumeration 05</td></tr> <tr><td>enumeration 06</td></tr> <tr><td>enumeration 07</td></tr> <tr><td>enumeration 08</td></tr> <tr><td>enumeration 09</td></tr> <tr><td>enumeration 10</td></tr> <tr><td>enumeration 11</td></tr> <tr><td>enumeration 12</td></tr> <tr><td>enumeration 13</td></tr> <tr><td>enumeration 14</td></tr> <tr><td>enumeration 15</td></tr> <tr><td>enumeration 94</td></tr> <tr><td>enumeration 95</td></tr> <tr><td>enumeration 96</td></tr> <tr><td>enumeration 97</td></tr> <tr><td>enumeration 98</td></tr> <tr><td>enumeration 99</td></tr> <tr><td>enumeration 00</td></tr> </table>	enumeration 01	enumeration 02	enumeration 03	enumeration 04	enumeration 05	enumeration 06	enumeration 07	enumeration 08	enumeration 09	enumeration 10	enumeration 11	enumeration 12	enumeration 13	enumeration 14	enumeration 15	enumeration 94	enumeration 95	enumeration 96	enumeration 97	enumeration 98	enumeration 99	enumeration 00
enumeration 01																							
enumeration 02																							
enumeration 03																							
enumeration 04																							
enumeration 05																							
enumeration 06																							
enumeration 07																							
enumeration 08																							
enumeration 09																							
enumeration 10																							
enumeration 11																							
enumeration 12																							
enumeration 13																							
enumeration 14																							
enumeration 15																							
enumeration 94																							
enumeration 95																							
enumeration 96																							
enumeration 97																							
enumeration 98																							
enumeration 99																							
enumeration 00																							
source	<element name="codigoTabela" type="ans:st_tabela"/>																						

1.12.1.5 tipoConsulta

☒ Notas explicativas

Campo destinado a tipificação de uma consulta de acordo com tabela de domínio definido a partir de um tipo simples de dados.

element **ct_atendimentoConsulta/tipoConsulta**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_tipoConsulta
properties	isRef 0 content simple
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3
source	<element name="tipoConsulta" type="ans:st_tipoConsulta"/>

1.12.1.6 tipoSaida

Notas explicativas

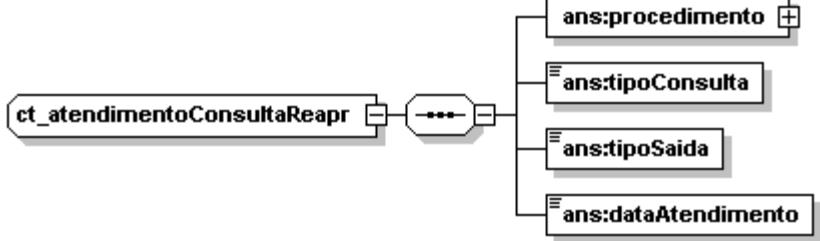
Campo destinado a tipificação da saída da consulta de acordo com tabela de domínio definido a partir de um tipo simples de dados.

element ct_atendimentoConsulta/tipoSaida

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_tipoSaidaGuiaConsulta
properties	isRef 0 content simple
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4 enumeration 5
source	<pre><element name="tipoSaida" type="ans:st_tipoSaidaGuiaConsulta"/></pre>

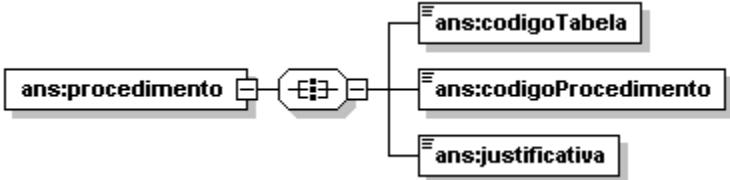
1.12.2 ct_atendimentoConsultaReapr

complexType ct_atendimentoConsultaReapr

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:procedimento ans:tipoConsulta ans:tipoSaida ans:dataAtendimento
source	<pre><complexType name="ct_atendimentoConsultaReapr"> <sequence> <element name="procedimento"> <complexType> <all> <element name="codigoTabela" type="ans:st_tabela"/> <element name="codigoProcedimento" type="ans:st_codigoTabela"/> <element name="justificativa" type="ans:st_justificativa"/> </all> </complexType> </element> <element name="tipoConsulta" type="ans:st_tipoConsulta"/> <element name="tipoSaida" type="ans:st_tipoSaidaGuiaConsulta"/> <element name="dataAtendimento" type="ans:st_data"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.2.1 procedimento

element **ct_atendimentoConsultaReapr/procedimento**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:codigoTabela ans:codigoProcedimento ans:justificativa
source	<pre><element name="procedimento"> <complexType> <all> <element name="codigoTabela" type="ans:st_tabela"/> <element name="codigoProcedimento" type="ans:st_codigoTabela"/> <element name="justificativa" type="ans:st_justificativa"/> </all> </complexType> </element></pre>

1.12.2.2 procedimento/codigoTabela

element **ct_atendimentoConsultaReapr/procedimento/codigoTabela**

diagram	 ans:codigoTabela
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_tabela
properties	isRef 0 content simple
facets	enumeration 01 enumeration 02 enumeration 03 enumeration 04 enumeration 05 enumeration 06 enumeration 07 enumeration 08 enumeration 09 enumeration 10 enumeration 11 enumeration 12 enumeration 13 enumeration 14 enumeration 15 enumeration 94 enumeration 95 enumeration 96 enumeration 97 enumeration 98 enumeration 99 enumeration 00
source	<element name="codigoTabela" type="ans:st_tabela"/>

1.12.2.3 procedimento/codigoProcedimento

element **ct_atendimentoConsultaReapr/procedimento/codigoProcedimento**

diagram	 ans:codigoProcedimento
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_codigoTabela
properties	isRef 0 content simple
facets	minLength 8 maxLength 10
source	<element name="codigoProcedimento" type="ans:st_codigoTabela"/>

1.12.2.4 procedimento/justificativa

element **ct_atendimentoConsultaReapr/procedimento/justificativa**

diagram	 ans:justificativa
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_justificativa
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 500
source	<element name="justificativa" type="ans:st_justificativa"/>

1.12.2.5 tipoConsulta

element **ct_atendimentoConsultaReapr/tipoConsulta**

diagram	 ans:tipoConsulta
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_tipoConsulta
properties	isRef 0 content simple
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3
source	<code><element name="tipoConsulta" type="ans:st_tipoConsulta"/></code>

1.12.2.6 tipoSaida

element **ct_atendimentoConsultaReapr/tipoSaida**

diagram	 ans:tipoSaida
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_tipoSaidaGuiaConsulta
properties	isRef 0 content simple
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4 enumeration 5
source	<element name="tipoSaida" type="ans:st_tipoSaidaGuiaConsulta"/>

1.12.2.7 dataAtendimento

element **ct_atendimentoConsultaReapr/dataAtendimento**

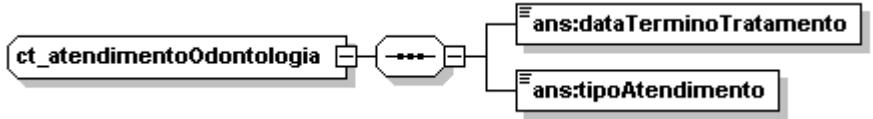
diagram	 ans:dataAtendimento
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<code><element name="dataAtendimento" type="ans:st_data"/></code>

1.12.3 ct_atendimentoOdontologia

- ☒ Notas explicativas

Bloco com a estrutura para descrição do atendimento odontológico.

complexType ct_atendimentoOdontologia

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:dataTerminoTratamento ans:tipoAtendimento
source	<pre><complexType name="ct_atendimentoOdontologia"> <sequence> <element name="dataTerminoTratamento" type="ans:st_data"/> <element name="tipoAtendimento" type="ans:st_atendimentoOdonto"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.3.1 dataTerminoTratamento

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data de término do tratamento odontológico, baseado em um tipo simples de dados.

element **ct_atendimentoOdontologia/dataTerminoTratamento**

diagram	
	ans:dataTerminoTratamento
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataTerminoTratamento" type="ans:st_data"/>

1.12.3.2 tipoAtendimento

☒ Notas explicativas

Campo destinado a tipificação do atendimento odontológico, baseado em um tipo simples de dados definido.

element ct_atendimentoOdontologia/tipoAtendimento

diagram	
namespace	ans:tipoAtendimento
type	ans:st_atendimentoOdonto
properties	isRef 0 content simple
facets	length 1 enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4
source	<element name="tipoAtendimento" type="ans:st_atendimentoOdonto"/>

1.12.4 ct_autorizacaoGuiaInternacao

Notas explicativas

Estrutura destinada as informações da autorização para a Guia de Internação.

complexType ct_autorizacaoGuiaInternacao

diagram	
	<pre> classDiagram class ct_autorizacaoGuiaInternacao { <<ans:ct_autorizacaoGuia>> <<ans:dataAutorizacao>> <<ans:senhaAutorizacao>> <<ans:validadeSenha>> <<ans:diasAutorizado>> <<ans:sequence>> <<ans:dataProvavelAdmisHosp>> <<ans:tipoAcomodacao>> </ans:sequence> } </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	extension of ans:ct_autorizacaoGuia
properties	base ans:ct_autorizacaoGuia
children	ans:dataAutorizacao ans:senhaAutorizacao ans:validadeSenha ans:diasAutorizado ans:dataProvavelAdmisHosp ans:tipoAcomodacao
used by	element ct_autorizacaoProcedimento/dadosAutorizacao
source	<pre> <complexType name="ct_autorizacaoGuiaInternacao"> <complexContent> <extension base="ans:ct_autorizacaoGuia"> <sequence> <element name="diasAutorizado" type="ans:st_numerolnteiro" minOccurs="0"/> <element name="dataProvavelAdmisHosp" type="ans:st_data" minOccurs="0"/> <element name="tipoAcomodacao" type="ans:st_tipoAcomodacao" minOccurs="0"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </pre>

1.12.4.1 diasAutorizado

☒ Notas explicativas

Campo destinado a quantidade de dias autorizados para uma determinada internação.

element ct_autorizacaoGuiaInternacao/diasAutorizado

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_numerointeiro
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="diasAutorizado" type="ans:st_numerointeiro" minOccurs="0"/>

1.12.4.2 dataProvavelAdmisHosp

☒ Notas explicativas

Campo destinado a provável data para a admissão de uma internação hospitalar baseado em um tipo simples de dados definido.

element ct_autorizacaoGuiaInternacao/dataProvavelAdmisHosp

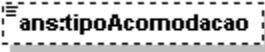
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataProvavelAdmisHosp" type="ans:st_data" minOccurs="0"/>

1.12.4.3 tipoAcomodacao

▣ Notas explicativas

Campo destinado ao tipo de acomodação autorizada em uma determinada internação, baseado em um tipo simples de dados definido.

element **ct_autorizacaoGuiaInternacao/tipoAcomodacao**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_tipoAcomodacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4 enumeration 5 enumeration 6 enumeration 7 enumeration 8 enumeration 11 enumeration 12 enumeration 13 enumeration 14 enumeration 15 enumeration 21 enumeration 22 enumeration 23 enumeration 31 enumeration 32 enumeration 33 enumeration 34 enumeration 35 enumeration 41 enumeration 42 enumeration 43 enumeration 51 enumeration 52 enumeration 53 enumeration 54 enumeration 55 enumeration 61
source	<element name="tipoAcomodacao" type="ans:st_tipoAcomodacao" minOccurs="0"/>

1.12.5 ct_autorizacaoGuia

- ☒ Notas explicativas

Bloco com detalhes das informações sobre a autorização de atendimento.

complexType ct_autorizacaoGuia

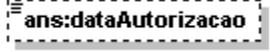
diagram	<pre> sequenceDiagram participant CT as ct_autorizacaoGuia participant A as ans:dataAutorizacao participant B as ans:senhaAutorizacao participant C as ans:validadeSenha CT->>A: CT->>B: CT->>C: </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:dataAutorizacao ans:senhaAutorizacao ans:validadeSenha
used by	complexType ct_autorizacaoGuiaInternacao
source	<pre> <complexType name="ct_autorizacaoGuia"> <sequence> <element name="dataAutorizacao" type="ans:st_data" minOccurs="0"/> <element name="senhaAutorizacao" type="ans:st_senhaAutorizacao" minOccurs="0"/> <element name="validadeSenha" type="ans:st_data" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.5.1 dataAutorizacao

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data de autorização baseado em um tipo simples de dados.

element **ct_autorizacaoGuia/dataAutorizacao**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataAutorizacao" type="ans:st_data" minOccurs="0"/>

1.12.5.2 senhaAutorizacao

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número da senha de autorização baseado em um tipo simples de dados definido.

element ct_autorizacaoGuia/senhaAutorizacao

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_senhaAutorizacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="senhaAutorizacao" type="ans:st_senhaAutorizacao" minOccurs="0"/>

1.12.5.3 validadeSenha

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data de validade da senha de autorização baseado em um tipo simples de dados definido.

element ct_autorizacaoGuia/validadeSenha

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	pattern
source	<element name="validadeSenha" type="ans:st_data" minOccurs="0"/>

1.12.6 ct_autorizacaoProcedimento

- ☒ Notas explicativas

Estrutura referente aos detalhes da autorização de serviços médicohospitalares.

complexType ct_autorizacaoProcedimento

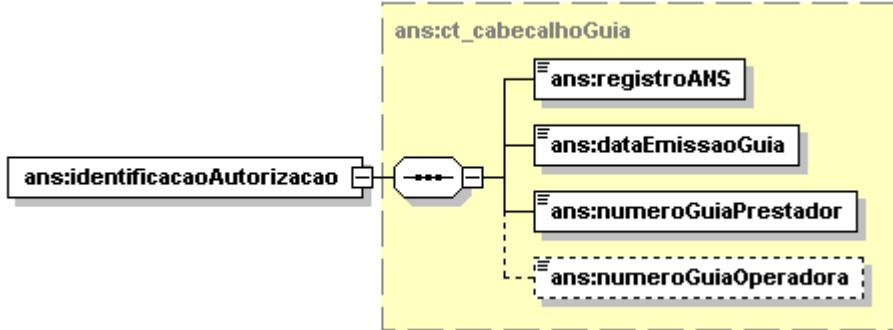
diagram	
	<pre> graph LR A[ct_autorizacaoProcedimento] --- B(()) B --- C[ans:beneficiario] B --- D[ans:prestadorAutorizado] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:identificacaoAutorizacao ans:statusSolicitacao ans:motivoNegativa ans:beneficiario ans:prestadorAutorizado ans:dadosAutorizacao ans:procedimentos
used by	element ct_situacaoAutorizacao/dadosAutorizacao
source	<pre> <complexType name="ct_autorizacaoProcedimento"> <sequence> <element name="identificacaoAutorizacao" type="ans:ct_cabecalhoGuia"/> <element name="statusSolicitacao" type="ans:st_statusSolicitacao" minOccurs="0"/> <element name="motivoNegativa" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element> <element name="beneficiario" type="ans:ct_beneficiario"/> <element name="prestadorAutorizado" type="ans:ct_contratado"/> <element name="dadosAutorizacao" type="ans:ct_autorizacaoGuiaInternacao" minOccurs="0"/> <element name="procedimentos" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="procedimento" type="ans:ct_itemSolicitacao" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.6.1 identificacaoAutorizacao

☒ Notas explicativas

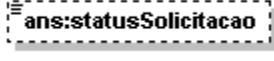
Estrutura com detalhes da identificação de uma autorização de serviços médico-hospitalares.

element **ct_autorizacaoProcedimento/identificacaoAutorizacao**

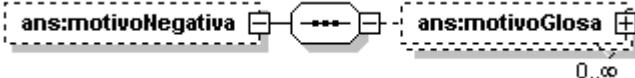
diagram	
	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_cabecalhoGuia
properties	isRef 0 content complex
children	ans:registroANS ans:dataEmissaoGuia ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora
source	<element name="identificacaoAutorizacao" type="ans:ct_cabecalhoGuia"/>

1.12.6.2 statusSolicitacao

element **ct_autorizacaoProcedimento/statusSolicitacao**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_statusSolicitacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	length 1 enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3
source	<element name="statusSolicitacao" type="ans:st_statusSolicitacao" minOccurs="0"/>

1.12.6.3 motivoNegativa

element ct_autorizacaoProcedimento/motivoNegativa	
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:motivoGlosa
source	<pre><element name="motivoNegativa" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.6.4 motivoNegativa/motivoGlosa

element **ct_autorizacaoProcedimento/motivoNegativa/motivoGlosa**

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_motivoGlosa { ans:motivoGlosa * ans:codigoGlosa ans:descricaoGlosa } </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_motivoGlosa
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc unbounded content complex
children	ans:codigoGlosa ans:descricaoGlosa
source	<element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.6.5 beneficiario

■ Notas explicativas

Estrutura que identifica o beneficiário em uma autorização de serviço. Esta estrutura é reutilizável em outras mensagens eletrônicas.

element ct_autorizacaoProcedimento/beneficiario

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_beneficiario
properties	isRef 0 content complex
children	ans:numeroCarteira ans:nomeBeneficiario ans:nomePlano ans:validadeCarteira ans:numeroCNS ans:identificadorBeneficiario
source	<element name="beneficiario" type="ans:ct_beneficiario"/>

1.12.6.6 prestadorAutorizado

- ☒ Notas explicativas

Estrutura que identifica e detalha determinado prestador autorizado a executar a prestação de evento assistencial.

element ct_autorizacaoProcedimento/prestadorAutorizado

diagram	<pre> classDiagram class ans\$prestadorAutorizado class ans\$ct_contratado class ans\$identificacao class ans\$nomeContratado class ans\$enderecoContratado class ans\$numeroCNES ans\$prestadorAutorizado < -- ans\$ct_contratado ans\$ct_contratado < -- ans\$identificacao ans\$ct_contratado < -- ans\$nomeContratado ans\$ct_contratado < -- ans\$enderecoContratado ans\$ct_contratado < -- ans\$numeroCNES </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_contratado
properties	isRef 0 content complex
children	ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES
source	<element name="prestadorAutorizado" type="ans:ct_contratado"/>

1.12.6.7 dadosAutorizacao

■ Notas explicativas

Estrutura com a finalidade de detalhar os dados de uma autorização de serviço médico-hospitalar.

element ct_autorizacaoProcedimento/dadosAutorizacao

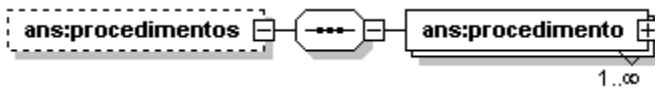
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_autorizacaoGuiaInternacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:autorizacao ans:senhaAutorizacao ans:validadeSenha ans:diasAutorizado ans:dataProvavelAdmisHosp ans:tipoAcomodacao
source	<element name="dadosAutorizacao" type="ans:ct_autorizacaoGuiaInternacao" minOccurs="0"/>

1.12.6.8 procedimentos

- ❑ Notas explicativas

Bloco definido para descrição de serviços em uma autorização de serviços. Podem haver uma quantidade infinita de procedimentos listados neste bloco.

element ct_autorizacaoProcedimento/procedimentos

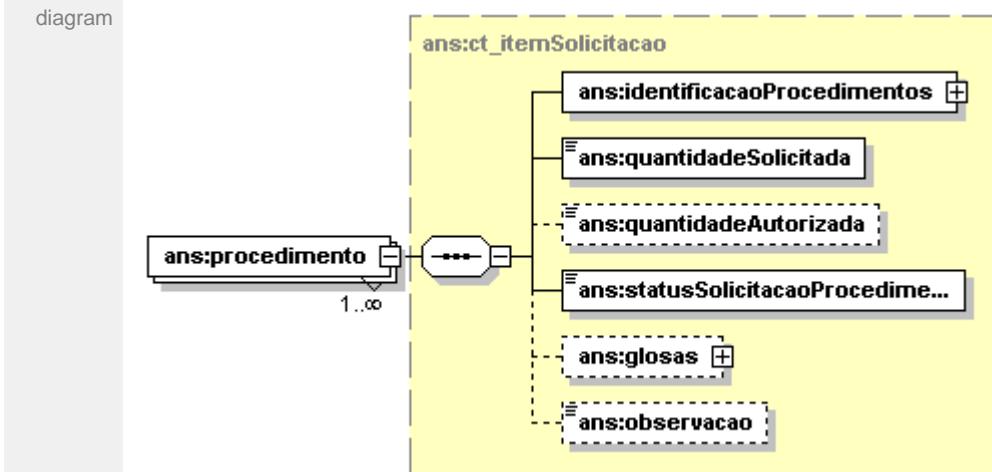
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:procedimento
source	<pre><element name="procedimentos" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="procedimento" type="ans:ct_itemSolicitacao" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.6.9 procedimentos/procedimento

■ Notas explicativas

Bloco definido para detalhamento de serviços de uma autorização. É possível haver mais de um procedimento dentro desta estrutura.

element ct_autorizacaoProcedimento/procedimentos/procedimento

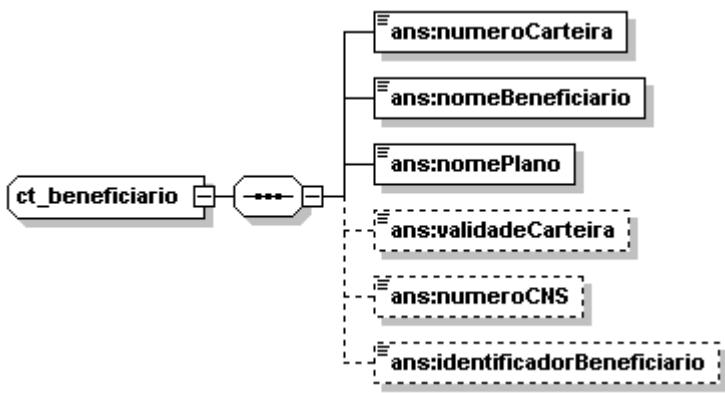
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_itemSolicitacao
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:identificacaoProcedimentos ans:quantidadeSolicitada ans:quantidadeAutorizada ans:statusSolicitacaoProcedimento ans:glosas ans:observacao
source	<element name="procedimento" type="ans:ct_itemSolicitacao" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.7 ct_beneficiario

Notas explicativas

Estrutura definida para identificação de um beneficiário. Os campos destinados ao Número do Cartão Nacional de Saúde e Validade da Carteira são opcionais e podem ser exigidos pela operadora se necessário para suas operações. Esta questão deve ser acordada entre as partes e devidamente documentada. O campo destinado ao identificador do beneficiário, também opcional, é um campo destinado a identificação física, seja através de cartão ou biometria (item detalhado ao final deste documento).

complexType ct_beneficiario

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:numeroCarteira ans:nomeBeneficiario ans:nomePlano ans:validadeCarteira ans:numeroCNS ans:identificadorBeneficiario
used by	elements ct_autorizacaoProcedimento/beneficiario ct_dadosGuia/beneficiario ct_retornoElegibilidade/dadosBeneficiario ct_solicitaElegibilidade/dadosBeneficiario ct_solicitaStatusAutorizacao/identificacaoAutorizacao/identificacaoSolicitacao/identificacaoBeneficiario
source	<pre><complexType name="ct_beneficiario"> <sequence> <element name="numeroCarteira" type="ans:st_descricao20"/> <element name="nomeBeneficiario" type="ans:st_nome"/> <element name="nomePlano" type="ans:st_descricao40"/> <element name="validadeCarteira" type="ans:st_data" minOccurs="0"/> <element name="numeroCNS" type="ans:st_descricao15" minOccurs="0"/> <element name="identificadorBeneficiario" type="base64Binary" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.7.1 numeroCarteira

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número da carteira de identificação do beneficiário na operadora.

element ctBeneficiario/numeroCarteira

diagram	 ans:numeroCarteira
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao20
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="numeroCarteira" type="ans:st_descricao20"/>

1.12.7.2 nomeBeneficiario

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao nome do beneficiário conforme definido através de um tipo simples de dados.

element ct_beneficiario/nomeBeneficiario

diagram	 ans:nomeBeneficiario
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_nome
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 70
source	<element name="nomeBeneficiario" type="ans:st_nome"/>

1.12.7.3 nomePlano

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao nome do plano a que o beneficiário está vinculado. Campo definido através de tipo simples de dados.

element ct_beneficiario/nomePlano

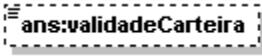
diagram	 ans:nomePlano
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao40
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 40
source	<element name="nomePlano" type="ans:st_descricao40"/>

1.12.7.4 validadeCarteira

☒ Notas explicativas

Campo destinado à data de validade da carteira de identificação do beneficiário baseado em um tipo simples de dados definido.

element ctBeneficiario/validadeCarteira

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	pattern
source	<element name="validadeCarteira" type="ans:st_data" minOccurs="0"/>

1.12.7.5 numeroCNS

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número do Cartão Nacional de Saúde do beneficiário conforme um tipo simples de dados definido.

element **ct_beneficiario/numeroCNS**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao15
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 15
source	<element name="numeroCNS" type="ans:st_descricao15" minOccurs="0"/>

1.12.7.6 identificadorBeneficiario

Notas explicativas

Campo destinado à identificação do beneficiário através de uma cadeia de caracteres binários oriundos de um periférico responsável pela captura de uma comprovação biométrica ou mesmo de uma tarja magnética de um cartão. É um campo de utilização opcional e que deve seguir o padrão definido neste documento no referido item.

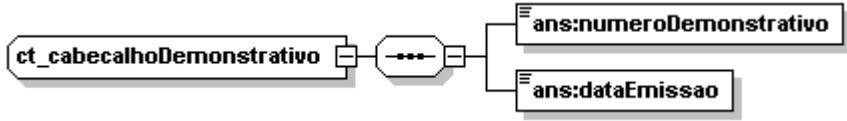
element ct_beneficiario/identificadorBeneficiario

diagram	 ans:identificadorBeneficiario
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	base64Binary
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="identificadorBeneficiario" type="base64Binary" minOccurs="0"/>

1.12.8 ct_cabecalhoDemonstrativo

- ☒ Notas explicativas
Estrutura de identificação de um demonstrativo de retorno.

complexType **ct_cabecalhoDemonstrativo**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	<u>ans:numeroDemonstrativo</u> <u>ans:dataEmissao</u>
used by	elements <u>ct_demonstrativoAnaliseConta/cabecalhoDemonstrativo</u> <u>ct_demonstrativoPagamento/cabecalhoDemonstrativo</u> <u>ct_demonstrativoOdontologia/cabecalhoDemonstrativo</u>
source	<pre><complexType name="ct_cabecalhoDemonstrativo"> <sequence> <element name="numeroDemonstrativo" type="ans:st_descricao20"/> <element name="dataEmissao" type="ans:st_data"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.8.1 numeroDemonstrativo

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado ao número identificador do demonstrativo de retorno.

element **ct_cabecalhoDemonstrativo/numeroDemonstrativo**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao20
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="numeroDemonstrativo" type="ans:st_descricao20"/>

1.12.8.2 dataEmissao

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data de emissão do demonstrativo de retorno enviado pela Operadora ao Prestador de serviços de saúde.

element ct_cabecalhoDemonstrativo/dataEmissao

diagram	 ans:dataEmissao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<code><element name="dataEmissao" type="ans:st_data"/></code>

1.12.9 ct_cabecalhoGuia

☒ Notas explicativas

Estrutura definida para identificação de uma determinada guia. Além do registro da ANS e a data de emissão da guia, o número da guia do prestador é um campo obrigatório e deve ser preenchida no momento da emissão da guia pelo prestador. Este é o número interno do prestador, independente da Operadora que irá receber a informação, gerado pelo próprio sistema de informação do prestador. O campo destinado ao número da guia da Operadora não deve ser preenchido no momento de montagem da guia no Prestador. Este número é de responsabilidade da Operadora para seu controle interno do processo. Ao receber uma guia, a Operadora designa um número interno (número da guia operadora). Este número é então passado ao Prestador através da mensagem de recebimento do lote. Este passa a ser o número identificador único da guia e basal do processo de faturamento.

Ao final de todo o processo os dois números de guia devem estar preenchidos. Ao se tratar de uma solicitação de serviço/internação, a Operadora passa ao Prestador o número que o Prestador utilizará para preencher suas guias.

complexType ct_cabecalhoGuia

diagram	
	<pre> classDiagram class ct_cabecalhoGuia { ans:registroANS ans:dataEmissaoGuia ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora } </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:registroANS ans:dataEmissaoGuia ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora
used by	elements ct_cancelaGuia/quia/dadosGuia ct_reciboCancelaGuia/guiasCanceladas/dadosGuia ct_autorizacaoProcedimento/identificacaoAutorizacao ct_statusLote/guias/detalheGuia/identificacaoGuia
source	<pre> <complexType name="ct_cabecalhoGuia"> <sequence> <element name="registroANS" type="ans:st_registroANS"/> <element name="dataEmissaoGuia" type="ans:st_data"/> <element name="numeroGuiaPrestador" type="ans:st_numeroGuia"/> <element name="numeroGuiaOperadora" type="ans:st_numeroGuia" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.9.1 registroANS

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número de registro da operadora na ANS, este, é o identificador único da Operadora dentro de todo o processo.

element **ct_cabecalhoGuia/registroANS**

diagram	 ans:registroANS
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_registroANS
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 6
source	<element name="registroANS" type="ans:st_registroANS"/>

1.12.9.2 dataEmissaoGuia

element **ct_cabecalhoGuia/dataEmissaoGuia**

diagram	 ans:dataEmissaoGuia
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataEmissaoGuia" type="ans:st_data"/>

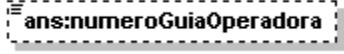
1.12.9.3 numeroGuiaPrestador

element **ct_cabecalhoGuia/numeroGuiaPrestador**

diagram	 ans:numeroGuiaPrestador
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_numeroGuia
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="numeroGuiaPrestador" type="ans:st_numeroGuia"/>

1.12.9.4 numeroGuiaOperadora

element **ct_cabecalhoGuia/numeroGuiaOperadora**

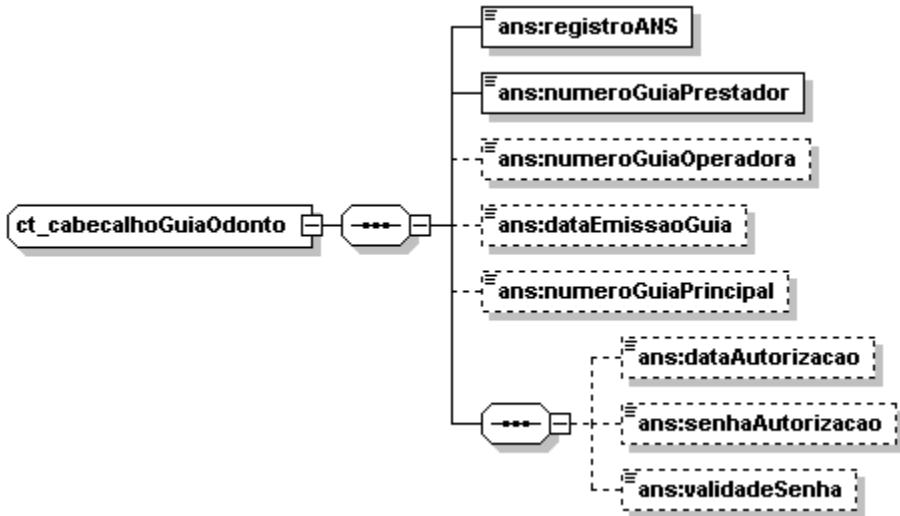
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_numeroGuia
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 20
source	<code><element name="numeroGuiaOperadora" type="ans:st_numeroGuia" minOccurs="0"/></code>

1.12.10 ct_cabecalhoGuiaOdonto

▣ Notas explicativas

Estrutura definida para identificação das guias odontológicas. A numeração da guia (número operadora e número prestador) segue a mesma linha definida para as guias médico-hospitalares.

complexType ct_cabecalhoGuiaOdonto

diagram	
	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:registroANS ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora ans:dataEmissaoGuia ans:numeroGuiaPrincipal ans:dataAutorizacao ans:senhaAutorizacao ans:validadeSenha
source	<pre><complexType name="ct_cabecalhoGuiaOdonto"> <sequence> <element name="registroANS" type="ans:st_registroANS"/> <element name="numeroGuiaPrestador" type="ans:st_numeroGuia"/> <element name="numeroGuiaOperadora" type="ans:st_numeroGuia" minOccurs="0"/> <element name="dataEmissaoGuia" type="ans:st_data" minOccurs="0"/> <element name="numeroGuiaPrincipal" type="ans:st_numeroGuia" minOccurs="0"/> <sequence> <element name="dataAutorizacao" type="ans:st_data" minOccurs="0"/> <element name="senhaAutorizacao" type="ans:st_senhaAutorizacao" minOccurs="0"/> <element name="validadeSenha" type="ans:st_data" minOccurs="0"/> </sequence> </sequence> </complexType></pre>

1.12.10.1 registroANS

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número do registro ANS, identificador único de Operadora de plano de saúde conforme tipo de dados simples definido.

element ct_cabecalhoGuiaOdonto/registroANS

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_registroANS
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 6
source	<element name="registroANS" type="ans:st_registroANS"/>

1.12.10.2 numeroGuiaPrestador

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número identificador da guia de faturamento gerado e controlado pelo prestador de serviço de saúde independente de qual operadora esta informação sera encaminhada. Este número obrigatoriamente deverá ser preenchido no início do processo.

element **ct_cabecalhoGuiaOdonto/numeroGuiaPrestador**

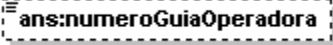
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_numeroGuia
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="numeroGuiaPrestador" type="ans:st_numeroGuia"/>

1.12.10.3 numeroGuiaOperadora

Notas explicativas

Campo destinado ao número identificador da guia de faturamento gerado e controlado pela Operadora após o recebimento da mensagem eletrônica oriunda do Prestador. Este número obrigatoriamente deverá ser preenchido apenas pela Operadora e passa a ser o balisador único de todo o processo de faturamento.

element **ct_cabecalhoGuiaOdonto/numeroGuiaOperadora**

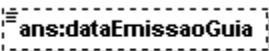
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_numeroGuia
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="numeroGuiaOperadora" type="ans:st_numeroGuia" minOccurs="0"/>

1.12.10.4 dataEmissaoGuia

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data de emissão da guia baseado em um tipo simples de dados já definido.

element **ct_cabecalhoGuiaOdonto/dataEmissaoGuia**

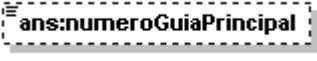
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataEmissaoGuia" type="ans:st_data" minOccurs="0"/>

1.12.10.5 numeroGuiaPrincipal

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número da guia principal definido por um tipo simples de dados.

element ct_cabecalhoGuiaOdonto/numeroGuiaPrincipal

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_numeroGuia
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="numeroGuiaPrincipal" type="ans:st_numeroGuia" minOccurs="0"/>

1.12.10.6 dataAutorizacao

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data em que determinado atendimento foi autorizado.

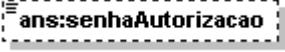
element ct_cabecalhoGuiaOdonto/dataAutorizacao

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataAutorizacao" type="ans:st_data" minOccurs="0"/>

1.12.10.7 senhaAutorizacao

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado ao número da senha de autorização.

element ct_cabecalhoGuiaOdonto/senhaAutorizacao

diagram	 ans:senhaAutorizacao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_senhaAutorizacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="senhaAutorizacao" type="ans:st_senhaAutorizacao" minOccurs="0"/>

1.12.10.8 validadeSenha

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data de validade da senha de autorização para uma guia de odontologia.

element ct_cabecalhoGuiaOdonto/validadeSenha

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	pattern
source	<element name="validadeSenha" type="ans:st_data" minOccurs="0"/>

1.12.11 ct_cabecalhoSolicitacao

Notas explicativas

Estrutura destinada ao cabeçalho de uma mensagem de solicitação de serviços.

complexType **ct_cabecalhoSolicitacao**

diagram	<pre> graph LR A[ct_cabecalhoSolicitacao] --- B[ans:registroANS] B --- C[ans:dataEmissaoGuia] C --- D[ans:numeroGuiaOperadora] D --- E[ans:numeroGuiaPrestador] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:registroANS ans:dataEmissaoGuia ans:numeroGuiaOperadora ans:numeroGuiaPrestador
used by	element ct_solicitaStatusAutorizacao/identificacaoAutorizacao/identificacaoSolicitacao
source	<pre> <complexType name="ct_cabecalhoSolicitacao"> <sequence> <element name="registroANS" type="ans:st_registroANS"/> <element name="dataEmissaoGuia" type="ans:st_data" minOccurs="0"/> <element name="numeroGuiaOperadora" type="ans:st_numeroGuia" minOccurs="0"/> <element name="numeroGuiaPrestador" type="ans:st_numeroGuia"/> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.11.1 registroANS

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação unívoca da Operadora de plano de saúde junto à ANS.

element ct_cabecalhoSolicitacao/registroANS

diagram	 ans:registroANS
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_registroANS
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 6
source	<element name="registroANS" type="ans:st_registroANS"/>

1.12.11.2 dataEmissaoGuia

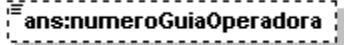
Notas explicativas

Campo destinado à data de emissão da guia. Esta data corresponde, no caso da troca eletrônica, da data de montagem da mensagem. Esta data pode ser igual ou posterior a data do atendimento ao beneficiário, assim como anterior ou igual a data de emissão da mensagem eletrônica.

element ct_cabecalhoSolicitacao/dataEmissaoGuia

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	pattern
source	<pre><element name="dataEmissaoGuia" type="ans:st_data" minOccurs="0"/></pre>

1.12.11.3 numeroGuiaOperadora

element ct_cabecalhoSolicitacao/numeroGuiaOperadora	
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_numeroGuia
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="numeroGuiaOperadora" type="ans:st_numeroGuia" minOccurs="0"/>

1.12.11.4 numeroGuiaPrestador

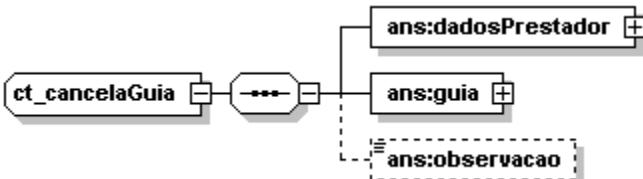
element ct_cabecalhoSolicitacao/numeroGuiaPrestador	
diagram	
nameSpace	ans:numeroGuiaPrestador
type	ans:st_numeroGuia
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="numeroGuiaPrestador" type="ans:st_numeroGuia"/>

1.12.12 ct_cancelaGuia

☒ Notas explicativas

Estrutura de informações para o cancelamento do processamento de uma guia na Operadora. O cancelamento da guia solicitado pelo Prestador depende do processamento interno dos dados dentro do sistema de informação da Operadora.

complexType ct_cancelaGuia

diagram	
	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:dadosPrestador ans:guia ans:observacao
source	<pre><complexType name="ct_cancelaGuia"> <sequence> <element name="dadosPrestador" type="ans:ct_contratado"/> <element name="guia"> <complexType> <sequence> <element name="dadosGuia" type="ans:ct_cabecalhoGuia" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element> <element name="observacao" type="ans:st_observacao" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.12.1 dadosPrestador

- ☒ Notas explicativas

Estrutura com informações do Prestador de serviço utilizado na mensagem de cancelamento de uma determinada guia.

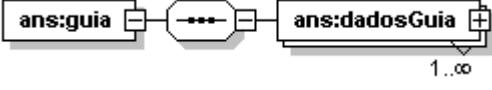
element ct_cancelaGuia/dadosPrestador

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_contratado { ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES } ans:dadosPrestador --> ans:ct_contratado </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_contratado
properties	isRef 0 content complex
children	ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES
source	<element name="dadosPrestador" type="ans:ct_contratado"/>

1.12.12.2 guia

- Notas explicativas
Estrutura com informações sobre o cabeçalho da guia que se deseja cancelar.

element **ct_cancelaGuia/guia**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:dadosGuia
source	<pre><element name="guia"> <complexType> <sequence> <element name="dadosGuia" type="ans:ct_cabecalhoGuia" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.12.3 guia/dadosGuia

- ❑ Notas explicativas
Estrutura com informações sobre o cabeçalho da guia que se deseja cancelar.

element ct_cancelaGuia/guia/dadosGuia

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_cabecalhoGuia { ans:registroANS ans:dataEmissaoGuia ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora } class ans:dadosGuia ans:dadosGuia "1..∞" --> ans:ct_cabecalhoGuia </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_cabecalhoGuia
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:registroANS ans:dataEmissaoGuia ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora
source	<element name="dadosGuia" type="ans:ct_cabecalhoGuia" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.12.4 observacao

☒ Notas explicativas

Campo destinado as observações necessárias para o cancelamento de uma determinada guia. Este campo é de uso opcional e pode se tornar obrigatório caso seja acertado entre as partes. Deve ser utilizado para informar os motivos de cancelamento da guia.

element ct_cancelaGuia/observacao

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_observacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 240
source	<element name="observacao" type="ans:st_observacao" minOccurs="0"/>

1.12.13 ct_conselhoProfissional

Notas explicativas

Estrutura com informações sobre o conselho profissional de um determinado profissional de saúde.

complexType ct_conselhoProfissional

diagram	<pre> graph LR ct[ct_conselhoProfissional] --- sigla[ans:siglaConselho] ct --- numero[ans:numeroConselho] ct --- uf[ans:ufConselho] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:siglaConselho ans:numeroConselho ans:ufConselho
used by	elements ct_identificacaoPrestador/conselhoProfissional ct_identificacaoPrestadorEquipe/conselhoProfissional ct_identificacaoProfissional/conselhoProfissional ct_profissionalExecutante/conselhoProfissional
source	<pre> <complexType name="ct_conselhoProfissional"> <sequence> <element name="siglaConselho" type="ans:st_conselhoProfissional"/> <element name="numeroConselho" type="ans:st_descricao15"/> <element name="ufConselho" type="ans:st_UF"/> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.13.1 siglaConselho

☒ Notas explicativas

Campo destinado a Sigla do Conselho Profissional utilizado na estrutura acima citada. Este campo é definido através de um tipo simples de dados e uma tabela de domínio.

element ct_conselhoProfissional/siglaConselho

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_conselhoProfissional
properties	isRef 0 content simple
facets	enumeration CRAS enumeration COREN enumeration CRF enumeration CREFITO enumeration CRM enumeration CRV enumeration CRN enumeration CRO enumeration CRP enumeration OUT enumeration CRFA
source	<element name="siglaConselho" type="ans:st_conselhoProfissional"/>

1.12.13.2 numeroConselho

Notas explicativas

Número identificador do profissional de saúde dentro de um Conselho Regional.

element ct_conselhoProfissional/numeroConselho

diagram	 ans:numeroConselho
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao15
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 15
source	<element name="numeroConselho" type="ans:st_descricao15"/>

1.12.13.3 ufConselho

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado a Unidade Federativa do Conselho Regional.

element ct_conselhoProfissional/ufConselho

diagram	 ans:ufConselho
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_UF
properties	isRef 0 content simple
facets	length 2 enumeration RS enumeration SC enumeration PR enumeration SP enumeration MG enumeration RJ enumeration ES enumeration MS enumeration MT enumeration GO enumeration TO enumeration PA enumeration AM enumeration RO enumeration RR enumeration AC enumeration DF enumeration BA enumeration SE enumeration CE enumeration PI enumeration PB enumeration RN enumeration AL enumeration MA enumeration PE enumeration AP
source	<element name="ufConselho" type="ans:st_UF"/>

1.12.14 ct_contratado

Notas explicativas

Estrutura de dados destinada à informações sobre o Prestador contratado. O Prestador contratado pode ser tanto pessoa física quanto jurídica, dependendo em que mensagem estará sendo utilizado.

O bloco destinado a estrutura do endereço é de preenchimento opcional na Guia de Consulta e na Guia de Resumo de Internação, não sendo utilizada nas outras guias.

complexType ct_contratado

diagram	<pre> graph LR ct[ct_contratado] --- identificacao[ans:identificacao] ct --- nomeContratado[ans:nomeContratado] ct --- enderecoContratado[ans:enderecoContratado] enderecoContratado -.-> numeroCNES[ans:numeroCNES] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES
used by	elements ct_cancelaGuia/dadosPrestador ct_demostrativoAnaliseConta/dadosPrestador ct_demostrativoPagamento/dadosPrestador ct_protocoloRecebimento/dadosPrestador ct_solicitaElegibilidade/dadosPrestador ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento/dadosPrestador ct_solicitacaoStatusProtocolo/dadosPrestador ct_StatusProtocolo/dadosPrestador ct_autorizacaoProcedimento/prestadorAutorizado
source	<pre> <complexType name="ct_contratado"> <sequence> <element name="identificacao" type="ans:ct_identificacaoPrestadorExecutante"/> <element name="nomeContratado" type="ans:st_nome"/> <element name="enderecoContratado" type="ans:ct_endereco" minOccurs="0"/> <element name="numeroCNES" type="ans:st_CNES" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.14.1 identificacao

☒ Notas explicativas

Estrutura utilizada para identificação unívoca do Prestador de serviço contratado. Derivado da estrutura geral de identificação do prestador assume tanto pessoa jurídica quanto pessoa física.

Formado através de uma estrutura condicional permitindo apenas o preenchimento de uma das três informações conforme identificação definida entre as partes.

element ct_contratado/identificacao

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_identificacaoPrestadorExecutante
properties	isRef 0 content complex
children	ans:CNPJ ans:CPF ans:codigoPrestadorNaOperadora
source	<element name="identificacao" type="ans:ct_identificacaoPrestadorExecutante"/>

1.12.14.2 nomeContratado

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao nome do Prestador contratado, podendo assumir o nome do profissional, clinica, razão social, hospital, dependendo do tipo do contratado.

element ct_contratado/nomeContratado

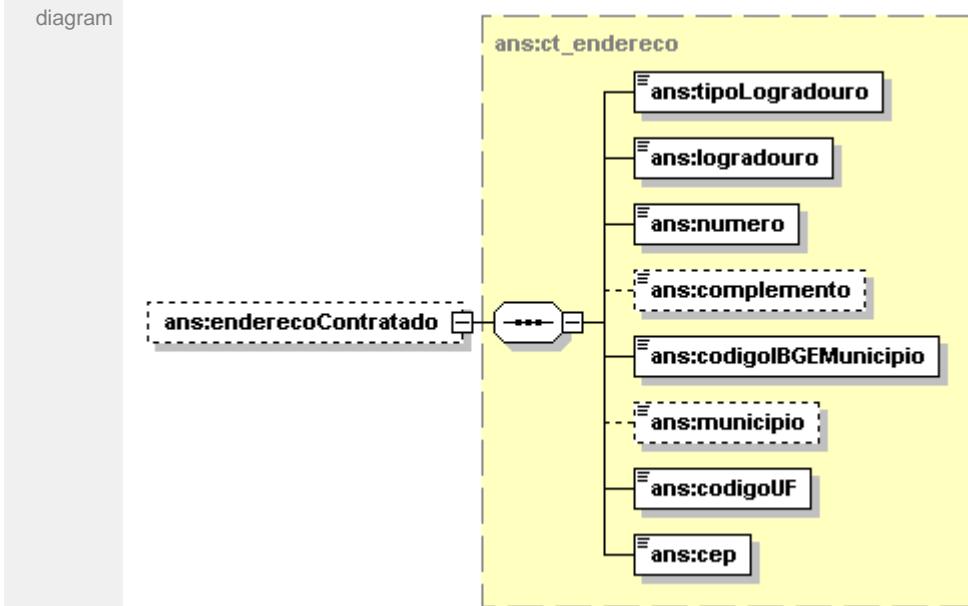
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_nome
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 70
source	<element name="nomeContratado" type="ans:st_nome"/>

1.12.14.3 enderecoContratado

■ Notas explicativas

Estrutura utilizada para descrição do endereço do contratado. Será utilizado apenas nas situações já descritas anteriormente.

element ct_contratado/enderecoContratado

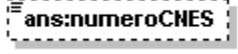
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_endereco
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:tipoLogradouro ans:logradouro ans:numero ans:complemento ans:codigoIBGEMunicipio ans:municipio ans:codigoUF ans:cep
source	<element name="enderecoContratado" type="ans:ct_endereco" minOccurs="0"/>

1.12.14.4 numeroCNES

Notas explicativas

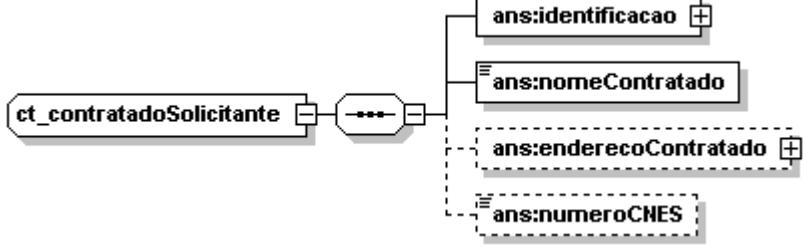
Campo destinado ao número do Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde. Esta informação no momento é opcional por não ser disponibilizada a todos os estabelecerntos. Futuramente este campo se tornará o identificador único dos estabelecerntos de saúde.

element **ct_contratado/numeroCNES**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_CNES
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 7
source	<element name="numeroCNES" type="ans:st_CNES" minOccurs="0"/>

1.12.15 ct_contratadoSolicitante

complexType **ct_contratadoSolicitante**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES
used by	elements ct_solicitante/contratado ct_solicitaStatusAutorizacao/ identificacaoAutorizacao/identificacaoSolicitacao/ profissionalSolicitante
source	<pre><complexType name="ct_contratadoSolicitante"> <sequence> <element name="identificacao" type="ans:ct_identificacaoPrestador"/> <element name="nomeContratado" type="ans:st_nome"/> <element name="enderecoContratado" type="ans:ct_endereco" minOccurs="0"/> <element name="numeroCNES" type="ans:st_CNES" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.15.1 identificacao

element **ct_contratadoSolicitante/identificacao**

diagram	<pre> graph TD ans[ans:ct_identificacaoPrestador] --- ansIdentificacao[ans:identificacao] ansIdentificacao --- ansCNPJ[ans:CNPJ] ansIdentificacao --- ansCPF[ans:cpf] ansIdentificacao --- ansCodigoPrestador[ans:codigoPrestadorNaOperadora] ansIdentificacao --- ansConselhoProfissional[ans:conselhoProfissional] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_identificacaoPrestador
properties	isRef 0 content complex
children	ans:CNPJ ans:cpf ans:codigoPrestadorNaOperadora ans:conselhoProfissional
source	<element name="identificacao" type="ans:ct_identificacaoPrestador"/>

1.12.15.2 nomeContratado

element **ct_contratadoSolicitante/nomeContratado**

diagram	 ans:nomeContratado
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_nome
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 70
source	<element name="nomeContratado" type="ans:st_nome"/>

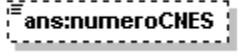
1.12.15.3 enderecoContratado

element **ct_contratadoSolicitante/enderecoContratado**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_endereco
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:tipoLogradouro ans:logradouro ans:numero ans:complemento ans:codigoIBGEMunicipio ans:municipio ans:codigoUF ans:cep
source	<element name="enderecoContratado" type="ans:ct_endereco" minOccurs="0"/>

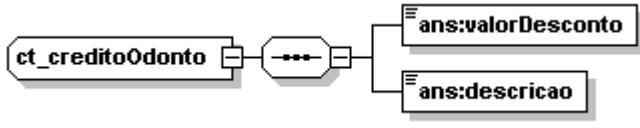
1.12.15.4 numeroCNES

element **ct_contratadoSolicitante/numeroCNES**

diagram	 
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_CNES
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 7
source	<element name="numeroCNES" type="ans:st_CNES" minOccurs="0"/>

1.12.16 ct_creditoOdonto

complexType **ct_creditoOdonto**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:valorDesconto ans:descricao
used by	elements ct_demonstrativoOdontologia/debitosCreditosTributaveis/creditos ct_demonstrativoOdontologia/debitosCreditosNaoTributaveis/creditos
source	<pre><complexType name="ct_creditoOdonto"> <sequence> <element name="valorDesconto" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="descricao" type="ans:st_descricao40"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.16.1 valorDesconto

element **ct_creditoOdonto/valorDesconto**

diagram	 ans:valorDesconto
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorDesconto" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.16.2 descricao

element **ct_creditoOdonto/descricao**

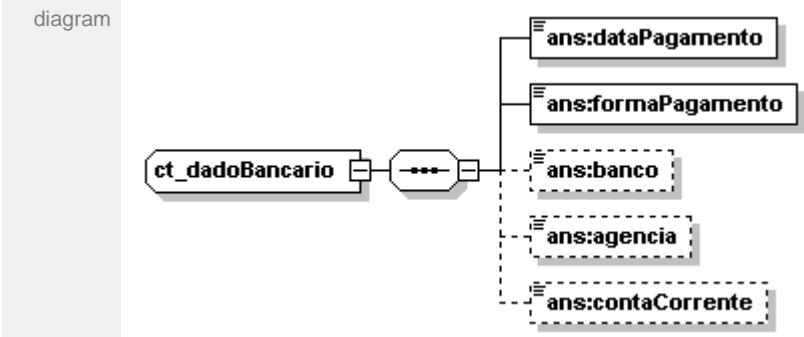
diagram	
	ans:descricao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao40
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 40
source	<element name="descricao" type="ans:st_descricao40"/>

1.12.17 ct_dadoBancario

▣ Notas explicativas

Estrutura de dados com informações bancárias utilizadas no Demonstrativo de Pagamento. As informações do banco, agência e conta corrente apenas serão preenchidas obrigatoriamente quando a forma de pagamento remeter a depósito em conta.

complexType ct_dadoBancario

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:dataPagamento ans:formaPagamento ans:banco ans:agencia ans:contaCorrente
used by	element ct_demonstrativoPagamento/dadosPagamento
source	<pre><complexType name="ct_dadoBancario"> <sequence> <element name="dataPagamento" type="ans:st_data"/> <element name="formaPagamento" type="ans:st_formaPagamento"/> <element name="banco" type="ans:st_banco" minOccurs="0"/> <element name="agencia" type="ans:st_agencia" minOccurs="0"/> <element name="contaCorrente" type="ans:st_conta" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.17.1 dataPagamento

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data de pagamento ou previsão de pagamento dos itens descremidos no demonstrativo de pagamento.

element ct_dadoBancario/dataPagamento

diagram	 ans:dataPagamento
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataPagamento" type="ans:st_data"/>

1.12.17.2 formaPagamento

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação da forma de pagamento da conta descrita no Demonstrativo de Pagamento.

element ct_dadoBancario/formaPagamento

diagram	 ans:formaPagamento
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_formaPagamento
properties	isRef 0 content simple
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3
source	<element name="formaPagamento" type="ans:st_formaPagamento"/>

1.12.17.3 banco

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação unívoca do Banco de acordo com codificação definida pelo Banco Central.

element ct_dadoBancario/banco

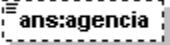
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_banco
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10
source	<element name="banco" type="ans:st_banco" minOccurs="0"/>

1.12.17.4 agencia

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número identificador da agência em que será feito o depósito.

element ct_dadoBancario/agencia

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_agencia
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 10
source	<code><element name="agencia" type="ans:st_agencia" minOccurs="0"/></code>

1.12.17.5 contaCorrente

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número de identificação da conta corrente em que será realizado o depósito.

element ct_dadoBancario/contaCorrente

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_conta
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="contaCorrente" type="ans:st_conta" minOccurs="0"/>

1.12.18 ct_dadosConta

▣ Notas explicativas

Estrutura de dados referente ao detalhamento de uma conta médica. Em um mesmo Demonstrativo de Pagamento podem haver diversas contas médicas / fatura. Este bloco pode ser repetido indefinidamente.

complexType ct_dadosConta

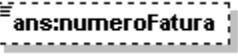
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:numeroFatura ans:lote ans:valorProcessadoFatura ans:valorLiberadoFatura ans:valorGlosaFatura
used by	element ct_demonstrativoAnaliseConta/fatura/dadosFatura
source	<pre><complexType name="ct_dadosConta"> <sequence> <element name="numeroFatura" type="ans:st_descricao12" minOccurs="0"/> <element name="lote"> <complexType> <sequence> <element name="dadosLote" type="ans:ct_dadosLote" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element> <element name="valorProcessadoFatura" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="valorLiberadoFatura" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="valorGlosaFatura" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.18.1 numeroFatura

Notas explicativas

Campo destinado a identificação de um pagamento ou conjunto de pagamentos a um determinado Prestador. Este número é de preenchimento opcional e liga o pagamento a um determinado documento fiscal do Prestador.

element ct_dadosConta/numeroFatura

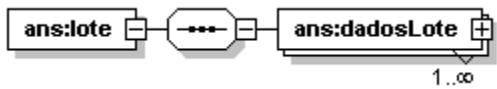
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao12
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 12
source	<element name="numeroFatura" type="ans:st_descricao12" minOccurs="0"/>

1.12.18.2 lote

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados destinado aos detalhes de um lote. Em uma fatura podem existir mais de um lote.

element ct_dadosConta/lote

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:dadosLote
source	<pre><element name="lote"> <complexType> <sequence> <element name="dadosLote" type="ans:ct_dadosLote" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.18.3 lote/dadosLote

element **ct_dadosConta/lote/dadosLote**

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_dadosLote { ans:numeroLote ans:dataEnvioLote ans:numeroProtocolo ans:valorProtocolo ans:valorGlosaProtocolo ans:codigoGlosaProtocolo ans:guia } ans:dadosLote "1..∞" --> ans:ct_dadosLote ans:ct_dadosLote --> ans:guia "0..∞" </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_dadosLote
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:numeroLote ans:dataEnvioLote ans:numeroProtocolo ans:valorProtocolo ans:valorGlosaProtocolo ans:codigoGlosaProtocolo ans:guia
source	<element name="dadosLote" type="ans:ct_dadosLote" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.18.4 valorProcessadoFatura

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao somatório dos valores processados da fatura. O valor processado corresponde ao valor que a Operadora considera por cada serviço, de acordo com sua codificação e valoração, definidas contratualmente, independentemente dos valores informados pelo Prestador.

element **ct_dadosConta/valorProcessadoFatura**

diagram	
	ans:valorProcessadoFatura
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorProcessadoFatura" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.18.5 valorLiberadoFatura

Notas explicativas

Campo destinado ao somatório do valor liberado pela Operadora para o pagamento ao Prestador sobre um determinado lote. O valor liberado corresponde ao valor processado descontado dos valores glosados.

element **ct_dadosConta/valorLiberadoFatura**

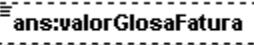
diagram	 ans:valorLiberadoFatura
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorLiberadoFatura" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.18.6 valorGlosaFatura

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao somatório dos valores de glosa de uma determinada fatura. Estes valores são descontados do valor processado para a obtenção do valor liberado para pagamento.

element ct_dadosConta/valorGlosaFatura

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorGlosaFatura" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.19 ct_dadosGuia

Notas explicativas

Estrutura de dados utilizada para o detalhamento das guias processadas pela Operadora, informado no Demonstrativo de Análise de Conta Médica. Os dois números da guia (operadora e prestador) devem obrigatoriamente estar preenchidos. Podem existir mais de um código de glosa para cada guia, sendo estes parciais ou totais. Havendo glosas totais neste nível (glosa de guia) não é necessário detalhar a informação nos outros níveis (glosa de serviço).

complexType ct_dadosGuia

diagram	
	<pre> graph TD A[ans:numeroGuiaPrestador] --- B[ans:numeroGuiaOperadora] B --- C[ans:beneficiario] C --- D[ans:dataRealizacao] D --- E[ct_dadosGuia] E --- F[ans:valorProcessadoGuia] F --- G[ans:valorLiberadoGuia] G --- H[ans:valorGlosaGuia] H --- I[ans:procedimentos] I --- J[ans:codigoGlosaGuia] style B fill:none,stroke:none style F fill:none,stroke:none style G fill:none,stroke:none style H fill:none,stroke:none style I fill:none,stroke:none style J fill:none,stroke:none E -- "0..oo" --> J </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora ans:beneficiario ans:dataRealizacao ans:valorProcessadoGuia ans:valorLiberadoGuia ans:valorGlosaGuia ans:procedimentos ans:codigoGlosaGuia
used by	elements ct_dadosLote/guia/dadosGuia ct_detalheProtocolo/guias/dadosGuia
source	<pre> <complexType name="ct_dadosGuia"> <sequence> <element name="numeroGuiaPrestador" type="ans:st_numeroGuia"/> <element name="numeroGuiaOperadora" type="ans:st_numeroGuia" minOccurs="0"/> <element name="beneficiario" type="ans:ctBeneficiario"/> <element name="dataRealizacao" type="ans:st_data"/> <element name="valorProcessadoGuia" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="valorLiberadoGuia" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="valorGlosaGuia" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="procedimentos"> <complexType> <sequence> <element name="dadosProcedimento" type="ans:ct_dadosProcedimento" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element> <element name="codigoGlosaGuia" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.19.1 numeroGuiaPrestador

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número da guia atribuída pelo Prestador no momento do início de um atendimento para controle interno.

element ct_dadosGuia/numeroGuiaPrestador

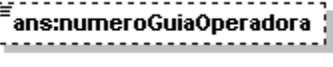
diagram	 ans:numeroGuiaPrestador
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_numeroGuia
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="numeroGuiaPrestador" type="ans:st_numeroGuia"/>

1.12.19.2 numeroGuiaOperadora

Notas explicativas

Campo destinado ao número da guia atribuído pela Operadora no momento da recepção da guia (solicitação ou faturamento) para controle. Este número passa a ser o identificador único desta guia dentro de todo o processo.

element ct_dadosGuia/numeroGuiaOperadora

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_numeroGuia
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="numeroGuiaOperadora" type="ans:st_numeroGuia" minOccurs="0"/>

1.12.19.3 beneficiario

■ Notas explicativas

Estrutura de dados definida para identificação de um beneficiário que recebeu o evento assistencial descrito na guia de faturamento.

element ct_dadosGuia/beneficiario

diagram	
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_beneficiario
properties	isRef 0 content complex
children	ans:numeroCarteira ans:nomeBeneficiario ans:nomePlano ans:validadeCarteira ans:numeroCNS ans:identificadorBeneficiario
source	<element name="beneficiario" type="ans:ct_beneficiario"/>

1.12.19.4 dataRealizacao

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data de realização do evento assistencial descrito.

element ct_dadosGuia/dataRealizacao

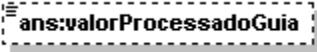
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataRealizacao" type="ans:st_data"/>

1.12.19.5 valorProcessadoGuia

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao somatório dos valores processados dentro de uma guia, levando em consideração todos os procedimentos, serviços, taxas e honorários realizados dentro do evento assistencial descrito. Entende-se por valor processado aquele considerado pela Operadora e definido em contrato com o referido Prestador como valor a ser pago pelo serviço, independente do que for informado na guia de faturamento.

element ct_dadosGuia/valorProcessadoGuia

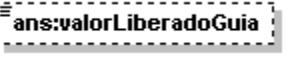
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorProcessadoGuia" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.19.6 valorLiberadoGuia

Notas explicativas

Campo destinado para o valor liberado para pagamento de uma determinada guia. Este valor leva em consideração o valor processado da guia diminuído do valor da glosa da guia e das glosas de procedimento.

element ct_dadosGuia/valorLiberadoGuia

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorLiberadoGuia" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.19.7 valorGlosaGuia

☒ Notas explicativas

Campo destinado aos valores de glosa de uma determinada guia.

element **ct_dadosGuia/valorGlosaGuia**

diagram	
namespace	<code>http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas</code>
type	<code>ans:st_valorMonetario</code>
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="valorGlosaGuia" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.19.8 procedimentos

Notas explicativas

Estrutura de dados utilizada para o detalhamento do processamento dos procedimentos e serviços descritos em uma determinada guia. Podem haver um número ilimitado de itens nesta estrutura.

element ct_dadosGuia/procedimentos

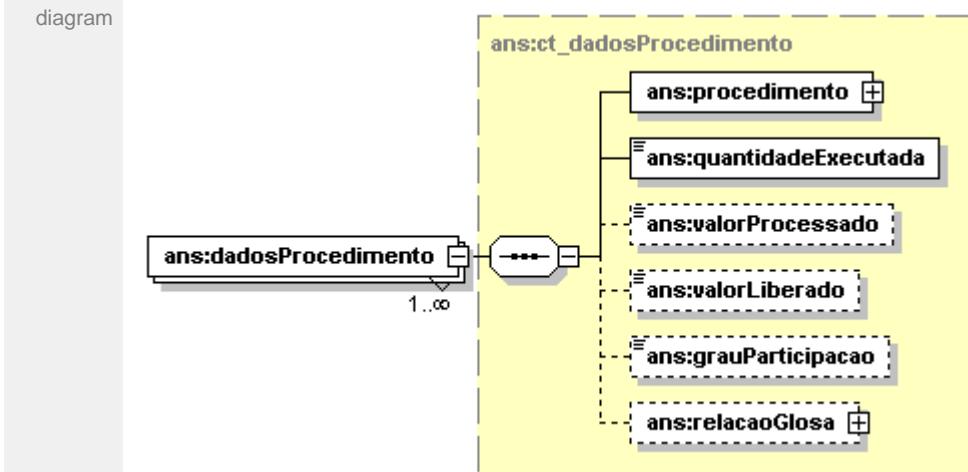
diagram	<pre> classDiagram class ans:procedimentos class ans:dadosProcedimento ans:procedimentos "1..∞" -- "0..1" ans:dadosProcedimento </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:dadosProcedimento
source	<pre> <element name="procedimentos"> <complexType> <sequence> <element name="dadosProcedimento" type="ans:ct_dadosProcedimento" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element> </pre>

1.12.19.9 procedimentos/dadosProcedimento

☒ Notas explicativas

Detalhamento da estrutura destinada a descrição dos serviços e procedimentos de uma determinada guia de faturamento.

element ct_dadosGuia/procedimentos/dadosProcedimento

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_dadosProcedimento
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:procedimento ans:quantidadeExecutada ans:valorProcessado ans:valorLiberado ans:grauParticipacao ans:relacaoGlosa
source	<element name="dadosProcedimento" type="ans:ct_dadosProcedimento" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.19.1|codigoGlosaGuia

Notas explicativas

Estrutura de dados utilizada dentro da estrutura da guia para descrição dos motivos de glosa. Utiliza-se de uma codificação pré-definida que prevê além dos códigos base definidos, uma faixa de códigos customizáveis para que cada entidade utilize conforme necessidade de seu próprio negócio. Além do código é obrigatório a utilização de uma descrição para dar maior clareza ao motivo da glosa. O texto pode ser customizável mas deve sempre manter a natureza da mensagem conforme descrito na tabela de domínio. Para as glosas no nível de guia, podem existir mais de um código de glosa, sendo estes parciais ou totais. Havendo glosas totais neste nível (glosa de guia) não é necessário detalhar a informação nos outros níveis (glosa de serviço).

element ct_dadosGuia/codigoGlosaGuia

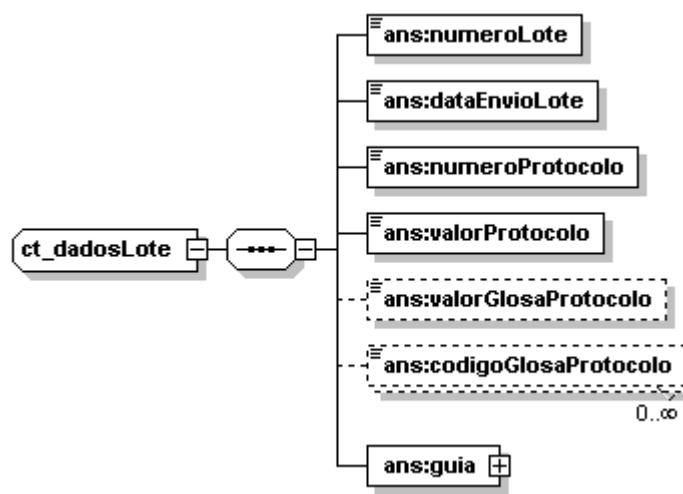
diagram	<pre> sequenceDiagram participant AGG as ans:codigoGlosaGuia participant CT as ans:ct_motivoGlosa participant CG as ans:codigoGlosa participant DG as ans:descricaoGlosa AGG->>CT: activate CT CT-->>CG: activate CG CT-->>DG: deactivate CT deactivate CG </pre>								
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas								
type	ans:ct_motivoGlosa								
properties	<table> <tr> <td>isRef</td><td>0</td></tr> <tr> <td>minOcc</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOcc</td><td>unbounded</td></tr> <tr> <td>content</td><td>complex</td></tr> </table>	isRef	0	minOcc	0	maxOcc	unbounded	content	complex
isRef	0								
minOcc	0								
maxOcc	unbounded								
content	complex								
children	ans:codigoGlosa ans:descricaoGlosa								
source	<element name="codigoGlosaGuia" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>								

1.12.20 ct_dadosLote

Notas explicativas

Estrutura de dados utilizada dentro do Demonstrativo de Análise de Conta Médica para detalhar um determinado lote. Na existência de uma glosa total neste nível não é necessário detalhar os outros níveis de informação (guia e procedimento), pois subentende-se o não pagamento de todas as guias existentes dentro do lote em questão.

complexType ct_dadosLote

diagram	
	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:numeroLote ans:dataEnvioLote ans:numeroProtocolo ans:valorProtocolo ans:valorGlosaProtocolo ans:codigoGlosaProtocolo ans:guia
used by	element ct_dadosConta/lote/dadosLote
source	<pre><complexType name="ct_dadosLote"> <sequence> <element name="numeroLote" type="ans:st_descricao12"/> <element name="dataEnvioLote" type="ans:st_data"/> <element name="numeroProtocolo" type="ans:st_protocolo"/> <element name="valorProtocolo" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="valorGlosaProtocolo" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="codigoGlosaProtocolo" type="ans:st_tipoGlosa" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> <element name="guia"> <complexType> <sequence> <element name="dadosGuia" type="ans:ct_dadosGuia" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType></pre>

1.12.20.1 numeroLote

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número identificador de um lote de guia. Este número é de responsabilidade do Prestador e é utilizado para seu controle interno.

element ct_dadosLote/numeroLote

diagram	 ans:numeroLote
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao12
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 12
source	<element name="numeroLote" type="ans:st_descricao12"/>

1.12.20.2 dataEnvioLote

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data em que o lote de guias foi enviado pelo Prestador à Operadora.

element ct_dadosLote/dataEnvioLote

diagram	 ans:dataEnvioLote
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataEnvioLote" type="ans:st_data"/>

1.12.20.3 numeroProtocolo

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número identificador de um protocolo. O número do protocolo é definido pela Operadora no momento da recepção de um lote de guias enviado pelo Prestador. Este número corresponde a um identificador deste lote dentro do sistema de informação da Operadora. Um protocolo será sempre correspondente a um lote, em uma relação de um para um.

element ct_dadosLote/numeroProtocolo

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_protocolo
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 12
source	<element name="numeroProtocolo" type="ans:st_protocolo"/>

1.12.20.4 valorProtocolo

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado ao valor do protocolo.

element **ct_dadosLote/valorProtocolo**

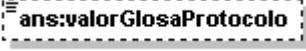
diagram	 ans:valorProtocolo
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorProtocolo" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.20.5 valorGlosaProtocolo

Notas explicativas

Campo destinado ao valor da glosa do protocolo. Podem existir mais de um código de glosa para cada protocolo, sendo estes parciais ou totais. Havendo glosas totais neste nível (glosa de protocolo) não é necessário detalhar a informação nos outros níveis (glosa de guia e glosa de serviço).

element **ct_dadosLote/valorGlosaProtocolo**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorGlosaProtocolo" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.20.6 codigoGlosaProtocolo

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao código identificador da glosa no nível do protocolo. Podem existir mais de um código de glosa para cada protocolo, sendo estes parciais ou totais. Havendo glosas totais neste nível (glosa de protocolo) não é necessário detalhar a informação nos outros níveis (glosa de guia e glosa de serviço).

element **ct_dadosLote/codigoGlosaProtocolo**

diagram	
name space	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_tipoGlosa
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc unbounded content simple
facets	maxLength 4 enumeration 1001 enumeration 1002 enumeration 1003 enumeration 1004 enumeration 1005 enumeration 1006 enumeration 1007 enumeration 1008 enumeration 1009 enumeration 1010 enumeration 1011 enumeration 1012 enumeration 1013 enumeration 1014 enumeration 1015 enumeration 1016 enumeration 1017 enumeration 1018 enumeration 1019 enumeration 1020 enumeration 1021 enumeration 1022 enumeration 1023 enumeration 1024 enumeration 1099 enumeration 1101 enumeration 1102 enumeration 1103 enumeration 1104 enumeration 1199 enumeration 1201 enumeration 1202 enumeration 1203 enumeration 1204 enumeration 1205 enumeration 1206 enumeration 1207 enumeration 1208 enumeration 1209 enumeration 1210 enumeration 1211 enumeration 1212 enumeration 1213 enumeration 1214 enumeration 1215 enumeration 1216

enumeration 1217
enumeration 1299
enumeration 1301
enumeration 1302
enumeration 1303
enumeration 1304
enumeration 1305
enumeration 1306
enumeration 1307
enumeration 1308
enumeration 1309
enumeration 1310
enumeration 1311
enumeration 1312
enumeration 1313
enumeration 1314
enumeration 1315
enumeration 1316
enumeration 1317
enumeration 1318
enumeration 1319
enumeration 1320
enumeration 1321
enumeration 1399
enumeration 1401
enumeration 1402
enumeration 1403
enumeration 1404
enumeration 1405
enumeration 1406
enumeration 1407
enumeration 1408
enumeration 1409
enumeration 1410
enumeration 1411
enumeration 1412
enumeration 1413
enumeration 1414
enumeration 1415
enumeration 1416
enumeration 1417
enumeration 1418
enumeration 1419
enumeration 1420
enumeration 1421
enumeration 1422
enumeration 1423
enumeration 1424
enumeration 1425
enumeration 1426
enumeration 1427
enumeration 1428
enumeration 1429
enumeration 1430
enumeration 1431
enumeration 1432
enumeration 1433
enumeration 1499
enumeration 1501
enumeration 1502
enumeration 1503
enumeration 1504
enumeration 1505
enumeration 1506
enumeration 1507
enumeration 1508
enumeration 1509
enumeration 1599
enumeration 1601
enumeration 1602
enumeration 1603
enumeration 1604
enumeration 1605
enumeration 1606
enumeration 1607
enumeration 1608

enumeration 1609
enumeration 1610
enumeration 1611
enumeration 1612
enumeration 1613
enumeration 1614
enumeration 1615
enumeration 1699
enumeration 1701
enumeration 1702
enumeration 1703
enumeration 1704
enumeration 1705
enumeration 1706
enumeration 1707
enumeration 1708
enumeration 1709
enumeration 1710
enumeration 1711
enumeration 1712
enumeration 1713
enumeration 1714
enumeration 1715
enumeration 1716
enumeration 1799
enumeration 1801
enumeration 1802
enumeration 1803
enumeration 1804
enumeration 1805
enumeration 1806
enumeration 1807
enumeration 1808
enumeration 1809
enumeration 1810
enumeration 1811
enumeration 1812
enumeration 1813
enumeration 1814
enumeration 1815
enumeration 1816
enumeration 1817
enumeration 1818
enumeration 1819
enumeration 1820
enumeration 1821
enumeration 1822
enumeration 1823
enumeration 1824
enumeration 1825
enumeration 1899
enumeration 1901
enumeration 1902
enumeration 1903
enumeration 1904
enumeration 1905
enumeration 1906
enumeration 1907
enumeration 1908
enumeration 1909
enumeration 1910
enumeration 1911
enumeration 1912
enumeration 1913
enumeration 1914
enumeration 1915
enumeration 1916
enumeration 1999
enumeration 2001
enumeration 2002
enumeration 2003
enumeration 2004
enumeration 2005
enumeration 2006
enumeration 2007
enumeration 2008

enumeration 2009
enumeration 2010
enumeration 2011
enumeration 2012
enumeration 2013
enumeration 2014
enumeration 2099
enumeration 2101
enumeration 2102
enumeration 2103
enumeration 2104
enumeration 2105
enumeration 2106
enumeration 2107
enumeration 2108
enumeration 2109
enumeration 2110
enumeration 2111
enumeration 2112
enumeration 2113
enumeration 2114
enumeration 2199
enumeration 2201
enumeration 2202
enumeration 2203
enumeration 2204
enumeration 2205
enumeration 2206
enumeration 2207
enumeration 2208
enumeration 2209
enumeration 2210
enumeration 2211
enumeration 2299
enumeration 2301
enumeration 2302
enumeration 2303
enumeration 2304
enumeration 2305
enumeration 2306
enumeration 2307
enumeration 2308
enumeration 2309
enumeration 2310
enumeration 2399
enumeration 2401
enumeration 2402
enumeration 2403
enumeration 2404
enumeration 2405
enumeration 2406
enumeration 2407
enumeration 2408
enumeration 2409
enumeration 2410
enumeration 2411
enumeration 2412
enumeration 2413
enumeration 2414
enumeration 2415
enumeration 2416
enumeration 2417
enumeration 2418
enumeration 2419
enumeration 2420
enumeration 2421
enumeration 2422
enumeration 2423
enumeration 2424
enumeration 2499
enumeration 2501
enumeration 2502
enumeration 2503
enumeration 2504
enumeration 2505
enumeration 2506

enumeration 2507
enumeration 2508
enumeration 2509
enumeration 2510
enumeration 2511
enumeration 2512
enumeration 2513
enumeration 2514
enumeration 2515
enumeration 2516
enumeration 2599
enumeration 2601
enumeration 2602
enumeration 2603
enumeration 2604
enumeration 2605
enumeration 2606
enumeration 2607
enumeration 2608
enumeration 2609
enumeration 2699
enumeration 2701
enumeration 2702
enumeration 2703
enumeration 2704
enumeration 2705
enumeration 2706
enumeration 2707
enumeration 2708
enumeration 2709
enumeration 2710
enumeration 2711
enumeration 2712
enumeration 2713
enumeration 2714
enumeration 2715
enumeration 2716
enumeration 2717
enumeration 2718
enumeration 2799
enumeration 2801
enumeration 2802
enumeration 2803
enumeration 2804
enumeration 2805
enumeration 2806
enumeration 2807
enumeration 2808
enumeration 2809
enumeration 2810
enumeration 2811
enumeration 2812
enumeration 2813
enumeration 2814
enumeration 2815
enumeration 2816
enumeration 2817
enumeration 2818
enumeration 2819
enumeration 2820
enumeration 2821
enumeration 2822
enumeration 2899
enumeration 2901
enumeration 2902
enumeration 2903
enumeration 2904
enumeration 2905
enumeration 2906
enumeration 2999
enumeration 3001
enumeration 3002
enumeration 3003
enumeration 3004
enumeration 3005
enumeration 3006

enumeration 3007
enumeration 3008
enumeration 3009
enumeration 3010
enumeration 3011
enumeration 3012
enumeration 3013
enumeration 3014
enumeration 3015
enumeration 3016
enumeration 3017
enumeration 3018
enumeration 3019
enumeration 3020
enumeration 3021
enumeration 3022
enumeration 3023
enumeration 3024
enumeration 3025
enumeration 3026
enumeration 3027
enumeration 3028
enumeration 3029
enumeration 3030
enumeration 3031
enumeration 3032
enumeration 3033
enumeration 3034
enumeration 3035
enumeration 3036
enumeration 3037
enumeration 3038
enumeration 3039
enumeration 3040
enumeration 3099
enumeration 5001
enumeration 5002
enumeration 5003
enumeration 5004
enumeration 5005
enumeration 5006
enumeration 5007
enumeration 5008
enumeration 5009
enumeration 5010
enumeration 5011
enumeration 5012
enumeration 5013
enumeration 5014
enumeration 5015
enumeration 5099
enumeration 9901
enumeration 9902
enumeration 9903
enumeration 9904
enumeration 9905
enumeration 9906
enumeration 9907
enumeration 9908
enumeration 9909
enumeration 9910
enumeration 9911
enumeration 9912
enumeration 9913
enumeration 9914
enumeration 9915
enumeration 9916
enumeration 9917
enumeration 9918
enumeration 9919
enumeration 9920
enumeration 9921
enumeration 9922
enumeration 9923
enumeration 9924
enumeration 9925

enumeration 9926
enumeration 9927
enumeration 9928
enumeration 9929
enumeration 9930
enumeration 9931
enumeration 9932
enumeration 9933
enumeration 9934
enumeration 9935
enumeration 9936
enumeration 9937
enumeration 9938
enumeration 9939
enumeration 9940
enumeration 9941
enumeration 9942
enumeration 9943
enumeration 9944
enumeration 9945
enumeration 9946
enumeration 9947
enumeration 9948
enumeration 9949
enumeration 9950
enumeration 9951
enumeration 9952
enumeration 9953
enumeration 9954
enumeration 9955
enumeration 9956
enumeration 9957
enumeration 9958
enumeration 9959
enumeration 9960
enumeration 9961
enumeration 9962
enumeration 9963
enumeration 9964
enumeration 9965
enumeration 9966
enumeration 9967
enumeration 9968
enumeration 9969
enumeration 9970
enumeration 9971
enumeration 9972
enumeration 9973
enumeration 9974
enumeration 9975
enumeration 9976
enumeration 9977
enumeration 9978
enumeration 9979
enumeration 9980
enumeration 9981
enumeration 9982
enumeration 9983
enumeration 9984
enumeration 9985
enumeration 9986
enumeration 9987
enumeration 9988
enumeration 9989
enumeration 9990
enumeration 9991
enumeration 9992
enumeration 9993
enumeration 9994
enumeration 9995
enumeration 9996
enumeration 9997
enumeration 9998
enumeration 9999

source

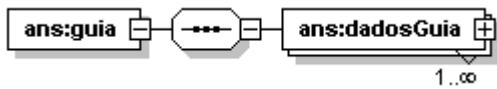
```
<element name="codigoGlosaProtocolo" type="ans:st_tipoGlosa" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
```

1.12.20.7 guia

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados destinado ao detalhamento da guia dentro da estrutura de lote.
Dentro de um lote podem haver mais de uma guia.

element ct_dadosLote/guia

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:dadosGuia
source	<pre><element name="guia"> <complexType> <sequence> <element name="dadosGuia" type="ans:ct_dadosGuia" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.20.8 guia/dadosGuia

- Notas explicativas

Estrutura de dados do detalhamento de guia utilizada dentro da estrutura de dados do lote. No Demonstrativo de Análise de Conta Médica os números de guia (operadora e prestador) devem estar obrigatoriamente preenchidos.

element ct_dadosLote/guia/dadosGuia

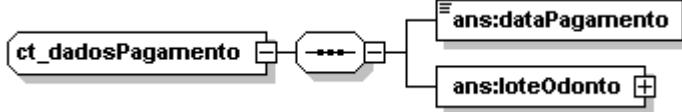
diagram	
	<pre> classDiagram class ans:ct_dadosGuia { ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora ans:beneficiario ans:dataRealizacao ans:valorProcessadoGuia ans:valorLiberadoGuia ans:valorGlosaGuia ans:procedimentos ans:codigoGlosaGuia } ans:dadosGuia "1..oo" --> "0..oo" ans:ct_dadosGuia </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_dadosGuia
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora ans:beneficiario ans:dataRealizacao ans:valorProcessadoGuia ans:valorLiberadoGuia ans:valorGlosaGuia ans:procedimentos ans:codigoGlosaGuia
source	<pre><element name="dadosGuia" type="ans:ct_dadosGuia" maxOccurs="unbounded"/></pre>

1.12.21 ct_dadosPagamento

- ☒ Notas explicativas

Estrutura de dados com informações sobre pagamento de odontologia. Formado pela data do pagamento como informação obrigatória, detalhamento do lote de odontologia e um bloco destinado aos descontos possíveis em um pagamento.

complexType ct_dadosPagamento

diagram	
	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:dataPagamento ans:loteOdonto
used by	element ct_demonstrativoOdontologia/dadosPagamento
source	<pre><complexType name="ct_dadosPagamento"> <sequence> <element name="dataPagamento" type="ans:st_data"/> <element name="loteOdonto"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_loteOdonto"> <sequence> <element name="totalGeralLote" type="ans:ct_totalDemoOdonto"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </sequence> </complexType></pre>

1.12.21.1 dataPagamento

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data de pagamento ou data prevista para a realização do pagamento.

element ct_dadosPagamento/dataPagamento

diagram	 ans:dataPagamento
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataPagamento" type="ans:st_data"/>

1.12.21.2 loteOdonto

☐ Notas explicativas

Estrutura de dados com o detalhamento de um lote de guias. A estrutura contempla os valores do lote e uma estrutura de detalhamento das guias que compõem o lote.

element ct_dadosPagamento/loteOdonto

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	extension of ans:ct_loteOdonto
properties	isRef 0 content complex
children	ans:numeroLote ans:detalheGuia ans:valorTotalLiberadoLote ans:valorTotalProcessadoLote ans:valorTotalGlosaLote ans:totalGeralLote
source	<pre><element name="loteOdonto"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_loteOdonto"> <sequence> <element name="totalGeralLote" type="ans:ct_totalDemoOdonto"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element></pre>

1.12.21.3 loteOdonto/totalGeralLote

element **ct_dadosPagamento/loteOdonto/totalGeralLote**

diagram	<pre> classDiagram class ans:totalGeralLote class ans:ct_totalDemoOdonto class ans:valorTotalGeralGlosa class ans:valorTotalGeralLiberado class ans:valorTotalProcessadoGuia ans:totalGeralLote "3" --> ans:ct_totalDemoOdonto ans:ct_totalDemoOdonto "3" --> ans:valorTotalGeralGlosa ans:ct_totalDemoOdonto "3" --> ans:valorTotalGeralLiberado ans:ct_totalDemoOdonto "3" --> ans:valorTotalProcessadoGuia </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_totalDemoOdonto
properties	isRef 0 content complex
children	ans:valorTotalGeralGlosa ans:valorTotalGeralLiberado ans:valorTotalProcessadoGuia
source	<element name="totalGeralLote" type="ans:ct_totalDemoOdonto"/>

1.12.22 ct_dadosProcedimento

Notas explicativas

Estrutura reutilizada com os dados dos procedimentos de um demonstrativo odontológico. Para este caso não é utilizado o grau de participação.

complexType ct_dadosProcedimento

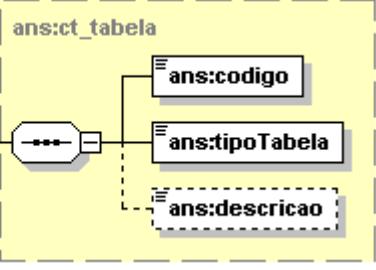
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:procedimento ans:quantidadeExecutada ans:valorProcessado ans:valorLiberado ans:grauParticipacao ans:relacaoGlosa
used by	element ct_dadosGuia/procedimentos/dadosProcedimento
source	<pre><complexType name="ct_dadosProcedimento"> <sequence> <element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/> <element name="quantidadeExecutada" type="ans:st_quantidadeProcedimento"/> <element name="valorProcessado" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="valorLiberado" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="grauParticipacao" type="ans:st_posicaoProfissao" minOccurs="0"/> <element name="relacaoGlosa" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="tipoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" maxOccurs="unbounded"/> <element name="valorGlosa" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType></pre>

1.12.22.1 procedimento

- Notas explicativas

Estrutura para identificação de um determinado procedimento. Esta identificação é feita obrigatoriamente através do tipo tabela (conforme tabela de domínio definido, identifica através de um código a tabela de referência de valoração) e de um código identificador do procedimento dentro da tabela de referência e a descrição do mesmo.

element ct_dadosProcedimento/procedimento

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_tabela
properties	isRef 0 content complex
children	ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao
source	<element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/>

1.12.22.2 quantidadeExecutada

- ❑ Notas explicativas
Quantidade executada do procedimento.

element ct_dadosProcedimento/quantidadeExecutada

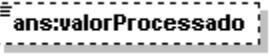
diagram	 ans:quantidadeExecutada
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidadeProcedimento
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 2
source	<element name="quantidadeExecutada" type="ans:st_quantidadeProcedimento"/>

1.12.22.3 valorProcessado

Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário processado pela Operadora sobre o procedimento, de acordo com definições contratuais sobre o pagamento do referido, independente do que foi informado na guia de faturamento.

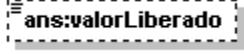
element ct_dadosProcedimento/valorProcessado

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorProcessado" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.22.4 valorLiberado

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado ao valor liberado para pagamento.

element **ct_dadosProcedimento/valorLiberado**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorLiberado" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.22.5 grauParticipacao

Notas explicativas

Campo destinado a identificar a posição do profissional dentro da equipe médica responsável pela execução do procedimento.

element ct_dadosProcedimento/grauParticipacao

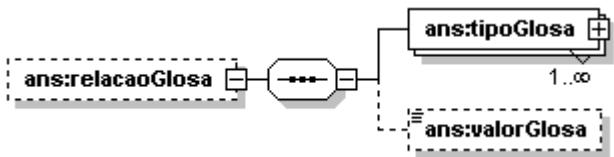
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_posicaoProfissao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	enumeration 00 enumeration 01 enumeration 02 enumeration 03 enumeration 04 enumeration 05 enumeration 06 enumeration 07 enumeration 08 enumeration 09 enumeration 10 enumeration 11 enumeration 12 enumeration 13
source	<pre><element name="grauParticipacao" type="ans:st_posicaoProfissao" minOccurs="0"/></pre>

1.12.22.6 relacaoGlosa

☒ Notas explicativas

Estrutura destinada para a apresentação das glosas de acordo com tabela de domínio pré-definida e seu respectivo valor.

element ct_dadosProcedimento/relacaoGlosa

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:tipoGlosa ans:valorGlosa
source	<pre><element name="relacaoGlosa" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="tipoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" maxOccurs="unbounded"/> <element name="valorGlosa" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.22.7 relacaoGlosa/tipoGlosa

- ☒ Notas explicativas

Estrutura reutilizada para descrição dos itens de glosa. É obrigatório o preenchimento do código e da descrição. A descrição pode ser customizada mas mantendo a natureza da informação definida da tabela de domínio.

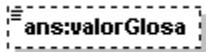
element ct_dadosProcedimento/relacaoGlosa/tipoGlosa

diagram	<pre> classDiagram class ans:tipoGlosa class ans:ct_motivoGlosa class ans:codigoGlosa class ans:descricaoGlosa ans:tipoGlosa "1..∞" -- "1..∞" ans:ct_motivoGlosa ans:tipoGlosa "1..∞" -- "*" ans:codigoGlosa ans:tipoGlosa "1..∞" -- "*" ans:descricaoGlosa </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_motivoGlosa
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:codigoGlosa ans:descricaoGlosa
source	<element name="tipoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.22.8 relacaoGlosa/valorGlosa

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado ao valor da glosa do protocolo.

element **ct_dadosProcedimento/relacaoGlosa/valorGlosa**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorGlosa" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.23 ct_dadosResumo

▣ Notas explicativas

Estrutura utilizada no Demonstrativo de Pagamento com informações resumidas sobre a fatura e lote a serem pagos.

complexType ct_dadosResumo

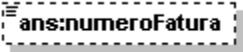
diagram	<pre> classDiagram class ct_dadosResumo { ans:numeroFatura ans:numeroLote ans:dataEnvioLote ans:numeroProtocolo ans:valorInformado ans:valorProcessado ans:valorLiberado ans:valorGlosa } ct_dadosResumo < --> ... : ans:numeroFatura, ans:numeroLote, ans:dataEnvioLote, ans:numeroProtocolo, ans:valorInformado, ans:valorProcessado, ans:valorLiberado, ans:valorGlosa </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:numeroFatura ans:numeroLote ans:dataEnvioLote ans:numeroProtocolo ans:valorInformado ans:valorProcessado ans:valorLiberado ans:valorGlosa
used by	element ct_demostrativoPagamento/dadosResumo/detalheResumo
source	<pre> <complexType name="ct_dadosResumo"> <sequence> <element name="numeroFatura" type="ans:st_descricao12" minOccurs="0"/> <element name="numeroLote" type="ans:st_descricao12"/> <element name="dataEnvioLote" type="ans:st_data"/> <element name="numeroProtocolo" type="ans:st_protocolo"/> <element name="valorInformado" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="valorProcessado" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="valorLiberado" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="valorGlosa" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.23.1 numeroFatura

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número da fatura. Este número corresponde a um identificador de um documento contábil que identifica o pagamento dentro do Prestador.

element **ct_dadosResumo/numeroFatura**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao12
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 12
source	<element name="numeroFatura" type="ans:st_descricao12" minOccurs="0"/>

1.12.23.2 numeroLote

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado ao número identificador do lote.

element **ct_dadosResumo/numeroLote**

diagram	 ans:numeroLote
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao12
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 12
source	<element name="numeroLote" type="ans:st_descricao12"/>

1.12.23.3 dataEnvioLote

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data em que o lote de guias foi enviado a Operadora.

element ct_dadosResumo/dataEnvioLote

diagram	 ans:dataEnvioLote
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<code><element name="dataEnvioLote" type="ans:st_data"/></code>

1.12.23.4 numeroProtocolo

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número identificador do protocolo. O número do protocolo é de responsabilidade da Operadora e atribuído a um lote de guias enviado pelo Prestador no momento da sua recepção. Este número identifica o lote no âmbito da Operadora e tem uma relação de um para um com o número do lote.

element ct_dadosResumo/numeroProtocolo

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_protocolo
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 12
source	<element name="numeroProtocolo" type="ans:st_protocolo"/>

1.12.23.5 valorInformado

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário informado pelo Prestador sobre a cobrança dos serviços assistenciais prestados.

element **ct_dadosResumo/valorInformado**

diagram	 ans:valorInformado
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorInformado" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.23.6 valorProcessado

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor dos serviços assistenciais prestados e acordados sob contrato processados pela Operadora independente do valor informado. Estes valores são de acordo com as tabelas de referência estipuladas.

element ct_dadosResumo/valorProcessado

diagram	 ans:valorProcessado
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorProcessado" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.23.7 valorLiberado

element **ct_dadosResumo/valorLiberado**

diagram	 ans:valorLiberado
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorLiberado" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.23.8 valorGlosa

Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário da glosa encontradas na relação de serviços assistenciais prestados.

element ct_dadosResumo/valorGlosa

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="valorGlosa" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.24 ct_demonstrativoPagamento

complexType **ct_demonstrativoPagamento**

diagram	<pre> graph TD ct[ct_demonstrativoPagamento] --- cabecalho[ans:cabecalhoDemonstrativo] ct --- identificacao[ans:identificacaoOperadora] ct --- dadosPrestador[ans:dadosPrestador] ct --- dadosPagamento[ans:dadosPagamento] ct --- dadosResumo[ans:dadosResumo] ct --- valorTotal[ans:valorTotal] ct -.-> demaisDescontos[ans:demaisDescontos] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:cabecalhoDemonstrativo ans:identificacaoOperadora ans:dadosPrestador ans:dadosPagamento ans:dadosResumo ans:valorTotal ans:demaisDescontos ans:valorFinalLiberado
source	<pre> <complexType name="ct_demonstrativoPagamento"> <sequence> <element name="cabecalhoDemonstrativo" type="ans:ct_cabecalhoDemonstrativo"/> <element name="identificacaoOperadora" type="ans:ct_identificacaoOperadora"/> <element name="dadosPrestador" type="ans:ct_contratado"/> <element name="dadosPagamento" type="ans:ct_dadoBancario"/> <element name="dadosResumo"> <complexType> <sequence> <element name="detalheResumo" type="ans:ct_dadosResumo" maxOccurs="unbounded"/> <element name="totalGeralInformado" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="TotalGeralProcessado" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="TotalGeralGlosa" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="TotalGeralLiberado" type="ans:st_valorMonetario"/> </sequence> </complexType> </element> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="demaisDescontos" type="ans:ct_descontos" minOccurs="0"/> <element name="valorFinalLiberado" type="ans:st_valorMonetario"/> </sequence> </complexType> </pre>

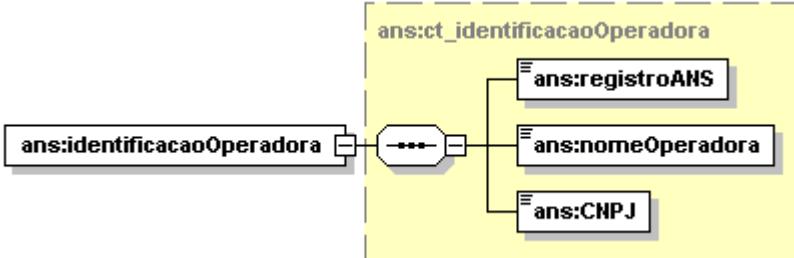
1.12.24.1 cabecalhoDemonstrativo

element **ct_demonstrativoPagamento/cabecalhoDemonstrativo**

diagram	<pre> classDiagram class ans\$ct_cabecalhoDemonstrativo { ans\$numeroDemonstrativo ans\$dataEmissao } ans\$ct_cabecalhoDemonstrativo "0..1" --> "1..1" ans\$numeroDemonstrativo ans\$ct_cabecalhoDemonstrativo "0..1" --> "1..1" ans\$dataEmissao </pre>
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_cabecalhoDemonstrativo
properties	isRef 0 content complex
children	ans:numeroDemonstrativo ans:dataEmissao
source	<element name="cabecalhoDemonstrativo" type="ans:ct_cabecalhoDemonstrativo"/>

1.12.24.2 identificacaoOperadora

element **ct_demonstrativoPagamento/identificacaoOperadora**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	<u>ans:ct_identificacaoOperadora</u>
properties	isRef 0 content complex
children	<u>ans:registroANS</u> <u>ans:nomeOperadora</u> <u>ans:CNPJ</u>
source	<element name="identificacaoOperadora" type="ans:ct_identificacaoOperadora"/>

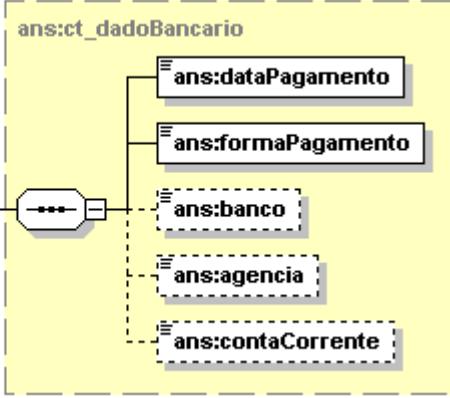
1.12.24.3 dadosPrestador

element **ct_demonstrativoPagamento/dadosPrestador**

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_contratado { ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES } ans:dadosPrestador < -- ans:ct_contratado </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_contratado
properties	isRef 0 content complex
children	ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES
source	<element name="dadosPrestador" type="ans:ct_contratado"/>

1.12.24.4 dadosPagamento

element **ct_demonstrativoPagamento/dadosPagamento**

diagram	
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_dadoBancario
properties	isRef 0 content complex
children	ans:dataPagamento ans:formaPagamento ans:banco ans:agencia ans:contaCorrente
source	<element name="dadosPagamento" type="ans:ct_dadoBancario"/>

1.12.24.5 dadosResumo

element **ct_demonstrativoPagamento/dadosResumo**

diagram	<pre> graph TD ans[dadosResumo] --- ans[detalheResumo] ans --- ans[totalGeralInformado] ans --- ans[TotalGeralProcessado] ans --- ans[TotalGeralGlosa] ans --- ans[TotalGeralLiberado] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:detalheResumo ans:totalGeralInformado ans:TotalGeralProcessado ans:TotalGeralGlosa ans:TotalGeralLiberado
source	<pre> <element name="dadosResumo"> <complexType> <sequence> <element name="detalheResumo" type="ans:ct_dadosResumo" maxOccurs="unbounded"/> <element name="totalGeralInformado" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="TotalGeralProcessado" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="TotalGeralGlosa" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="TotalGeralLiberado" type="ans:st_valorMonetario"/> </sequence> </complexType> </element> </pre>

1.12.24.6 dadosResumo/detalheResumo

element **ct_demonstrativoPagamento/dadosResumo/detalheResumo**

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_dadosResumo { ans:numeroFatura ans:numeroLote ans:dataEnvioLote ans:numeroProtocolo ans:valorInformado ans:valorProcessado ans:valorLiberado ans:valorGlosa } ans:detalheResumo "1..∞" *-- ans:ct_dadosResumo </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_dadosResumo
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:numeroFatura ans:numeroLote ans:dataEnvioLote ans:numeroProtocolo ans:valorInformado ans:valorProcessado ans:valorLiberado ans:valorGlosa
source	<element name="detalheResumo" type="ans:ct_dadosResumo" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.24.7 dadosResumo/totalGerallInformado

element **ct_demonstrativoPagamento/dadosResumo/totalGerallInformado**

diagram	 ans:totalGerallInformado
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="totalGerallInformado" type="ans:st_valorMonetario"/></code>

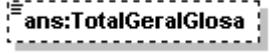
1.12.24.8 dadosResumo/TotalGeralProcessado

element **ct_demonstrativoPagamento/dadosResumo/TotalGeralProcessado**

diagram	 ans:TotalGeralProcessado
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="TotalGeralProcessado" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.24.9 dadosResumo/TotalGeralGlosa

element **ct_demonstrativoPagamento/dadosResumo/TotalGeralGlosa**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="TotalGeralGlosa" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.24.1dadosResumo/TotalGeralLiberado

element **ct_demonstrativoPagamento/dadosResumo/TotalGeralLiberado**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="TotalGeralLiberado" type="ans:st_valorMonetario"/>

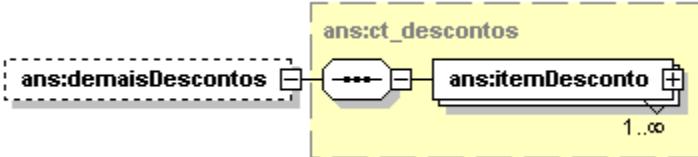
1.12.24.1 valorTotal

element **ct_demonstrativoPagamento/valorTotal**

diagram	
	ans:valorTotal
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario"/></code>

1.12.24.1 demaisDescontos

element **ct_demonstrativoPagamento/demaisDescontos**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	<u>ans:ct_descontos</u>
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	<u>ans:itemDesconto</u>
source	<element name="demaisDescontos" type="ans:ct_descontos" minOccurs="0"/>

1.12.24.1:valorFinalLiberadoelement **ct_demonstrativoPagamento/valorFinalLiberado**

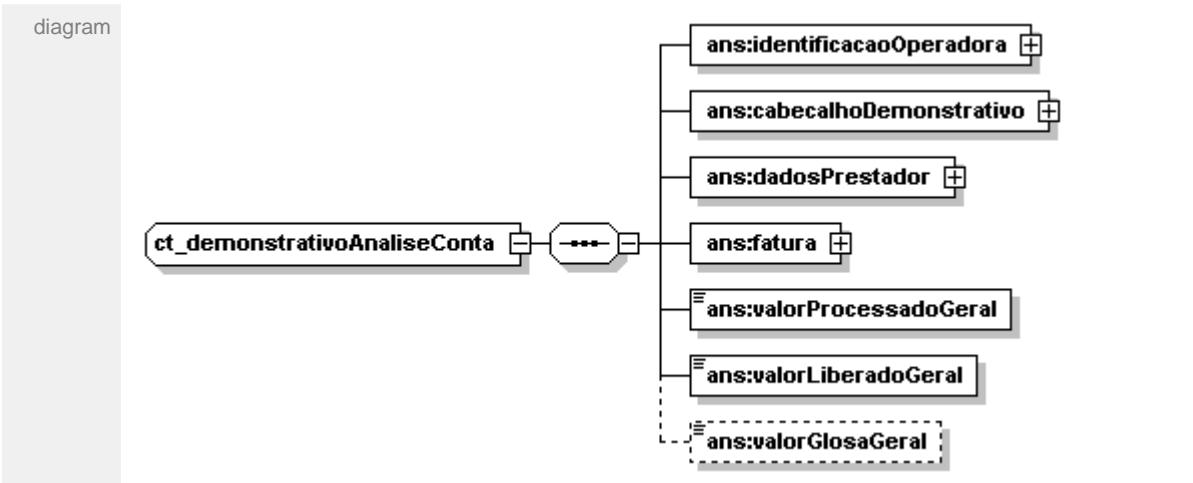
diagram	 ans:valorFinalLiberado
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorFinalLiberado" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.25 ct_demonstrativoAnaliseConta

Notas explicativas

Estrutura que define o corpo da mensagem de Demonstrativo de Análise de Conta Médica. Formado por diversas outras estruturas reutilizadas.

complexType ct_demonstrativoAnaliseConta

	diagram
	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:identificacaoOperadora ans:cabecalhoDemonstrativo ans:dadosPrestador ans:fatura ans:valorProcessadoGeral ans:valorLiberadoGeral ans:valorGlosaGeral
source	<pre><complexType name="ct_demonstrativoAnaliseConta"> <sequence> <element name="identificacaoOperadora" type="ans:ct_identificacaoOperadora"/> <element name="cabecalhoDemonstrativo" type="ans:ct_cabecalhoDemonstrativo"/> <element name="dadosPrestador" type="ans:ct_contratado"/> <element name="fatura"> <complexType> <sequence> <element name="dadosFatura" type="ans:ct_dadosConta"/> </sequence> </complexType> </element> <element name="valorProcessadoGeral" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="valorLiberadoGeral" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="valorGlosaGeral" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.25.1 identificacaoOperadora

- ☒ Notas explicativas

Estrutura destinada a identificação da Operadora em um Demonstrativo de Análise de Conta Médica.

element ct_demonstrativoAnaliseConta/identificacaoOperadora

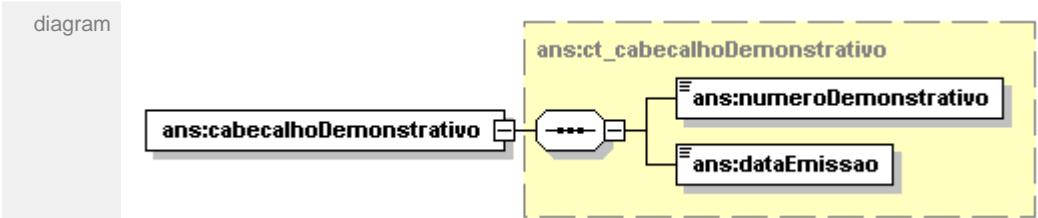
diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_identificacaoOperadora { ans:registroANS ans:nomeOperadora ans:CNPJ } ans:registroANS < -- ans:ct_identificacaoOperadora ans:nomeOperadora < -- ans:ct_identificacaoOperadora ans:CNPJ < -- ans:ct_identificacaoOperadora </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_identificacaoOperadora
properties	isRef 0 content complex
children	ans:registroANS ans:nomeOperadora ans:CNPJ
source	<element name="identificacaoOperadora" type="ans:ct_identificacaoOperadora"/>

1.12.25.2 cabecalhoDemonstrativo

- Notas explicativas

Estrutura de identificação de um Demonstrativo de Análise de Conta Médica, formada por uma data de emissão e um número identificador do documento. Este número não tem nenhuma regra de formação definida, ficando a cargo de cada entidade identifica-lo como achar necessário.

element ct_demonstrativoAnaliseConta/cabecalhoDemonstrativo

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_cabecalhoDemonstrativo
properties	isRef 0 content complex
children	ans:numeroDemonstrativo ans:dataEmissao
source	<element name="cabecalhoDemonstrativo" type="ans:ct_cabecalhoDemonstrativo"/>

1.12.25.3 dadosPrestador

Notas explicativas

Estrutura de dados utilizada no Demonstrativo de Análise de Conta Médica para descrição dos dados do prestador, reutilizando a estrutura de dados do contratado. Neste caso não é utilizado o bloco de endereço.

element ct_demonstrativoAnaliseConta/dadosPrestador

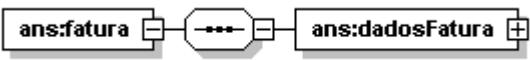
	diagram
	<pre> classDiagram class ans:ct_contratado { ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES } ans:dadosPrestador "3..>" ans:ct_contratado </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_contratado
properties	isRef 0 content complex
children	ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES
source	<element name="dadosPrestador" type="ans:ct_contratado"/>

1.12.25.4 fatura

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados utilizada para o detalhamento da fatura. Em um Demonstrativo de Análise de Conta Médica podem existir várias faturas.

element **ct_demonstrativoAnaliseConta/fatura**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:dadosFatura
source	<pre><element name="fatura"> <complexType> <sequence> <element name="dadosFatura" type="ans:ct_dadosConta"/> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.25.5 fatura/dadosFatura

- ☒ Notas explicativas

Estrutura de detalhamento dos dados da fatura / conta. O número identificador da fatura é de preenchimento opcional e dentro de uma fatura podem existir vários lotes.

element ct_demonstrativoAnaliseConta/fatura/dadosFatura

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_dadosConte { ans:numeroFatura ans:lote ans:valorProcessadoFatura ans:valorLiberadoFatura } ans:dadosFatura "1" -- "0..1" ans:ct_dadosConte </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_dadosConte
properties	isRef 0 content complex
children	ans:numeroFatura ans:lote ans:valorProcessadoFatura ans:valorLiberadoFatura ans:valorGlosaFatura
source	<element name="dadosFatura" type="ans:ct_dadosConte"/>

1.12.25.6 valorProcessadoGeral

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário total processado dentro de um Demonstrativo de Análise de Conta Médica, considerando as várias faturas e lotes que podem conter o demonstrativo.

element **ct_demonstrativoAnaliseConta/valorProcessadoGeral**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorProcessadoGeral" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.25.7 valorLiberadoGeral

Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário total liberado para pagamento dentro de um Demonstrativo de Análise de Conta Médica, considerando as várias faturas e lotes que podem conter o demonstrativo.

element **ct_demonstrativoAnaliseConta/valorLiberadoGeral**

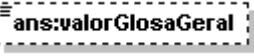
diagram	 ans:valorLiberadoGeral
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorLiberadoGeral" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.25.8 valorGlosaGeral

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário de glosa total dentro de um Demonstrativo de Análise de Conta Médica, considerando as várias faturas e lotes que podem conter o demonstrativo.

element **ct_demonstrativoAnaliseConta/valorGlosaGeral**

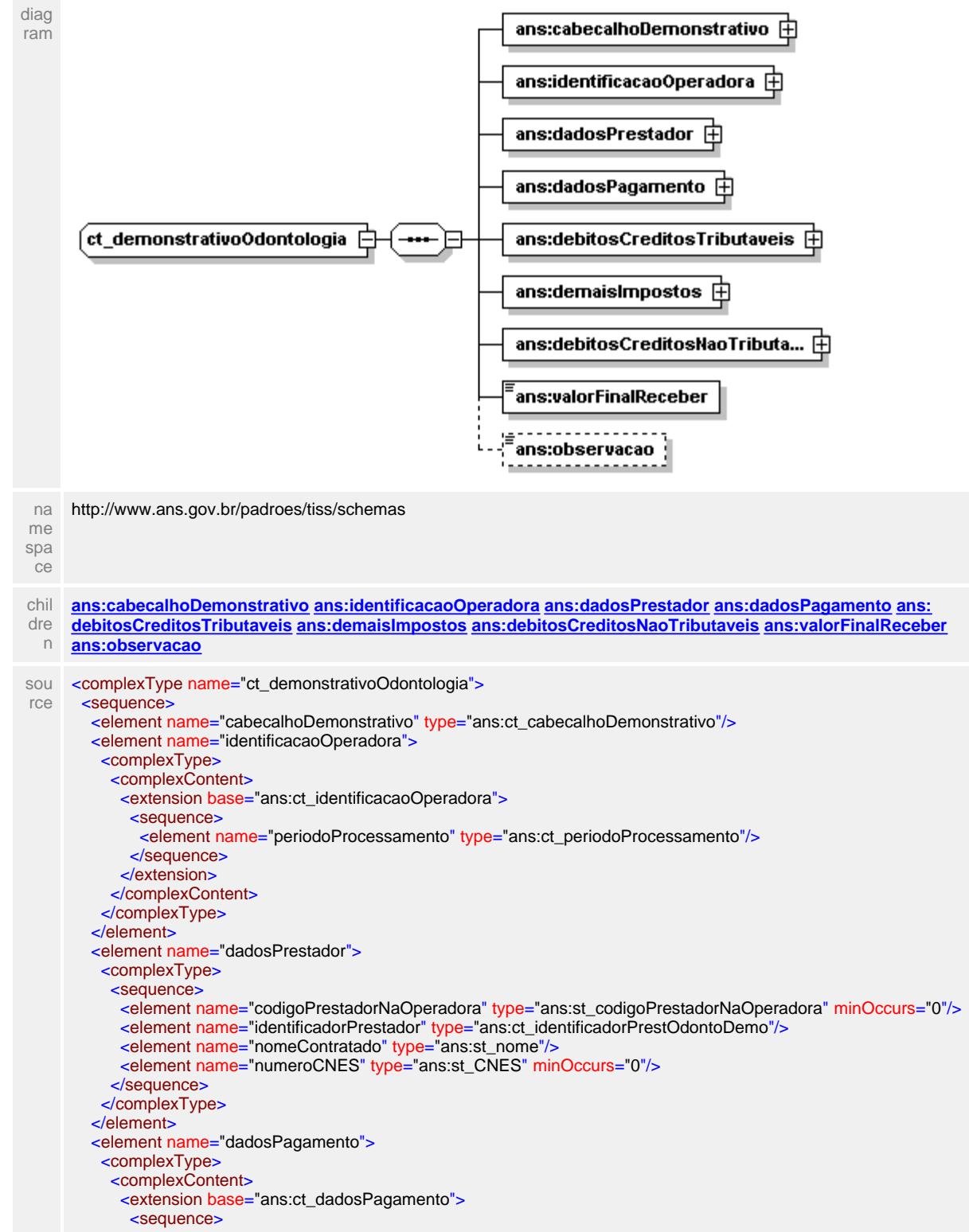
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorGlosaGeral" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.26 ct_demonstrativoOdontologia

- ☒ Notas explicativas

Estrutura de dados do Demonstrativo de Pagamento Odontológico. Formado por outras estruturas reutilizadas.

complexType ct_demonstrativoOdontologia



```
<element name="totalGeral" type="ans:ct_totalDemoOdonto"/>
</sequence>
</extension>
</complexContent>
</complexType>
</element>
<element name="debitosCreditosTributaveis">
<complexType>
<sequence>
<element name="descontos" type="ans:ct_descontoOdonto" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
<element name="creditos" type="ans:ct_creditoOdonto" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
<element name="valorTotalTributavel" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>
</sequence>
</complexType>
</element>
<element name="demaisImpostos">
<complexType>
<sequence>
<element name="descontos" type="ans:ct_descontoOdonto" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
<element name="valorTotalImpostos" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>
</sequence>
</complexType>
</element>
<element name="debitosCreditosNaoTributaveis">
<complexType>
<sequence>
<element name="descontos" type="ans:ct_descontoOdonto" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
<element name="creditos" type="ans:ct_creditoOdonto" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
<element name="valorTotalNaoTributavel" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>
</sequence>
</complexType>
</element>
<element name="valorFinalReceber" type="ans:st_valorMonetario"/>
<element name="observacao" type="ans:st_observacao" minOccurs="0"/>
</sequence>
</complexType>
```

1.12.26.1 cabecalhoDemonstrativo

- Notas explicativas

Estrutura de dados que identifica o Demonstrativo de Pagamento Odontológico.

element ct_demonstrativoOdontologia/cabecalhoDemonstrativo

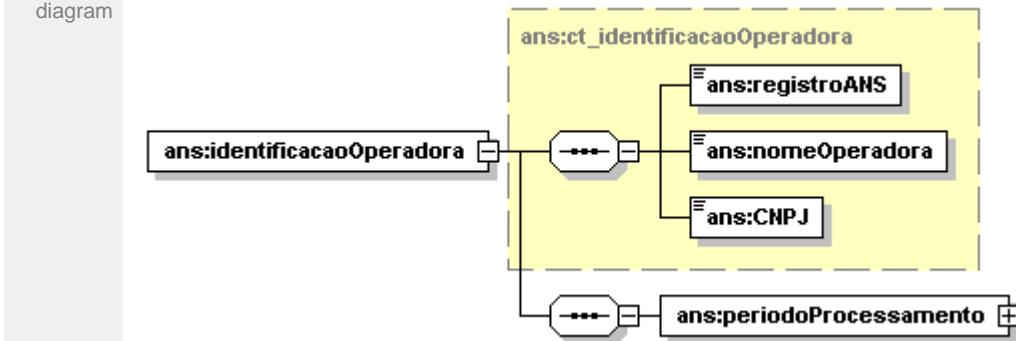
diagram	<pre> classDiagram class anscabecalhodemonstrativo { <<ans:cabecalhoDemonstrativo>> } class ansnumeroDemonstrativo { <<ans:numeroDemonstrativo>> } class ansdataEmissao { <<ans:dataEmissao>> } anscabecalhodemonstrativo --> ansctcabecalhodemonstrativo : <<ans:ct_cabecalhoDemonstrativo>> anscabecalhodemonstrativo --> ansnumeroDemonstrativo : <<ans:numeroDemonstrativo>> anscabecalhodemonstrativo --> ansdataEmissao : <<ans:dataEmissao>> </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_cabecalhoDemonstrativo
properties	isRef 0 content complex
children	ans:numeroDemonstrativo ans:dataEmissao
source	<element name="cabecalhoDemonstrativo" type="ans:ct_cabecalhoDemonstrativo"/>

1.12.26.2 identificacaoOperadora

☒ Notas explicativas

Estrutura destinada a identificação da Operadora dentro de um Demonstrativo de Pagamento Odontológico.

element ct_demonstrativoOdontologia/identificacaoOperadora

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	extension of ans:ct_identificacaoOperadora
properties	isRef 0 content complex
children	ans:registroANS ans:nomeOperadora ans:CNPJ ans:periodoProcessamento
source	<pre><element name="identificacaoOperadora"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_identificacaoOperadora"> <sequence> <element name="periodoProcessamento" type="ans:ct_periodoProcessamento"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element></pre>

1.12.26.3 identificacaoOperadora/periodoProcessamento

Notas explicativas

Estrutura de dados que identifica o período de processamento apresentado no Demonstrativo de Pagamento.

element ct_demonstrativoOdontologia/identificacaoOperadora/periodoProcessamento

diagram	<pre> classDiagram class ans:periodoProcessamento { ans:datasInicial ans:datasFinal } ans:periodoProcessamento < -- ans:ct_periodoProcessamento </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_periodoProcessamento
properties	isRef 0 content complex
children	ans:datasInicial ans:datasFinal
source	<element name="periodoProcessamento" type="ans:ct_periodoProcessamento"/>

1.12.26.4 dadosPrestador

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados para identificação do Prestador dentro do Demonstrativo de Pagamento odontológico.

element ct_demonstrativoOdontologia/dadosPrestador

diagram	ans:dadosPrestador	ans:codigoPrestadorNaOperadora	ans:identificadorPrestador	ans:nomeContratado	ans:numeroCNES
name space	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas				
properties			isRef 0 content complex		
children		ans:codigoPrestadorNaOperadora	ans:identificadorPrestador	ans:nomeContratado	ans:numeroCNES
source		<pre><element name="dadosPrestador"> <complexType> <sequence> <element name="codigoPrestadorNaOperadora" type="ans:st_codigoPrestadorNaOperadora" minOccurs="0"/> <element name="identificadorPrestador" type="ans:ct_identificadorPrestOdontoDemo"/> <element name="nomeContratado" type="ans:st_nome"/> <element name="numeroCNES" type="ans:st_CNES" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element></pre>			

1.12.26.5 dadosPrestador/codigoPrestadorNaOperadora

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao código identificador do Prestador dentro da Operadora.

element ct_demonstrativoOdontologia/dadosPrestador/codigoPrestadorNaOperadora

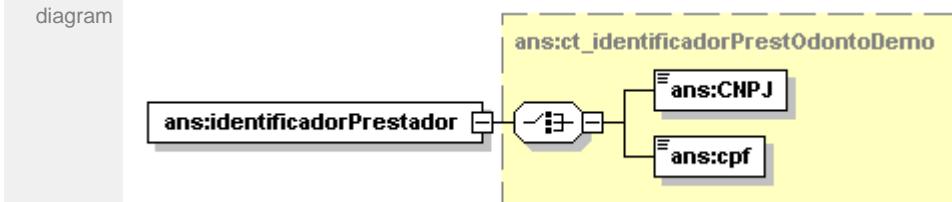
diagram	
	ans:codigoPrestadorNaOperadora
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_codigoPrestadorNaOperadora
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="codigoPrestadorNaOperadora" type="ans:st_codigoPrestadorNaOperadora" minOccurs="0"/>

1.12.26.6 dadosPrestador/identificadorPrestador

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados para identificação do Prestador no Demonstrativo de Pagamento Odontológico. Esta estrutura é formada por uma condicional onde é informado uma das opções (CPF ou CNPJ) de acordo com o tipo de pessoa.

element **ct_demonstrativoOdontologia/dadosPrestador/identificadorPrestador**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	<u>ans:ct_identificadorPrestOdontoDemo</u>
properties	isRef 0 content complex
children	<u>ans:CNPJ</u> <u>ans:cpf</u>
source	<u><element name="identificadorPrestador" type="ans:ct_identificadorPrestOdontoDemo"/></u>

1.12.26.7 dadosPrestador/nomeContratado

Notas explicativas

Campo destinado ao nome do prestador contratado. O Prestador contratado é aquele que mantém contrato com a Operadora de plano de saúde e recebe o pagamento pela prestação de serviços assistenciais.

element ct_demonstrativoOdontologia/dadosPrestador/nomeContratado

diagram	 ans:nomeContratado
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_nome
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 70
source	<element name="nomeContratado" type="ans:st_nome"/>

1.12.26.8 dadosPrestador/numeroCNES

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde.
Campo ainda não obrigatório.

element **ct_demonstrativoOdontologia/dadosPrestador/numeroCNES**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_CNES
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 7
source	<element name="numeroCNES" type="ans:st_CNES" minOccurs="0"/>

1.12.26.9 dadosPagamento

- ❑ Notas explicativas

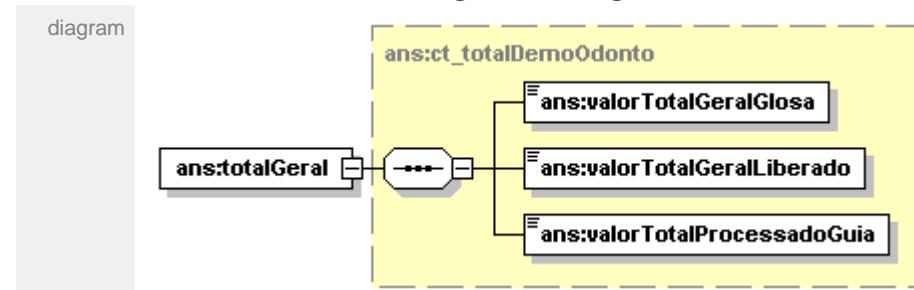
Estrutura destinada aos dados do pagamento em um Demonstrativo de Pagamento Odontológico. Formado por outras estruturas reutilizadas.

element ct_demonstrativoOdontologia/dadosPagamento

diagram	<pre> classDiagram class ans:dadosPagamento class ans:ct_dadosPagamento { <<extension of ans:ct_dadosPagamento>> ans:dataPagamento ans:loteOdonto ans:totalGeral } ans:dadosPagamento --> ans:ct_dadosPagamento </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	extension of ans:ct_dadosPagamento
properties	isRef 0 content complex
children	ans:dataPagamento ans:loteOdonto ans:totalGeral
source	<pre> <element name="dadosPagamento"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_dadosPagamento"> <sequence> <element name="totalGeral" type="ans:ct_totalDemoOdonto"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </pre>

1.12.26.1dadosPagamento/totalGeral

element **ct_demonstrativoOdontologia/dadosPagamento/totalGeral**



namespace <http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas>

type [ans:ct_totalDemoOdonto](#)

properties isRef 0
content complex

children [ans:valorTotalGeralGlosa](#) [ans:valorTotalGeralLiberado](#) [ans:valorTotalProcessadoGuia](#)

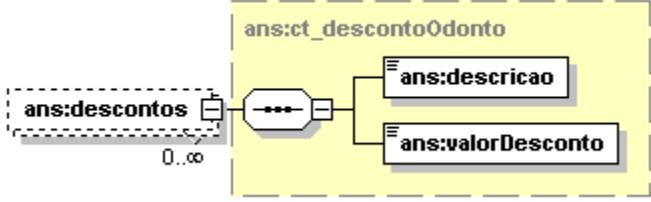
source <element name="totalGeral" type="ans:ct_totalDemoOdonto"/>

1.12.26.1 debitosCreditosTributaveis

element ct_demonstrativoOdontologia/debitosCreditosTributaveis	
diagram	<pre> classDiagram class ansdebitosCreditosTributaveis { <<ans:debitosCreditosTributaveis>> <<ans:descontos>> <<ans:creditos>> <<ans:valorTotalTributavel>> } ansdebitosCreditosTributaveil < -- ans:descontos ansdebitosCreditosTributaveil < -- ans:creditos ansdebitosCreditosTributaveil < -- ans:valorTotalTributavel </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:descontos ans:creditos ans:valorTotalTributavel
source	<pre> <element name="debitosCreditosTributaveis"> <complexType> <sequence> <element name="descontos" type="ans:ct_descontoOdonto" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> <element name="creditos" type="ans:ct_creditoOdonto" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> <element name="valorTotalTributavel" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> </pre>

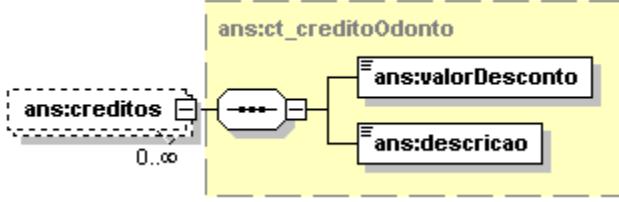
1.12.26.1:debitosCreditosTributaveis/descontos

element **ct_demonstrativoOdontologia/debitosCreditosTributaveis/descontos**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_descontoOdonto
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc unbounded content complex
children	ans:descricao ans:valorDesconto
source	<element name="descontos" type="ans:ct_descontoOdonto" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.26.1:debitosCreditosTributaveis/creditos

element **ct_demonstrativoOdontologia/debitosCreditosTributaveis/creditos**

diagram	
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_creditoOdonto
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc unbounded content complex
children	ans:valorDesconto ans:descricao
source	<element name="creditos" type="ans:ct_creditoOdonto" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.26.1debitosCreditosTributaveis/valorTotalTributavel

element **ct_demonstrativoOdontologia/debitosCreditosTributaveis/valorTotalTributavel**

diagram	 ans:valorTotalTributavel
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorTotalTributavel" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

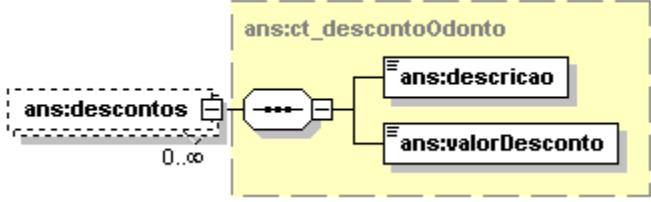
1.12.26.1 demaisImpostos

element **ct_demonstrativoOdontologia/demaisImpostos**

diagram	<pre> graph LR A[ans:demaisImpostos] --> B[ans:descontos] A --> C[ans:valorTotalImpostos] style A fill:#e0e0e0,stroke:#000 style B fill:#fff,stroke:#000 style C fill:#fff,stroke:#000 style A stroke-dasharray: 5 5 style B stroke-dasharray: 5 5 style C stroke-dasharray: 5 5 </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:descontos ans:valorTotalImpostos
source	<pre> <element name="demaisImpostos"> <complexType> <sequence> <element name="descontos" type="ans:ct_descontoOdonto" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> <element name="valorTotalImpostos" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> </pre>

1.12.26.1 demaisImpostos/descritos

element **ct_demonstrativoOdontologia/demaisImpostos/descritos**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_descontoOdonto
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc unbounded content complex
children	ans:descricao ans:valorDesconto
source	<element name="descontos" type="ans:ct_descontoOdonto" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>

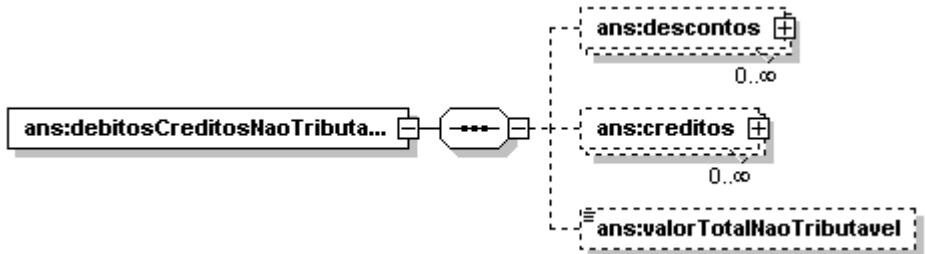
1.12.26.1`demaisImpostos/valorTotalImpostos

element **ct_demonstrativoOdontologia/demaisImpostos/valorTotalImpostos**

diagram	
nameSpace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorTotalImpostos" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

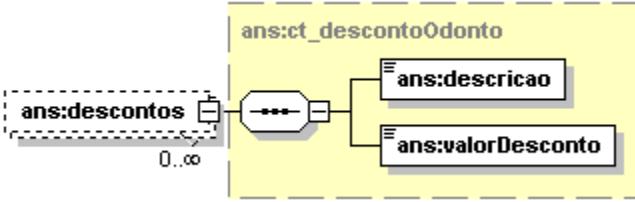
1.12.26.1debitosCreditosNaoTributaveis

element **ct_demonstrativoOdontologia/debitosCreditosNaoTributaveis**

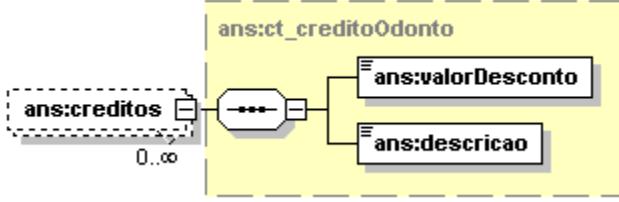
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:descontos ans:creditos ans:valorTotalNaoTributavel
source	<pre><element name="debitosCreditosNaoTributaveis"> <complexType> <sequence> <element name="descontos" type="ans:ct_descontoOdonto" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> <element name="creditos" type="ans:ct_creditoOdonto" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> <element name="valorTotalNaoTributavel" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.26.1debitosCreditosNaoTributaveis/descontos

element **ct_demonstrativoOdontologia/debitosCreditosNaoTributaveis/descontos**

diagram	
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_descontoOdonto
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc unbounded content complex
children	ans:descricao ans:valorDesconto
source	<element name="descontos" type="ans:ct_descontoOdonto" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.26.2debitosCreditosNaoTributaveis/creditos

element	ct_demonstrativoOdontologia/debitosCreditosNaoTributaveis/creditos
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_creditoOdonto
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc unbounded content complex
children	ans:valorDesconto ans:descricao
source	<element name="creditos" type="ans:ct_creditoOdonto" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.26.2debitosCreditosNaoTributaveis/valorTotalNaoTributavel

element ct_demonstrativoOdontologia/debitosCreditosNaoTributaveis/valorTotalNaoTributavel	
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="valorTotalNaoTributavel" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

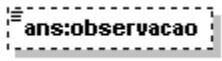
1.12.26.2:valorFinalReceber

element **ct_demonstrativoOdontologia/valorFinalReceber**

diagram	 ans:valorFinalReceber
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorFinalReceber" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.26.2:observacao

element **ct_demonstrativoOdontologia/observacao**

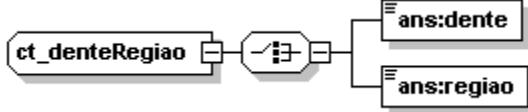
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_observacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 240
source	<element name="observacao" type="ans:st_observacao" minOccurs="0"/>

1.12.27 ct_denteRegiao

▣ Notas explicativas

Esta estrutura de dados define a região/dente onde o procedimento foi ou será executado. Esta estrutura é uma condicional onde apenas um dos itens é preenchido de acordo com a necessidade e o tipo do procedimento em questão.

complexType ct_denteRegiao

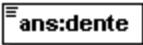
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:dente ans:regiao
used by	elements ct_procedimentoOdontologia/denteRegiao ct_procedimentoOdontoRealizado/denteRegiao
source	<complexType name="ct_denteRegiao"> <choice> <element name="dente" type="ans:st_dente"/> <element name="regiao" type="ans:st_regiao"/> <br < choice><br=""></br <> </complexType>

1.12.27.1 dente

Notas explicativas

Campo destinado a identificação do dente de acordo com a tabela de domínio definida.

element ct_denteRegiao/dente

diagram	 ans:dente
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_dente
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 2 enumeration 11 enumeration 12 enumeration 13 enumeration 14 enumeration 15 enumeration 16 enumeration 17 enumeration 18 enumeration 19 enumeration 21 enumeration 22 enumeration 23 enumeration 24 enumeration 25 enumeration 26 enumeration 27 enumeration 28 enumeration 29 enumeration 31 enumeration 32 enumeration 33 enumeration 34 enumeration 35 enumeration 36 enumeration 37 enumeration 38 enumeration 39 enumeration 41 enumeration 42 enumeration 43 enumeration 44 enumeration 45 enumeration 46 enumeration 47 enumeration 48 enumeration 49 enumeration 51 enumeration 52 enumeration 53 enumeration 54 enumeration 55 enumeration 59 enumeration 61 enumeration 62 enumeration 63 enumeration 64 enumeration 65 enumeration 69 enumeration 71 enumeration 72 enumeration 73

	enumeration 74 enumeration 75 enumeration 79 enumeration 81 enumeration 82 enumeration 83 enumeration 84 enumeration 85 enumeration 89
source	<element name="dente" type="ans:st_dente"/>

1.12.27.2 regiao

Notas explicativas

Campo destinado a identificação da região de acordo com a tabela de domínio definida.

element ct_denteRegiao/regiao

diagram	 ans:regiao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_regiao
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 5 enumeration AI enumeration AS enumeration HASD enumeration HASE enumeration HAID enumeration HAIE enumeration ASAII enumeration S1 enumeration S2 enumeration S3 enumeration S4 enumeration S5 enumeration S6 enumeration LG enumeration CL enumeration AB enumeration PA enumeration MJ enumeration PD enumeration PM enumeration RM enumeration MA enumeration GI enumeration PT enumeration TP enumeration RIS enumeration RCSD enumeration RCID enumeration RMSD enumeration RCSE enumeration RPSE enumeration RMSE enumeration RII enumeration RCID enumeration RPID enumeration RMID enumeration RCIE enumeration RPIE enumeration RMIE enumeration RMD enumeration RME enumeration RPD enumeration RPE enumeration RMPE enumeration RMPD enumeration SM enumeration TU enumeration SI enumeration FLI enumeration FLA enumeration UV

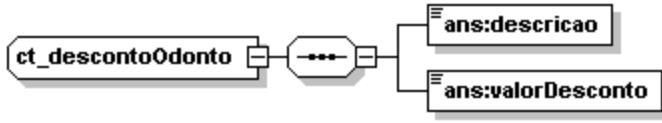
	enumeration PP enumeration PI enumeration LS enumeration LI enumeration RL enumeration RP enumeration RV enumeration RSMD enumeration RSME enumeration RSL
source	<element name="regiao" type="ans:st_regiao"/>

1.12.28 ct_descontoOdonto

▣ Notas explicativas

Estrutura de dados complexa para apresentação de descontos monetários reutilizada no Demonstrativo de Pagamento Odontológico.

complexType ct_descontoOdonto

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:descricao ans:valorDesconto
used by	elements ct_demonstrativoOdontologia/debitosCreditosTributaveis/descontos ct_demonstrativoOdontologia/demaisImpostos/descontos ct_demonstrativoOdontologia/debitosCreditosNaoTributaveis/descontos
source	<pre><complexType name="ct_descontoOdonto"> <sequence> <element name="descricao" type="ans:st_descricao40"/> <element name="valorDesconto"> <simpleType> <restriction base="ans:st_valorMonetario"> </restriction> </simpleType> </element> </sequence> </complexType></pre>

1.12.28.1 descricao

☒ Notas explicativas

Campo destinado a descrição dos descontos monetários a serem realizados em um Demonstrativo de Pagamento.

element ct_descontoOdonto/descricao

diagram	 ans:descricao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao40
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 40
source	<element name="descricao" type="ans:st_descricao40"/>

1.12.28.2 valorDesconto

Notas explicativas

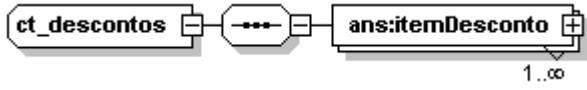
Campo destinado ao valor monetário de um desconto a ser realizado em pagamento a determinado Prestador de serviços assistenciais.

element ct_descontoOdonto/valorDesconto

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	restriction of ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2 pattern
source	<pre><element name="valorDesconto"> <simpleType> <restriction base="ans:st_valorMonetario"> <pattern value="" /> </restriction> </simpleType> </element></pre>

1.12.29 ct_descontos

complexType **ct_descontos**

diagram	 <p>The diagram shows a sequence of elements. It starts with a rounded rectangle labeled "ct_descontos". An arrow points from it to another rounded rectangle labeled "ans:itemDesconto". A multiplicity "1..∞" is shown at the end of the arrow pointing to "ans:itemDesconto".</p>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:itemDesconto
used by	element ct_demonstrativoPagamento/demaisDescontos
source	<pre><complexType name="ct_descontos"> <sequence> <element name="itemDesconto" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="valorDesconto" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="descricao" type="ans:st_descricao40"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType></pre>

1.12.29.1 itemDesconto

element **ct_descontos/itemDesconto**

diagram	<pre> graph LR A[ans:itemDesconto 1..oo] --> B[ans:valorDesconto] A --> C[ans:descricao] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:valorDesconto ans:descricao
source	<pre> <element name="itemDesconto" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="valorDesconto" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="descricao" type="ans:st_descricao40"/> </sequence> </complexType> </element> </pre>

1.12.29.2 itemDesconto/valorDesconto

element **ct_descontos/itemDesconto/valorDesconto**

diagram	 ans:valorDesconto
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorDesconto" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.29.3 itemDesconto/descricao

element **ct_descontos/itemDesconto/descricao**

diagram	 ans:descricao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao40
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 40
source	<element name="descricao" type="ans:st_descricao40"/>

1.12.30 ct_detalheGuiaOdonto

Notas explicativas

Estrutura de dados de detalhamento da guia de odontologia reutilizada no Demonstrativo de Pagamento Odontológico para descrição dos serviços realizados a serem pagos.

Os campos referente ao número da guia (operadora e prestador) devem ser preenchidos obrigatoriamente nesta estrutura.

complexType ct_detalheGuiaOdonto

diag ram	<pre> graph TD ct_detalheGuiaOdonto[ct_detalheGuiaOdonto] --- ans_procedimentoRealizado[ans:procedimentoRealizado] ans_procedimentoRealizado --- ans_numeroGuiaPrestador[ans:numeroGuiaPrestador] ans_procedimentoRealizado --- ans_numeroGuiaOperadora[ans:numeroGuiaOperadora] ans_procedimentoRealizado --- ans_codigoBeneficiario[ans:codigoBeneficiario] ans_procedimentoRealizado --- ans_NomeBeneficiario[ans:NomeBeneficiario] ans_procedimentoRealizado --- ans_procedimentoRealizado_2[ans:procedimentoRealizado] ans_procedimentoRealizado_2 --- ans_procedimentoRealizado_3[ans:procedimentoRealizado] ans_procedimentoRealizado_3 --- ans_valorTotalGlosaGuia[ans:valorTotalGlosaGuia] ans_procedimentoRealizado_3 --- ans_valorTotalLiberadoGuia[ans:valorTotalLiberadoGuia] ans_procedimentoRealizado_3 --- ans_valorTotalProcessadoGuia[ans:valorTotalProcessadoGuia] </pre>
na me spa ce	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
chil dre n	ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora ans:codigoBeneficiario ans:NomeBeneficiario ans:procedimentoRealizado ans:valorTotalGlosaGuia ans:valorTotalLiberadoGuia ans:valorTotalProcessadoGuia
use d by	element ct_loteOdonto/detalheGuia
sou rce	<pre> <complexType name="ct_detalheGuiaOdonto"> <sequence> <element name="numeroGuiaPrestador" type="ans:st_numeroGuia"/> <element name="numeroGuiaOperadora" type="ans:st_numeroGuia" minOccurs="0"/> <element name="codigoBeneficiario" type="ans:st_codigoBeneficiario"/> <element name="NomeBeneficiario" type="ans:st_nome"/> <element name="procedimentoRealizado"> <complexType> <sequence> <element name="procedimentosOdonto" type="ans:ct_procedimentoOdontoRealizado" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element> <element name="valorTotalGlosaGuia" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="valorTotalLiberadoGuia" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="valorTotalProcessadoGuia" type="ans:st_valorMonetario"/> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.30.1 numeroGuiaPrestador

☒ Notas explicativas

Número da guia preenchido pelo Prestador no momento do atendimento ao beneficiário. Este campo serve de controle interno ao Prestador.

element **ct_detalheGuiaOdonto/numeroGuiaPrestador**

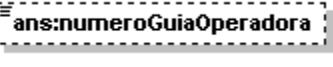
diagram	 ans:numeroGuiaPrestador
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_numeroGuia
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="numeroGuiaPrestador" type="ans:st_numeroGuia"/>

1.12.30.2 numeroGuiaOperadora

☒ Notas explicativas

Número da guia preenchido pela Operadora no momento da recepção da guia. Este número definido pela regra da Operadora passa a ser o identificador unívoco da guia em todo o processo.

element **ct_detalheGuiaOdonto/numeroGuiaOperadora**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_numeroGuia
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="numeroGuiaOperadora" type="ans:st_numeroGuia" minOccurs="0"/>

1.12.30.3 codigoBeneficiario

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado ao código identificador do beneficiário.

element **ct_detalheGuiaOdonto/codigoBeneficiario**

diagram	 ans:codigoBeneficiario
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_codigoBeneficiario
properties	isRef 0 content simple
facets	minLength 17 maxLength 20
source	<element name="codigoBeneficiario" type="ans:st_codigoBeneficiario"/>

1.12.30.4 NomeBeneficiario

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado ao nome do beneficiário.

element **ct_detalheGuiaOdonto/NomeBeneficiario**

diagram	 ans:NomeBeneficiario
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_nome
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 70
source	<element name="NomeBeneficiario" type="ans:st_nome"/>

1.12.30.5 procedimentoRealizado

Notas explicativas

Estrutura de dados destinado ao detalhamento do procedimento odontológico realizado. Podem existir um numero infinito de registros.

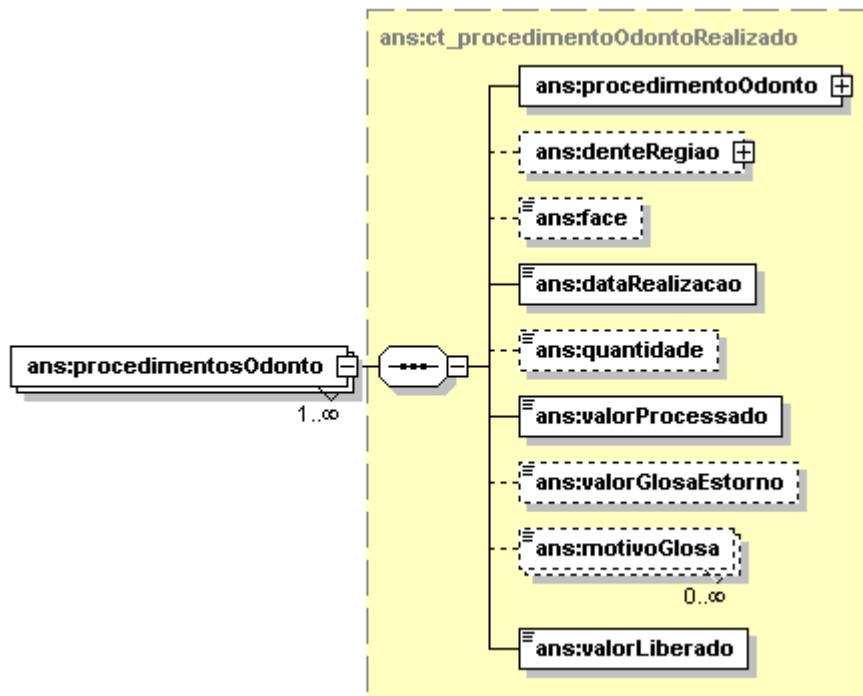
element **ct_detalheGuiaOdonto/procedimentoRealizado**

diag ram	<pre> classDiagram class ans:procedimentoRealizado class ans:procedimentosOdonto ans:procedimentoRealizado "1..∞" -- "0..1" ans:procedimentosOdonto </pre>
na me spa ce	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
pro pert ies	isRef 0 content complex
chil dre n	ans:procedimentosOdonto
sou rce	<pre> <element name="procedimentoRealizado"> <complexType> <sequence> <element name="procedimentosOdonto" type="ans:ct_procedimentoOdontoRealizado" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element> </pre>

1.12.30.6 procedimentoRealizado/procedimentosOdonto

element **ct_detalheGuiaOdonto/procedimentoRealizado/procedimentosOdonto**

diagram



name space	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_procedimentoOdontoRealizado
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:procedimentoOdonto ans:denteRegiao ans:face ans:dataRealizacao ans:quantidade ans:valorProcessado ans:valorGlosaEstorno ans:motivoGlosa ans:valorLiberado
source	<element name="procedimentosOdonto" type="ans:ct_procedimentoOdontoRealizado" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.30.7 valorTotalGlosaGuia

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário das glosas de guia.

element **ct_detalheGuiaOdonto/valorTotalGlosaGuia**

diagram	
namespace	ans:valorTotalGlosaGuia
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorTotalGlosaGuia" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.30.8 valorTotalLiberadoGuia

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário do total liberado para pagamento de uma determinada guia de faturamento.

element **ct_detalheGuiaOdonto/valorTotalLiberadoGuia**

diagram	
	ans:valorTotalLiberadoGuia
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="valorTotalLiberadoGuia" type="ans:st_valorMonetario"/></code>

1.12.30.9 valorTotalProcessadoGuia

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário total processado referente a uma determinada guia de faturamento.

element **ct_detalheGuiaOdonto/valorTotalProcessadoGuia**

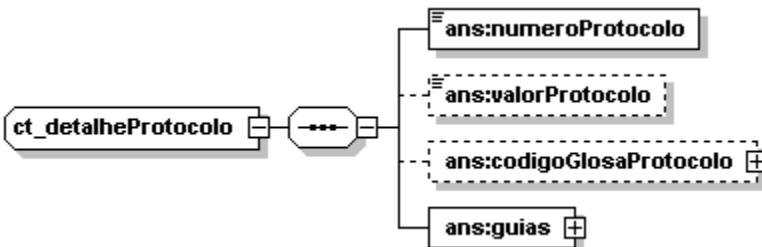
diagram	
	ans:valorTotalProcessadoGuia
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorTotalProcessadoGuia" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.31 ct_detalheProtocolo

▣ Notas explicativas

Estrutura de dados complexa referente aos detalhes de um determinado protocolo. Em um protocolo poderão existir diversas guias de um mesmo tipo.

complexType ct_detalheProtocolo

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:numeroProtocolo ans:valorProtocolo ans:codigoGlosaProtocolo ans:guias
used by	element ct_protocoloRecebimento/mensagemDetalheProtocolo
source	<pre><complexType name="ct_detalheProtocolo"> <sequence> <element name="numeroProtocolo" type="ans:st_protocolo"/> <element name="valorProtocolo" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="codigoGlosaProtocolo" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" maxOccurs="unbounded"/> <element name="valorGlosaProtocolo" type="ans:st_valorMonetario"/> </sequence> </complexType> </element> <element name="guias"> <complexType> <sequence> <element name="dadosGuia" type="ans:ct_dadosGuia" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType></pre>

1.12.31.1 numeroProtocolo

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número identificador do protocolo. Este número é designado a um lote de guias pela Operadora no momento da recepção do mesmo.

element ct_detalheProtocolo/numeroProtocolo

diagram	 ans:numeroProtocolo
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_protocolo
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 12
source	<element name="numeroProtocolo" type="ans:st_protocolo"/>

1.12.31.2 valorProtocolo

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado ao valor monetário de um determinado protocolo.

element **ct_detalheProtocolo/valorProtocolo**

diagram	 ans:valorProtocolo
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorProtocolo" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.31.3 codigoGlosaProtocolo

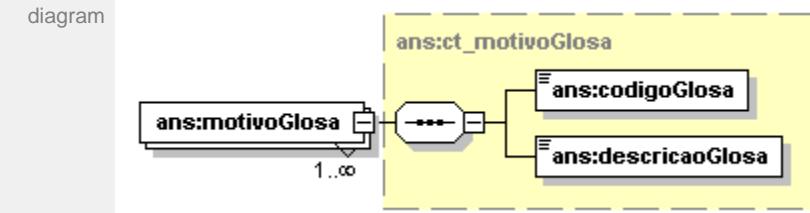
Notas explicativas

Campo destinado a identificação das glosas ocorridas no nível de protocolo.

element **ct_detalheProtocolo/codigoGlosaProtocolo**

diagram	<pre> graph LR A[ans:codigoGlosaProtocolo] --> B[] B --> C[ans:motivoGlosa] B --> D[ans:valorGlosaProtocolo] C --- D C --- E[1..∞] D --- F[1..∞] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:motivoGlosa ans:valorGlosaProtocolo
source	<pre> <element name="codigoGlosaProtocolo" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" maxOccurs="unbounded"/> <element name="valorGlosaProtocolo" type="ans:st_valorMonetario"/> </sequence> </complexType> </element> </pre>

1.12.31.4 codigoGlosaProtocolo/motivoGlosa

element	ct_detalheProtocolo/codigoGlosaProtocolo/motivoGlosa
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_motivoGlosa
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:codigoGlosa ans:descricaoGlosa
source	<element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.31.5 codigoGlosaProtocolo/valorGlosaProtocolo

element **ct_detalheProtocolo/codigoGlosaProtocolo/valorGlosaProtocolo**

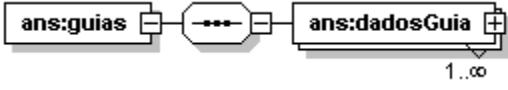
diagram	 ans:valorGlosaProtocolo
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorGlosaProtocolo" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.31.6 guias

- Notas explicativas

Estrutura de dados para o detalhamento das guias contidas dentro de um determinado protocolo. Podem haver diversas guias do mesmo tipo dentro da estrutura do protocolo.

element ct_detalheProtocolo/guias

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:dadosGuia
source	<pre><element name="guias"> <complexType> <sequence> <element name="dadosGuia" type="ans:ct_dadosGuia" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.31.7 guias/dadosGuia

- Notas explicativas

Estrutura de dados complexa com o detalhamento das guias dentro de um protocolo.

element ct_detalheProtocolo/guias/dadosGuia

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_dadosGuia { ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora ans:beneficiario ans:dataRealizacao ans:dadosGuia "1..∞" ans:valorProcessadoGuia ans:valorLiberadoGuia ans:valorGlosaGuia ans:procedimentos ans:codigoGlosaGuia "+" } ans:ct_dadosGuia "1..∞" --> ans:valorProcessadoGuia ans:ct_dadosGuia "1..∞" --> ans:valorLiberadoGuia ans:ct_dadosGuia "1..∞" --> ans:valorGlosaGuia </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_dadosGuia
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora ans:beneficiario ans:dataRealizacao ans:valorProcessadoGuia ans:valorLiberadoGuia ans:valorGlosaGuia ans:procedimentos ans:codigoGlosaGuia
source	<element name="dadosGuia" type="ans:ct_dadosGuia" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.32 ct_diagnostico

▣ Notas explicativas

Estrutura de dados complexa reutilizada dentro das guias que descreve o diagnóstico do paciente atendido. Esta estrutura apresenta o Código Internacional de Doença (CID), sendo o nome da tabela a versão da mesma, o código dentro da tabela e a descrição, de preenchimento obrigatório.

complexType ct_diagnostico

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	<u>ans:nomeTabela</u> <u>ans:codigoDiagnostico</u> <u>ans:descricaoDiagnostico</u>
used by	elements <u>ct_diagnosticoAtendimento/CID</u> <u>ct_diagnosticoGuia/CID</u> <u>ct_diagnosticosSecundarios/CID</u> <u>ct_obitoInternacao/CID</u> <u>ct_diagnosticoSaidaInternacao/diagnosticoPrincipal</u>
source	<pre><complexType name="ct_diagnostico"> <sequence> <element name="nomeTabela" type="ans:st_tabelasDiagnostico"/> <element name="codigoDiagnostico" type="ans:st_codigoDiagnostico"/> <element name="descricaoDiagnostico" type="ans:st_nome" nillable="true" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.32.1 nomeTabela

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao nome (versão) da tabela utilizada. No caso em questão será utilizada a CID-10.

element ct_diagnostico/nomeTabela

diagram	 ans:nomeTabela
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_tabelasDiagnostico
properties	isRef 0 content simple
facets	enumeration CID-10
source	<element name="nomeTabela" type="ans:st_tabelasDiagnostico"/>

1.12.32.2 codigoDiagnostico

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao código identificador do diagnóstico dentro da referida tabela.

element ct_diagnostico/codigoDiagnostico

diagram	 ans:codigoDiagnostico
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_codigoDiagnostico
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 5
source	<element name="codigoDiagnostico" type="ans:st_codigoDiagnostico"/>

1.12.32.3 descricaoDiagnostico

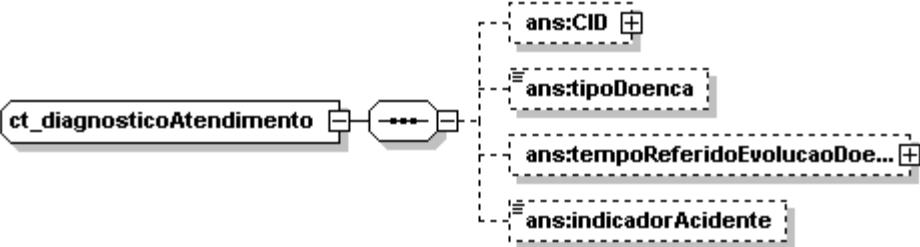
- ❑ Notas explicativas
Campo destinado a descrição do diagnóstico.

element ct_diagnostico/descricaoDiagnostico

diagram	
	ans:descricaoDiagnostico
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_nome
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple nillable true
facets	maxLength 70
source	<element name="descricaoDiagnostico" type="ans:st_nome" nillable="true" minOccurs="0"/>

1.12.33 ct_diagnosticoAtendimento

complexType **ct_diagnosticoAtendimento**

diag ram	
na me spa ce	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
chil dre n	ans:CID ans:tipoDoenca ans:tempoReferidoEvolucaoDoenca ans:indicadorAcidente
sou rce	<pre><complexType name="ct_diagnosticoAtendimento"> <sequence> <element name="CID" type="ans:ct_diagnostico" minOccurs="0"/> <element name="tipoDoenca" type="ans:st_tipoDoenca" nillable="true" minOccurs="0"/> <element name="tempoReferidoEvolucaoDoenca" type="ans:ct_tempoEvolucaoDoenca" nillable="true" minOccurs="0"/> <element name="indicadorAcidente" type="ans:st_indicadorAcidente" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.33.1 CID

element ct_diagnosticoAtendimento/CID

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_diagnostico { ans:nomeTabela ans:codigoDiagnostico ans:descricaoDiagnostico } ans:CID --> ans:ct_diagnostico </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_diagnostico
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:nomeTabela ans:codigoDiagnostico ans:descricaoDiagnostico
source	<element name="CID" type="ans:ct_diagnostico" minOccurs="0"/>

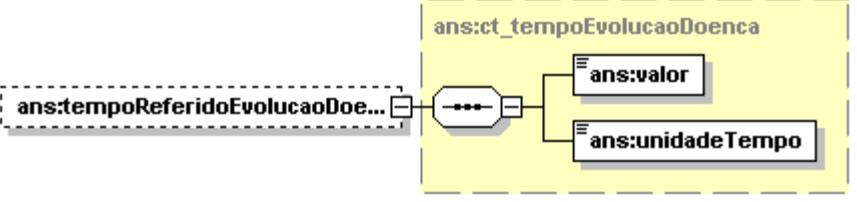
1.12.33.2 tipoDoenca

element **ct_diagnosticoAtendimento/tipoDoenca**

diagram	 ans:tipoDoenca
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_tipoDoenca
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple nillable true
facets	enumeration A enumeration C
source	<element name="tipoDoenca" type="ans:st_tipoDoenca" nillable="true" minOccurs="0"/>

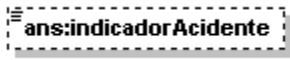
1.12.33.3 tempoReferidoEvolucaoDoenca

element **ct_diagnosticoAtendimento/tempoReferidoEvolucaoDoenca**

diag ram	
na me spa ce	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_tempoEvolucaoDoenca
pro pert ies	<p>isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex nillable true</p>
chil dren	ans:valor ans:unidadeTempo
sou rce	<element name="tempoReferidoEvolucaoDoenca" type="ans:ct_tempoEvolucaoDoenca" nillable="true" minOccurs="0"/>

1.12.33.4 indicadorAcidente

element ct_diagnosticoAtendimento/indicadorAcidente

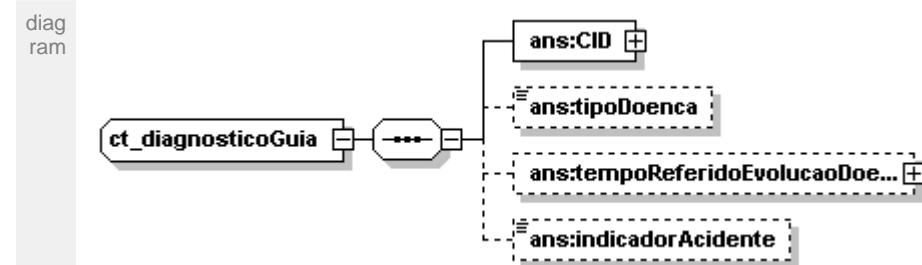
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_indicadorAcidente
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	enumeration 0 enumeration 1 enumeration 2
source	<element name="indicadorAcidente" type="ans:st_indicadorAcidente" minOccurs="0"/>

1.12.34 ct_diagnosticGuia

Notas explicativas

Estrutura complexa de dados reutilizada nas diversas guias para informação do diagnóstico do paciente em determinado atendimento. Formado por outras estruturas reutilizadas. A obrigatoriedade de alguns campos irá variar do tipo de guia e atendimento em questão.

complexType **ct_diagnosticGuia**



name space	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:CID ans:tipoDoenca ans:tempoReferidoEvolucaoDoenca ans:indicadorAcidente
used by	element ct_hipoteseDiagnostica/CIDPrincipal
source	<pre> <complexType name="ct_diagnosticGuia"> <sequence> <element name="CID" type="ans:ct_diagnosticos"/> <element name="tipoDoenca" type="ans:st_tipoDoenca" nillable="true" minOccurs="0"/> <element name="tempoReferidoEvolucaoDoenca" type="ans:ct_tempoEvolucaoDoenca" nillable="true" minOccurs="0"/> <element name="indicadorAcidente" type="ans:st_indicadorAcidente" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.34.1 CID

☒ Notas explicativas

Estrutura reutilizada que define o Código Internacional de Doença. Esta informação será obrigatória apenas na Guia de Resumo de Internação. Na guia de SP/SADT ela apenas será obrigatória dependendo do tipo de atendimento prestado.

element **ct_diagnosticoGuia/CID**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_diagnostico
properties	isRef 0 content complex
children	ans:nomeTabela ans:codigoDiagnostico ans:descricaoDiagnostico
source	<element name="CID" type="ans:ct_diagnostico"/>

1.12.34.2 tipoDoenca

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao tipo de doença de acordo com tabela de domínio definida.

element ct_diagnosticoGuia/tipoDoenca

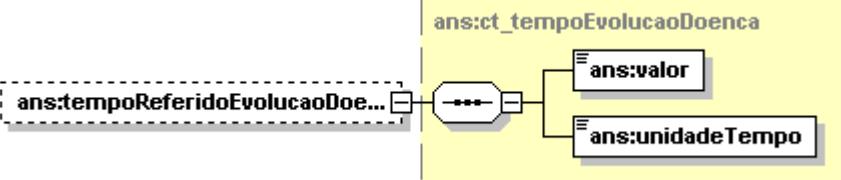
diagram	
	ans:tipoDoenca
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_tipoDoenca
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple nillable true
facets	enumeration A enumeration C
source	<code><element name="tipoDoenca" type="ans:st_tipoDoenca" nillable="true" minOccurs="0"/></code>

1.12.34.3 tempoReferidoEvolucaoDoenca

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados definida para informar o tempo de evolução de uma determinada doença.

element **ct_diagnosticoGuia/tempoReferidoEvolucaoDoenca**

diag ram	
na me spa ce	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_tempoEvolucaoDoenca
pro pert ies	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex nillable true
chil dre n	ans:valor ans:unidadeTempo
sou rce	<element name="tempoReferidoEvolucaoDoenca" type="ans:ct_tempoEvolucaoDoenca" nillable="true" minOccurs="0"/>

1.12.34.4 indicadorAcidente

☒ Notas explicativas

Campo destinado a tipificação do tipo de acidente conforme tabela de domínio nos casos a que esta informação se aplica.

element ct_diagnosticoGuia/indicadorAcidente

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_indicadorAcidente
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	enumeration 0 enumeration 1 enumeration 2
source	<element name="indicadorAcidente" type="ans:st_indicadorAcidente" minOccurs="0"/>

1.12.35 ct_diagnosticoSaidaInternacao

▣ Notas explicativas

Estrutura complexa de dados utilizada para demonstração de informações sobre a saída de um paciente do regime de internação. Formado pela reutilização de outras estruturas de dados. O diagnóstico principal é de preenchimento obrigatório, assim como a estrutura de óbito, mas essa apenas obrigatório condicional a determinado motivo de saída da internação.

complexType ct_diagnosticoSaidaInternacao

diagram	
	<pre>graph LR; A[ct_diagnosticoSaidaInternacao] --> B[ans:diagnosticoPrincipal]; B --- C[ans:indicadorAcidente]; B --- D[ans:diagnosticosSecundarios]; B --- E[ans:motivoSaidaInternacao]; B -.-> F[ans:obito];</pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:diagnosticoPrincipal ans:indicadorAcidente ans:diagnosticosSecundarios ans:motivoSaidaInternacao ans:obito
source	<pre><complexType name="ct_diagnosticoSaidaInternacao"> <sequence> <element name="diagnosticoPrincipal" type="ans:ct_diagnostico"/> <element name="indicadorAcidente" type="ans:st_indicadorAcidente" minOccurs="0"/> <element name="diagnosticosSecundarios" type="ans:ct_diagnosticosSecundarios" minOccurs="0"/> <element name="motivoSaidaInternacao" type="ans:st_motivoSaida"/> <element name="obito" type="ans:ct_obitoInternacao" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.35.1 diagnosticoPrincipal

Notas explicativas

Estrutura de dados reutilizada para informar o CID-principal de uma internação.

element **ct_diagnosticoSaídaInternacao/diagnosticoPrincipal**

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_diagnostico { ans:nomeTabela ans:codigoDiagnostico ans:descricaoDiagnostico } ans:diagnosticoPrincipal --> ans:ct_diagnostico </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_diagnostico
properties	isRef 0 content complex
children	ans:nomeTabela ans:codigoDiagnostico ans:descricaoDiagnostico
source	<element name="diagnosticoPrincipal" type="ans:ct_diagnostico"/>

1.12.35.2 indicadorAcidente

☒ Notas explicativas

Campo definido para informar o indicador de acidente baseado em tipo simples de dados definido para os casos aplicáveis.

element ct_diagnosticoSaidaInternacao/indicadorAcidente

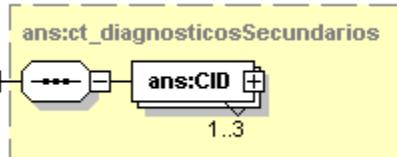
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_indicadorAcidente
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	enumeration 0 enumeration 1 enumeration 2
source	<code><element name="indicadorAcidente" type="ans:st_indicadorAcidente" minOccurs="0"/></code>

1.12.35.3 diagnosticosSecundarios

- Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário de um desconto a ser realizado em pagamento a determinado Prestador de serviços assistenciais.

element ct_diagnosticoSaidaInternacao/diagnosticosSecundarios

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_diagnosticosSecundarios
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:CID
source	<element name="diagnosticosSecundarios" type="ans:ct_diagnosticosSecundarios" minOccurs="0"/>

1.12.35.4 motivoSaidaInternacao

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao motivo da saída de internação, utilizado nas mensagens da Guia de Resumo de Internação. Campo baseado em um tipo simples de dados derivado da tabela de domínio do SUS.

element **ct_diagnosticoSaidaInternacao/motivoSaidaInternacao**

diagram	 ans:motivoSaidaInternacao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_motivoSaida
properties	isRef 0 content simple
facets	enumeration 10 enumeration 11 enumeration 12 enumeration 13 enumeration 14 enumeration 15 enumeration 16 enumeration 17 enumeration 18 enumeration 19 enumeration 21 enumeration 22 enumeration 23 enumeration 24 enumeration 25 enumeration 31 enumeration 32 enumeration 33 enumeration 34 enumeration 35 enumeration 36 enumeration 37 enumeration 38 enumeration 39 enumeration 41 enumeration 43 enumeration 44 enumeration 45 enumeration 46 enumeration 51 enumeration 52 enumeration 53 enumeration 54 enumeration 61 enumeration 62 enumeration 63 enumeration 64 enumeration 65 enumeration 66 enumeration 67 enumeration 68 enumeration 69 enumeration 71
source	<element name="motivoSaidaInternacao" type="ans:st_motivoSaida"/>

1.12.35.5 óbito

Notas explicativas

Estrutura de dados sobre as informações de óbito. Reutiliza a estrutura definida para diagnóstico.

element ct_diagnosticoSaidaInternacao/obito

diagram	<pre> classDiagram class ans:obito class ans:ct_obitoInternacao class ans:CID class ans:numeroDeclaracao ans:obito "0..∞" --> ans:ct_obitoInternacao ans:obito "0..1" --> ans:CID ans:obito "0..1" --> ans:numeroDeclaracao </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_obitoInternacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc unbounded content complex
children	ans:CID ans:numeroDeclaracao
source	<element name="obito" type="ans:ct_obitoInternacao" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.36 ct_diagnosticosSecundarios

- ☒ Notas explicativas

Estrutura definida para a descrição dos diagnósticos secundários reutilizando a estrutura definida para o diagnóstico. Podem haver até três repetições da estrutura.

complexType ct_diagnosticosSecundarios

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:CID
used by	elements ct_diagnosticoSaidaInternacao/diagnosticosSecundarios ct_hipoteseDiagnostica/diagnosticosSecundarios
source	<pre><complexType name="ct_diagnosticosSecundarios"> <sequence> <element name="CID" type="ans:ct_diagnostico" maxOccurs="3"/> </sequence> </complexType></pre>

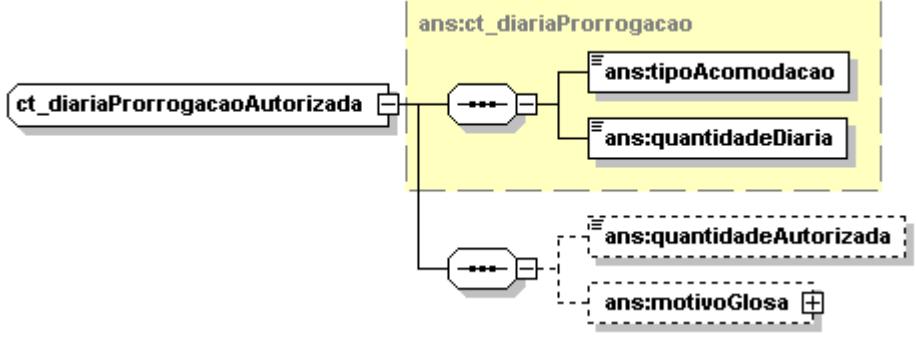
1.12.36.1 CID

element **ct_diagnosticosSecundarios/CID**

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_diagnostico { ans:nomeTabela ans:codigoDiagnostico ans:descricaoDiagnostico } ans:CID *--> ans:ct_diagnostico : 1..3 </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_diagnostico
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc 3 content complex
children	ans:nomeTabela ans:codigoDiagnostico ans:descricaoDiagnostico
source	<element name="CID" type="ans:ct_diagnostico" maxOccurs="3"/>

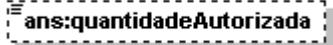
1.12.37 ct_diariaProrrogacaoAutorizada

complexType **ct_diariaProrrogacaoAutorizada**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	extension of ans:ct_diariaProrrogacao
properties	base <code>ans:ct_diariaProrrogacao</code>
children	ans:tipoAcomodacao ans:quantidadeDiaria ans:quantidadeAutorizada ans:motivoGlosa
source	<pre><complexType name="ct_diariaProrrogacaoAutorizada"> <complexContent> <extension base="ans:ct_diariaProrrogacao"> <sequence> <element name="quantidadeAutorizada" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> <element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType></pre>

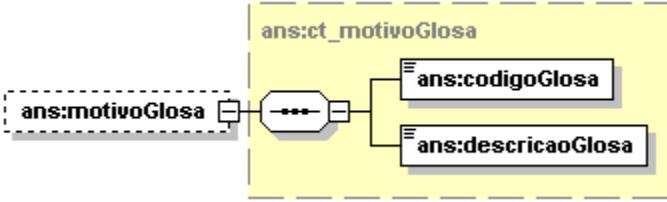
1.12.37.1 quantidadeAutorizada

element **ct_diariaProrrogaçãoAutorizada/quantidadeAutorizada**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidade
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 12 fractionDigits 4 pattern
source	<element name="quantidadeAutorizada" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/>

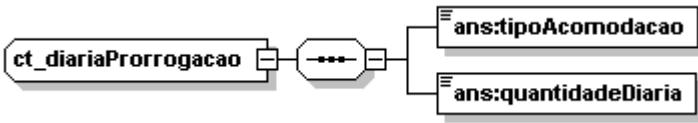
1.12.37.2 motivoGlosa

element **ct_diariaProrrogacaoAutorizada/motivoGlosa**

diagram	
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_motivoGlosa
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:codigoGlosa ans:descricaoGlosa
source	<element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0"/>

1.12.38 ct_diariaProrrogacao

complexType **ct_diariaProrrogacao**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:tipoAcomodacao ans:quantidadeDiaria
used by	element ct_situacaoAutorizacao/dadosAutorizacao/ct_diariaProrrogacaoAutorizada complexType ct_diariaProrrogacaoAutorizada
source	<pre><complexType name="ct_diariaProrrogacao"> <sequence> <element name="tipoAcomodacao" type="ans:st_tipoAcomodacao"/> <element name="quantidadeDiaria" type="ans:st_quantidade"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.38.1 tipoAcomodacao

element **ct_diariaProrrogacao/tipoAcomodacao**

diagram	 ans:tipoAcomodacao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_tipoAcomodacao
properties	isRef 0 content simple
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4 enumeration 5 enumeration 6 enumeration 7 enumeration 8 enumeration 11 enumeration 12 enumeration 13 enumeration 14 enumeration 15 enumeration 21 enumeration 22 enumeration 23 enumeration 31 enumeration 32 enumeration 33 enumeration 34 enumeration 35 enumeration 41 enumeration 42 enumeration 43 enumeration 51 enumeration 52 enumeration 53 enumeration 54 enumeration 55 enumeration 61
source	<code><element name="tipoAcomodacao" type="ans:st_tipoAcomodacao"/></code>

1.12.38.2 quantidadeDiaria

element **ct_diariaProrrogação/quantidadeDiaria**

diagram	 ans:quantidadeDiaria
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidade
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 12 fractionDigits 4 pattern
source	<element name="quantidadeDiaria" type="ans:st_quantidade"/>

1.12.39 ct_endereco

▣ Notas explicativas

Estrutura de dados complexa definida para apresentação de endereços.

complexType ct_endereco

diagram	
	<pre>graph TD; ct_endereco[ct_endereco] --> tipoLogradouro[ans:tipoLogradouro]; tipoLogradouro --> logradouro[ans:logradouro]; logradouro --> numero[ans:numero]; numero --> complemento[ans:complemento]; complemento -.-> tipoLogradouro; complemento -.-> logradouro; complemento -.-> numero; complemento -.-> codigoIBGE[ans:codigoIBGEMunicipio]; codigoIBGE --> municipio[ans:municipio]; municipio -.-> complemento; municipio -.-> codigoIBGE; codigoIBGE --> codigoUF[ans:codigoUF]; codigoUF --> cep[ans:cep]; cep -.-> codigoIBGE; cep -.-> codigoUF;</pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:tipoLogradouro ans:logradouro ans:numero ans:complemento ans:codigoIBGEMunicipio ans:municipio ans:codigoUF ans:cep
used by	elements ct_contratado/enderecoContratado ct_contratadoSolicitante/enderecoContratado
source	<pre><complexType name="ct_endereco"> <sequence> <element name="tipoLogradouro" type="ans:st_tipoLogradouro"/> <element name="logradouro" type="ans:st_logradouro"/> <element name="numero" type="ans:st_numeroLogradouro"/> <element name="complemento" type="ans:st_descricao15" nillable="true" minOccurs="0"/> <element name="codigoIBGE" type="ans:st_codigoMunicipioIBGE"/> <element name="municipio" type="ans:st_descricao40" minOccurs="0"/> <element name="codigoUF" type="ans:st_UF"/> <element name="cep" type="ans:st_CEP"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.39.1 tipoLogradouro

Notas explicativas

Campo destinado ao tipo do logradouro baseado na tabela de domínio do Código de Endereçamento Postal dos Correios.

element **ct_endereco/tipoLogradouro**

diagram	 ans:tipoLogradouro																																																																																																								
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas																																																																																																								
type	ans:st_tipoLogradouro																																																																																																								
properties	<table> <tr> <td></td> <td>isRef 0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>content simple</td> </tr> </table>		isRef 0		content simple																																																																																																				
	isRef 0																																																																																																								
	content simple																																																																																																								
facets	<table> <tr><td></td><td>enumeration 001</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 002</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 004</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 005</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 007</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 008</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 009</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 010</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 011</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 012</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 013</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 014</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 015</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 016</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 017</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 019</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 020</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 021</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 022</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 023</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 024</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 027</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 028</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 030</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 031</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 032</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 033</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 036</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 037</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 038</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 039</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 040</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 043</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 045</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 046</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 050</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 052</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 053</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 054</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 055</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 056</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 059</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 060</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 062</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 063</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 064</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 065</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 067</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 070</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 071</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 072</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 073</td></tr> </table>		enumeration 001		enumeration 002		enumeration 004		enumeration 005		enumeration 007		enumeration 008		enumeration 009		enumeration 010		enumeration 011		enumeration 012		enumeration 013		enumeration 014		enumeration 015		enumeration 016		enumeration 017		enumeration 019		enumeration 020		enumeration 021		enumeration 022		enumeration 023		enumeration 024		enumeration 027		enumeration 028		enumeration 030		enumeration 031		enumeration 032		enumeration 033		enumeration 036		enumeration 037		enumeration 038		enumeration 039		enumeration 040		enumeration 043		enumeration 045		enumeration 046		enumeration 050		enumeration 052		enumeration 053		enumeration 054		enumeration 055		enumeration 056		enumeration 059		enumeration 060		enumeration 062		enumeration 063		enumeration 064		enumeration 065		enumeration 067		enumeration 070		enumeration 071		enumeration 072		enumeration 073
	enumeration 001																																																																																																								
	enumeration 002																																																																																																								
	enumeration 004																																																																																																								
	enumeration 005																																																																																																								
	enumeration 007																																																																																																								
	enumeration 008																																																																																																								
	enumeration 009																																																																																																								
	enumeration 010																																																																																																								
	enumeration 011																																																																																																								
	enumeration 012																																																																																																								
	enumeration 013																																																																																																								
	enumeration 014																																																																																																								
	enumeration 015																																																																																																								
	enumeration 016																																																																																																								
	enumeration 017																																																																																																								
	enumeration 019																																																																																																								
	enumeration 020																																																																																																								
	enumeration 021																																																																																																								
	enumeration 022																																																																																																								
	enumeration 023																																																																																																								
	enumeration 024																																																																																																								
	enumeration 027																																																																																																								
	enumeration 028																																																																																																								
	enumeration 030																																																																																																								
	enumeration 031																																																																																																								
	enumeration 032																																																																																																								
	enumeration 033																																																																																																								
	enumeration 036																																																																																																								
	enumeration 037																																																																																																								
	enumeration 038																																																																																																								
	enumeration 039																																																																																																								
	enumeration 040																																																																																																								
	enumeration 043																																																																																																								
	enumeration 045																																																																																																								
	enumeration 046																																																																																																								
	enumeration 050																																																																																																								
	enumeration 052																																																																																																								
	enumeration 053																																																																																																								
	enumeration 054																																																																																																								
	enumeration 055																																																																																																								
	enumeration 056																																																																																																								
	enumeration 059																																																																																																								
	enumeration 060																																																																																																								
	enumeration 062																																																																																																								
	enumeration 063																																																																																																								
	enumeration 064																																																																																																								
	enumeration 065																																																																																																								
	enumeration 067																																																																																																								
	enumeration 070																																																																																																								
	enumeration 071																																																																																																								
	enumeration 072																																																																																																								
	enumeration 073																																																																																																								

enumeration 074
enumeration 076
enumeration 077
enumeration 079
enumeration 081
enumeration 082
enumeration 087
enumeration 088
enumeration 089
enumeration 090
enumeration 091
enumeration 092
enumeration 094
enumeration 095
enumeration 096
enumeration 097
enumeration 098
enumeration 099
enumeration 100
enumeration 101
enumeration 103
enumeration 104
enumeration 105
enumeration 106
enumeration 108
enumeration 452
enumeration 453
enumeration 465
enumeration 468
enumeration 469
enumeration 470
enumeration 471
enumeration 472
enumeration 473
enumeration 474
enumeration 475
enumeration 476
enumeration 477
enumeration 478
enumeration 479
enumeration 480
enumeration 481
enumeration 482
enumeration 483
enumeration 484
enumeration 485
enumeration 486
enumeration 487
enumeration 495
enumeration 496
enumeration 497
enumeration 498
enumeration 499
enumeration 500
enumeration 501
enumeration 502
enumeration 503
enumeration 504
enumeration 505
enumeration 506
enumeration 507
enumeration 508
enumeration 509
enumeration 510
enumeration 511
enumeration 512
enumeration 513
enumeration 514
enumeration 515
enumeration 516
enumeration 517
enumeration 518
enumeration 519
enumeration 520
enumeration 521
enumeration 522

	enumeration 523 enumeration 524 enumeration 525 enumeration 526 enumeration 527 enumeration 528 enumeration 529 enumeration 530 enumeration 531 enumeration 532 enumeration 533 enumeration 534 enumeration 535 enumeration 536 enumeration 537 enumeration 538 enumeration 539 enumeration 540 enumeration 541 enumeration 542 enumeration 543 enumeration 544 enumeration 545 enumeration 546 enumeration 547 enumeration 548 enumeration 549 enumeration 550 enumeration 551 enumeration 552 enumeration 553 enumeration 554 enumeration 555 enumeration 556 enumeration 557 enumeration 558 enumeration 559 enumeration 560 enumeration 561 enumeration 562 enumeration 563 enumeration 564 enumeration 565 enumeration 566 enumeration 567 enumeration 568 enumeration 569 enumeration 570 enumeration 571 enumeration 572 enumeration 573 enumeration 645 enumeration 646 enumeration 650 enumeration 651 enumeration 652 enumeration 653 enumeration 654
source	<element name="tipoLogradouro" type="ans:st_tipoLogradouro"/>

1.12.39.2 logradouro

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado ao nome do logradouro.

element ct_endereco/logradouro

diagram	 ans:logradouro
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_logradouro
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 40
source	<code><element name="logradouro" type="ans:st_logradouro"/></code>

1.12.39.3 numero

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado ao número do endereço.

element ct_endereco/numero

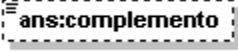
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	<code>ans:st_numeroLogradouro</code>
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 5
source	<code><element name="numero" type="ans:st_numeroLogradouro"/></code>

1.12.39.4 complemento

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao complemento, se necessário, do endereço.

element ct_endereco/complemento

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao15
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple nillable true
facets	maxLength 15
source	<element name="complemento" type="ans:st_descricao15" nillable="true" minOccurs="0"/>

1.12.39.5 codigoIBGEMunicipio

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao código de localidades do IBGE baseado em um tipo simples de dados e uma tabela de domínio.

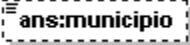
element ct_endereco/codigoIBGEMunicipio

diagram	 ans:codigoIBGEMunicipio
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_codigoMunicipioIBGE
properties	isRef 0 content simple
facets	length 7
source	<element name="codigoIBGEMunicipio" type="ans:st_codigoMunicipioIBGE"/>

1.12.39.6 município

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado ao nome do município.

element ct_endereco/municipio

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao40
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 40
source	<code><element name="municipio" type="ans:st_descricao40" minOccurs="0"/></code>

1.12.39.7 codigoUF

Notas explicativas

Campo destinado ao código da Unidade Federativa baseado em um tipo simples de dados.

element ct_endereco/codigoUF

diagram	 ans:codigoUF
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_UF
properties	isRef 0 content simple
facets	length 2 enumeration RS enumeration SC enumeration PR enumeration SP enumeration MG enumeration RJ enumeration ES enumeration MS enumeration MT enumeration GO enumeration TO enumeration PA enumeration AM enumeration RO enumeration RR enumeration AC enumeration DF enumeration BA enumeration SE enumeration CE enumeration PI enumeration PB enumeration RN enumeration AL enumeration MA enumeration PE enumeration AP
source	<element name="codigoUF" type="ans:st_UF"/>

1.12.39.8 cep

- ❑ Notas explicativas
Estrutura de dados complexa definida para apresentação de endereços.

element ct_endereco/cep

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	<code>ans:st_CEP</code>
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 8
source	<code><element name="cep" type="ans:st_CEP"/></code>

1.12.40 ct_executanteComplementar

▣ Notas explicativas

Estrutura de dados destinado as informações sobre o profissional executante complementar utilizado na Guia de SP/SADT.

complexType ct_executanteComplementar

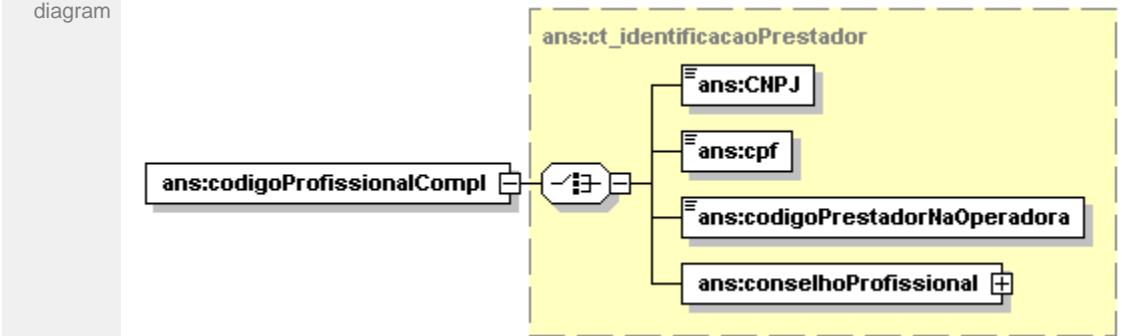
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:codigoProfissionalCompl ans:nomeProfissionalCompl
source	<pre><complexType name="ct_executanteComplementar"> <sequence> <element name="codigoProfissionalCompl" type="ans:ct_identificacaoPrestador"/> <element name="nomeProfissionalCompl" type="ans:st_nome"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.40.1 codigoProfissionalCompl

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados de identificação do prestador reutilizada para a identificação do profissional executante complementar.

element **ct_executanteComplementar/codigoProfissionalCompl**

diagram	
	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_identificacaoPrestador
properties	isRef 0 content complex
children	ans:CNPJ ans:cpf ans:codigoPrestadorNaOperadora ans:conselhoProfissional
source	<element name="codigoProfissionalCompl" type="ans:ct_identificacaoPrestador"/>

1.12.40.2 nomeProfissionalCompl

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao nome do profissional executante complementar.

element **ct_executanteComplementar/nomeProfissionalCompl**

diagram	
namespace	ans:nomeProfissionalCompl
type	ans:st_nome
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 70
source	<element name="nomeProfissionalCompl" type="ans:st_nome"/>

1.12.41 ct_hipoteseDiagnostica

- ☒ Notas explicativas

Estrutura de dados complexa, formada por estruturas reutilizada de diagnóstico, para definição da hipótese diagnóstica e diagnósticos secundários.

complexType ct_hipoteseDiagnostica

diag ram	
na me spa ce	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
chil dre n	<u>ans:CIDPrincipal</u> <u>ans:DiagnosticosSecundarios</u>
sou rce	<pre><complexType name="ct_hipoteseDiagnostica"> <sequence> <element name="CIDPrincipal" type="ans:ct_diagnosticoGuia"/> <element name="DiagnosticosSecundarios" type="ans:ct_diagnosticosSecundarios" nillable="true" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.41.1 CIDPrincipal

- ☒ Notas explicativas

Estrutura de dados complexa reutilizada para definição do Código Internacional de Doenças e diagnósticos.

element ct_hipoteseDiagnostica/CIDPrincipal

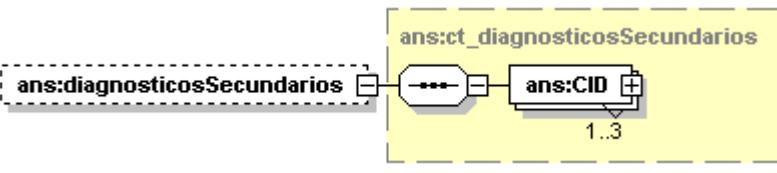
diagram	<pre> classDiagram class ans:CIDPrincipal class ans:ct_diagnosticGuia { ans:CID ans:tipoDoenca ans:tempoReferidoEvolucaoDoe... ans:indicadorAcidente } ans:CIDPrincipal --> ans:ct_diagnosticGuia </pre>
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_diagnosticGuia
properties	isRef 0 content complex
children	ans:CID ans:tipoDoenca ans:tempoReferidoEvolucaoDoe... ans:indicadorAcidente
source	<element name="CIDPrincipal" type="ans:ct_diagnosticGuia"/>

1.12.41.2 diagnosticosSecundarios

- Notas explicativas

Estrutura de dados reutilizada para definição dos diagnósticos secundários.
Podem haver até três instâncias da informação.

element ct_hipoteseDiagnostica/diagnosticosSecundarios

diag ram	
na me spa ce	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_diagnosticosSecundarios
pro pert ies	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 3 content complex nillable true
chil dre n	ans:CID
sou rce	<code><element name="diagnosticosSecundarios" type="ans:ct_diagnosticosSecundarios" nillable="true" minOccurs="0" maxOccurs="3"></code>

1.12.42 ct_identificacaoEquipe

Notas explicativas

Estrutura de dados definida para informar os dados dos membros que compõem uma equipe de saúde.

complexType ct_identificacaoEquipe

diagram	<pre> graph LR A[ct_identificacaoEquipe] --- B[...] B --- C[ans:membroEquipe] C -- "1..oo" --> D </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:membroEquipe
used by	element ct_procedimentoRealizadoEquipe/procedimentos/equipe
source	<pre> <complexType name="ct_identificacaoEquipe"> <sequence> <element name="membroEquipe" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="codigoProfissional" type="ans:ct_identificacaoPrestadorEquipe"/> <element name="identificacaoProfissional" type="ans:ct_profissionalExecutante"/> <element name="cpf" type="ans:st_CPF" minOccurs="0"/> <element name="posicaoProfissional" type="ans:st_posicaoProfissao"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.42.1 membroEquipe

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados que detalha as informações dos componentes de uma equipe profissional de saúde.

element ct_identificacaoEquipe/membroEquipe

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:codigoProfissional ans:identificacaoProfissional ans:cpf ans:posicaoProfissional
source	<pre><element name="membroEquipe" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="codigoProfissional" type="ans:ct_identificacaoPrestadorEquipe"/> <element name="identificacaoProfissional" type="ans:ct_profissionalExecutante"/> <element name="cpf" type="ans:st_CPF" minOccurs="0"/> <element name="posicaoProfissional" type="ans:st_posicaoProfissao"/> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.42.2 membroEquipe/codigoProfissional

Notas explicativas

Campo destinado a identificação do profissional que compõe uma equipe de saúde. O profissional pode ser identificado através do CPF ou de um identificador qualquer da Operadora.

element ct_identificacaoEquipe/membroEquipe/codigoProfissional

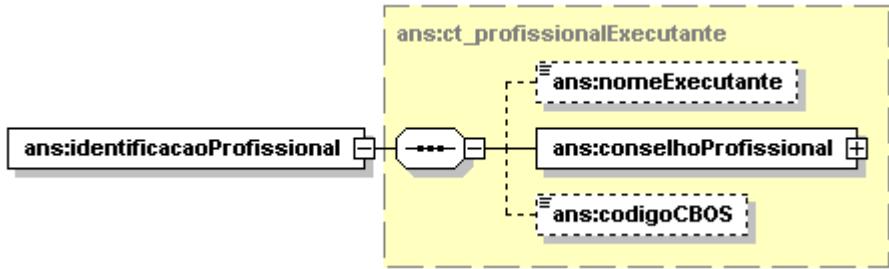
diagram	<pre> classDiagram class ans\$ct\$identificacaoPrestadorEquipe { ans\$codigoProfissional ans\$cpf ans\$codigoPrestadorNaOperadora +ans\$conselhoProfissional } ans\$ct\$identificacaoPrestadorEquipe "0..1" -- "0..1" ans\$codigoProfissional ans\$ct\$identificacaoPrestadorEquipe "0..1" -- "0..1" ans\$cpf ans\$ct\$identificacaoPrestadorEquipe "0..1" -- "0..1" ans\$codigoPrestadorNaOperadora ans\$ct\$identificacaoPrestadorEquipe "0..1" -- "0..1" ans\$ct\$identificacaoPrestadorEquipe </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_identificacaoPrestadorEquipe
properties	isRef 0 content complex
children	ans:cpf ans:codigoPrestadorNaOperadora ans:conselhoProfissional
source	<element name="codigoProfissional" type="ans:ct_identificacaoPrestadorEquipe"/>

1.12.42.3 membroEquipe/identificacaoProfissional

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados destinada a identificação do profissional executante do procedimento médico. Os campos referentes ao Conselho Regional devem ser obrigatoriamente preenchidos. O CBO-S (tabela de especialidade) é baseada na tabela utilizada no Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde.

element ct_identificacaoEquipe/membroEquipe/identificacaoProfissional

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_profissionalExecutante
properties	isRef 0 content complex
children	ans:nomeExecutante ans:conselhoProfissional ans:codigoCBOS
source	<element name="identificacaoProfissional" type="ans:ct_profissionalExecutante"/>

1.12.42.4 membroEquipe/cpf

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado ao Cadastro Nacional de Pessoas Físicas.

element **ct_identificacaoEquipe/membroEquipe/cpf**

diagram	 ans:cpf
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_CPF
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	pattern [0-9]{11}
source	<element name="cpf" type="ans:st_CPF" minOccurs="0"/>

1.12.42.5 membroEquipe/posicaoProfissional

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação do Grau de participação do profissional dentro da equipe de saúde que executou o procedimento. Baseia-se em um tipo simples de dados e uma tabela de domínio definida.

element ct_identificacaoEquipe/membroEquipe/posicaoProfissional

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_posicaoProfissao
properties	isRef 0 content simple
facets	enumeration 00 enumeration 01 enumeration 02 enumeration 03 enumeration 04 enumeration 05 enumeration 06 enumeration 07 enumeration 08 enumeration 09 enumeration 10 enumeration 11 enumeration 12 enumeration 13
source	<element name="posicaoProfissional" type="ans:st_posicaoProfissao"/>

1.12.43 ct_identificacaoOperadora

- ☒ Notas explicativas

Tipo complexo de dados com a estrutura de identificação de uma Operadora.
Todos os campos são de preenchimento obrigatório.

complexType ct_identificacaoOperadora

diagram	<pre> graph LR A[ct_identificacaoOperadora] --- B[...] B --- C[ans:registroANS] B --- D[ans:nomeOperadora] B --- E[ans:CNPJ] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:registroANS ans:nomeOperadora ans:CNPJ
used by	elements ct_protocoloRecebimento/dadosOperadora ct_retornoElegibilidade/dadosOperadora ct_demonstrativoAnaliseConta/identificacaoOperadora ct_demonstrativoPagamento/identificacaoOperadora ct_demonstrativoOdontologia/identificacaoOperadora ct_reciboCancelaGuia/operadora
source	<pre> <complexType name="ct_identificacaoOperadora"> <sequence> <element name="registroANS" type="ans:st_registroANS"/> <element name="nomeOperadora" type="ans:st_nome"/> <element name="CNPJ" type="ans:st_CNPJ"/> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.43.1 registroANS

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao identificador único da Operadora de plano de saúde dentro da Agência Nacional de Saúde Suplementar.

element ct_identificacaoOperadora/registroANS

diagram	 ans:registroANS
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_registroANS
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 6
source	<element name="registroANS" type="ans:st_registroANS"/>

1.12.43.2 nomeOperadora

element **ct_identificacaoOperadora/nomeOperadora**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_nome
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 70
source	<element name="nomeOperadora" type="ans:st_nome"/>

1.12.43.3 CNPJ

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas da Operadora de plano de saúde.

element ct_identificacaoOperadora/CNPJ

diagram	 ans:CNPJ
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_CNPJ
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern [0-9]{14}
source	<element name="CNPJ" type="ans:st_CNPJ"/>

1.12.44 ct_identificacaoPrestador

- ☒ Notas explicativas

Tipo complexo de dados com a estrutura para identificação do Prestador de serviços de saúde. Esta estrutura é uma condicional, sendo apenas um dos campos preenchidos.

complexType ct_identificacaoPrestador

diagram	<pre> graph LR CT[ct_identificacaoPrestador] --> Choice{ } Choice --> CNPJ[ans:CNPJ] Choice --> CPF[ans:cpf] Choice --> CODIGO[ans:codigoPrestadorNaOperadora] Choice --> CONSELHO[ans:conselhoProfissional] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:CNPJ ans:cpf ans:codigoPrestadorNaOperadora ans:conselhoProfissional
used by	elements ct_executanteComplementar/codigoProfissionalCompl ct_contratadoSolicitante/identificacao
source	<pre> <complexType name="ct_identificacaoPrestador"> <choice> <element name="CNPJ" type="ans:st_CNPJ"/> <element name="cpf" type="ans:st_CPF"/> <element name="codigoPrestadorNaOperadora" type="ans:st_codigoPrestadorNaOperadora"/> <element name="conselhoProfissional" type="ans:ct_conselhoProfissional"/> </choice> </complexType> </pre>

1.12.44.1 CNPJ

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Prestador de serviços de saúde.

element ct_identificacaoPrestador/CNPJ

diagram	 ans:CNPJ
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_CNPJ
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern [0-9]{14}
source	<element name="CNPJ" type="ans:st_CNPJ"/>

1.12.44.2 cpf

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao Cadastro Nacional de Pessoas Físicas do Prestador de serviços de saúde.

element ct_identificacaoPrestador/cpf

diagram	 ans:cpf
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_CPF
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern [0-9]{11}
source	<element name="cpf" type="ans:st_CPF"/>

1.12.44.3 codigoPrestadorNaOperadora

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao identificador do Prestador dentro da Operadora. Não existe regra de formação para este identificador, ficando a cargo da Operadora definir a regra e informar aos seus credenciados.

element ct_identificacaoPrestador/codigoPrestadorNaOperadora

diagram	 ans:codigoPrestadorNaOperadora
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_codigoPrestadorNaOperadora
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="codigoPrestadorNaOperadora" type="ans:st_codigoPrestadorNaOperadora"/>

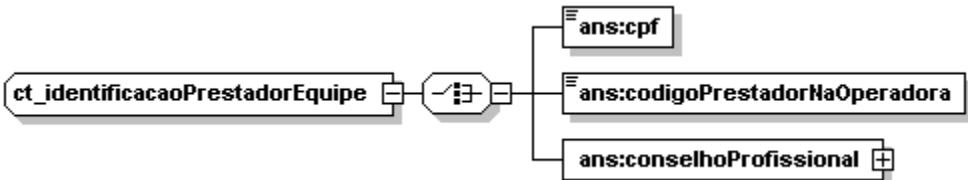
1.12.44.4 conselhoProfissional

element **ct_identificacaoPrestador/conselhoProfissional**

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_conselhoProfissional { ans:siglaConselho ans:numeroConselho ans:ufConselho } ans:ct_conselhoProfissional < -- ans:conselhoProfissional ans:conselhoProfissional --> ans:ct_conselhoProfissional ans:ct_conselhoProfissional "0..1" --> ans:siglaConselho ans:ct_conselhoProfissional "0..1" --> ans:numeroConselho ans:ct_conselhoProfissional "0..1" --> ans:ufConselho </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_conselhoProfissional
properties	isRef 0 content complex
children	ans:siglaConselho ans:numeroConselho ans:ufConselho
source	<element name="conselhoProfissional" type="ans:ct_conselhoProfissional"/>

1.12.45 ct_identificacaoPrestadorEquipe

complexType **ct_identificacaoPrestadorEquipe**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	<u>ans:cpf</u> <u>ans:codigoPrestadorNaOperadora</u> <u>ans:conselhoProfissional</u>
used by	element <u>ct_identificacaoEquipe/membroEquipe/codigoProfissional</u>
source	<pre><complexType name="ct_identificacaoPrestadorEquipe"> <choice> <element name="cpf" type="ans:st_CPF"/> <element name="codigoPrestadorNaOperadora" type="ans:st_codigoPrestadorNaOperadora"/> <element name="conselhoProfissional" type="ans:ct_conselhoProfissional"/> </choice> </complexType></pre>

1.12.45.1 cpf

element **ct_identificacaoPrestadorEquipe/cpf**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_CPF
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern [0-9]{11}
source	<code><element name="cpf" type="ans:st_CPF"/></code>

1.12.45.2 codigoPrestadorNaOperadora

element **ct_identificacaoPrestadorEquipe/codigoPrestadorNaOperadora**

diagram	 ans:codigoPrestadorNaOperadora
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_codigoPrestadorNaOperadora
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 20
source	<code><element name="codigoPrestadorNaOperadora" type="ans:st_codigoPrestadorNaOperadora"/></code>

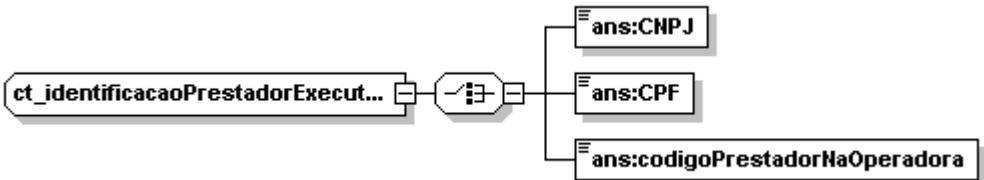
1.12.45.3 conselhoProfissional

element **ct_identificacaoPrestadorEquipe/conselhoProfissional**

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_conselhoProfissional { ans:siglaConselho ans:numeroConselho ans:ufConselho } ans:ct_conselhoProfissional < -- ans:conselhoProfissional ans:conselhoProfissional --> ans:ct_conselhoProfissional ans:ct_conselhoProfissional "0..1" --> ans:siglaConselho ans:ct_conselhoProfissional "0..1" --> ans:numeroConselho ans:ct_conselhoProfissional "0..1" --> ans:ufConselho </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_conselhoProfissional
properties	isRef 0 content complex
children	ans:siglaConselho ans:numeroConselho ans:ufConselho
source	<element name="conselhoProfissional" type="ans:ct_conselhoProfissional"/>

1.12.46 ct_identificacaoPrestadorExecutante

complexType **ct_identificacaoPrestadorExecutante**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	<u>ans:CNPJ</u> <u>ans:CPF</u> <u>ans:codigoPrestadorNaOperadora</u>
used by	element <u>ct_contratado/identificacao</u>
source	<complexType name="ct_identificacaoPrestadorExecutante"> <choice> <element name="CNPJ" type="ans:st_CNPJ"/> <element name="CPF" type="ans:st_CPF"/> <element name="codigoPrestadorNaOperadora" type="ans:st_codigoPrestadorNaOperadora"/> </choice> </complexType>

1.12.46.1 CNPJ

element **ct_identificacaoPrestadorExecutante/CNPJ**

diagram	 ans:CNPJ
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_CNPJ
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern [0-9]{14}
source	<code><element name="CNPJ" type="ans:st_CNPJ"/></code>

1.12.46.2 CPF

element **ct_identificacaoPrestadorExecutante/CPF**

diagram	 ans:CPF
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_CPF
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern [0-9]{11}
source	<element name="CPF" type="ans:st_CPF"/>

1.12.46.3 codigoPrestadorNaOperadora

element **ct_identificacaoPrestadorExecutante/codigoPrestadorNaOperadora**

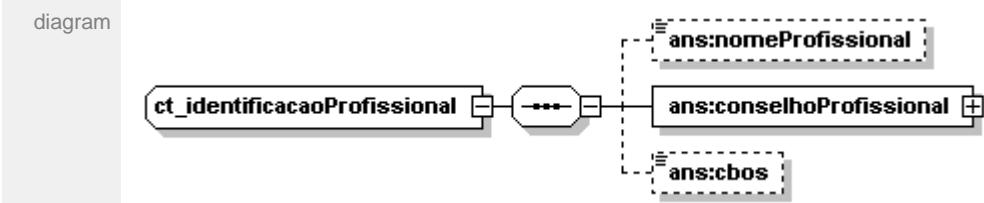
diagram	 ans:codigoPrestadorNaOperadora
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_codigoPrestadorNaOperadora
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="codigoPrestadorNaOperadora" type="ans:st_codigoPrestadorNaOperadora"/>

1.12.47 ct_identificacaoProfissional

▣ Notas explicativas

Estrutura de dados destinada a identificação do profissional de saúde.

complexType ct_identificacaoProfissional

diagram	
	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:nomeProfissional ans:conselhoProfissional ans:cbos
used by	element ct_solicitante/profissional
source	<pre><complexType name="ct_identificacaoProfissional"> <sequence> <element name="nomeProfissional" type="ans:st_nome" minOccurs="0"/> <element name="conselhoProfissional" type="ans:ct_conselhoProfissional"/> <element name="cbos" type="ans:st_CBOS" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.47.1 nomeProfissional

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado ao nome do profissional de saúde.

element **ct_identificacaoProfissional/nomeProfissional**

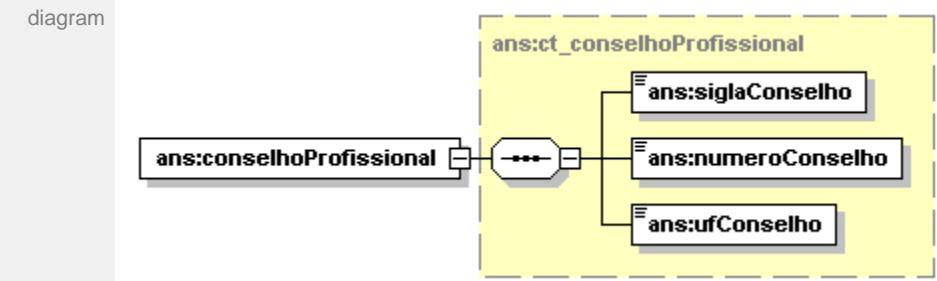
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_nome
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 70
source	<code><element name="nomeProfissional" type="ans:st_nome" minOccurs="0"/></code>

1.12.47.2 conselhoProfissional

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados complexa que identifica os dados do conselho profissional reutilizada dentro de outras estruturas complexas.

element **ct_identificacaoProfissional/conselhoProfissional**

diagram	
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_conselhoProfissional
properties	isRef 0 content complex
children	ans:siglaConselho ans:numeroConselho ans:ufConselho
source	<element name="conselhoProfissional" type="ans:ct_conselhoProfissional"/>

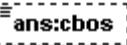
1.12.47.3 cbos

Notas explicativas

Campo destinado ao CBO-S (especialidade) do profissional de saúde.

Baseado em um tipo simples de dados através de tabela de domínio definido pelo Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde.

element ct_identificacaoProfissional/cbos

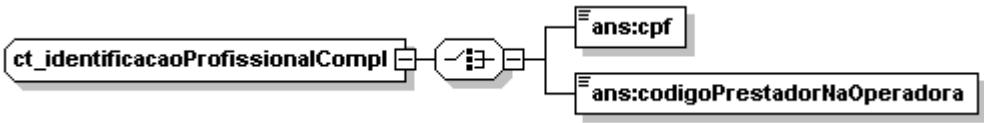
diagram	 ans:cbos
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_CBOS
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	enumeration 01280 enumeration 03370 enumeration 04945 enumeration 05110 enumeration 05230 enumeration 05250 enumeration 05270 enumeration 05290 enumeration 06105 enumeration 06110 enumeration 06112 enumeration 06113 enumeration 06114 enumeration 06115 enumeration 06116 enumeration 06117 enumeration 06118 enumeration 06119 enumeration 06120 enumeration 06121 enumeration 06122 enumeration 06123 enumeration 06124 enumeration 06125 enumeration 06126 enumeration 06127 enumeration 06128 enumeration 06129 enumeration 06130 enumeration 06131 enumeration 06132 enumeration 06133 enumeration 06134 enumeration 06135 enumeration 06136 enumeration 06137 enumeration 06138 enumeration 06139 enumeration 06140 enumeration 06141 enumeration 06142 enumeration 06143 enumeration 06144 enumeration 06145 enumeration 06146 enumeration 06147 enumeration 06148 enumeration 06149 enumeration 06150

enumeration 06151
enumeration 06152
enumeration 06153
enumeration 06154
enumeration 06155
enumeration 06156
enumeration 06157
enumeration 06158
enumeration 06159
enumeration 06160
enumeration 06161
enumeration 06162
enumeration 06163
enumeration 06164
enumeration 06165
enumeration 06166
enumeration 06167
enumeration 06168
enumeration 06170
enumeration 06172
enumeration 06175
enumeration 06177
enumeration 06180
enumeration 06190
enumeration 06310
enumeration 06330
enumeration 06335
enumeration 06340
enumeration 06345
enumeration 06350
enumeration 06355
enumeration 06360
enumeration 06365
enumeration 06370
enumeration 06510
enumeration 06540
enumeration 06710
enumeration 06810
enumeration 07110
enumeration 07111
enumeration 07112
enumeration 07130
enumeration 07140
enumeration 07145
enumeration 07150
enumeration 07155
enumeration 07160
enumeration 07165
enumeration 07210
enumeration 07215
enumeration 07220
enumeration 07230
enumeration 07230
enumeration 07231
enumeration 07234
enumeration 07236
enumeration 07238
enumeration 07290
enumeration 07310
enumeration 07410
enumeration 07525
enumeration 07530
enumeration 07550
enumeration 07620
enumeration 07630
enumeration 07690
enumeration 07720
enumeration 07730
enumeration 07740
enumeration 07790
enumeration 07914
enumeration 07915
enumeration 07925
enumeration 07935
enumeration 07945
enumeration 07946

	enumeration 07948 enumeration 07950 enumeration 19998 enumeration 19999 enumeration 31120 enumeration 31120 enumeration 31122 enumeration 57210 enumeration 57216 enumeration 57220 enumeration 57232 enumeration 57233 enumeration 57235 enumeration 57260 enumeration 57275 enumeration 57280 enumeration 57282 enumeration 99999
source	<element name="cbos" type="ans:st_CBOS" minOccurs="0"/>

1.12.48 ct_identificacaoProfissionalCompl

complexType **ct_identificacaoProfissionalCompl**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:cpf ans:codigoPrestadorNaOperadora
source	<complexType name="ct_identificacaoProfissionalCompl"> <choice> <element name="cpf" type="ans:st_CPF"/> <element name="codigoPrestadorNaOperadora" type="ans:st_codigoPrestadorNaOperadora"/> </choice> </complexType>

1.12.48.1 cpf

element **ct_identificacaoProfissionalCompl/cpf**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_CPF
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern [0-9]{11}
source	<code><element name="cpf" type="ans:st_CPF"/></code>

1.12.48.2 codigoPrestadorNaOperadora

element **ct_identificacaoProfissionalCompl/codigoPrestadorNaOperadora**

diagram	 ans:codigoPrestadorNaOperadora
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_codigoPrestadorNaOperadora
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 20
source	<code><element name="codigoPrestadorNaOperadora" type="ans:st_codigoPrestadorNaOperadora"/></code>

1.12.49 ct_identificadorPrestOdontoDemo

▣ Notas explicativas

Estrutura utilizada para identificação de Prestadores odontológicos, reutilizado em outras estruturas. Trata-se de um condicional onde o campo a ser preenchido irá variar de acordo com o tipo de pessoa (física ou jurídica).

complexType ct_identificadorPrestOdontoDemo

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:CNPJ ans:cpf
used by	element ct_demonstrativoOdontologia/dadosPrestador/identificadorPrestador
source	<pre><complexType name="ct_identificadorPrestOdontoDemo"> <choice> <element name="CNPJ" type="ans:st_CNPJ"/> <element name="cpf" type="ans:st_CPF"/> </choice> </complexType></pre>

1.12.49.1 CNPJ

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao identificador do Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas baseado em um tipo simples de dados já definido.

element ct_identificadorPrestOdontoDemo/CNPJ

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_CNPJ
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern [0-9]{14}
source	<element name="CNPJ" type="ans:st_CNPJ"/>

1.12.49.2 cpf

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao identificador do Cadastro Nacional de Pessoas Físicas baseado em um tipo simples de dados já definido.

element ct_identificadorPrestOdontoDemo/cpf

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_CPF
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern [0-9]{11}
source	<element name="cpf" type="ans:st_CPF"/>

1.12.50 ct_internacaoObstetrica

Notas explicativas

Estrutura de dados que tem o objetivo de apresentar informações sobre internações obstétricas dentro de uma Guia de Resumo de Internação. A obrigatoriedade do preenchimento dos campos que compõem esta estrutura irão variar de acordo com cada paciente, seguindo as orientações definidas no Padrão de Conteúdo e Estrutura para preenchimento da guia.

complexType ct_internacaoObstetrica

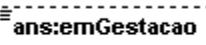
diagram	
	<pre>graph TD; ct[ct_internacaoObstetrica] --> emGestacao[ans:emGestacao]; emGestacao --> aborto[ans:aberto]; aborto --> transtorno[ans:transtornoMaternoRelGravidez]; transtorno --> complicacao[ans:complicacaoPeriodoPuerperio]; complicacao --> atendimento[ans:atendimentoRNSalaParto]; atendimento --> neonatal[ans:complicacaoNeonatal]; neonatal --> baixoPeso[ans:baixoPeso]; baixoPeso --> partoCesareo[ans:partoCesareo]; partoCesareo --> partoNormal[ans:partoNormal]; partoNormal --> declaracoes[ans:declaracoesNascidosVivos]; declaracoes --> qtdVivosTermo[ans:qtdNascidosVivosTermo]; qtdVivosTermo --> qtdMortos[ans:qtdNascidosMortos]; qtdMortos --> qtdPrematuros[ans:qtdVivosPrematuros]; qtdPrematuros --> obitoMulher[ans:obitoMulher]</pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:emGestacao ans:aberto ans:transtornoMaternoRelGravidez ans:complicacaoPeriodoPuerperio ans:atendimentoRNSalaParto ans:complicacaoNeonatal ans:baixoPeso ans:partoCesareo ans:partoNormal ans:declaracoesNascidosVivos ans:qtdNascidosVivosTermo ans:qtdNascidosMortos ans:qtdVivosPrematuros ans:obitoMulher
source	<pre><complexType name="ct_internacaoObstetrica"> <sequence> <element name="emGestacao" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/> <element name="aberto" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/> <element name="transtornoMaternoRelGravidez" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/> <element name="complicacaoPeriodoPuerperio" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/> <element name="atendimentoRNSalaParto" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/> <element name="complicacaoNeonatal" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/> <element name="baixoPeso" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/> <element name="partoCesareo" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/> <element name="partoNormal" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/> <element name="declaracoesNascidosVivos" type="ans:ct_numeroDN" minOccurs="0"/></pre>

```
<element name="qtdNascidosVivosTermo" type="ans:st_numerolInteiro" minOccurs="0"/>
<element name="qtdNascidosmortos" type="ans:st_numerolInteiro" minOccurs="0"/>
<element name="qtdVivosPrematuros" type="ans:st_numerolInteiro" minOccurs="0"/>
<element name="obitoMulher" type="ans:st_obitoMulher" minOccurs="0"/>
</sequence>
</complexType>
```

1.12.50.1 emGestacao

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado a indicação de paciente em gestação.

element **ct_internacaoObstetrica/emGestacao**

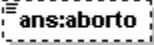
diagram	 ans:emGestacao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_simNao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="emGestacao" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/>

1.12.50.2 aborto

☒ Notas explicativas

Campo destinado a indicação de existência de um aborto.

element ct_internacaoObstetrica/aborto

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_simNao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="aborto" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/>

1.12.50.3 transtornoMaternoRelGravidez

☒ Notas explicativas

Campo destinado a indicação de transtornos maternos relacionados com a gravidez.

element ct_internacaoObstetrica/transtornoMaternoRelGravidez

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_simNao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="transtornoMaternoRelGravidez" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/>

1.12.50.4 complicacaoPeriodoPuerperio

☒ Notas explicativas

Campo destinado a indicação de complicações no período puerpério.

element ct_internacaoObstetrica/complicacaoPeriodoPuerperio

diagram	 ans:complicacaoPeriodoPuerpe...
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_simNao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="complicacaoPeriodoPuerperio" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/>

1.12.50.5 atendimentoRNSalaParto

☒ Notas explicativas

Campo destinado a indicação de atendimento especializado ao recémnascido ainda na sala de parto.

element ct_internacaoObstetrica/atendimentoRNSalaParto

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_simNao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="atendimentoRNSalaParto" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/>

1.12.50.6 complicacaoNeonatal

☒ Notas explicativas

Campo destinado a indicação de ocorrência de complicações no período neonatal.

element ct_internacaoObstetrica/complicacaoNeonatal

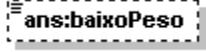
diagram	
	ans:complicacaoNeonatal
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_simNao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="complicacaoNeonatal" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/>

1.12.50.7 baixoPeso

☒ Notas explicativas

Campo destinado a indicação de baixo peso ao nascer do recém-nascido.

element **ct_internacaoObstetrica/baixoPeso**

diagram	 ans:baixoPeso
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_simNao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="baixoPeso" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/>

1.12.50.8 partoCesareo

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação de ocorrência de parto cesareo.

element ct_internacaoObstetrica/partoCesareo

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_simNao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="partoCesareo" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/>

1.12.50.9 partoNormal

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificar ocorrência de parto normal. Caso seja indicado ocorrência de parto normal não pode haver indicação de parto cesareo, e vice-versa.

element **ct_internacaoObstetrica/partoNormal**

diagram	 ans:partoNormal
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_simNao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="partoNormal" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/>

1.12.50.1 declaracoesNascidosVivos

- Notas explicativas

Estrutura de dados para identificar até dez declarações de nascidos vivos.

element ct_internacaoObstetrica/declaracoesNascidosVivos

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_numeroDN
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:numeroDN
source	<element name="declaracoesNascidosVivos" type="ans:ct_numeroDN" minOccurs="0"/>

1.12.50.1`qtdNascidosVivosTermo

☒ Notas explicativas

Campo destinado a quantidade de nascidos vivos a termo.

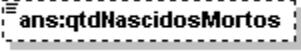
element **ct_internacaoObstetrica/qtdNascidosVivosTermo**

diagram	
	ans:qtdNascidosVivosTermo
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_numerolntero
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="qtdNascidosVivosTermo" type="ans:st_numerolntero" minOccurs="0"/>

1.12.50.1:qtdNascidosmortos

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado a quantidade de nascidos mortos.

element ct_internacaoObstetrica/qtdNascidosmortos

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_numerointeiro
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="qtdNascidosmortos" type="ans:st_numerointeiro" minOccurs="0"/>

1.12.50.1:qtdVivosPrematuros

▣ Notas explicativas

Campo destinado a quantidade de nascidos vivos prematuros.

element ct_internacaoObstetrica/qtdVivosPrematuros

diagram	
	ans:qtdVivosPrematuros
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_numerolntero
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="qtdVivosPrematuros" type="ans:st_numerolntero" minOccurs="0"/>

1.12.50.1 obitoMulher

Notas explicativas

Campo destinado ao identificador de ocorrência de óbito em mulher, de acordo com tabela de domínio e tipo de dados simples definido.

element **ct_internacaoObstetrica/obitoMulher**

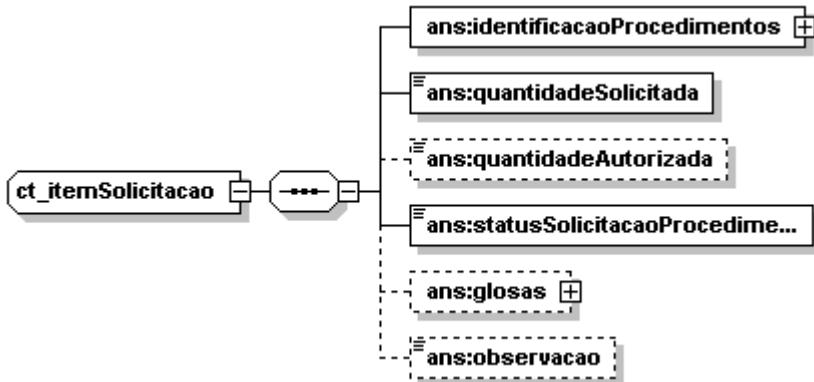
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_obitoMulher
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3
source	<pre><element name="obitoMulher" type="ans:st_obitoMulher" minOccurs="0"/></pre>

1.12.51 ct_itemSolicitacao

Notas explicativas

Estrutura de dados complexa detalhando os itens listados em uma solicitação.
Formado pela reutilização de outros tipos complexos de dados.

complexType ct_itemSolicitacao

diagram	
	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:identificacaoProcedimentos ans:quantidadeSolicitada ans:quantidadeAutorizada ans:statusSolicitacaoProcedimento ans:glosas ans:observacao
used by	elements ct_autorizacaoProcedimento/procedimentos/procedimento ct_statusLote/guias/detalheguia/procedimentosAnalisados/procedimento
source	<pre><complexType name="ct_itemSolicitacao"> <sequence> <element name="identificacaoProcedimentos" type="ans:ct_tabela"/> <element name="quantidadeSolicitada" type="ans:st_quantidade"/> <element name="quantidadeAutorizada" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> <element name="statusSolicitacaoProcedimento" type="ans:st_statusSolicitacao"/> <element name="glosas" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element> <element name="observacao" type="ans:st_observacao" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.51.1 identificacaoProcedimentos

- ☒ Notas explicativas

Estrutura de dados complexa reutilizada que identifica os procedimentos através de um identificador dentro de uma tabela de referência.

element ct_itemSolicitacao/identificacaoProcedimentos

diagram	<pre> graph LR A[ans:identificacaoProcedimentos] --> B[ans:ct_tabela] B --- C[ans:codigo] B --- D[ans:tipoTabela] B --- E[ans:descricao] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_tabela
properties	isRef 0 content complex
children	ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao
source	<element name="identificacaoProcedimentos" type="ans:ct_tabela"/>

1.12.51.2 quantidadeSolicitada

element **ct_itemSolicitacao/quantidadeSolicitada**

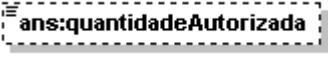
diagram	 ans:quantidadeSolicitada
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidade
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 12 fractionDigits 4 pattern
source	<element name="quantidadeSolicitada" type="ans:st_quantidade"/>

1.12.51.3 quantidadeAutorizada

☒ Notas explicativas

Campo destinado a quantidade autorizada para realização de um mesmo procedimento.

element ct_itemSolicitacao/quantidadeAutorizada

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidade
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 12 fractionDigits 4 pattern
source	<code><element name="quantidadeAutorizada" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/></code>

1.12.51.4 statusSolicitacaoProcedimento

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao identificador do status de uma solicitação de autorização, seguindo tabela de domínio.

element **ct_itemSolicitacao/statusSolicitacaoProcedimento**

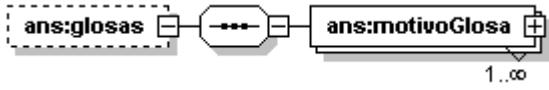
diagram	
	ans:statusSolicitacaoProcedime...
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_statusSolicitacao
properties	isRef 0 content simple
facets	length 1 enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3
source	<element name="statusSolicitacaoProcedimento" type="ans:st_statusSolicitacao"/>

1.12.51.5 glosas

- Notas explicativas

Campo destinado ao identificador das negativas de autorização a um determinado procedimento. Podem haver diversas negativas para uma mesma solicitação de procedimento. Este é um campo de preenchimento opcional pois nem sempre haverá uma negativa.

element ct_itemSolicitacao/glosas

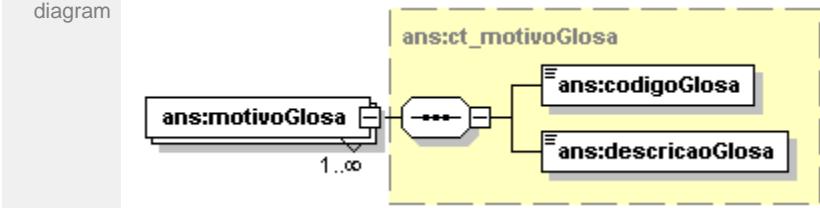
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:motivoGlosa
source	<pre><element name="glosas" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.51.6 glosas/motivoGlosa

- Notas explicativas

Estrutura de dados reutilizada como negativa de autorização derivado da estrutura de motivo de glosa. Deve seguir a tabela de domínio definida.

element ct_itemSolicitacao/glosas/motivoGlosa

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_motivoGlosa
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:codigoGlosa ans:descricaoGlosa
source	<element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.51.7 observacao

☒ Notas explicativas

Campo destinado a um texto livre sobre a solicitação de autorização de procedimentos.

element ct_itemSolicitacao/observacao

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_observacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 240
source	<element name="observacao" type="ans:st_observacao" minOccurs="0"/>

1.12.52 ct_loteOdonto

▣ Notas explicativas

Tipo complexo de dados com a estrutura do lote das guias de odontologia a serem listadas no demonstrativo de pagamento. Esta estrutura é formada por outras estruturas complexas reutilizadas.

complexType ct_loteOdonto

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:numeroLote ans:detalheGuia ans:valorTotalLiberadoLote ans:valorTotalProcessadoLote ans:valorTotalGlosaLote
used by	element ct_dadosPagamento/loteOdonto
source	<pre><complexType name="ct_loteOdonto"> <sequence> <element name="numeroLote" type="ans:st_descricao12"/> <element name="detalheGuia" type="ans:ct_detalheGuiaOdonto"/> <element name="valorTotalLiberadoLote" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="valorTotalProcessadoLote" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="valorTotalGlosaLote" type="ans:st_valorMonetario"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.52.1 numeroLote

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número do lote de guias odontológicas baseado em um tipo simples de dados.

element ct_loteOdonto/numeroLote

diagram	 ans:numeroLote
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao12
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 12
source	<element name="numeroLote" type="ans:st_descricao12"/>

1.12.52.2 detalheGuia

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados complexa com o detalhamento das informações das guias odontológicas que formam um lote a serem apresentadas no demonstrativo de pagamento. Esta estrutura é formada por outras estruturas complexas reutilizadas.

element ct_loteOdonto/detalheGuia

diagram	
	<pre>classDiagram class ans:ct_detalheGuiaOdonto { ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora ans:codigoBeneficiario ans:NomeBeneficiario ans:procedimentoRealizado ans:valorTotalGlosaGuia ans:valorTotalLiberadoGuia ans:valorTotalProcessadoGuia } ans:detalheGuia < -- ans:ct_detalheGuiaOdonto</pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_detalheGuiaOdonto
properties	isRef 0 content complex
children	ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora ans:codigoBeneficiario ans:NomeBeneficiario ans:procedimentoRealizado ans:valorTotalGlosaGuia ans:valorTotalLiberadoGuia ans:valorTotalProcessadoGuia
source	<element name="detalheGuia" type="ans:ct_detalheGuiaOdonto"/>

1.12.52.3 valorTotalLiberadoLote

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário total do lote liberado para o pagamento. Trata-se do valor processado subtraído de todo valor de glosa.

element ct_loteOdonto/valorTotalLiberadoLote

diagram	
	ans:valorTotalLiberadoLote
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorTotalLiberadoLote" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.52.4 valorTotalProcessadoLote

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário total processado referente a uma determinada guia odontológica. O valor processado independe do informado na guia, este valor é o somatório do valor de todos os serviços de todas as guias do lote, baseado em tabela de referência estipulada por contrato.

element **ct_loteOdonto/valorTotalProcessadoLote**

diagram	
	ans:valorTotalProcessadoLote
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorTotalProcessadoLote" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.52.5 valorTotalGlosaLote

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário total das glosas referente ao somatório das guias de um determinado lote.

element ct_loteOdonto/valorTotalGlosaLote

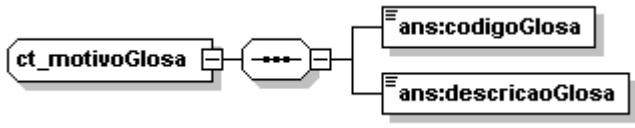
diagram	 ans:valorTotalGlosaLote
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorTotalGlosaLote" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.53 ct_motivoGlosa

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados complexa que objetiva apresentar os motivos de glosa.
Esta estrutura é reutilizada em diversos contextos.

complexType ct_motivoGlosa

diagram		
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas	
children	ans:codigoGlosa ans:descricaoGlosa	
used by	elements ct_dadosGuia/codigoGlosaGuia ct_autorizacaoProcedimento/motivoNegativa/motivoGlosa ct_detalheProtocolo/codigoGlosaProtocolo/motivoGlosa ct_diariaProrrogacaoAutorizada/motivoGlosa ct_itemSolicitacao/glosas/motivoGlosa ct_situacaoAutorizacao/dadosAutorizacao/ct_diariaProrrogacaoAutorizada/motivoGlosa ct_retornoElegibilidade/motivoNegacao ct_dadosProcedimento/relacaoGlosa/tipoGlosa	
source	<pre><complexType name="ct_motivoGlosa"> <sequence> <element name="codigoGlosa" type="ans:st_tipoGlosa"/> <element name="descricaoGlosa" type="ans:st_descricaoGlosa"/> </sequence> </complexType></pre>	

1.12.53.1 codigoGlosa

Notas explicativas

Campo destinado ao código identificador de um motivo de glosa, conforme tipo simples de dados baseado em tabela de domínio definida.

element ct_motivoGlosa/codigoGlosa

diagram	 ans:codigoGlosa
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_tipoGlosa
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 4 enumeration 1001 enumeration 1002 enumeration 1003 enumeration 1004 enumeration 1005 enumeration 1006 enumeration 1007 enumeration 1008 enumeration 1009 enumeration 1010 enumeration 1011 enumeration 1012 enumeration 1013 enumeration 1014 enumeration 1015 enumeration 1016 enumeration 1017 enumeration 1018 enumeration 1019 enumeration 1020 enumeration 1021 enumeration 1022 enumeration 1023 enumeration 1024 enumeration 1099 enumeration 1101 enumeration 1102 enumeration 1103 enumeration 1104 enumeration 1199 enumeration 1201 enumeration 1202 enumeration 1203 enumeration 1204 enumeration 1205 enumeration 1206 enumeration 1207 enumeration 1208 enumeration 1209 enumeration 1210 enumeration 1211 enumeration 1212 enumeration 1213 enumeration 1214 enumeration 1215 enumeration 1216 enumeration 1217 enumeration 1299 enumeration 1301 enumeration 1302 enumeration 1303

enumeration 1304
enumeration 1305
enumeration 1306
enumeration 1307
enumeration 1308
enumeration 1309
enumeration 1310
enumeration 1311
enumeration 1312
enumeration 1313
enumeration 1314
enumeration 1315
enumeration 1316
enumeration 1317
enumeration 1318
enumeration 1319
enumeration 1320
enumeration 1321
enumeration 1399
enumeration 1401
enumeration 1402
enumeration 1403
enumeration 1404
enumeration 1405
enumeration 1406
enumeration 1407
enumeration 1408
enumeration 1409
enumeration 1410
enumeration 1411
enumeration 1412
enumeration 1413
enumeration 1414
enumeration 1415
enumeration 1416
enumeration 1417
enumeration 1418
enumeration 1419
enumeration 1420
enumeration 1421
enumeration 1422
enumeration 1423
enumeration 1424
enumeration 1425
enumeration 1426
enumeration 1427
enumeration 1428
enumeration 1429
enumeration 1430
enumeration 1431
enumeration 1432
enumeration 1433
enumeration 1499
enumeration 1501
enumeration 1502
enumeration 1503
enumeration 1504
enumeration 1505
enumeration 1506
enumeration 1507
enumeration 1508
enumeration 1509
enumeration 1599
enumeration 1601
enumeration 1602
enumeration 1603
enumeration 1604
enumeration 1605
enumeration 1606
enumeration 1607
enumeration 1608
enumeration 1609
enumeration 1610
enumeration 1611
enumeration 1612
enumeration 1613

enumeration 1614
enumeration 1615
enumeration 1699
enumeration 1701
enumeration 1702
enumeration 1703
enumeration 1704
enumeration 1705
enumeration 1706
enumeration 1707
enumeration 1708
enumeration 1709
enumeration 1710
enumeration 1711
enumeration 1712
enumeration 1713
enumeration 1714
enumeration 1715
enumeration 1716
enumeration 1799
enumeration 1801
enumeration 1802
enumeration 1803
enumeration 1804
enumeration 1805
enumeration 1806
enumeration 1807
enumeration 1808
enumeration 1809
enumeration 1810
enumeration 1811
enumeration 1812
enumeration 1813
enumeration 1814
enumeration 1815
enumeration 1816
enumeration 1817
enumeration 1818
enumeration 1819
enumeration 1820
enumeration 1821
enumeration 1822
enumeration 1823
enumeration 1824
enumeration 1825
enumeration 1899
enumeration 1901
enumeration 1902
enumeration 1903
enumeration 1904
enumeration 1905
enumeration 1906
enumeration 1907
enumeration 1908
enumeration 1909
enumeration 1910
enumeration 1911
enumeration 1912
enumeration 1913
enumeration 1914
enumeration 1915
enumeration 1916
enumeration 1999
enumeration 2001
enumeration 2002
enumeration 2003
enumeration 2004
enumeration 2005
enumeration 2006
enumeration 2007
enumeration 2008
enumeration 2009
enumeration 2010
enumeration 2011
enumeration 2012
enumeration 2013

enumeration 2014
enumeration 2099
enumeration 2101
enumeration 2102
enumeration 2103
enumeration 2104
enumeration 2105
enumeration 2106
enumeration 2107
enumeration 2108
enumeration 2109
enumeration 2110
enumeration 2111
enumeration 2112
enumeration 2113
enumeration 2114
enumeration 2199
enumeration 2201
enumeration 2202
enumeration 2203
enumeration 2204
enumeration 2205
enumeration 2206
enumeration 2207
enumeration 2208
enumeration 2209
enumeration 2210
enumeration 2211
enumeration 2299
enumeration 2301
enumeration 2302
enumeration 2303
enumeration 2304
enumeration 2305
enumeration 2306
enumeration 2307
enumeration 2308
enumeration 2309
enumeration 2310
enumeration 2399
enumeration 2401
enumeration 2402
enumeration 2403
enumeration 2404
enumeration 2405
enumeration 2406
enumeration 2407
enumeration 2408
enumeration 2409
enumeration 2410
enumeration 2411
enumeration 2412
enumeration 2413
enumeration 2414
enumeration 2415
enumeration 2416
enumeration 2417
enumeration 2418
enumeration 2419
enumeration 2420
enumeration 2421
enumeration 2422
enumeration 2423
enumeration 2424
enumeration 2499
enumeration 2501
enumeration 2502
enumeration 2503
enumeration 2504
enumeration 2505
enumeration 2506
enumeration 2507
enumeration 2508
enumeration 2509
enumeration 2510
enumeration 2511

enumeration 2512
enumeration 2513
enumeration 2514
enumeration 2515
enumeration 2516
enumeration 2599
enumeration 2601
enumeration 2602
enumeration 2603
enumeration 2604
enumeration 2605
enumeration 2606
enumeration 2607
enumeration 2608
enumeration 2609
enumeration 2699
enumeration 2701
enumeration 2702
enumeration 2703
enumeration 2704
enumeration 2705
enumeration 2706
enumeration 2707
enumeration 2708
enumeration 2709
enumeration 2710
enumeration 2711
enumeration 2712
enumeration 2713
enumeration 2714
enumeration 2715
enumeration 2716
enumeration 2717
enumeration 2718
enumeration 2799
enumeration 2801
enumeration 2802
enumeration 2803
enumeration 2804
enumeration 2805
enumeration 2806
enumeration 2807
enumeration 2808
enumeration 2809
enumeration 2810
enumeration 2811
enumeration 2812
enumeration 2813
enumeration 2814
enumeration 2815
enumeration 2816
enumeration 2817
enumeration 2818
enumeration 2819
enumeration 2820
enumeration 2821
enumeration 2822
enumeration 2899
enumeration 2901
enumeration 2902
enumeration 2903
enumeration 2904
enumeration 2905
enumeration 2906
enumeration 2999
enumeration 3001
enumeration 3002
enumeration 3003
enumeration 3004
enumeration 3005
enumeration 3006
enumeration 3007
enumeration 3008
enumeration 3009
enumeration 3010
enumeration 3011

enumeration 3012
enumeration 3013
enumeration 3014
enumeration 3015
enumeration 3016
enumeration 3017
enumeration 3018
enumeration 3019
enumeration 3020
enumeration 3021
enumeration 3022
enumeration 3023
enumeration 3024
enumeration 3025
enumeration 3026
enumeration 3027
enumeration 3028
enumeration 3029
enumeration 3030
enumeration 3031
enumeration 3032
enumeration 3033
enumeration 3034
enumeration 3035
enumeration 3036
enumeration 3037
enumeration 3038
enumeration 3039
enumeration 3040
enumeration 3099
enumeration 5001
enumeration 5002
enumeration 5003
enumeration 5004
enumeration 5005
enumeration 5006
enumeration 5007
enumeration 5008
enumeration 5009
enumeration 5010
enumeration 5011
enumeration 5012
enumeration 5013
enumeration 5014
enumeration 5015
enumeration 5099
enumeration 9901
enumeration 9902
enumeration 9903
enumeration 9904
enumeration 9905
enumeration 9906
enumeration 9907
enumeration 9908
enumeration 9909
enumeration 9910
enumeration 9911
enumeration 9912
enumeration 9913
enumeration 9914
enumeration 9915
enumeration 9916
enumeration 9917
enumeration 9918
enumeration 9919
enumeration 9920
enumeration 9921
enumeration 9922
enumeration 9923
enumeration 9924
enumeration 9925
enumeration 9926
enumeration 9927
enumeration 9928
enumeration 9929
enumeration 9930

enumeration 9931
enumeration 9932
enumeration 9933
enumeration 9934
enumeration 9935
enumeration 9936
enumeration 9937
enumeration 9938
enumeration 9939
enumeration 9940
enumeration 9941
enumeration 9942
enumeration 9943
enumeration 9944
enumeration 9945
enumeration 9946
enumeration 9947
enumeration 9948
enumeration 9949
enumeration 9950
enumeration 9951
enumeration 9952
enumeration 9953
enumeration 9954
enumeration 9955
enumeration 9956
enumeration 9957
enumeration 9958
enumeration 9959
enumeration 9960
enumeration 9961
enumeration 9962
enumeration 9963
enumeration 9964
enumeration 9965
enumeration 9966
enumeration 9967
enumeration 9968
enumeration 9969
enumeration 9970
enumeration 9971
enumeration 9972
enumeration 9973
enumeration 9974
enumeration 9975
enumeration 9976
enumeration 9977
enumeration 9978
enumeration 9979
enumeration 9980
enumeration 9981
enumeration 9982
enumeration 9983
enumeration 9984
enumeration 9985
enumeration 9986
enumeration 9987
enumeration 9988
enumeration 9989
enumeration 9990
enumeration 9991
enumeration 9992
enumeration 9993
enumeration 9994
enumeration 9995
enumeration 9996
enumeration 9997
enumeration 9998
enumeration 9999

source <element name="codigoGlosa" type="ans:st_tipoGlosa"/>

1.12.53.2 descricaoGlosa

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao texto descritivo do motivo da glosa. Este texto é obrigatório e pode ser customizado pela entidade, sempre mantendo a natureza da mensagem definida na tabela de domínio.

element ct_motivoGlosa/descricaoGlosa

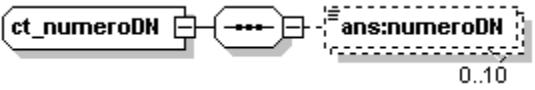
diagram	 ans:descricaoGlosa
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricaoGlosa
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 100
source	<element name="descricaoGlosa" type="ans:st_descricaoGlosa"/>

1.12.54 ct_numeroDN

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados complexa para descrição do número da declaração de nascimento. Podem haver até dez instâncias desta informação na estrutura.

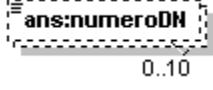
complexType ct_numeroDN

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:numeroDN
used by	element ct_internacaoObstetrica/declaracoesNascidosVivos
source	<pre><complexType name="ct_numeroDN"> <sequence> <element name="numeroDN" type="ans:st_descricao15" minOccurs="0" maxOccurs="10"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.54.1 numeroDN

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado ao número da Declaração de Nascimento.

element ct_numeroDN/numeroDN

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao15
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 10 content simple
facets	maxLength 15
source	<element name="numeroDN" type="ans:st_descricao15" minOccurs="0" maxOccurs="10"/>

1.12.55 ct_obitoInternacao

▣ Notas explicativas

Estrutura de dados definida para a descrição das informações básicas de um óbito.
Formada por outras estruturas reutilizadas.

complexType ct_obitoInternacao

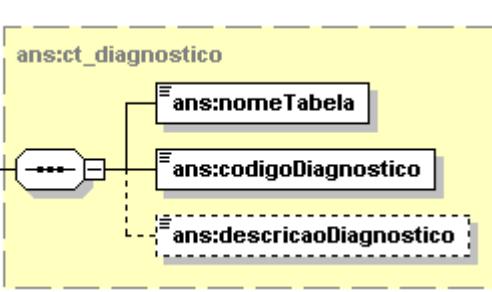
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:CID ans:numeroDeclaracao
used by	element ct_diagnosticoSaidaInternacao/obito
source	<pre><complexType name="ct_obitoInternacao"> <sequence> <element name="CID" type="ans:ct_diagnostico"/> <element name="numeroDeclaracao" type="ans:st_descricao12"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.55.1 CID

- Notas explicativas

Estrutura de dados reutilizada para descrição de diagnóstico. No caso em questão apresenta o diagnóstico do óbito do paciente.

element ct_obitoInternacao/CID

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_diagnostico
properties	isRef 0 content complex
children	ans:nomeTabela ans:codigoDiagnostico ans:descricaoDiagnostico
source	<element name="CID" type="ans:ct_diagnostico"/>

1.12.55.2 numeroDeclaracao

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado ao número da Declaração de Óbito.

element **ct_obitoInternacao/numeroDeclaracao**

diagram	 ans:numeroDeclaracao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao12
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 12
source	<element name="numeroDeclaracao" type="ans:st_descricao12"/>

1.12.56 ct_obitoNeonatal

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados utilizada apenas para os casos de óbito neonatal.
Formado por um condicional onde apenas um dos campos será preenchido.

complexType ct_obitoNeonatal

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:qtdeobitoPrecoce ans:qtdeobitoTardio
source	<pre><complexType name="ct_obitoNeonatal"> <choice> <element name="qtdeobitoPrecoce" type="ans:st_quantidadeObito" minOccurs="0"/> <element name="qtdeobitoTardio" type="ans:st_quantidadeObito" minOccurs="0"/> </choice> </complexType></pre>

1.12.56.1 qtdeobitoPrecoce

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado a quantidade de óbitos precoce.

element ct_obitoNeonatal/qtdeobitoPrecoce

diagram	 ans:qtdeobitoPrecoce
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidadeObito
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 2
source	<element name="qtdeobitoPrecoce" type="ans:st_quantidadeObito" minOccurs="0"/>

1.12.56.2 qtdeobitoTardio

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado a quantidade de óbitos tardios.

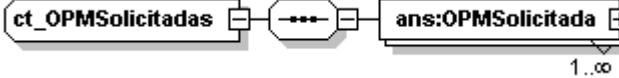
element **ct_obitoNeonatal/qtdeobitoTardio**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidadeObito
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 2
source	<code><element name="qtdeobitoTardio" type="ans:st_quantidadeObito" minOccurs="0"/></code>

1.12.57 ct_OPMSolicitadas

- ☒ Notas explicativas
Estrutura de dados agrupadora de uma lista de OPMs solicitadas.

complexType ct_OPMSolicitadas

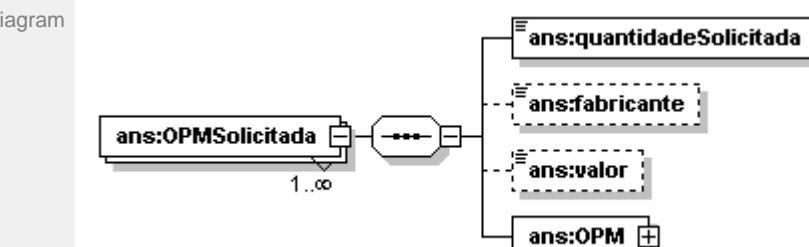
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:OPMSolicitada
source	<pre><complexType name="ct_OPMSolicitadas"> <sequence> <element name="OPMSolicitada" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="quantidadeSolicitada" type="ans:st_quantidade"/> <element name="fabricante" type="ans:st_descricao40" minOccurs="0"/> <element name="valor" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="OPM" type="ans:ct_tabela"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType></pre>

1.12.57.1 OPMSolicitada

- Notas explicativas

Estrutura de dados complexa com os detalhes das OPMs solicitadas.

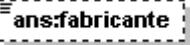
element ct_OPMSolicitadas/OPMSolicitada

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:quantidadeSolicitada ans:fabricante ans:valor ans:OPM
source	<pre><element name="OPMSolicitada" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="quantidadeSolicitada" type="ans:st_quantidade"/> <element name="fabricante" type="ans:st_descricao40" minOccurs="0"/> <element name="valor" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="OPM" type="ans:ct_tabela"/> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.57.2 OPMSolicitada/fabricante

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado ao nome do fabricante da OPM solicitada.

element ct_OPMSolicitadas/OPMSolicitada/fabricante

diagram	 ans:fabricante
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao40
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 40
source	<element name="fabricante" type="ans:st_descricao40" minOccurs="0"/>

1.12.57.2.1 OPMSolicitada/quantidadeSolicitada

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado a quantidade solicitada de uma determinada OPM.

element ct_OPMSolicitadas/OPMSolicitada/quantidadeSolicitada

diagram	 ans:quantidadeSolicitada
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidade
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 12 fractionDigits 4 pattern
source	<element name="quantidadeSolicitada" type="ans:st_quantidade"/>

1.12.57.3 OPMSolicitada/valor

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário da OPM solicitada, considerando a quantidade em questão.

element ct_OPMSolicitadas/OPMSolicitada/valor

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	<code>ans:st_valorMonetario</code>
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="valor" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.57.4 OPMSolicitada/OPM

Notas explicativas

Estrutura de dados reutilizada para identificação da OPM em questão. Esta estrutura é formada pelo tipo da tabela – conforme domínio definido, um código identificador dentro desta tabela de referência e uma descrição, de preenchimento opcional.

element ct_OPMSolicitadas/OPMSolicitada/OPM

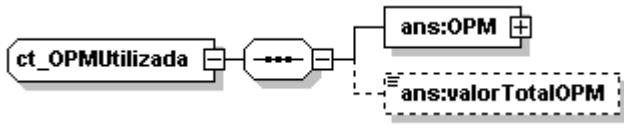
diagram	<pre> classDiagram class ans:OPM class ans:ct_tabela { ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao } ans:OPM "0..1" *-- "1..1" ans:ct_tabela </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_tabela
properties	isRef 0 content complex
children	ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao
source	<element name="OPM" type="ans:ct_tabela"/>

1.12.58 ct_OPMUtilizada

▣ Notas explicativas

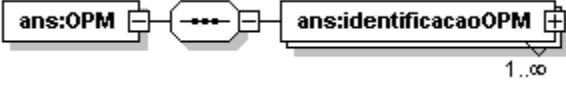
Estrutura de dados complexa que relaciona as OPMs utilizadas. Esta estrutura é formada através da reutilização de outras estruturas anteriormente definidas.

complexType ct_OPMUtilizada

diagram	
	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:OPM ans:valorTotalOPM
source	<pre><complexType name="ct_OPMUtilizada"> <sequence> <element name="OPM"> <complexType> <sequence> <element name="identificacaoOPM" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="OPM" type="ans:ct_tabela"/> <element name="quantidade" type="ans:st_quantidade"/> <element name="codigoBarra" type="ans:st_descricao20" minOccurs="0"/> <element name="valorUnitario" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </element> <element name="valorTotalOPM" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.58.1 OPM

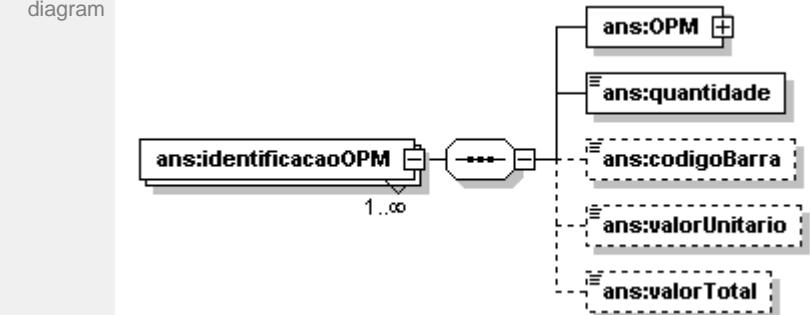
element ct_OPMUtilizada/OPM

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:identificacaoOPM
source	<pre><element name="OPM"> <complexType> <sequence> <element name="identificacaoOPM" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="OPM" type="ans:ct_tabela"/> <element name="quantidade" type="ans:st_quantidade"/> <element name="codigoBarra" type="ans:st_descricao20" minOccurs="0"/> <element name="valorUnitario" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.58.2 OPM/identificacaoOPM

- ❑ Notas explicativas
Estrutura de dados de identificação de uma OPM.

element ct_OPMUtilizada/OPM/identificacaoOPM

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:OPM ans:quantidade ans:codigoBarra ans:valorUnitario ans:valorTotal
source	<pre><element name="identificacaoOPM" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="OPM" type="ans:ct_tabela"/> <element name="quantidade" type="ans:st_quantidade"/> <element name="codigoBarra" type="ans:st_descricao20" minOccurs="0"/> <element name="valorUnitario" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.58.3 OPM/identificacaoOPM/OPM

- Notas explicativas

Estrutura de dados reutilizada para identificação de uma determinada OPM.

Formado pelo identificador da tabela de referência, um código identificador dentro da tabela e uma descrição, de preenchimento opcional.

element ct_OPMUtilizada/OPM/identificacaoOPM/OPM

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_tabela { ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao } ans:OPM "1" --> "1" ans:ct_tabela </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_tabela
properties	isRef 0 content complex
children	ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao
source	<element name="OPM" type="ans:ct_tabela"/>

1.12.58.4 OPM/identificacaoOPM/quantidade

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado a quantidade de OPM utilizadas.

element **ct_OPUtilizada/OPM/identificacaoOPM/quantidade**

diagram	 ans:quantidade
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidade
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 12 fractionDigits 4 pattern
source	<code><element name="quantidade" type="ans:st_quantidade"/></code>

1.12.58.5 OPM/identificacaoOPM/codigoBarra

☒ Notas explicativas

Campo de preenchimento opcional destinado ao número identificador no código de barras da OPM.

element ct_OPMUtilizada/OPM/identificacaoOPM/codigoBarra

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao20
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="codigoBarra" type="ans:st_descricao20" minOccurs="0"/>

1.12.58.6 OPM/identificacaoOPM/valorUnitario

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado ao valor monetário unitário de uma OPM.

element **ct_OPUtilizada/OPM/identificacaoOPM/valorUnitario**

diagram	 ans:valorUnitario
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorUnitario" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.58.7 OPM/identificacaoOPM/valorTotal**☒ Notas explicativas**

Campo destinado ao valor monetário total de uma OPM levando em conta a quantidade utilizada.

element ct_OPMLutilizada/OPM/identificacaoOPM/valorTotal

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.58.8 valorTotalOPM

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao somatório valor monetário total das OPMs listadas.

element ct_OPMUtilizada/valorTotalOPM

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorTotalOPM" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.59 ct_OPMLUtilizadasRevisao

- ☒ Notas explicativas

Estrutura de dados complexa utilizada para revisão de glosa de OPMs. Esta estrutura segue a estrutura básica para a descrição de OPMs.

complexType ct_OPMLUtilizadasRevisao

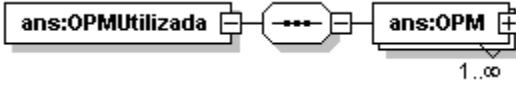
diagram	
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:OPMUtilizada ans:valorTotalOPM
source	<pre><complexType name="ct_OPMLUtilizadasRevisao"> <sequence> <element name="OPMUtilizada"> <complexType> <sequence> <element name="OPM" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="OPM" type="ans:ct_tabela"/> <element name="valorUnitario" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="quantidade" type="ans:st_quantidade"/> <element name="codigoBarra" type="ans:st_descricao20" minOccurs="0"/> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="justificativa" type="ans:st_justificativa"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </element> <element name="valorTotalOPM" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.59.1 OPMUtilizada

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados de detalhamento das OPMs utilizadas dentro da estrutura de revisão de conta. Esta estrutura baseia-se na estrutura de OPMs utilizadas acrescida de um campo para justificativa do pedido de revisão.

element ct_OPMUtilizadasRevisao/OPMUtilizada

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:OPM
source	<pre><element name="OPMUtilizada"> <complexType> <sequence> <element name="OPM" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="OPM" type="ans:ct_tabela"/> <element name="valorUnitario" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="quantidade" type="ans:st_quantidade"/> <element name="codigoBarra" type="ans:st_descricao20" minOccurs="0"/> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="justificativa" type="ans:st_justificativa"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.59.2 OPMUtilizada/OPM

- Notas explicativas

Estrutura de dados de identificação de serviço reutilizada na estrutura de revisão de OPM.

element ct_OPMUtilizadasRevisao/OPMUtilizada/OPM

diagram	<pre> classDiagram class ans(OPM) class ans(valorUnitario) class ans(quantidade) class ans(codigoBarra) class ans(valorTotal) class ans(justificativa) ans "1..∞" --> ans(valorUnitario) ans "1..∞" --> ans(quantidade) ans "1..∞" --> ans(codigoBarra) ans "1..∞" --> ans(valorTotal) ans "1..∞" --> ans(justificativa) </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:OPM ans:valorUnitario ans:quantidade ans:codigoBarra ans:valorTotal ans:justificativa
source	<pre> <element name="OPM" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="OPM" type="ans:ct_tabela"/> <element name="valorUnitario" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="quantidade" type="ans:st_quantidade"/> <element name="codigoBarra" type="ans:st_descricao20" minOccurs="0"/> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="justificativa" type="ans:st_justificativa"/> </sequence> </complexType> </element> </pre>

1.12.59.3 OPMUtilizada/OPM/OPM

element ct_OPMUtilizadasRevisao/OPMUtilizada/OPM/OPM

diagram	<p>The diagram illustrates a sequence of UML elements. It starts with a box labeled "ans:OPM". An association line connects it to a box labeled "ans:ct_tabela". From "ans:ct_tabela", three association lines branch out to three separate boxes: "ans:codigo", "ans:tipoTabela", and "ans:descricao". A dashed box encloses the "ans:ct_tabela" box and its three children.</p>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_tabela
properties	isRef 0 content complex
children	ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao
source	<element name="OPM" type="ans:ct_tabela"/>

1.12.59.4 OPMUtilizada/OPM/valorUnitario**☒ Notas explicativas**

Campo destinado ao valor monetário unitário da OPM utilizada.

element ct_OPMPadroesRevisao/OPMUtilizada/OPM/valorUnitario

diagram	
	ans:valorUnitario
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorUnitario" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.59.5 OPMUtilizada/OPM/quantidade

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado a quantidade de OPMs.

element **ct_OPMPublicadasRevisao/OPMUtilizada/OPM/quantidade**

diagram	 ans:quantidade
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidade
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 12 fractionDigits 4 pattern
source	<element name="quantidade" type="ans:st_quantidade"/>

1.12.59.6 OPMUtilizada/OPM/codigoBarra**☒ Notas explicativas**

Campo destinado ao número constante no código de barras da OPM.

element ct_OPMPUtilizadasRevisao/OPMUtilizada/OPM/codigoBarra

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao20
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 20
source	<element name="codigoBarra" type="ans:st_descricao20" minOccurs="0"/>

1.12.59.7 OPMUtilizada/OPM/valorTotal

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário total da OPM levando em consideração a quantidade.

element ct_OPMPublicacaoRevisao/OPMUtilizada/OPM/valorTotal

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	<code>ans:st_valorMonetario</code>
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.59.8 OPMUtilizada/OPM/justificativa

Notas explicativas

Campo destinado a justificativa para a revisão da conta. Este campo é de preenchimento obrigatório e só devem ser reapresentados os itens que houver discordância do pagamento.

element **ct_OPMUtilizadasRevisao/OPMUtilizada/OPM/justificativa**

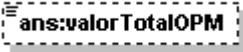
diagram	 ans:justificativa
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_justificativa
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 500
source	<element name="justificativa" type="ans:st_justificativa"/>

1.12.59.9 valorTotalOPM

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário total das OPMs levando em consideração a quantidade.

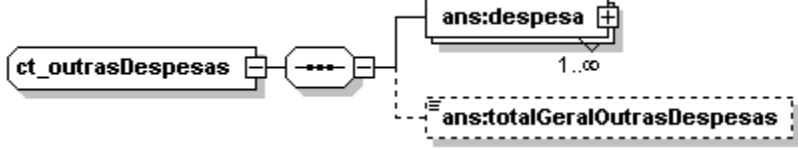
element ct_OPMUtilizadasRevisao/valorTotalOPM

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="valorTotalOPM" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.60 ct_outrasDespesas

- ☒ Notas explicativas
Estrutura de dados agrupadora da estrutura de outras despesas.

complexType ct_outrasDespesas

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:despesa ans:totalGeralOutrasDespesas
source	<pre><complexType name="ct_outrasDespesas"> <sequence> <element name="despesa" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="identificadorDespesa" type="ans:ct_tabela"/> <element name="tipoDespesa" type="ans:st_outrasDespesas"/> <element name="dataRealizacac" type="ans:st_data"/> <element name="horalnicial" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/> <element name="horaFinal" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/> <element name="reducaoAcrescimo" type="ans:st_percentual" minOccurs="0"/> <element name="quantidade" type="ans:st_quantidade"/> <element name="valorUnitario" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> <element name="totalGeralOutrasDespesas" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.60.1 despesa

■ Notas explicativas

Estrutura de dados complexa para listagem de outras despesas. Consiste em outras despesas todos os serviços médico-hospitalares (diárias, gases, materiais, medicamentos, taxas, aluguéis) excetuando-se procedimentos e OPMs. Esta estrutura simula a Guia de Outras Despesas do padrão de conteúdo e estrutura.

element ct_outrasDespesas/despesa

diagram	
	<pre> classDiagram class ans:despesa { ans:identificadorDespesa ans:tipoDespesa ans:dataRealizacao ans:horalInicial ans:horaFinal ans:reducaoAcrescimo ans:quantidade ans:valorUnitario ans:valorTotal } ans:despesa "1..oo" --> "..." ans:despesa </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:identificadorDespesa ans:tipoDespesa ans:dataRealizacao ans:horalInicial ans:horaFinal ans:reducaoAcrescimo ans:quantidade ans:valorUnitario ans:valorTotal
source	<pre> <element name="despesa" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="identificadorDespesa" type="ans:ct_tabela"/> <element name="tipoDespesa" type="ans:st_outrasDespesas"/> <element name="dataRealizacao" type="ans:st_data"/> <element name="horalInicial" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/> <element name="horaFinal" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/> <element name="reducaoAcrescimo" type="ans:st_percentual" minOccurs="0"/> <element name="quantidade" type="ans:st_quantidade"/> <element name="valorUnitario" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> </pre>

1.12.60.2 despesa/identificadorDespesa

- ❑ Notas explicativas
Estrutura de dados reutilizada para identificação da despesa.

element **ct_outrasDespesas/despesa/identificadorDespesa**

diagram	<pre> classDiagram class ansIdentificadorDespesa class ansCTtabela { ansCodigo ansTipoTabela ansDescricao } ansIdentificadorDespesa --> ansCTtabela </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_tabela
properties	isRef 0 content complex
children	ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao
source	<element name="identificadorDespesa" type="ans:ct_tabela"/>

1.12.60.3 despesa/tipoDespesa

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação do tipo da despesa segundo tabela de domínio definida.

element ct_outrasDespesas/despesa/tipoDespesa

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_outrasDespesas
properties	isRef 0 content simple
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4 enumeration 5 enumeration 6
source	<element name="tipoDespesa" type="ans:st_outrasDespesas"/>

1.12.60.4 despesa/dataRealizacao

element **ct_outrasDespesas/despesa/dataRealizacao**

diagram	 ans:dataRealizacao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<code><element name="dataRealizacao" type="ans:st_data"/></code>

1.12.60.5 despesa/horalInicial

☒ Notas explicativas

Campo destinado a hora em que a realização da despesa foi iniciada.

element **ct_outrasDespesas/despesa/horalInicial**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_hora
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="horalInicial" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/>

1.12.60.6 despesa/horaFinal

☒ Notas explicativas

Campo destinado a hora de término da realização da despesa.

element **ct_outrasDespesas/despesa/horaFinal**

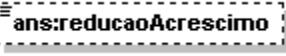
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_hora
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="horaFinal" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/>

1.12.60.7 despesa/reducaoAcrescimo

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao índice de redução e acréscimo ao valor do procedimento. Para alcançar a redução / acréscimo desejado deve ser apresentado neste campo o percentual desejado na forma de números decimais.

element ct_outrasDespesas/despesa/reducaoAcrescimo

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_percentual
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 5 fractionDigits 2
source	<element name="reducaoAcrescimo" type="ans:st_percentual" minOccurs="0"/>

1.12.60.8 despesa/quantidade

☒ Notas explicativas

Campo destinado a quantidade de ocorrências de determinada despesa.

element ct_outrasDespesas/despesa/quantidade

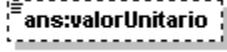
diagram	 ans:quantidade
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidade
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 12 fractionDigits 4 pattern
source	<element name="quantidade" type="ans:st_quantidade"/>

1.12.60.9 despesa/valorUnitario

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário da unidade do item de despesa.

element **ct_outrasDespesas/despesa/valorUnitario**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorUnitario" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.60.1 despesa/valorTotal

Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário do item de despesa levando em consideração a quantidade do mesmo.

element ct_outrasDespesas/despesa/valorTotal

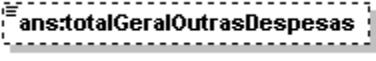
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.60.1 totalGeralOutrasDespesas

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao somatório do valor monetário de todos os itens de despesas listados.

element ct_outrasDespesas/totalGeralOutrasDespesas

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="totalGeralOutrasDespesas" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.61 ct_outrasDespesasRevisao

Notas explicativas

Estrutura de dados complexa baseado no bloco de outras despesas com a finalidade de apresentar a revisão da conta médica já processada pela Operadora.

complexType ct_outrasDespesasRevisao

diagram	
	<pre> classDiagram class ct_outrasDespesasRevisao class ans itensDespesas class ans totalGeralOutrasDespesas ct_outrasDespesasRevisao "1..∞" --> ans itensDespesas ct_outrasDespesasRevisao --> ans totalGeralOutrasDespesas </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:itensDespesas ans:totalGeralOutrasDespesas
source	<pre> <complexType name="ct_outrasDespesasRevisao"> <sequence> <element name="itensDespesas" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="tipoDespesa" type="ans:st_outrasDespesas"/> <element name="dataRealizacao" type="ans:st_data"/> <element name="despesa" type="ans:ct_tabela"/> <element name="reducaoAcrescimo" type="ans:st_percentual" minOccurs="0"/> <element name="quantidade" type="ans:st_quantidade"/> <element name="valorUnitario" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="justificativa" type="ans:st_justificativa"/> </sequence> </complexType> </element> <element name="totalGeralOutrasDespesas" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.61.1 itensDespesas

element **ct_outrasDespesasRevisao/itensDespesas**

<pre> classDiagram class ans:tipoDespesa class ans:dataRealizacao class ans:despesa class ans:reducaoAcrescimo class ans:quantidade class ans:valorUnitario class ans:valorTotal class ans:justificativa ans:itensDespesas "1..oo" --> ans:despesa ans:despesa "*" --> ans:reducaoAcrescimo ans:despesa "*" --> ans:quantidade ans:despesa "*" --> ans:valorUnitario ans:despesa "*" --> ans:valorTotal ans:despesa "*" --> ans:justificativa </pre>	diagram
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:tipoDespesa ans:dataRealizacao ans:despesa ans:reducaoAcrescimo ans:quantidade ans:valorUnitario ans:valorTotal ans:justificativa
source	<pre> <element name="itensDespesas" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="tipoDespesa" type="ans:st_outrasDespesas"/> <element name="dataRealizacao" type="ans:st_data"/> <element name="despesa" type="ans:ct_tabela"/> <element name="reducaoAcrescimo" type="ans:st_percentual" minOccurs="0"/> <element name="quantidade" type="ans:st_quantidade"/> <element name="valorUnitario" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="justificativa" type="ans:st_justificativa"/> </sequence> </complexType> </element> </pre>

1.12.61.2 itensDespesas/tipoDespesa

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação do tipo de despesa realizada, de acordo com tabela de domínio definida.

element ct_outrasDespesasRevisao/itensDespesas/tipoDespesa

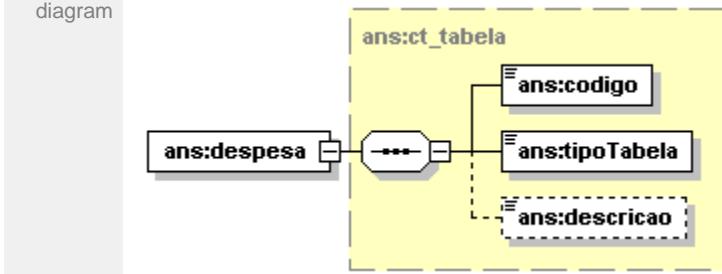
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_outrasDespesas
properties	isRef 0 content simple
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4 enumeration 5 enumeration 6
source	<code><element name="tipoDespesa" type="ans:st_outrasDespesas"/></code>

1.12.61.3 itensDespesas/despesa

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados destinada a identificação do item de despesa. Estrutura reutilizada da identificação de procedimento.

element ct_outrasDespesasRevisao/itensDespesas/despesa

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_tabela
properties	isRef 0 content complex
children	ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao
source	<element name="despesa" type="ans:ct_tabela"/>

1.12.61.3.1 itensDespesa/dataRealizacao

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data da realização da despesa.

element ct_outrasDespesasRevisao/itensDespesas/dataRealizacao

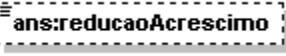
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataRealizacao" type="ans:st_data"/>

1.12.61.4 itensDespesas/reducaoAcrescimo

Notas explicativas

Campo destinado ao índice de redução e acréscimo ao valor do procedimento. Para alcançar a redução / acréscimo desejado deve ser apresentado neste campo o percentual desejado na forma de números decimais.

element ct_outrasDespesasRevisao/itensDespesas/reducaoAcrescimo

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_percentual
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 5 fractionDigits 2
source	<element name="reducaoAcrescimo" type="ans:st_percentual" minOccurs="0"/>

1.12.61.5 itensDespesas/quantidade

☒ Notas explicativas

Campo destinado a quantidade executada do item de despesa referido.

element ct_outrasDespesasRevisao/itensDespesas/quantidade

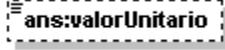
diagram	 ans:quantidade
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidade
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 12 fractionDigits 4 pattern
source	<element name="quantidade" type="ans:st_quantidade"/>

1.12.61.6 itensDespesas/valorUnitario

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário unitário do item de despesa.

element ct_outrasDespesasRevisao/itensDespesas/valorUnitario

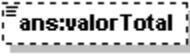
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorUnitario" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.61.7 itensDespesas/valorTotal

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário total do item de despesa levando em consideração a quantidade.

element ct_outrasDespesasRevisao/itensDespesas/valorTotal

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.61.8 itensDespesas/justificativa**☒ Notas explicativas**

Campo de texto livre destinado a justificativa do pedido de revisão da conta médica. Este campo é de preenchimento obrigatório e apenas os itens que geram discordância devem fazer parte desta guia.

element ct_outrasDespesasRevisao/itensDespesas/justificativa

diagram	 ans:justificativa
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_justificativa
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 500
source	<element name="justificativa" type="ans:st_justificativa"/>

1.12.61.9 totalGeralOutrasDespesas

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao somatório dos valores monetários dos itens de outras despesas.

element ct_outrasDespesasRevisao/totalGeralOutrasDespesas

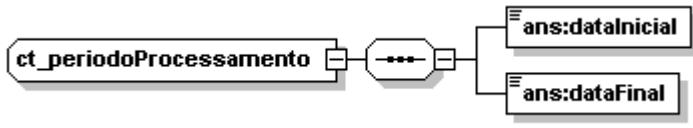
diagram	
	ans:totalGeralOutrasDespesas
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="totalGeralOutrasDespesas" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.62 ct_períodoProcessamento

- ☒ Notas explicativas

Estrutura de dados que define o período do processamento das guias constantes em um determinado demonstrativo de retorno.

complexType ct_períodoProcessamento

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:datasInicial ans:datasFinal
used by	element ct_demonstrativoOdontologia/identificacaoOperadora/periodoProcessamento
source	<pre><complexType name="ct_períodoProcessamento"> <sequence> <element name="datasInicial" type="ans:st_data"/> <element name="datasFinal" type="ans:st_data"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.62.1 dataInicial

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado a data limite do período de processamento do lote.

element **ct_periodoProcessamento/dataInicial**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataInicial" type="ans:st_data"/>

1.12.62.2 dataFinal

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado a data de início do período de processamento do lote.

element ct_periodoProcessamento/dataFinal

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	<code>ans:st_data</code>
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<code><element name="dataFinal" type="ans:st_data"/></code>

1.12.63 ct_procedimentoOdontologia

▣ Notas explicativas

Estrutura de dados que define os procedimentos odontológicos. Formado pela reutilização de outras estruturas complexas.

complexType ct_procedimentoOdontologia

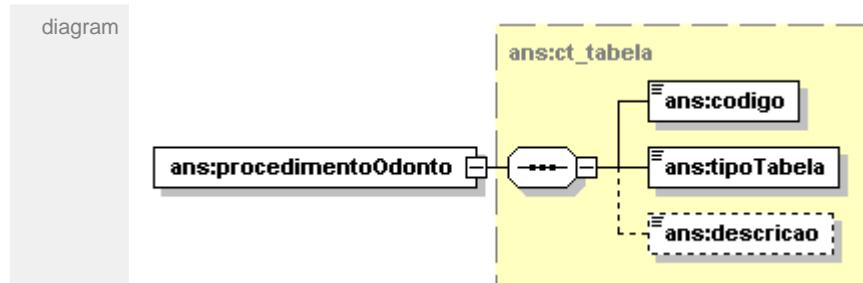
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:procedimentoOdonto ans:denteRegiao ans:face ans:quantidade ans:quantidadeUS ans:valor ans:franquiaCoparticipacao
used by	element ct_procedimentoOdontoRevisao/procedimentoOdontologia
source	<pre><complexType name="ct_procedimentoOdontologia"> <sequence> <element name="procedimentoOdonto" type="ans:ct_tabela"/> <element name="denteRegiao" type="ans:ct_denteRegiao" minOccurs="0"/> <element name="face" type="ans:st_face" minOccurs="0"/> <element name="quantidade" type="ans:st_quantidadeProcedimento" minOccurs="0"/> <element name="quantidadeUS" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="valor" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="franquiaCoparticipacao" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.63.1 procedimentoOdonto

Notas explicativas

Estrutura de dados reutilizada para identificação de um procedimento odontológico.

element **ct_procedimentoOdontologia/procedimentoOdonto**



namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
-----------	--

type	ans:ct_tabela
------	-------------------------------

properties	isRef 0 content complex
------------	----------------------------

children	ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao
----------	---

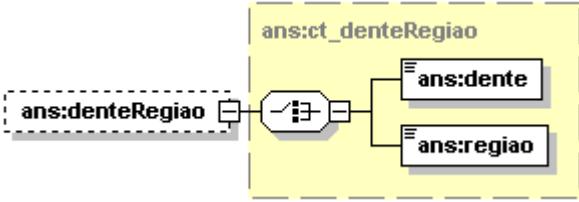
source	<element name="procedimentoOdonto" type="ans:ct_tabela"/>
--------	---

1.12.63.2 denteRegiao

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados que define dente ou região onde o procedimento odontológico foi realizado. Esta estrutura é construída através de uma condicional onde apenas um dos campos é preenchida.

element ct_procedimentoOdontologia/denteRegiao

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_denteRegiao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:dente ans:regiao
source	<element name="denteRegiao" type="ans:ct_denteRegiao" minOccurs="0"/>

1.12.63.3 face

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação da face dentária em que ocorreu o procedimento referido.

element ct_procedimentoOdontologia/face

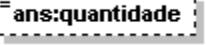
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_face
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 5
source	<element name="face" type="ans:st_face" minOccurs="0"/>

1.12.63.4 quantidade

☒ Notas explicativas

Campo destinado a quantidade de procedimento odontológico de um mesmo tipo realizada.

element ct_procedimentoOdontologia/quantidade

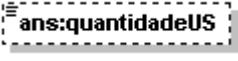
diagram	 
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidadeProcedimento
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 2
source	<element name="quantidade" type="ans:st_quantidadeProcedimento" minOccurs="0"/>

1.12.63.5 quantidadeUS

Notas explicativas

Campo destinado a quantidade de unidade de serviço de um determinado procedimento.

element ct_procedimentoOdontologia/quantidadeUS

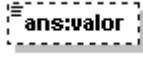
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="quantidadeUS" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.63.6 valor

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário unitário de um determinado procedimento odontológico.

element ct_procedimentoOdontologia/valor

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="valor" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.63.7 franquiaCoparticipacao

Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário da franquia/coparticipação referente a um determinado procedimento.

element ct_procedimentoOdontologia/franquiaCoparticipacao

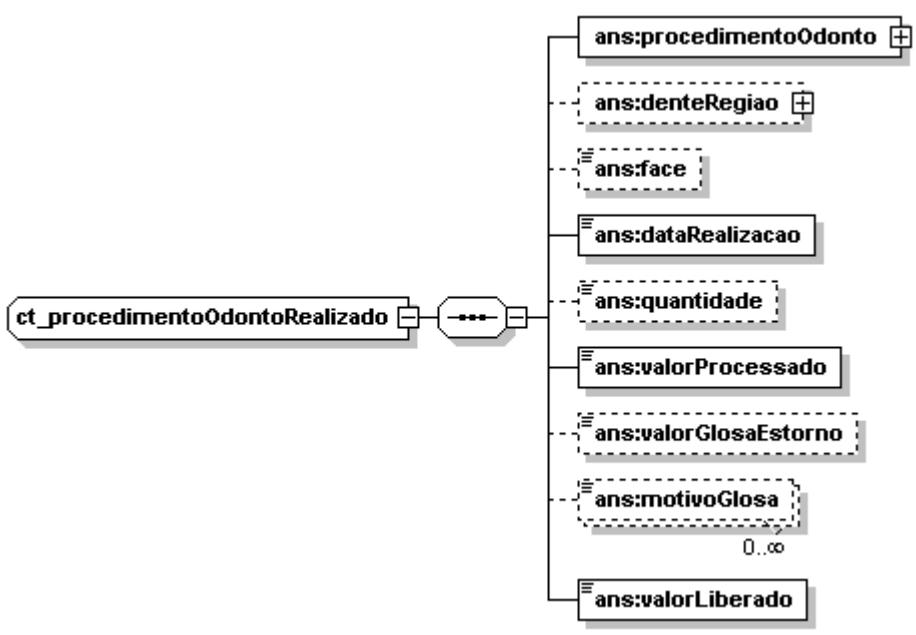
diagram	 ans:franquiaCoparticipacao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="franquiaCoparticipacao" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.64 ct_procedimentoOdontoRealizado

Notas explicativas

Estrutura de dados do detalhamento de um procedimento odontológico realizado.

complexType ct_procedimentoOdontoRealizado

Diagram	ct_procedimentoOdontoRealizado	ans:procedimentoOdonto
		
namespace		http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children		ans:procedimentoOdonto ans:denteRegiao ans:face ans:dataRealizacao ans:quantidade ans:valorProcessado ans:valorglosaEstorno ans:motivoGlosa ans:valorLiberado
used by		element ct_detalheGuiaOdonto/procedimentoRealizado/procedimentosOdonto
source		<pre><complexType name="ct_procedimentoOdontoRealizado"> <sequence> <element name="procedimentoOdonto" type="ans:ct_tabela"/> <element name="denteRegiao" type="ans:ct_denteRegiao" minOccurs="0"/> <element name="face" type="ans:st_face" minOccurs="0"/> <element name="dataRealizacao" type="ans:st_data"/> <element name="quantidade" type="ans:st_quantidadeProcedimento" minOccurs="0"/> <element name="valorProcessado" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="valorglosaEstorno" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="motivoGlosa" type="ans:st_tipoGlosa" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> <element name="valorLiberado" type="ans:st_valorMonetario"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.64.1 procedimentoOdonto

Notas explicativas

Estrutura de dados que identifica um procedimento odontológico. Estrutura reutilizada.

element **ct_procedimentoOdontoRealizado/procedimentoOdonto**

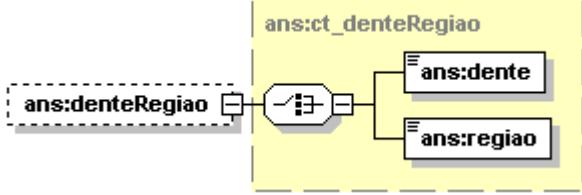
diagram	<pre> classDiagram class ans:procedimentoOdonto class ans:ct_tabela class ans:codigo class ans:tipoTabela class ans:descricao ans:procedimentoOdonto "1" -- "0..1" ans:ct_tabela ans:ct_tabela "0..1" -- "1" ans:codigo ans:ct_tabela "0..1" -- "1" ans:tipoTabela ans:ct_tabela "0..1" -- "1" ans:descricao </pre>
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_tabela
properties	isRef 0 content complex
children	ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao
source	<element name="procedimentoOdonto" type="ans:ct_tabela"/>

1.12.64.2 denteRegiao

- Notas explicativas

Estrutura de dados que define dente ou região onde o procedimento odontológico foi realizado. Esta estrutura é construída através de uma condição onde apenas um dos campos é preenchida.

element ct_procedimentoOdontoRealizado/denteRegiao

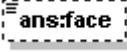
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_denteRegiao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:dente ans:regiao
source	<element name="denteRegiao" type="ans:ct_denteRegiao" minOccurs="0"/>

1.12.64.3 face

☒ Notas explicativas

Campo destinado a face onde foi realizada o procedimento odontológico.

element ct_procedimentoOdontoRealizado/face

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_face
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 5
source	<element name="face" type="ans:st_face" minOccurs="0"/>

1.12.64.4 dataRealizacao

element **ct_procedimentoOdontoRealizado/dataRealizacao**

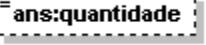
diagram	 ans:dataRealizacao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataRealizacao" type="ans:st_data"/>

1.12.64.5 quantidade

Notas explicativas

Campo destinado a quantidade de procedimentos de um mesmo tipo foram realizados.

element ct_procedimentoOdontoRealizado/quantidade

diagram	 ans:quantidade
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidadeProcedimento
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 2
source	<element name="quantidade" type="ans:st_quantidadeProcedimento" minOccurs="0"/>

1.12.64.6 valorProcessado

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário processado. Esta valor independe do informado pois é pré-estabelecido através de uma tabela de referência já estipulada em contrato.

element **ct_procedimentoOdontoRealizado/valorProcessado**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorProcessado" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.64.7 valorGlosaEstorno

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário de glosa ou estorno sobre os procedimentos odontológicos realizados.

element ct_procedimentoOdontoRealizado/valorGlosaEstorno

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="valorGlosaEstorno" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.64.8 motivoGlosa

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao motivo do estorno ou glosa apresentada no procedimento odontológico descrito.

element ct_procedimentoOdontoRealizado/motivoGlosa

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	<code>ans:st_tipoGlosa</code>
properties	<code>isRef 0 minOcc 0 maxOcc unbounded content simple</code>
facets	<code>maxLength 4 enumeration 1001 enumeration 1002 enumeration 1003 enumeration 1004 enumeration 1005 enumeration 1006 enumeration 1007 enumeration 1008 enumeration 1009 enumeration 1010 enumeration 1011 enumeration 1012 enumeration 1013 enumeration 1014 enumeration 1015 enumeration 1016 enumeration 1017 enumeration 1018 enumeration 1019 enumeration 1020 enumeration 1021 enumeration 1022 enumeration 1023 enumeration 1024 enumeration 1099 enumeration 1101 enumeration 1102 enumeration 1103 enumeration 1104 enumeration 1199 enumeration 1201 enumeration 1202 enumeration 1203 enumeration 1204 enumeration 1205 enumeration 1206 enumeration 1207 enumeration 1208 enumeration 1209 enumeration 1210 enumeration 1211 enumeration 1212 enumeration 1213 enumeration 1214 enumeration 1215 enumeration 1216 enumeration 1217 enumeration 1299</code>

enumeration 1301
enumeration 1302
enumeration 1303
enumeration 1304
enumeration 1305
enumeration 1306
enumeration 1307
enumeration 1308
enumeration 1309
enumeration 1310
enumeration 1311
enumeration 1312
enumeration 1313
enumeration 1314
enumeration 1315
enumeration 1316
enumeration 1317
enumeration 1318
enumeration 1319
enumeration 1320
enumeration 1321
enumeration 1399
enumeration 1401
enumeration 1402
enumeration 1403
enumeration 1404
enumeration 1405
enumeration 1406
enumeration 1407
enumeration 1408
enumeration 1409
enumeration 1410
enumeration 1411
enumeration 1412
enumeration 1413
enumeration 1414
enumeration 1415
enumeration 1416
enumeration 1417
enumeration 1418
enumeration 1419
enumeration 1420
enumeration 1421
enumeration 1422
enumeration 1423
enumeration 1424
enumeration 1425
enumeration 1426
enumeration 1427
enumeration 1428
enumeration 1429
enumeration 1430
enumeration 1431
enumeration 1432
enumeration 1433
enumeration 1499
enumeration 1501
enumeration 1502
enumeration 1503
enumeration 1504
enumeration 1505
enumeration 1506
enumeration 1507
enumeration 1508
enumeration 1509
enumeration 1599
enumeration 1601
enumeration 1602
enumeration 1603
enumeration 1604
enumeration 1605
enumeration 1606
enumeration 1607
enumeration 1608
enumeration 1609
enumeration 1610

enumeration 1611
enumeration 1612
enumeration 1613
enumeration 1614
enumeration 1615
enumeration 1699
enumeration 1701
enumeration 1702
enumeration 1703
enumeration 1704
enumeration 1705
enumeration 1706
enumeration 1707
enumeration 1708
enumeration 1709
enumeration 1710
enumeration 1711
enumeration 1712
enumeration 1713
enumeration 1714
enumeration 1715
enumeration 1716
enumeration 1799
enumeration 1801
enumeration 1802
enumeration 1803
enumeration 1804
enumeration 1805
enumeration 1806
enumeration 1807
enumeration 1808
enumeration 1809
enumeration 1810
enumeration 1811
enumeration 1812
enumeration 1813
enumeration 1814
enumeration 1815
enumeration 1816
enumeration 1817
enumeration 1818
enumeration 1819
enumeration 1820
enumeration 1821
enumeration 1822
enumeration 1823
enumeration 1824
enumeration 1825
enumeration 1899
enumeration 1901
enumeration 1902
enumeration 1903
enumeration 1904
enumeration 1905
enumeration 1906
enumeration 1907
enumeration 1908
enumeration 1909
enumeration 1910
enumeration 1911
enumeration 1912
enumeration 1913
enumeration 1914
enumeration 1915
enumeration 1916
enumeration 1999
enumeration 2001
enumeration 2002
enumeration 2003
enumeration 2004
enumeration 2005
enumeration 2006
enumeration 2007
enumeration 2008
enumeration 2009
enumeration 2010

enumeration 2011
enumeration 2012
enumeration 2013
enumeration 2014
enumeration 2099
enumeration 2101
enumeration 2102
enumeration 2103
enumeration 2104
enumeration 2105
enumeration 2106
enumeration 2107
enumeration 2108
enumeration 2109
enumeration 2110
enumeration 2111
enumeration 2112
enumeration 2113
enumeration 2114
enumeration 2199
enumeration 2201
enumeration 2202
enumeration 2203
enumeration 2204
enumeration 2205
enumeration 2206
enumeration 2207
enumeration 2208
enumeration 2209
enumeration 2210
enumeration 2211
enumeration 2299
enumeration 2301
enumeration 2302
enumeration 2303
enumeration 2304
enumeration 2305
enumeration 2306
enumeration 2307
enumeration 2308
enumeration 2309
enumeration 2310
enumeration 2399
enumeration 2401
enumeration 2402
enumeration 2403
enumeration 2404
enumeration 2405
enumeration 2406
enumeration 2407
enumeration 2408
enumeration 2409
enumeration 2410
enumeration 2411
enumeration 2412
enumeration 2413
enumeration 2414
enumeration 2415
enumeration 2416
enumeration 2417
enumeration 2418
enumeration 2419
enumeration 2420
enumeration 2421
enumeration 2422
enumeration 2423
enumeration 2424
enumeration 2499
enumeration 2501
enumeration 2502
enumeration 2503
enumeration 2504
enumeration 2505
enumeration 2506
enumeration 2507
enumeration 2508

enumeration 2509
enumeration 2510
enumeration 2511
enumeration 2512
enumeration 2513
enumeration 2514
enumeration 2515
enumeration 2516
enumeration 2599
enumeration 2601
enumeration 2602
enumeration 2603
enumeration 2604
enumeration 2605
enumeration 2606
enumeration 2607
enumeration 2608
enumeration 2609
enumeration 2699
enumeration 2701
enumeration 2702
enumeration 2703
enumeration 2704
enumeration 2705
enumeration 2706
enumeration 2707
enumeration 2708
enumeration 2709
enumeration 2710
enumeration 2711
enumeration 2712
enumeration 2713
enumeration 2714
enumeration 2715
enumeration 2716
enumeration 2717
enumeration 2718
enumeration 2799
enumeration 2801
enumeration 2802
enumeration 2803
enumeration 2804
enumeration 2805
enumeration 2806
enumeration 2807
enumeration 2808
enumeration 2809
enumeration 2810
enumeration 2811
enumeration 2812
enumeration 2813
enumeration 2814
enumeration 2815
enumeration 2816
enumeration 2817
enumeration 2818
enumeration 2819
enumeration 2820
enumeration 2821
enumeration 2822
enumeration 2899
enumeration 2901
enumeration 2902
enumeration 2903
enumeration 2904
enumeration 2905
enumeration 2906
enumeration 2999
enumeration 3001
enumeration 3002
enumeration 3003
enumeration 3004
enumeration 3005
enumeration 3006
enumeration 3007
enumeration 3008

enumeration 3009
enumeration 3010
enumeration 3011
enumeration 3012
enumeration 3013
enumeration 3014
enumeration 3015
enumeration 3016
enumeration 3017
enumeration 3018
enumeration 3019
enumeration 3020
enumeration 3021
enumeration 3022
enumeration 3023
enumeration 3024
enumeration 3025
enumeration 3026
enumeration 3027
enumeration 3028
enumeration 3029
enumeration 3030
enumeration 3031
enumeration 3032
enumeration 3033
enumeration 3034
enumeration 3035
enumeration 3036
enumeration 3037
enumeration 3038
enumeration 3039
enumeration 3040
enumeration 3099
enumeration 5001
enumeration 5002
enumeration 5003
enumeration 5004
enumeration 5005
enumeration 5006
enumeration 5007
enumeration 5008
enumeration 5009
enumeration 5010
enumeration 5011
enumeration 5012
enumeration 5013
enumeration 5014
enumeration 5015
enumeration 5099
enumeration 9901
enumeration 9902
enumeration 9903
enumeration 9904
enumeration 9905
enumeration 9906
enumeration 9907
enumeration 9908
enumeration 9909
enumeration 9910
enumeration 9911
enumeration 9912
enumeration 9913
enumeration 9914
enumeration 9915
enumeration 9916
enumeration 9917
enumeration 9918
enumeration 9919
enumeration 9920
enumeration 9921
enumeration 9922
enumeration 9923
enumeration 9924
enumeration 9925
enumeration 9926
enumeration 9927

	enumeration 9928 enumeration 9929 enumeration 9930 enumeration 9931 enumeration 9932 enumeration 9933 enumeration 9934 enumeration 9935 enumeration 9936 enumeration 9937 enumeration 9938 enumeration 9939 enumeration 9940 enumeration 9941 enumeration 9942 enumeration 9943 enumeration 9944 enumeration 9945 enumeration 9946 enumeration 9947 enumeration 9948 enumeration 9949 enumeration 9950 enumeration 9951 enumeration 9952 enumeration 9953 enumeration 9954 enumeration 9955 enumeration 9956 enumeration 9957 enumeration 9958 enumeration 9959 enumeration 9960 enumeration 9961 enumeration 9962 enumeration 9963 enumeration 9964 enumeration 9965 enumeration 9966 enumeration 9967 enumeration 9968 enumeration 9969 enumeration 9970 enumeration 9971 enumeration 9972 enumeration 9973 enumeration 9974 enumeration 9975 enumeration 9976 enumeration 9977 enumeration 9978 enumeration 9979 enumeration 9980 enumeration 9981 enumeration 9982 enumeration 9983 enumeration 9984 enumeration 9985 enumeration 9986 enumeration 9987 enumeration 9988 enumeration 9989 enumeration 9990 enumeration 9991 enumeration 9992 enumeration 9993 enumeration 9994 enumeration 9995 enumeration 9996 enumeration 9997 enumeration 9998 enumeration 9999
source	<element name="motivoGlosa" type="ans:st_tipoGlosa" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.64.9 valorLiberado

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado ao valor monetário liberado para pagamento.

element **ct_procedimentoOdontoRealizado/valorLiberado**

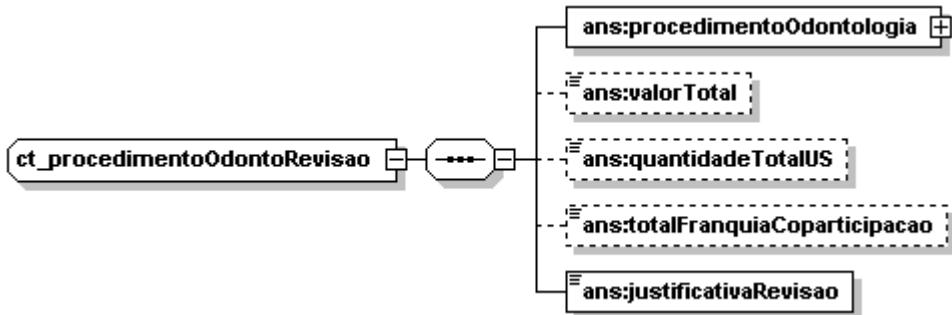
diagram	 ans:valorLiberado
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorLiberado" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.65 ct_procedimentoOdontoRevisao

Notas explicativas

Estrutura de dados para revisão de conta odontológica. O campo justificativa será obrigatório para os campos que estiverem sendo questionados.

complexType ct_procedimentoOdontoRevisao

diagram	
	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:procedimentoOdontologia ans:valorTotal ans:quantidadeTotalUS ans:totalFranquiaCoparticipacao ans:justificativaRevisao
source	<pre><complexType name="ct_procedimentoOdontoRevisao"> <sequence> <element name="procedimentoOdontologia"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_procedimentoOdontologia"> <sequence> <element name="dataRealizacao" type="ans:st_data"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="quantidadeTotalUS" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="totalFranquiaCoparticipacao" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="justificativaRevisao" type="ans:st_justificativa"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.65.1 procedimentoOdontologia

- Notas explicativas

Estrutura de dados complexa reutilizado para descrição dos procedimentos odontológicos, formado a partir de outras estruturas complexas.

element ct_procedimentoOdontoRevisao/procedimentoOdontologia

diagram	
	<pre> classDiagram class ans:ct_procedimentoOdontologia { ans:procedimentoOdonto ans:denteRegiao ans:face ans:quantidade ans:quantidadeUS ans:valor ans:franquiaCoparticipacao } class ans:procedimentoOdontologia { <<extension of ans:ct_procedimentoOdontologia>> } ans:ct_procedimentoOdontologia "0..1" -- "1" ans:procedimentoOdontologia ans:procedimentoOdontologia "0..1" -- "1" ans:dataRealizacao </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	extension of ans:ct_procedimentoOdontologia
properties	isRef 0 content complex
children	ans:procedimentoOdonto ans:denteRegiao ans:face ans:quantidade ans:quantidadeUS ans:valor ans:franquiaCoparticipacao ans:dataRealizacao
source	<pre> <element name="procedimentoOdontologia"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_procedimentoOdontologia"> <sequence> <element name="dataRealizacao" type="ans:st_data"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </pre>

1.12.65.2 procedimentoOdontologia/dataRealizacao

element **ct_procedimentoOdontoRevisao/procedimentoOdontologia/dataRealizacao**

diagram	 ans:dataRealizacao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataRealizacao" type="ans:st_data"/>

1.12.65.3 valorTotal

☒ Notas explicativas

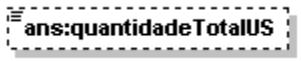
Campo destinado ao valor monetário total de um procedimento odontológico levando em consideração a quantidade efetuada.

element ct_procedimentoOdontoRevisao/valorTotal

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.65.4 quantidadeTotalUS

element **ct_procedimentoOdontoRevisao/quantidadeTotalUS**

diagram	 ans:quantidadeTotalUS
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="quantidadeTotalUS" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.65.5 totalFranquiaCoparticipacao

Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário total de franquia e/ou coparticipação do procedimento em questão.

element ct_procedimentoOdontoRevisao/totalFranquiaCoparticipacao

diagram	 ans:totalFranquiaCoparticipacao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="totalFranquiaCoparticipacao" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.65.6 justificativaRevisao

☒ Notas explicativas

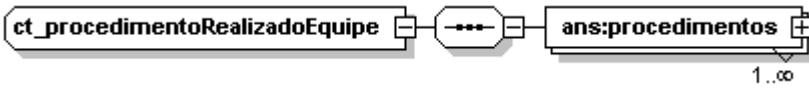
Texto livre para justificativa do pedido de revisão de análise da conta odontológica.
Este campo será de preenchimento obrigatório.

element **ct_procedimentoOdontoRevisao/justificativaRevisao**

diagram	
	ans:justificativaRevisao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_justificativa
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 500
source	<element name="justificativaRevisao" type="ans:st_justificativa"/>

1.12.66 ct_procedimentoRealizadoEquipe

complexType **ct_procedimentoRealizadoEquipe**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:procedimentos
source	<pre><complexType name="ct_procedimentoRealizadoEquipe"> <sequence> <element name="procedimentos" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="equipe" type="ans:ct_identificacaoEquipe" minOccurs="0"/> <element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/> <element name="data" type="ans:st_data"/> <element name="horalnicio" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/> <element name="horaFim" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/> <element name="quantidadeRealizada" type="ans:st_quantidadeProcedimento"/> <element name="viaAcesso" type="ans:st_viaDeAcesso" minOccurs="0"/> <element name="tecnicaUtilizada" type="ans:st_tecnicaUtilizada" minOccurs="0"/> <element name="reducaoAcrescimo" type="ans:st_percentual" minOccurs="0"/> <element name="valor" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType></pre>

1.12.66.1 procedimentos

element **ct_procedimentoRealizadoEquipe/procedimentos**

diagram	<pre> graph TD ansEquipe[ans:equipe] --- ansProcedimento[ans:procedimento] ansProcedimento --- ansData[ans:data] ansData --- ansHoralInicio[ans:horalInicio] ansHoralInicio --- ansHoraFim[ans:horaFim] ansProcedimentos[ans:procedimentos] --- ansQuantidadeRealizada[ans:quantidadeRealizada] ansQuantidadeRealizada --- ansViaAcesso[ans:viaAcesso] ansViaAcesso --- ansTecnicaUtilizada[ans:tecnicaUtilizada] ansTecnicaUtilizada --- ansReducaoAcrescimo[ans:reducaoAcrescimo] ansReducaoAcrescimo --- ansValor[ans:valor] ansValor --- ansValorTotal[ans:valorTotal] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:equipe ans:procedimento ans:data ans:horalInicio ans:horaFim ans:quantidadeRealizada ans:viaAcesso ans:tecnicaUtilizada ans:reducaoAcrescimo ans:valor ans:valorTotal
source	<pre> <element name="procedimentos" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="equipe" type="ans:ct_identificacaoEquipe" minOccurs="0"/> <element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/> <element name="data" type="ans:st_data"/> <element name="horalInicio" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/> <element name="horaFim" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/> <element name="quantidadeRealizada" type="ans:st_quantidadeProcedimento"/> <element name="viaAcesso" type="ans:st_viaDeAcesso" minOccurs="0"/> <element name="tecnicaUtilizada" type="ans:st_tecnicaUtilizada" minOccurs="0"/> <element name="reducaoAcrescimo" type="ans:st_percentual" minOccurs="0"/> <element name="valor" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> </pre>

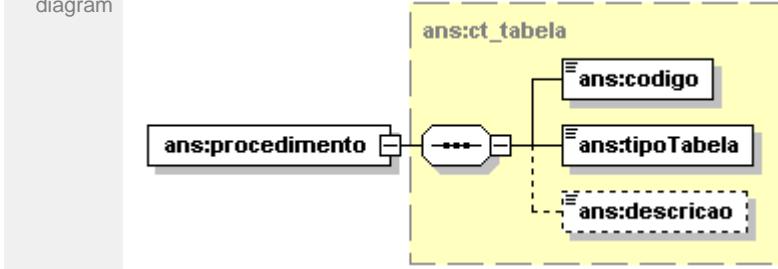
1.12.66.2 procedimentos/equipe

element **ct_procedimentoRealizadoEquipe/procedimentos/equipe**

diagram	<pre> classDiagram class ans:equipe class ans:ct_identificacaoEquipe class ans:membroEquipe ans:equipe < -- ans:ct_identificacaoEquipe ans:equipe < -- ans:membroEquipe ans:ct_identificacaoEquipe *--> ans:membroEquipe ans:membroEquipe *--> ans:equipe </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_identificacaoEquipe
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:membroEquipe
source	<element name="equipe" type="ans:ct_identificacaoEquipe" minOccurs="0"/>

1.12.66.3 procedimentos/procedimento

element **ct_procedimentoRealizadoEquipe/procedimentos/procedimento**

diagram	
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_tabela
properties	isRef 0 content complex
children	ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao
source	<element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/>

1.12.66.4 procedimentos/data

element **ct_procedimentoRealizadoEquipe/procedimentos/data**

diagram	 ans:data
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<element name="data" type="ans:st_data"/>

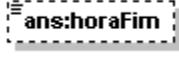
1.12.66.5 procedimentos/horalInicio

element **ct_procedimentoRealizadoEquipe/procedimentos/horalInicio**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_hora
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="horalInicio" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/>

1.12.66.6 procedimentos/horaFim

element **ct_procedimentoRealizadoEquipe/procedimentos/horaFim**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_hora
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="horaFim" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/>

1.12.66.7 procedimentos/quantidadeRealizada

element **ct_procedimentoRealizadoEquipe/procedimentos/quantidadeRealizada**

diagram	 ans:quantidadeRealizada
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidadeProcedimento
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 2
source	<element name="quantidadeRealizada" type="ans:st_quantidadeProcedimento"/>

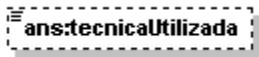
1.12.66.8 procedimentos/viaAcesso

element **ct_procedimentoRealizadoEquipe/procedimentos/viaAcesso**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_viaDeAcesso
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 1 enumeration U enumeration M enumeration D
source	<element name="viaAcesso" type="ans:st_viaDeAcesso" minOccurs="0"/>

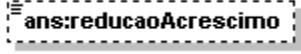
1.12.66.9 procedimentos/tecnicaUtilizada

element **ct_procedimentoRealizadoEquipe/procedimentos/tecnicaUtilizada**

diagram	 ans:technicalUtilizada
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_technicalUtilizada
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	enumeration V enumeration C
source	<element name="technicalUtilizada" type="ans:st_technicalUtilizada" minOccurs="0"/>

1.12.66.1|procedimentos/reducaoAcrescimo

element **ct_procedimentoRealizadoEquipe/procedimentos/reducaoAcrescimo**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_percentual
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 5 fractionDigits 2
source	<element name="reducaoAcrescimo" type="ans:st_percentual" minOccurs="0"/>

1.12.66.1 procedimentos/valor

element **ct_procedimentoRealizadoEquipe/procedimentos/valor**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple nillable true
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valor" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/>

1.12.66.1:procedimentos/valorTotal**element ct_procedimentoRealizadoEquipe/procedimentos/valorTotal**

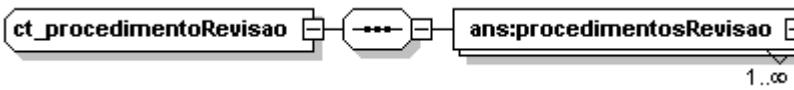
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple nillable true
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/>

1.12.67 ct_procedimentoRevisao

Notas explicativas

Estrutura agrupadora dos procedimentos. Neste caso a estrutura é reutilizada para a revisão de conta. Podem haver diversos itens dentro desta estrutura.

complexType ct_procedimentoRevisao

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:procedimentosRevisao
source	<pre><complexType name="ct_procedimentoRevisao"> <sequence> <element name="procedimentosRevisao" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="data" type="ans:st_data"/> <element name="horalnicio" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/> <element name="horaFim" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/> <element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/> <element name="quantidadeRealizada" type="ans:st_quantidadeProcedimento"/> <element name="viaAcesso" type="ans:st_viaDeAcesso" minOccurs="0"/> <element name="tecnicaUtilizada" type="ans:st_tecnicaUtilizada" minOccurs="0"/> <element name="reducaoAcrescimo" type="ans:st_percentual" minOccurs="0"/> <element name="valor" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/> <element name="justificativaRevisao" type="ans:st_justificativa" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType></pre>

1.12.67.1 procedimentosRevisao

- Notas explicativas

Estrutura de dados reutilizada para o detalhamento dos procedimentos a serem reapresentados em uma determinada guia. O campo justificativa deve obrigatoriamente ser preenchido.

element ct_procedimentoRevisao/procedimentosRevisao

diagram	
	<pre> classDiagram class ans:procedimentoRevisao { ans:data ans:horarioInicio ans:horaFim ans:procedimento ans:quantidadeRealizada ans:viaAcesso ans:tecnicaUtilizada ans:reducaoAcrescimo ans:valor ans:valorTotal ans:justificativaRevisao } ans:procedimentoRevisao *--> ... </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:data ans:horarioInicio ans:horaFim ans:procedimento ans:quantidadeRealizada ans:viaAcesso ans:tecnicaUtilizada ans:reducaoAcrescimo ans:valor ans:valorTotal ans:justificativaRevisao
source	<pre> <element name="procedimentosRevisao" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="data" type="ans:st_data"/> <element name="horarioInicio" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/> <element name="horaFim" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/> <element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/> <element name="quantidadeRealizada" type="ans:st_quantidadeProcedimento"/> <element name="viaAcesso" type="ans:st_viaDeAcesso" minOccurs="0"/> <element name="tecnicaUtilizada" type="ans:st_tecnicaUtilizada" minOccurs="0"/> <element name="reducaoAcrescimo" type="ans:st_percentual" minOccurs="0"/> <element name="valor" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/> <element name="justificativaRevisao" type="ans:st_justificativa" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> </pre>

1.12.67.2 procedimentosRevisao/data

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data de realização do procedimento.

element **ct_procedimentoRevisao/procedimentosRevisao/data**

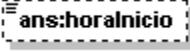
diagram	 ans:data
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<element name="data" type="ans:st_data"/>

1.12.67.3 procedimentosRevisao/horalInicio

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao horário em que o procedimento começou a ser realizado.

element ct_procedimentoRevisao/procedimentosRevisao/horalInicio

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_hora
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="horalInicio" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/>

1.12.67.4 procedimentosRevisao/horaFim

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao horário de término de realização do procedimento em questão.

element ct_procedimentoRevisao/procedimentosRevisao/horaFim

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_hora
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="horaFim" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/>

1.12.67.5 procedimentosRevisao/procedimento

- ❑ Notas explicativas

Estrutura destinada a identificação de um procedimento a partir da reutilização de uma estrutura já existente.

element ct_procedimentoRevisao/procedimentosRevisao/procedimento

diagram	<pre> classDiagram class ans\$procedimento class ans\$ct_tabela { ans\$codigo ans\$tipoTabela ans\$descricao } ans\$procedimento --> ans\$ct_tabela </pre>
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_tabela
properties	isRef 0 content complex
children	ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao
source	<element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/>

1.12.67.6 procedimentosRevisao/quantidadeRealizada

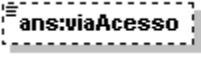
element **ct_procedimentoRevisao/procedimentosRevisao/quantidadeRealizada**

diagram	 ans:quantidadeRealizada
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidadeProcedimento
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 2
source	<element name="quantidadeRealizada" type="ans:st_quantidadeProcedimento"/>

1.12.67.7 procedimentosRevisao/viaAcesso

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado a identificação da via de acesso na execução de um determinado procedimento.

element ct_procedimentoRevisao/procedimentosRevisao/viaAcesso

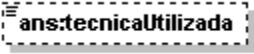
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_viaDeAcesso
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 1 enumeration U enumeration M enumeration D
source	<element name="viaAcesso" type="ans:st_viaDeAcesso" minOccurs="0"/>

1.12.67.8 procedimentosRevisao/tecnicaUtilizada

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação da técnica utilizada na execução do procedimento descrito.

element ct_procedimentoRevisao/procedimentosRevisao/tecnicaUtilizada

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_tecnicaUtilizada
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	enumeration V enumeration C
source	<element name="tecnicaUtilizada" type="ans:st_tecnicaUtilizada" minOccurs="0"/>

1.12.67.9 procedimentosRevisao/reducaoAcrescimo

Notas explicativas

Campo destinado ao valor de redução ou acréscimo em cima de cada procedimento. Este índice é informado em formato decimal para realizar o percentual desejado.

element ct_procedimentoRevisao/procedimentosRevisao/reducaoAcrescimo

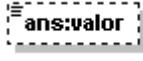
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_percentual
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 5 fractionDigits 2
source	<code><element name="reducaoAcrescimo" type="ans:st_percentual" minOccurs="0"/></code>

1.12.67.1|procedimentosRevisao/valor

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário do procedimento reutilizado na estrutura de revisão da conta.

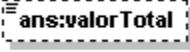
element ct_procedimentoRevisao/procedimentosRevisao/valor

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple nillable true
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valor" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/>

1.12.67.1 procedimentosRevisao/valorTotal**☒ Notas explicativas**

Campo destinado ao somatório do valor monetário dos procedimentos.

element ct_procedimentoRevisao/procedimentosRevisao/valorTotal

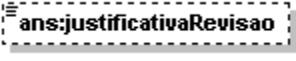
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple nillable true
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/>

1.12.67.1:procedimentosRevisao/justificativaRevisao

☒ Notas explicativas

Campo destinado a justificativa sobre o pedido de revisão da conta. Texto livre e obrigatório aos itens questionados.

element ct_procedimentoRevisao/procedimentosRevisao/justificativaRevisao

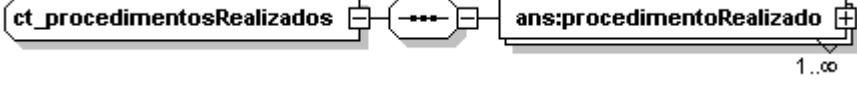
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_justificativa
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 500
source	<element name="justificativaRevisao" type="ans:st_justificativa" minOccurs="0"/>

1.12.68 ct_procedimentosRealizados

- ☒ Notas explicativas

Estrutura agrupadora de procedimentos realizados. Podem existir diversos procedimentos já realizados.

complexType ct_procedimentosRealizados

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:procedimentoRealizado
source	<pre><complexType name="ct_procedimentosRealizados"> <sequence> <element name="procedimentoRealizado" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="data" type="ans:st_data"/> <element name="horalnicio" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/> <element name="horaFim" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/> <element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/> <element name="quantidadeRealizada" type="ans:st_quantidadeProcedimento"/> <element name="viaAcesso" type="ans:st_viaDeAcesso" minOccurs="0"/> <element name="tecnicaUtilizada" type="ans:st_tecnicaUtilizada" minOccurs="0"/> <element name="reducaoAcrescimo" type="ans:st_percentual" minOccurs="0"/> <element name="valor" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType></pre>

1.12.68.1 procedimentoRealizado

- ❑ Notas explicativas
Estrutura de dados de detalhamento dos procedimentos realizados.

element ct_procedimentosRealizados/procedimentoRealizado

<pre> classDiagram class ans:procedimentoRealizado class ans:data class ans:horalInicio class ans:horaFim class ans:procedimento class ans:quantidadeRealizada class ans:viaAcesso class ans:tecnicaUtilizada class ans:reducaoAcrescimo class ans:valor class ans:valorTotal ans:procedimentoRealizado *--> ans:data ans:procedimentoRealizado *--> ans:horalInicio ans:procedimentoRealizado *--> ans:horaFim ans:procedimentoRealizado *--> ans:procedimento ans:procedimentoRealizado *--> ans:quantidadeRealizada ans:procedimentoRealizado *--> ans:viaAcesso ans:procedimentoRealizado *--> ans:tecnicaUtilizada ans:procedimentoRealizado *--> ans:reducaoAcrescimo ans:procedimentoRealizado *--> ans:valor ans:procedimentoRealizado *--> ans:valorTotal </pre>	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:data ans:horalInicio ans:horaFim ans:procedimento ans:quantidadeRealizada ans:viaAcesso ans:tecnicaUtilizada ans:reducaoAcrescimo ans:valor ans:valorTotal
source	<pre> <element name="procedimentoRealizado" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="data" type="ans:st_data"/> <element name="horalInicio" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/> <element name="horaFim" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/> <element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/> <element name="quantidadeRealizada" type="ans:st_quantidadeProcedimento"/> <element name="viaAcesso" type="ans:st_viaDeAcesso" minOccurs="0"/> <element name="tecnicaUtilizada" type="ans:st_tecnicaUtilizada" minOccurs="0"/> <element name="reducaoAcrescimo" type="ans:st_percentual" minOccurs="0"/> <element name="valor" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/> <element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> </pre>

1.12.68.2 procedimentoRealizado/data

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data de realização do procedimento descrito.

element ct_procedimentosRealizados/procedimentoRealizado/data

diagram	 ans:data
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<element name="data" type="ans:st_data"/>

1.12.68.3 procedimentoRealizado/horaFim

☒ Notas explicativas

Campo destinado a hora de término da realização de um determinado procedimento.

element **ct_procedimentosRealizados/procedimentoRealizado/horaFim**

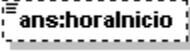
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_hora
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="horaFim" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/>

1.12.68.4 procedimentoRealizado/horalInicio

☒ Notas explicativas

Campo destinado a hora de início da execução do procedimento listado.

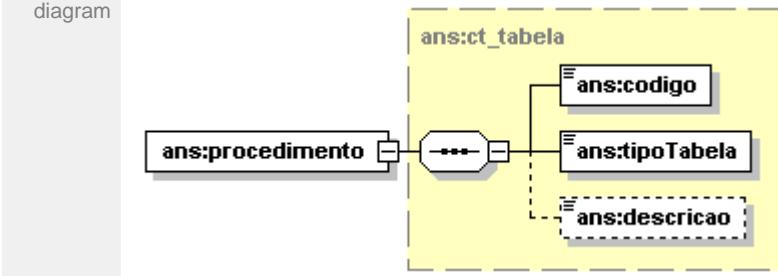
element ct_procedimentosRealizados/procedimentoRealizado/horalInicio

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_hora
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="horalInicio" type="ans:st_hora" minOccurs="0"/>

1.12.68.5 procedimentoRealizado/procedimento

- ☒ Notas explicativas
Estrutura de dados identificador do procedimento. Estrutura reutilizada anteriormente descrita.

element ct_procedimentosRealizados/procedimentoRealizado/procedimento

diagram	
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_tabela
properties	isRef 0 content complex
children	ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao
source	<element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/>

1.12.68.6 procedimentoRealizado/quantidadeRealizada**☒ Notas explicativas**

Campo destinado a quantidade realizada de determinado procedimento.

element ct_procedimentosRealizados/procedimentoRealizado/quantidadeRealizada

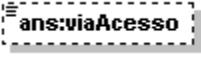
diagram	
	ans:quantidadeRealizada
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidadeProcedimento
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 2
source	<element name="quantidadeRealizada" type="ans:st_quantidadeProcedimento"/>

1.12.68.7 procedimentoRealizado/viaAcesso

☒ Notas explicativas

Campo destinado a via de acesso para execução de um determinado procedimento segundo tabela de domínio.

element ct_procedimentosRealizados/procedimentoRealizado/viaAcesso

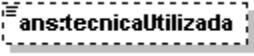
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_viaDeAcesso
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 1 enumeration U enumeration M enumeration D
source	<element name="viaAcesso" type="ans:st_viaDeAcesso" minOccurs="0"/>

1.12.68.8 procedimentoRealizado/tecnicaUtilizada

Notas explicativas

Campo destinado a identificação da técnica utilizada na realização do procedimento descrito.

element ct_procedimentosRealizados/procedimentoRealizado/tecnicaUtilizada

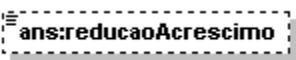
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_tecnicaUtilizada
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	enumeration V enumeration C
source	<code><element name="tecnicaUtilizada" type="ans:st_tecnicaUtilizada" minOccurs="0"/></code>

1.12.68.9 procedimentoRealizado/reducaoAcrescimo

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao percentual de redução ou acréscimo sobre um determinado procedimento realizado. Este percentual deve ser apresentado através de números decimais.

element ct_procedimentosRealizados/procedimentoRealizado/reducaoAcrescimo

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_percentual
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 5 fractionDigits 2
source	<element name="reducaoAcrescimo" type="ans:st_percentual" minOccurs="0"/>

1.12.68.1|procedimentoRealizado/valor**☒ Notas explicativas**

Campo destinado ao valor monetário dos procedimentos realizados.

element ct_procedimentosRealizados/procedimentoRealizado/valor

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple nillable true
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valor" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/>

1.12.68.1 procedimentoRealizado/valorTotal

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário de dos procedimentos realizados levando em consideração as quantidades.

element ct_procedimentosRealizados/procedimentoRealizado/valorTotal

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple nillable true
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorTotal" type="ans:st_valorMonetario" nillable="true" minOccurs="0"/>

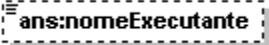
1.12.69 ct_profissionalExecutante

complexType **ct_profissionalExecutante**

diagram	<pre> classDiagram class ct_profissionalExecutante class ans nomeExecutante class ans conselhoProfissional class ans codigoCBOS ct_profissionalExecutante "2" --> "1" ans:nomeExecutante ct_profissionalExecutante "2" --> "1" ans:conselhoProfissional ct_profissionalExecutante "2" --> "1" ans:codigoCBOS </pre>
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	<u>ans:nomeExecutante</u> <u>ans:conselhoProfissional</u> <u>ans:codigoCBOS</u>
used by	element <u>ct_identificacaoEquipe/membroEquipe/identificacaoProfissional</u>
source	<pre> <complexType name="ct_profissionalExecutante"> <sequence> <element name="nomeExecutante" type="ans:st_nome" minOccurs="0"/> <element name="conselhoProfissional" type="ans:ct_conselhoProfissional"/> <element name="codigoCBOS" type="ans:st_CBOS" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.69.1 nomeExecutante

element **ct_profissionalExecutante/nomeExecutante**

diagram	 ans:nomeExecutante
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_nome
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 70
source	<element name="nomeExecutante" type="ans:st_nome" minOccurs="0"/>

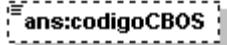
1.12.69.2 conselhoProfissional

element **ct_profissionalExecutante/conselhoProfissional**

diagram	<pre> classDiagram class ans:conselhoProfissional class ans:ct_conselhoProfissional class ans:siglaConselho class ans:numeroConselho class ans:ufConselho ans:conselhoProfissional "3..>" ans:ct_conselhoProfissional ans:ct_conselhoProfissional "0..>" ans:siglaConselho ans:ct_conselhoProfissional "0..>" ans:numeroConselho ans:ct_conselhoProfissional "0..>" ans:ufConselho </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_conselhoProfissional
properties	isRef 0 content complex
children	ans:siglaConselho ans:numeroConselho ans:ufConselho
source	<element name="conselhoProfissional" type="ans:ct_conselhoProfissional"/>

1.12.69.3 codigoCBOS

element **ct_profissionalExecutante/codigoCBOS**

diagram	 ans:codigoCBOS
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_CBOS
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	enumeration 01280 enumeration 03370 enumeration 04945 enumeration 05110 enumeration 05230 enumeration 05250 enumeration 05270 enumeration 05290 enumeration 06105 enumeration 06110 enumeration 06112 enumeration 06113 enumeration 06114 enumeration 06115 enumeration 06116 enumeration 06117 enumeration 06118 enumeration 06119 enumeration 06120 enumeration 06121 enumeration 06122 enumeration 06123 enumeration 06124 enumeration 06125 enumeration 06126 enumeration 06127 enumeration 06128 enumeration 06129 enumeration 06130 enumeration 06131 enumeration 06132 enumeration 06133 enumeration 06134 enumeration 06135 enumeration 06136 enumeration 06137 enumeration 06138 enumeration 06139 enumeration 06140 enumeration 06141 enumeration 06142 enumeration 06143 enumeration 06144 enumeration 06145 enumeration 06146 enumeration 06147 enumeration 06148 enumeration 06149 enumeration 06150 enumeration 06151 enumeration 06152 enumeration 06153 enumeration 06154 enumeration 06155 enumeration 06156 enumeration 06157 enumeration 06158

enumeration 06159
enumeration 06160
enumeration 06161
enumeration 06162
enumeration 06163
enumeration 06164
enumeration 06165
enumeration 06166
enumeration 06167
enumeration 06168
enumeration 06170
enumeration 06172
enumeration 06175
enumeration 06177
enumeration 06180
enumeration 06190
enumeration 06310
enumeration 06330
enumeration 06335
enumeration 06340
enumeration 06345
enumeration 06350
enumeration 06355
enumeration 06360
enumeration 06365
enumeration 06370
enumeration 06510
enumeration 06540
enumeration 06710
enumeration 06810
enumeration 07110
enumeration 07111
enumeration 07112
enumeration 07130
enumeration 07140
enumeration 07145
enumeration 07150
enumeration 07155
enumeration 07160
enumeration 07165
enumeration 07210
enumeration 07215
enumeration 07220
enumeration 07230
enumeration 07230
enumeration 07231
enumeration 07234
enumeration 07236
enumeration 07238
enumeration 07290
enumeration 07310
enumeration 07410
enumeration 07525
enumeration 07530
enumeration 07550
enumeration 07620
enumeration 07630
enumeration 07690
enumeration 07720
enumeration 07730
enumeration 07740
enumeration 07790
enumeration 07914
enumeration 07915
enumeration 07925
enumeration 07935
enumeration 07945
enumeration 07946
enumeration 07948
enumeration 07950
enumeration 19998
enumeration 19999
enumeration 31120
enumeration 31120
enumeration 57210

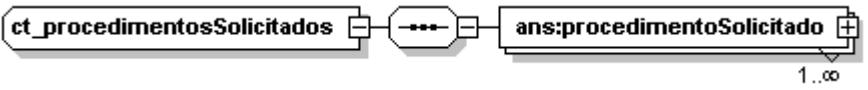
	enumeration 57216 enumeration 57220 enumeration 57232 enumeration 57233 enumeration 57235 enumeration 57260 enumeration 57275 enumeration 57280 enumeration 57282 enumeration 99999
source	<element name="codigoCBOS" type="ans:st_CBOS" minOccurs="0"/>

1.12.70 ct_procedimentosSolicitados

- ☒ Notas explicativas

Estrutura agrupadora da lista de procedimentos solicitados. Podem haver diversos itens dentro da estrutura.

complexType ct_procedimentosSolicitados

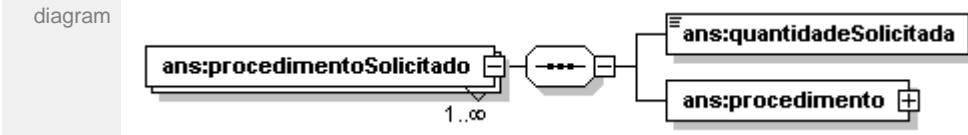
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:procedimentoSolicitado
source	<pre><complexType name="ct_procedimentosSolicitados"> <sequence> <element name="procedimentoSolicitado" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="quantidadeSolicitada" type="ans:st_quantidadeProcedimento"/> <element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType></pre>

1.12.70.1 procedimentoSolicitado

- Notas explicativas

Estrutura de dados que define os procedimentos solicitados. É formado por outras estruturas reutilizadas.

element ct_procedimentosSolicitados/procedimentoSolicitado

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:quantidadeSolicitada ans:procedimento
source	<pre><element name="procedimentoSolicitado" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="quantidadeSolicitada" type="ans:st_quantidadeProcedimento"/> <element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.70.2 procedimentoSolicitado/quantidadeSolicitada

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado a quantidade solicitada de procedimentos.

element **ct_procedimentosSolicitados/procedimentoSolicitado/quantidadeSolicitada**

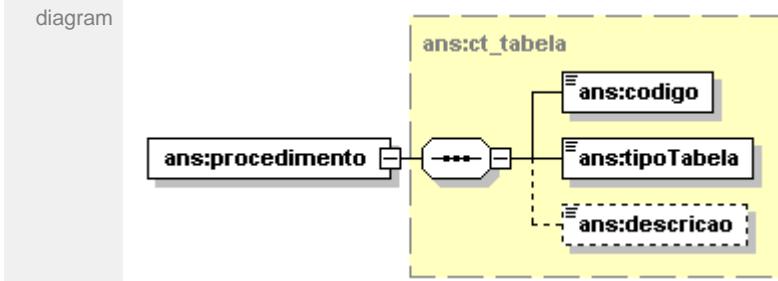
diagram	 ans:quantidadeSolicitada
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidadeProcedimento
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 2
source	<element name="quantidadeSolicitada" type="ans:st_quantidadeProcedimento"/>

1.12.70.3 procedimentoSolicitado/procedimento

- ❑ Notas explicativas

Estrutura identificadora de procedimento reutilizada de tipo complexo anteriormente definido.

element ct_procedimentosSolicitados/procedimentoSolicitado/procedimento

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_tabela
properties	isRef 0 content complex
children	ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao
source	<element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/>

1.12.71 ct_protocoloRecebimento

- ☒ Notas explicativas

Estrutura de dados complexa definindo o protocolo de recebimento. Esta estrutura é o retorno ao lote enviado pelo Prestador de serviço. Além de um número de protocolo para controle do processo é enviado nessa mensagem um bloco onde será informado a situação inicial do processamento da conta enviada. É apresentada uma análise inicial das cobranças realizadas e possíveis glosas nos procedimentos apresentados. Esta análise inicial é opcional ficando a cargo de cada entidade esta apresentação.

complexType ct_protocoloRecebimento

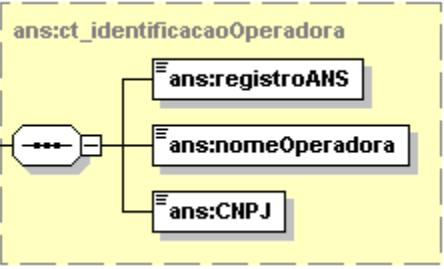
diagram	<pre> classDiagram class ct_protocoloRecebimento class ans:dadosOperadora class ans:dadosPrestador class ans:dataEnvioLote class ans:numeroLote class ans:mensagemDetalheProtocolo class ans:numeroProtocoloRecebimento class ans:mensagemErro ct_protocoloRecebimento < -- ans:dadosOperadora ct_protocoloRecebimento < -- ans:dadosPrestador ct_protocoloRecebimento < -- ans:dataEnvioLote ct_protocoloRecebimento < -- ans:numeroLote ct_protocoloRecebimento < -- ans:mensagemDetalheProtocolo ct_protocoloRecebimento < -- ans:numeroProtocoloRecebimento ct_protocoloRecebimento < -- ans:mensagemErro </pre>
names space	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:dadosOperadora ans:dadosPrestador ans:dataEnvioLote ans:numeroLote ans:mensagemDetalheProtocolo ans:numeroProtocoloRecebimento ans:mensagemErro
source	<pre> <complexType name="ct_protocoloRecebimento"> <sequence> <element name="dadosOperadora" type="ans:ct_identificacaoOperadora"/> <element name="dadosPrestador" type="ans:ct_contratado"/> <element name="dataEnvioLote" type="ans:st_data"/> <element name="numeroLote" type="ans:st_descricao12"/> <element name="mensagemDetalheProtocolo" type="ans:ct_detalheProtocolo" minOccurs="0"/> <choice> <element name="numeroProtocoloRecebimento" type="ans:st_protocolo"/> <element name="mensagemErro" type="ans:st_observacao"/> </choice> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.71.1 dadosOperadora

- Notas explicativas

Estrutura de dados de identificação da Operadora de plano de saúde reutilizada em diversas mensagens. Todas as informações deste bloco são de preenchimento obrigatório.

element ct_protocoloRecebimento/dadosOperadora

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_identificacaoOperadora
properties	isRef 0 content complex
children	ans:registroANS ans:nomeOperadora ans:CNPJ
source	<element name="dadosOperadora" type="ans:ct_identificacaoOperadora"/>

1.12.71.2 dadosPrestador

- ☒ Notas explicativas

Estrutura de dados reutilizada da estrutura de contratado para identificação do Prestador no protocolo de recebimento.

element ct_protocoloRecebimento/dadosPrestador

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_contratado { ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES } class ans:dadosPrestador ans:dadosPrestador --> ans:ct_contratado </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_contratado
properties	isRef 0 content complex
children	ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES
source	<element name="dadosPrestador" type="ans:ct_contratado"/>

1.12.71.3 dataEnvioLote

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data de envio do lote por parte do prestador.

element **ct_protocoloRecebimento/dataEnvioLote**

diagram	 ans:dataEnvioLote
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<code><element name="dataEnvioLote" type="ans:st_data"/></code>

1.12.71.4 numeroLote

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado ao número identificador do lote de guia.

element **ct_protocoloRecebimento/numeroLote**

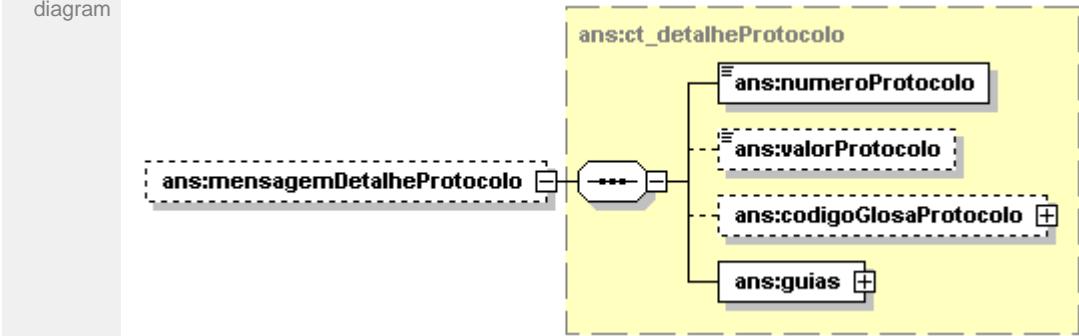
diagram	 ans:numeroLote
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricao12
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 12
source	<element name="numeroLote" type="ans:st_descricao12"/>

1.12.71.5 mensagemDetalheProtocolo

- ❑ Notas explicativas

Estrutura de dados complexa de detalhamento de um protocolo. Formado pela reutilização de outras estruturas complexas.

element ct_protocoloRecebimento/mensagemDetalheProtocolo

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_detalheProtocolo
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:numeroProtocolo ans:valorProtocolo ans:codigoGlosaProtocolo ans:guias
source	<element name="mensagemDetalheProtocolo" type="ans:ct_detalheProtocolo" minOccurs="0"/>

1.12.71.6 numeroProtocoloRecebimento

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número do protocolo de recebimento do lote de guias enviado pelo Prestador.

element ct_protocoloRecebimento/numeroProtocoloRecebimento

diagram	
	ans:numeroProtocoloRecebime...
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_protocolo
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 12
source	<element name="numeroProtocoloRecebimento" type="ans:st_protocolo"/>

1.12.71.7 mensagemErro

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado a mensagens de erros possíveis.

element **ct_protocoloRecebimento/mensagemErro**

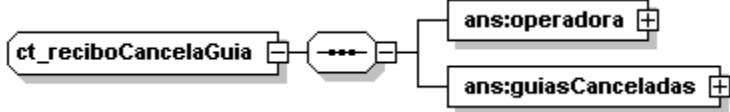
diagram	 ans:mensagemErro
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_observacao
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 240
source	<element name="mensagemErro" type="ans:st_observacao"/>

1.12.72 ct_reciboCancelaGuia

▣ Notas explicativas

Estrutura de dados para mensagem de resposta a um pedido de cancelamento de guias que estejam em processamento na Operadora. Formado por outros tipos complexos reutilizados.

complexType ct_reciboCancelaGuia

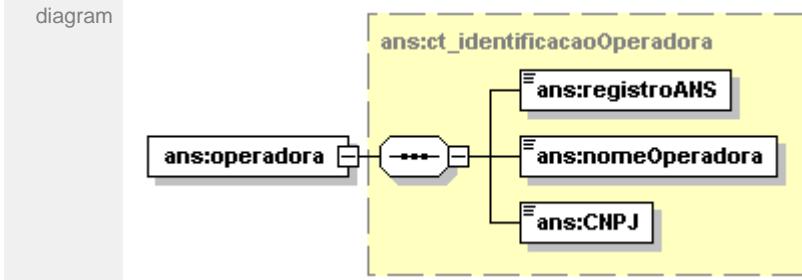
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:operadora ans:guiasCanceladas
source	<pre><complexType name="ct_reciboCancelaGuia"> <sequence> <element name="operadora" type="ans:ct_identificacaoOperadora"/> <element name="guiasCanceladas"> <complexType> <sequence> <element name="dadosGuia" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_cabecalhoGuia"> <sequence> <element name="statusCancelamento" type="ans:st_statusCancelamento"/> <element name="observacao" type="ans:st_observacao" minOccurs="0"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </complexType> </sequence> </complexType></pre>

1.12.72.1 operadora

- Notas explicativas

Estrutura de dados de identificação da Operadora de plano de saúde reutilizada em diversas mensagens. Todas as informações deste bloco são de preenchimento obrigatório.

element ct_reciboCancelaGuia/operadora

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_identificacaoOperadora
properties	isRef 0 content complex
children	ans:registroANS ans:nomeOperadora ans:CNPJ
source	<element name="operadora" type="ans:ct_identificacaoOperadora"/>

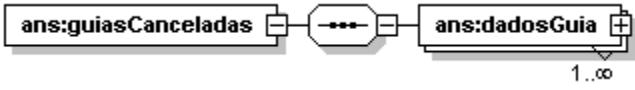
1.12.72.2 guiasCanceladas

- Notas explicativas

Estrutura de dados agrupadora dos dados da guias a serem canceladas.

Podem haver diversas instâncias desta informação dentro da estrutura em questão.

element ct_reciboCancelaGuia/guiasCanceladas

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:dadosGuia
source	<pre><element name="guiasCanceladas"> <complexType> <sequence> <element name="dadosGuia" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_cabecalhoGuia"> <sequence> <element name="statusCancelamento" type="ans:st_statusCancelamento"/> <element name="observacao" type="ans:st_observacao" minOccurs="0"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.72.3 guiasCanceladas/dadosGuia

- Notas explicativas

Estrutura de dados de identificação da guia que teve seu cancelamento solicitado. Formada pela reutilização da estrutura do cabeçalho da guia somado aos campos referentes a situação da guia após a solicitação de cancelamento.

element ct_reciboCancelaGuia/guiasCanceladas/dadosGuia

diagram									
	<pre> classDiagram class ans:ct_cabecalhoGuia { ans:registroANS ans:dataEmissaoGuia ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora } class ans:dadosGuia { < -- ans:ct_cabecalhoGuia *--> sequence sequence { ans:registroANS ans:dataEmissaoGuia ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora ans:statusCancelamento ans:observacao } } sequence { ans:registroANS ans:dataEmissaoGuia ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora ans:statusCancelamento ans:observacao } ans:dadosGuia "1..∞" --> sequence </pre>								
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas								
type	extension of ans:ct_cabecalhoGuia								
properties	<table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>isRef</td><td>0</td> </tr> <tr> <td>minOcc</td><td>1</td> </tr> <tr> <td>maxOcc</td><td>unbounded</td> </tr> <tr> <td>content</td><td>complex</td> </tr> </table>	isRef	0	minOcc	1	maxOcc	unbounded	content	complex
isRef	0								
minOcc	1								
maxOcc	unbounded								
content	complex								
children	ans:registroANS ans:dataEmissaoGuia ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora ans:statusCancelamento ans:observacao								
source	<pre> <element name="dadosGuia" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_cabecalhoGuia"> <sequence> <element name="statusCancelamento" type="ans:st_statusCancelamento"/> <element name="observacao" type="ans:st_observacao" minOccurs="0"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </pre>								

1.12.72.4 guiasCanceladas/statusCancelamento

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao status do cancelamento da guia em questão conforme tipo simples de dados e tabela de domínio.

element **ct_reciboCancelaGuia/guiasCanceladas/dadosGuia/statusCancelamento**

diagram	
	ans:statusCancelamento
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_statusCancelamento
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 1 enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3
source	<element name="statusCancelamento" type="ans:st_statusCancelamento"/>

1.12.72.5 guiasCanceladas/observacao

☒ Notas explicativas

Texto livre para complementação da informação sobre o cancelamento da guia.
Campo de preenchimento opcional.

element **ct_reciboCancelaGuia/guiasCanceladas/dadosGuia/observacao**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_observacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 240
source	<element name="observacao" type="ans:st_observacao" minOccurs="0"/>

1.12.73 ct_retornoElegibilidade

Notas explicativas

Estrutura de dados que apresenta informações sobre uma resposta a solicitação de elegibilidade formado por outras estruturas reutilizadas.

complexType ct_retornoElegibilidade

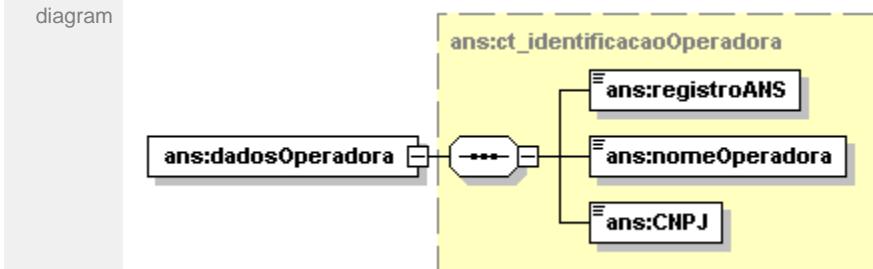
diagram	<pre> classDiagram class ct_retornoElegibilidade class ans:dadosOperadora class ans:dadosBeneficiario class ans:respostaSolicitacao class ans:motivoNegacao ct_retornoElegibilidade "3" --> ans:dadosOperadora ct_retornoElegibilidade "3" --> ans:dadosBeneficiario ct_retornoElegibilidade "3" --> ans:respostaSolicitacao ans:respostaSolicitacao ..> ans:motivoNegacao </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:dadosOperadora ans:dadosBeneficiario ans:respostaSolicitacao ans:motivoNegacao
source	<pre> <complexType name="ct_retornoElegibilidade"> <sequence> <element name="dadosOperadora" type="ans:ct_identificacaoOperadora"/> <element name="dadosBeneficiario" type="ans:ct_beneficiario"/> <element name="respostaSolicitacao" type="ans:st_simNao"/> <element name="motivoNegacao" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.73.1 dadosOperadora

- Notas explicativas

Estrutura de dados para identificação da Operadora. Esta estrutura é reutilizada em várias mensagens do padrão. Todas as informações dentro desta estrutura é de preenchimento obrigatório.

element ct_retornoElegibilidade/dadosOperadora

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_identificacaoOperadora
properties	isRef 0 content complex
children	ans:registroANS ans:nomeOperadora ans:CNPJ
source	<element name="dadosOperadora" type="ans:ct_identificacaoOperadora"/>

1.12.73.2 dadosBeneficiario

- Notas explicativas

Estrutura de dados reutilizada para a identificação do beneficiário que está tendo sua elegibilidade solicitada.

element ct_retornoElegibilidade/dadosBeneficiario

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_beneficiario { ans:numeroCarteira ans:nomeBeneficiario ans:nomePlano ans:validadeCarteira ans:numeroCNS ans:identificadorBeneficiario } ans:dadosBeneficiario <--> ans:ct_beneficiario </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_beneficiario
properties	isRef 0 content complex
children	ans:numeroCarteira ans:nomeBeneficiario ans:nomePlano ans:validadeCarteira ans:numeroCNS ans:identificadorBeneficiario
source	<element name="dadosBeneficiario" type="ans:ct_beneficiario"/>

1.12.73.3 respostaSolicitacao

☒ Notas explicativas

Campo destinado à resposta da solicitação de elegibilidade, formado através de um tipo simples de dados.

element **ct_retornoElegibilidade/respostaSolicitacao**

diagram	 ans:respostaSolicitacao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_simNao
properties	isRef 0 content simple
source	<element name="respostaSolicitacao" type="ans:st_simNao"/>

1.12.73.4 motivoNegacao

Notas explicativas

Estrutura de dados complexa reutilizada com o objetivo de informar a negativa de uma elegibilidade. Este campo será de preenchimento obrigatório caso a resposta à solicitação seja uma negativa.

element ct_retornoElegibilidade/motivoNegacao

diagram	<pre> classDiagram class ans:motivoNegacao class ans:ct_motivoGlosa { <<complex type>> <<minOccurs=0 maxOccurs=1>> ans:codigoGlosa ans:descricaoGlosa } ans:motivoNegacao --> ans:ct_motivoGlosa </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_motivoGlosa
properties	isRef 0 minOccurs 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:codigoGlosa ans:descricaoGlosa
source	<element name="motivoNegacao" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0"/>

1.12.74 ct_situacaoAutorizacao

complexType ct_situacaoAutorizacao	 <pre> graph LR A[ct_situacaoAutorizacao] --- B{***} B --- C[ans:dadosAutorizacao] C --- D[ans:dadosAutorizacao] style C fill:#e0e0e0 style D fill:#e0e0e0 C -- "1..∞" --> D </pre>
nameSpace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	<u>ans:dadosAutorizacao</u>
source	<pre> <complexType name="ct_situacaoAutorizacao"> <sequence> <element name="dadosAutorizacao" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_autorizacaoProcedimento"> <sequence> <element name="totalOdonto" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="totalvalor" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> <element name="totalFranquiaCoparticipacao" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> <element name="totalquantidadeUS" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> <element name="ct_diariaProrrogacaoAutorizada" minOccurs="0"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_diariaProrrogacao"> <sequence> <element name="tipoAcomodacaoAutorizada" type="ans:st_tipoAcomodacao" minOccurs="0"/> <element name="quantidadeAutorizada" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> <element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.74.1 dadosAutorizacao

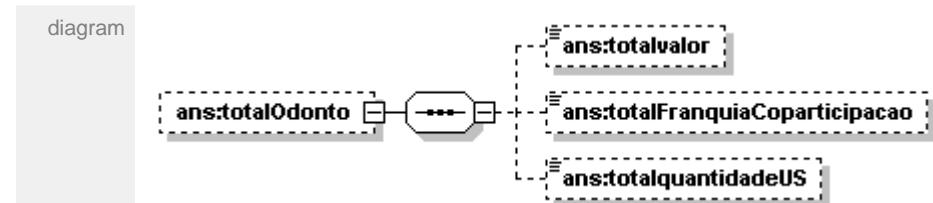
element **ct_situacaoAutorizacao/dadosAutorizacao**

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_dadosAutorizacao { ans:identificacaoAutorizacao ans:statusSolicitacao ans:motivoNegativa ans:beneficiario ans:prestadorAutorizado ans:dadosAutorizacao ans:procedimentos } class ans:ct_autorizacaoProcedimento { <<...>> ans:totalOdonto <<...>> ans:ct_diariaProrrogacaoAutorizada } ans:ct_dadosAutorizacao "1..oo" -- "..." ans:ct_autorizacaoProcedimento ans:ct_dadosAutorizacao "1..oo" -- "..." ans:totalOdonto ans:ct_dadosAutorizacao "1..oo" -- "..." ans:ct_diariaProrrogacaoAutorizada </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	extension of ans:ct_autorizacaoProcedimento
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:identificacaoAutorizacao ans:statusSolicitacao ans:motivoNegativa ans:beneficiario ans:prestadorAutorizado ans:dadosAutorizacao ans:procedimentos ans:totalOdonto ans:ct_diariaProrrogacaoAutorizada
source	<pre> <element name="dadosAutorizacao" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_autorizacaoProcedimento"> <sequence> <element name="totalOdonto" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="totalvalor" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> <element name="totalFranquiaCoparticipacao" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> <element name="totalquantidadeUS" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> <element name="ct_diariaProrrogacaoAutorizada" minOccurs="0"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_diariaProrrogacao"> <sequence> <element name="tipoAcomodacaoAutorizada" type="ans:st_tipoAcomodacao" minOccurs="0"/> <element name="quantidadeAutorizada" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> <element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </pre>

	</sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element>
--	--

1.12.74.2 dadosAutorizacao/totalOdonto

element **ct_situacaoAutorizacao/dadosAutorizacao/totalOdonto**



namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
------------	--

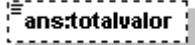
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
------------	--

children	ans:totalvalor ans:totalFranquiaCoparticipacao ans:totalquantidadeUS
----------	--

source	<pre> <element name="totalOdonto" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="totalvalor" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> <element name="totalFranquiaCoparticipacao" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> <element name="totalquantidadeUS" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </element> </pre>
--------	--

1.12.74.3 dadosAutorizacao/totalOdonto/totalvalor

element **ct_situacaoAutorizacao/dadosAutorizacao/totalOdonto/totalvalor**

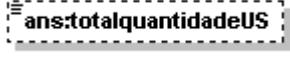
diagram	 ans:totalvalor
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidade
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 12 fractionDigits 4 pattern
source	<element name="totalvalor" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/>

1.12.74.4 dadosAutorizacao/totalOdonto/totalFranquiaCoparticipacao

element ct_situacaoAutorizacao/dadosAutorizacao/totalOdonto/totalFranquiaCoparticipacao	
diagram	
nameSpace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidade
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 12 fractionDigits 4 pattern
source	<element name="totalFranquiaCoparticipacao" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/>

1.12.74.5 dadosAutorizacao/totalOdonto/totalquantidadeUS

element **ct_situacaoAutorizacao/dadosAutorizacao/totalOdonto/totalquantidadeUS**

diagram	 ans:totalquantidadeUS
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidade
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 12 fractionDigits 4 pattern
source	<element name="totalquantidadeUS" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/>

1.12.74.6 dadosAutorizacao/ct_diariaProrrogacaoAutorizada

element	ct_situacaoAutorizacao/dadosAutorizacao/ct_diariaProrrogacaoAutorizada								
diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_diariaProrrogacao { <<ans:ct_diariaProrrogacaoAutorizada>> } class ans:tipoAcomodacao class ans:quantidadeDiaria class ans:tipoAcomodacaoAutorizada class ans:quantidadeAutorizada class ans:motivoGlosa ans:ct_diariaProrrogacao "0..1" -- "*" ans:tipoAcomodacao ans:ct_diariaProrrogacao "0..1" -- "*" ans:quantidadeDiaria ans:tipoAcomodacao "0..1" "1..1" -- "*" ans:tipoAcomodacaoAutorizada ans:quantidadeDiaria "0..1" "1..1" -- "*" ans:quantidadeAutorizada ans:motivoGlosa "0..1" "1..1" </pre>								
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas								
type	extension of ans:ct_diariaProrrogacao								
properties	<table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>isRef</td><td>0</td> </tr> <tr> <td>minOcc</td><td>0</td> </tr> <tr> <td>maxOcc</td><td>1</td> </tr> <tr> <td>content</td><td>complex</td> </tr> </table>	isRef	0	minOcc	0	maxOcc	1	content	complex
isRef	0								
minOcc	0								
maxOcc	1								
content	complex								
children	ans:tipoAcomodacao ans:quantidadeDiaria ans:tipoAcomodacaoAutorizada ans:quantidadeAutorizada ans:motivoGlosa								
source	<pre> <element name="ct_diariaProrrogacaoAutorizada" minOccurs="0"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_diariaProrrogacao"> <sequence> <element name="tipoAcomodacaoAutorizada" type="ans:st_tipoAcomodacao" minOccurs="0"/> <element name="quantidadeAutorizada" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> <element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </pre>								

1.12.74.7 dadosAutorizacao/ct_diariaProrrogacaoAutorizada/tipoAcomodacaoAutorizada

element **ct_situacaoAutorizacao/dadosAutorizacao/ct_diariaProrrogacaoAutorizada/tipoAcomodacaoAutorizada**

diagram	
	ans:tipoAcomodacaoAutorizada
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_tipoAcomodacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4 enumeration 5 enumeration 6 enumeration 7 enumeration 8 enumeration 11 enumeration 12 enumeration 13 enumeration 14 enumeration 15 enumeration 21 enumeration 22 enumeration 23 enumeration 31 enumeration 32 enumeration 33 enumeration 34 enumeration 35 enumeration 41 enumeration 42 enumeration 43 enumeration 51 enumeration 52 enumeration 53 enumeration 54 enumeration 55 enumeration 61
source	<pre><element name="tipoAcomodacaoAutorizada" type="ans:st_tipoAcomodacao" minOccurs="0"/></pre>

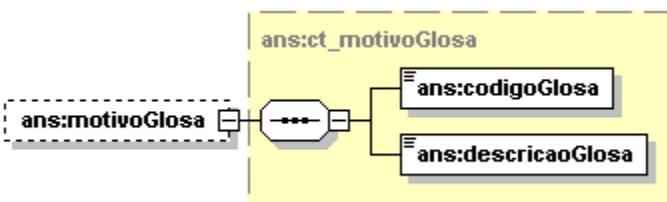
1.12.74.8 dadosAutorizacao/ct_diariaProrrogacaoAutorizada/quantidadeAutorizada

element **ct_situacaoAutorizacao/dadosAutorizacao/ct_diariaProrrogacaoAutorizada/quantidadeAutorizada**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_quantidade
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 12 fractionDigits 4 pattern
source	<code><element name="quantidadeAutorizada" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/></code>

1.12.74.9 dadosAutorizacao/ct_diariaProrrogacaoAutorizada/motivoGlosa

element **ct_situacaoAutorizacao/dadosAutorizacao/ct_diariaProrrogacaoAutorizada/motivoGlosa**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_motivoGlosa
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:codigoGlosa ans:descricaoGlosa
source	<element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0"/>

1.12.75 ct_situacaoClinica

Notas explicativas

Estrutura de dados agrupadora para descrição da situação clínica do paciente utilizada dentro de uma guia odontológica.

complexType ct_situacaoClinica

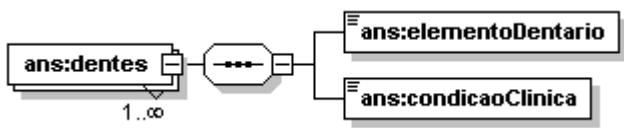
diagram	<pre> graph LR A[ct_situacaoClinica] --- B(()) B --- C(()) C --- D[ans:dentes] D --- E(()) style D fill:#fff,stroke:#000,stroke-width:1px style E fill:#fff,stroke:#000,stroke-width:1px style A fill:#fff,stroke:#000,stroke-width:1px style C fill:#fff,stroke:#000,stroke-width:1px style E fill:#fff,stroke:#000,stroke-width:1px </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:dentes
used by	element ct_situacaoInicial/situacaoClinica
source	<pre> <complexType name="ct_situacaoClinica"> <sequence> <element name="dentes" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="elementoDentario" type="ans:st_dente"/> <element name="condicaoClinica" type="ans:st_condicaoClinica"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.75.1 dentes

- Notas explicativas

Estrutura de dados complexa para indicação da situação clínica do paciente em um atendimento odontológico. Essa estrutura apresenta o elemento dentário em questão e sua condição clínica no momento da avaliação.

element ct_situacaoClinica/dentes

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:elementoDentario ans:condicaoClinica
source	<pre><element name="dentes" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="elementoDentario" type="ans:st_dente"/> <element name="condicaoClinica" type="ans:st_condicaoClinica"/> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.75.2 dentes/elementoDentario

Notas explicativas

Campo destinado a condição clínica de determinado elemento dentário, baseado em tipo simples de dados definido e tabela de domínio.

element ct_situacaoClinica/dentes/elementoDentario

diagram	 ans:elementoDentario
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_dente
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 2 enumeration 11 enumeration 12 enumeration 13 enumeration 14 enumeration 15 enumeration 16 enumeration 17 enumeration 18 enumeration 19 enumeration 21 enumeration 22 enumeration 23 enumeration 24 enumeration 25 enumeration 26 enumeration 27 enumeration 28 enumeration 29 enumeration 31 enumeration 32 enumeration 33 enumeration 34 enumeration 35 enumeration 36 enumeration 37 enumeration 38 enumeration 39 enumeration 41 enumeration 42 enumeration 43 enumeration 44 enumeration 45 enumeration 46 enumeration 47 enumeration 48 enumeration 49 enumeration 51 enumeration 52 enumeration 53 enumeration 54 enumeration 55 enumeration 59 enumeration 61 enumeration 62 enumeration 63 enumeration 64 enumeration 65 enumeration 69 enumeration 71 enumeration 72 enumeration 73

	enumeration 74 enumeration 75 enumeration 79 enumeration 81 enumeration 82 enumeration 83 enumeration 84 enumeration 85 enumeration 89
source	<element name="elementoDentario" type="ans:st_dente"/>

1.12.75.3 dentes/condicaoClinica

Notas explicativas

Campo destinado a descrição do elemento dentário (dente) avaliado, a partir de um tipo simples de dados.

element **ct_situacaoClinica/dentes/condicaoClinica**

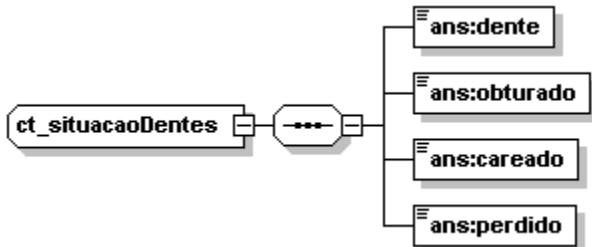
diagram	 ans:condicaoClinica
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_condicaoClinica
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 1 enumeration H enumeration E enumeration A enumeration C enumeration R
source	<element name="condicaoClinica" type="ans:st_condicaoClinica"/>

1.12.76 ct_situacaoDentes

- ☒ Notas explicativas

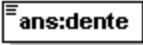
Estrutura de dados complexa agrupadora para apresentação da situação dentária do paciente.

complexType ct_situacaoDentes

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:dente ans:obturado ans:careado ans:perdido
source	<pre><complexType name="ct_situacaoDentes"> <sequence> <element name="dente" type="ans:st_dente"/> <element name="obturado" type="ans:st_simNao"/> <element name="careado" type="ans:st_simNao"/> <element name="perdido" type="ans:st_simNao"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.76.1 dente

element **ct_situacaoDentes/dente**

diagram	 ans:dente
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_dente
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 2 enumeration 11 enumeration 12 enumeration 13 enumeration 14 enumeration 15 enumeration 16 enumeration 17 enumeration 18 enumeration 19 enumeration 21 enumeration 22 enumeration 23 enumeration 24 enumeration 25 enumeration 26 enumeration 27 enumeration 28 enumeration 29 enumeration 31 enumeration 32 enumeration 33 enumeration 34 enumeration 35 enumeration 36 enumeration 37 enumeration 38 enumeration 39 enumeration 41 enumeration 42 enumeration 43 enumeration 44 enumeration 45 enumeration 46 enumeration 47 enumeration 48 enumeration 49 enumeration 51 enumeration 52 enumeration 53 enumeration 54 enumeration 55 enumeration 59 enumeration 61 enumeration 62 enumeration 63 enumeration 64 enumeration 65 enumeration 69 enumeration 71 enumeration 72 enumeration 73 enumeration 74 enumeration 75 enumeration 79 enumeration 81 enumeration 82 enumeration 83 enumeration 84

	enumeration 85 enumeration 89
source	<element name="dente" type="ans:st_dente"/>

1.12.76.2 obturado

element **ct_situacaoDentes/obturado**

diagram	 ans:obturado
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_simNao
properties	isRef 0 content simple
source	<element name="obturado" type="ans:st_simNao"/>

1.12.76.3 careado

element **ct_situacaoDentes/careado**

diagram	 ans:careado
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_simNao
properties	isRef 0 content simple
source	<element name="careado" type="ans:st_simNao"/>

1.12.76.4 perdido

element **ct_situacaoDentes/perdido**

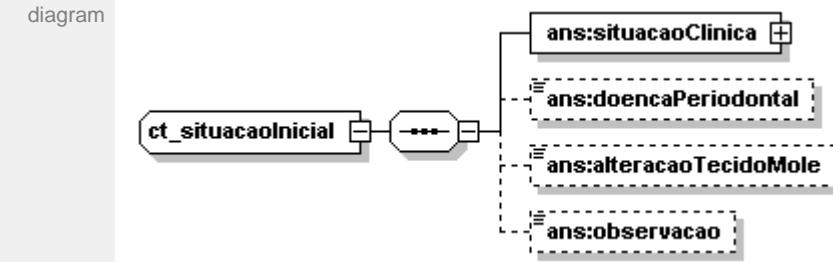
diagram	 ans:perdido
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_simNao
properties	isRef 0 content simple
source	<element name="perdido" type="ans:st_simNao"/>

1.12.77 ct_situacaoInicial

▣ Notas explicativas

Estrutura de dados para apresentação da situação inicial odontológica do paciente atendido.

complexType ct_situacaoInicial

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:situacaoClinica ans:doencaPeriodontal ans:alteracaoTecidoMole ans:observacao
source	<pre><complexType name="ct_situacaoInicial"> <sequence> <element name="situacaoClinica" type="ans:ct_situacaoClinica"/> <element name="doencaPeriodontal" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/> <element name="alteracaoTecidoMole" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/> <element name="observacao" type="ans:st_observacao" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.77.1 situacaoClinica

Notas explicativas

Estrutura complexa agrupadora da situação clínica. Pode haver diversas instâncias dentro desta estrutura.

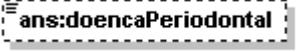
element ct_situacaoInicial/situacaoClinica

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_situacaoClinica { ans:situacaoClinica ans:dentes } ans:situacaoClinica < -- ans:ct_situacaoClinica ans:dentes < -- ans:ct_situacaoClinica ans:situacaoClinica *--> ans:dentes </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_situacaoClinica
properties	isRef 0 content complex
children	ans:dentes
source	<element name="situacaoClinica" type="ans:ct_situacaoClinica"/>

1.12.77.2 doençaPeriodontal

- ❑ Notas explicativas
Campo indicativo de existência de doença periodontal.

element **ct_situacaoinicial/doençaPeriodontal**

diagram	 ans:doençaPeriodontal
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_simNao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="doençaPeriodontal" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/>

1.12.77.3 alteracaoTecidoMole

☒ Notas explicativas

Campo indicativo de existência de alteração nos tecidos moles.

element ct_situacaoinicial/alteracaoTecidoMole

diagram	
	ans:alteracaoTecidoMole
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_simNao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
source	<element name="alteracaoTecidoMole" type="ans:st_simNao" minOccurs="0"/>

1.12.77.4 observacao

☒ Notas explicativas

Texto livre para complementação da informação sobre a situação inicial do paciente em um atendimento odontológico.

element ct_situacaoInicial/observacao

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_observacao
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 240
source	<element name="observacao" type="ans:st_observacao" minOccurs="0"/>

1.12.78 ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento

▣ Notas explicativas

Estrutura de dados para solicitação do demonstrativo de pagamento. Esta mensagem é formada por outras estruturas complexas reutilizadas. A solicitação é realizada de acordo com o número de um determinado protocolo ou por um intervalo de tempo. Esta solicitação deve levar em conta o tipo de demonstrativo solicitado na referida tag, uma solicitação se refere apenas a um único tipo de demonstrativo.

Para o caso de solicitação de demonstrativos por período, cabe a Operadora definir e dar publicidade aos seus Prestadores o período máximo de abrangência de um demonstrativo de pagamento, assim como o período máximo retroativo da data inicial. No caso do demonstrativo por número de protocolo a data retroativa limite para a emissão também deve ser levada em consideração

complexType ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento

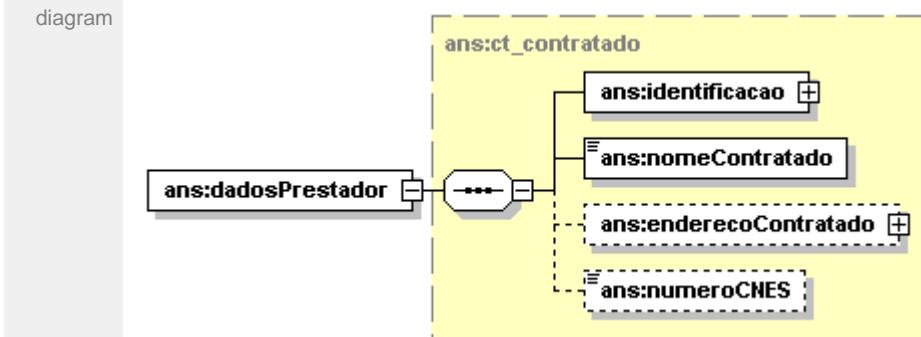
diagram	<pre> classDiagram class ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento class ans:dadosPrestador class ans:registroANS class ans:dataSolicitacao class ans:tipoDemonstrativo class ans:datas class ans:ultimo ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento < -- ans:dadosPrestador ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento < -- ans:registroANS ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento < -- ans:dataSolicitacao ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento < -- ans:tipoDemonstrativo ans:tipoDemonstrativo --> ans:datas ans:datas --> ans:ultimo </pre>
names space	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:dadosPrestador ans:registroANS ans:dataSolicitacao ans:tipoDemonstrativo ans:datas ans:ultimo
source	<pre> <complexType name="ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento"> <sequence> <element name="dadosPrestador" type="ans:ct_contratado"/> <element name="registroANS" type="ans:st_registroANS"/> <element name="dataSolicitacao" type="ans:st_data"/> <element name="tipoDemonstrativo" type="ans:st_tipoDemonstrativo"/> <choice> <sequence> <element name="dataInicial" type="ans:st_data"/> <element name="dataFinal" type="ans:st_data" minOccurs="0"/> </sequence> <element name="numeroProtocolo" type="ans:st_protocolo"/> </choice> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.78.1 dadosPrestador

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados reutilizada para identificação do Prestador solicitante do demonstrativo de pagamento.

element ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento/dadosPrestador

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_contratado
properties	isRef 0 content complex
children	ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES
source	<element name="dadosPrestador" type="ans:ct_contratado"/>

1.12.78.2 registroANS

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao identificador unívoco da Operadora na Agência Nacional de Saúde Suplementar.

element ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento/registroANS

diagram	 ans:registroANS
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_registroANS
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 6
source	<element name="registroANS" type="ans:st_registroANS"/>

1.12.78.3 dataSolicitacao

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data em que o Prestador realizou a solicitação do demonstrativo de pagamento.

element ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento/dataSolicitacao

diagram	 ans:dataSolicitacao
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataSolicitacao" type="ans:st_data"/>

1.12.78.4 tipoDemonstrativo

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao tipo de demonstrativo solicitado conforme tipo simples de dados e tabela de domínio definida.

element ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento/tipoDemonstrativo

diagram	
	ans:tipoDemonstrativo
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_tipoDemonstrativo
properties	isRef 0 content simple
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3
source	<element name="tipoDemonstrativo" type="ans:st_tipoDemonstrativo"/>

1.12.78.5 dataInicial

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data inicial do período de apresentação do demonstrativo de pagamento. Este campo apenas será preenchido caso o demonstrativo de pagamento seja apresentado por período.

element **ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento/dataInicial**

diagram	 ans:dataInicial
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataInicial" type="ans:st_data"/>

1.12.78.6 dataFinal

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data final do período de apresentação do demonstrativo de pagamento. Este campo apenas será preenchido caso o demonstrativo de pagamento seja apresentado por período.

element ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento/dataFinal

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataFinal" type="ans:st_data" minOccurs="0"/>

1.12.78.7 numeroProtocolo

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número do protocolo que se deseja informações sobre o pagamento.

element ct_solicitacaoDemonstrativoPagamento/numeroProtocolo

diagram	 ans:numeroProtocolo
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_protocolo
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 12
source	<element name="numeroProtocolo" type="ans:st_protocolo"/>

1.12.79 ct_solicitacaoStatusProtocolo

Notas explicativas

Estrutura de dados formada pela reutilização de outros tipos complexos com objetivo de solicitar o status de um protocolo em processamento na Operadora.

complexType ct_solicitacaoStatusProtocolo

diagram	<pre> graph TD A[ct_solicitacaoStatusProtocolo] --- B[...] B --- C[ans:registroANS] B --- D[ans:dadosPrestador] B --- E[ans:dataSolicitacao] B --- F[ans:detalheProtocolo] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:registroANS ans:dadosPrestador ans:dataSolicitacao ans:detalheProtocolo
source	<pre> <complexType name="ct_solicitacaoStatusProtocolo"> <sequence> <element name="registroANS" type="ans:st_registroANS"/> <element name="dadosPrestador" type="ans:ct_contratado"/> <element name="dataSolicitacao" type="ans:st_data"/> <element name="detalheProtocolo"> <complexType> <sequence> <element name="numeroProtocolo" type="ans:st_protocolo" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.79.1 registroANS

element **ct_solicitacaoStatusProtocolo/registroANS**

diagram	 ans:registroANS
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_registroANS
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 6
source	<element name="registroANS" type="ans:st_registroANS"/>

1.12.79.2 dadosPrestador

- ❑ Notas explicativas
Estrutura de dados identificadora do Prestador solicitante do status do protocolo.

element **ct_solicitacaoStatusProtocolo/dadosPrestador**

diagram	<pre> classDiagram class ans:dadosPrestador class ans:ct_contratado { ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES } ans:dadosPrestador "1" -- "0..1" ans:ct_contratado </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_contratado
properties	isRef 0 content complex
children	ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES
source	<element name="dadosPrestador" type="ans:ct_contratado"/>

1.12.79.3 dataSolicitacao

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data da solicitação do status do protocolo.

element **ct_solicitacaoStatusProtocolo/dataSolicitacao**

diagram	
nameSpace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<element name="dataSolicitacao" type="ans:st_data"/>

1.12.79.4 detalheProtocolo

Notas explicativas

Estrutura de dados agrupadora dos números dos protocolos solicitados.

element **ct_solicitacaoStatusProtocolo/detalheProtocolo**

diagram	<pre> classDiagram class ans:detalheProtocolo class ans:numeroProtocolo ans:detalheProtocolo "1..
-->" ans:numeroProtocolo </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:numeroProtocolo
source	<pre> <element name="detalheProtocolo"> <complexType> <sequence> <element name="numeroProtocolo" type="ans:st_protocolo" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element> </pre>

1.12.79.5 detalheProtocolo/numeroProtocolo

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número do protocolo desejado. Podem haver diversas ocorrências desta informação dentro da estrutura.

element ct_solicitacaoStatusProtocolo/detalheProtocolo/numeroProtocolo

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_protocolo
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content simple
facets	maxLength 12
source	<element name="numeroProtocolo" type="ans:st_protocolo" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.80 ct_solicitaElegibilidade

Notas explicativas

Estrutura de dados utilizada para realizar a solicitação da elegibilidade de um paciente em processo de atendimento. Esta estrutura é formada por dois outros tipos complexos reutilizados. Esta é uma mensagem que deverá sempre ser trocada de forma on-line, não sendo considerada a troca em processo batch.

complexType ct_solicitaElegibilidade

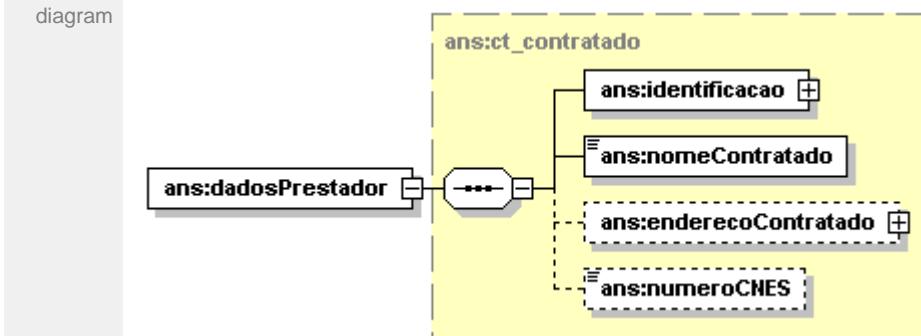
diagram	<pre> graph LR A[ct_solicitaElegibilidade] --- B[] B --- C[ans:dadosPrestador] B --- D[ans:dadosBeneficiario] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:dadosPrestador ans:dadosBeneficiario
source	<pre> <complexType name="ct_solicitaElegibilidade"> <sequence> <element name="dadosPrestador" type="ans:ct_contratado"/> <element name="dadosBeneficiario" type="ans:ct_beneficiario"/> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.80.1 dadosPrestador

- Notas explicativas

Estrutura destinada a identificação do Prestador que está solicitando a situação de elegibilidade do Paciente. Este prestador obrigatoriamente deve ser o mesmo que irá realizar o atendimento.

element ct_solicitaElegibilidade/dadosPrestador

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_contratado
properties	isRef 0 content complex
children	ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES
source	<element name="dadosPrestador" type="ans:ct_contratado"/>

1.12.80.2 dadosBeneficiario

- ☒ Notas explicativas

Estrutura de dados que identifica o paciente a ser atendido pelo Prestador e que tem sua elegibilidade solicitada. O campo identificadorBeneficiario contempla uma cadeia de caracteres que simule as informações biométricas obtidas do paciente para confirmar a presença do mesmo no local do atendimento.

element ct_solicitaElegibilidade/dadosBeneficiario

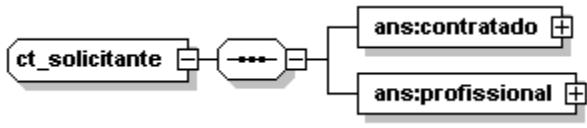
diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_beneficiario { ans:numeroCarteira ans:nomeBeneficiario ans:nomePlano ans:validadeCarteira ans:numeroCNS ans:identificadorBeneficiario } ans:dadosBeneficiario <--> ans:ct_beneficiario </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_beneficiario
properties	isRef 0 content complex
children	ans:numeroCarteira ans:nomeBeneficiario ans:nomePlano ans:validadeCarteira ans:numeroCNS ans:identificadorBeneficiario
source	<element name="dadosBeneficiario" type="ans:ct_beneficiario"/>

1.12.81 ct_solicitante

- ☒ Notas explicativas

Estrutura de dados complexa identificador de um solicitante. Esta estrutura é formada pela reutilização de outros tipos complexos de dados.

complexType ct_solicitante

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:contratado ans:profissional
source	<pre><complexType name="ct_solicitante"> <sequence> <element name="contratado" type="ans:ct_contratadoSolicitante"/> <element name="profissional" type="ans:ct_identificacaoProfissional"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.81.1 contratado

Notas explicativas

Estrutura utilizada no tipo complexo de solicitante com o objetivo de identificar o contratado.

element ct_solicitante/contratado

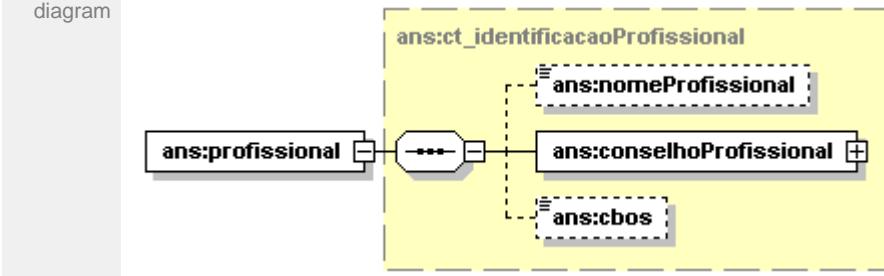
diagram	<pre> classDiagram class ans:contratado class ans:ct_contratadoSolicitante { ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES } ans:contratado "0..1" --> ans:ct_contratadoSolicitante </pre>
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_contratadoSolicitante
properties	isRef 0 content complex
children	ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES
source	<element name="contratado" type="ans:ct_contratadoSolicitante"/>

1.12.81.2 profissional

- Notas explicativas

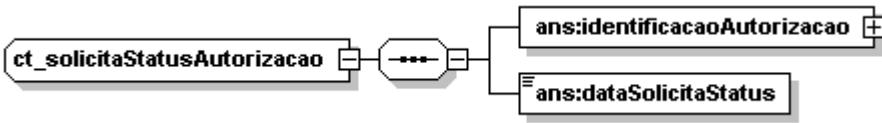
Estrutura de dados utilizada para identificar um profissional que realizou uma solicitação.

element ct_solicitante/profissional

diagram	
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_identificacaoProfissional
properties	isRef 0 content complex
children	ans:nomeProfissional ans:conselhoProfissional ans:cbos
source	<code><element name="profissional" type="ans:ct_identificacaoProfissional"/></code>

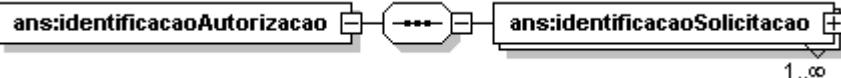
1.12.82 ct_solicitaStatusAutorizacao

complexType **ct_solicitaStatusAutorizacao**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:identificacaoAutorizacao ans:dataSolicitaStatus
source	<pre><complexType name="ct_solicitaStatusAutorizacao"> <sequence> <element name="identificacaoAutorizacao"> <complexType> <sequence> <element name="identificacaoSolicitacao" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_cabecalhoSolicitacao"> <sequence> <element name="profissionalSolicitante" type="ans:ct_contratadoSolicitante"/> <element name="identificacaoBeneficiario" type="ans:ct_beneficiario" minOccurs="0"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </element> <element name="dataSolicitaStatus" type="ans:st_dataHora"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.82.1 identificacaoAutorizacao

element **ct_solicitaStatusAutorizacao/identificacaoAutorizacao**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	<u>ans:identificacaoSolicitacao</u>
source	<pre><element name="identificacaoAutorizacao"> <complexType> <sequence> <element name="identificacaoSolicitacao" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_cabecalhoSolicitacao"> <sequence> <element name="profissionalSolicitante" type="ans:ct_contratadoSolicitante"/> <element name="identificacaoBeneficiario" type="ans:ct_beneficiario" minOccurs="0"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </element></pre>

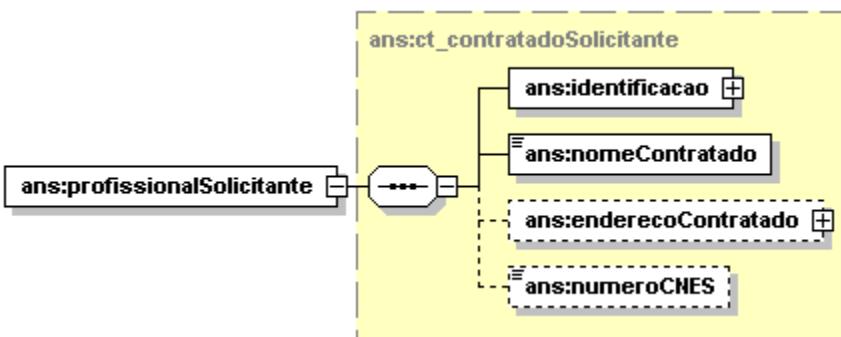
1.12.82.2 identificacaoAutorizacao/identificacaoSolicitacao

element **ct_solicitaStatusAutorizacao/identificacaoAutorizacao/identificacaoSolicitacao**

diagram	<pre> graph LR A[ans:identificacaoSolicitacao] -- "1..∞" --> B{ } B --- C[ans:registroANS] C --- D[ans:dataEmissaoGuia] C --- E[ans:numeroGuiaOperadora] C --- F[ans:numeroGuiaPrestador] B --- G[ans:profissionalSolicitante] B --- H[ans:identificacaoBeneficiario] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	extension of ans:ct_cabecalhoSolicitacao
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:registroANS ans:dataEmissaoGuia ans:numeroGuiaOperadora ans:numeroGuiaPrestador ans:profissionalSolicitante ans:identificacaoBeneficiario
source	<pre> <element name="identificacaoSolicitacao" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_cabecalhoSolicitacao"> <sequence> <element name="profissionalSolicitante" type="ans:ct_contratadoSolicitante"/> <element name="identificacaoBeneficiario" type="ans:ct_beneficiario" minOccurs="0"/> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element> </pre>

1.12.82.3 identificacaoAutorizacao/identificacaoSolicitacao/profissionalSolicitante_Link098154F8.htm

element **ct_solicitaStatusAutorizacao/identificacaoAutorizacao/identificacaoSolicitacao/profissionalSolicitante**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_contratadoSolicitante
properties	isRef 0 content complex
children	ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES
source	<element name="profissionalSolicitante" type="ans:ct_contratadoSolicitante"/>

1.12.82.4

[identificacaoAutorizacao/identificacaoSolicitacao/identificacaoBeneficiario_Link098155E0.htm](#)

element `ct_solicitaStatusAutorizacao/identificacaoAutorizacao/identificacaoSolicitacao/identificacaoBeneficiario`

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_beneficiario { ans:numeroCarteira ans:nomeBeneficiario ans:nomePlano ans:validadeCarteira ans:numeroCNS ans:identificadorBeneficiario } ans:identificacaoBeneficiario < -- ans:ct_beneficiario </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_beneficiario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content complex
children	ans:numeroCarteira ans:nomeBeneficiario ans:nomePlano ans:validadeCarteira ans:numeroCNS ans:identificadorBeneficiario
source	<element name="identificacaoBeneficiario" type="ans:ct_beneficiario" minOccurs="0"/>

1.12.82.5 dataSolicitaStatus

element **ct_solicitaStatusAutorizacao/dataSolicitaStatus**

diagram	 ans:dataSolicitaStatus
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_dataHora
properties	isRef 0 content simple
source	<element name="dataSolicitaStatus" type="ans:st_dataHora"/>

1.12.83 ct_statusLote

▣ Notas explicativas

Estrutura de dados utilizada para identificar o status de processamento de um determinado lote de guias.

complexType ct_statusLote

diagram	
	<pre> classDiagram class ct_statusLote class ansnumeroProtocolo class ansnumeroLote class ansdataEnvioLote class ansnumeroFatura class ansvalorProcessado class ansvalorLiberado class ansvalorGlosa class ansstatus class ansguias ct_statusLote --> ansnumeroProtocolo ct_statusLote --> ansnumeroLote ct_statusLote --> ansdataEnvioLote ct_statusLote --> ansnumeroFatura ct_statusLote --> ansvalorProcessado ct_statusLote --> ansvalorLiberado ct_statusLote --> ansvalorGlosa ct_statusLote --> ansstatus ct_statusLote --> ansguias </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:numeroProtocolo ans:numeroLote ans:dataEnvioLote ans:numeroFatura ans:valorProcessado ans:valorLiberado ans:valorGlosa ans:status ans:guias
used by	element ct_StatusProtocolo/lote/detalheLote
source	<pre> <complexType name="ct_statusLote"> <sequence> <element name="numeroProtocolo" type="ans:st_protocolo"/> <element name="numeroLote" type="ans:st_inteiro12"/> <element name="dataEnvioLote" type="ans:st_data"/> <element name="numeroFatura" type="ans:st_inteiro12" minOccurs="0"/> <element name="valorProcessado" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="valorLiberado" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="valorGlosa" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="status" type="ans:st_statusProtocolo"/> <element name="guias"> <complexType> <sequence> <element name="detalheguia" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="identificacaoGuia" type="ans:ct_cabecalhoGuia"/> <element name="procedimentosAnalizados"> <complexType> <sequence> <element name="procedimento" type="ans:ct_itemSolicitacao" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </pre>

	</sequence> </complexType>
--	-------------------------------

1.12.83.1 numeroProtocolo

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número identificador de um determinado protocolo.

element ct_statusLote/numeroProtocolo

diagram	 ans:numeroProtocolo
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_protocolo
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 12
source	<element name="numeroProtocolo" type="ans:st_protocolo"/>

1.12.83.2 numeroLote

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número identificador de um determinado lote de guias.

element **ct_statusLote/numeroLote**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_inteiro12
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 12
source	<element name="numeroLote" type="ans:st_inteiro12"/>

1.12.83.3 dataEnvioLote

☒ Notas explicativas

Campo destinado a data de envio do lote de guias à Operadora.

element ct_statusLote/dataEnvioLote

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	<code>ans:st_data</code>
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<code><element name="dataEnvioLote" type="ans:st_data"/></code>

1.12.83.4 numeroFatura

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número identificador da fatura. Este campo é de preenchimento opcional.

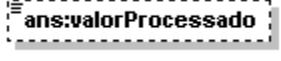
element **ct_statusLote/numeroFatura**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_inteiro12
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 12
source	<element name="numeroFatura" type="ans:st_inteiro12" minOccurs="0"/>

1.12.83.5 valorProcessado

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado ao valor monetário processado.

element ct_statusLote/valorProcessado

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorProcessado" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.83.6 valorLiberado

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao valor monetário liberado para pagamento. Este valor consiste no valor processado subtraído do valor da glosa.

element ct_statusLote/valorLiberado

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	<code>ans:st_valorMonetario</code>
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="valorLiberado" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.83.7 valorGlosa

Notas explicativas

Campo destinado ao somatório de todos os valores monetários das glosas existentes.

element ct_statusLote/valorGlosa

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="valorGlosa" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.83.8 status

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao identificador do status do protocolo em processamento na Operadora, baseado em um tipo simples de dados e uma tabela de domínio anteriormente definida.

element ct_statusLote/status

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_statusProtocolo
properties	isRef 0 content simple
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4 enumeration 5 enumeration 6 enumeration 7
source	<code><element name="status" type="ans:st_statusProtocolo"/></code>

1.12.83.9 guias

Notas explicativas

Estrutura de dados agrupadora do conjunto de detalhe de guias constante em um determinado lote de guias.

element ct_statusLote/guias

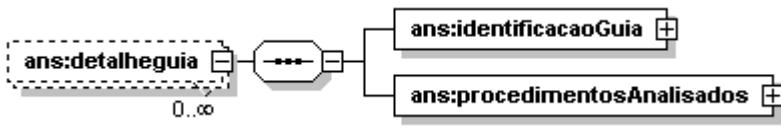
diagram	<pre> sequenceDiagram participant A as ans:guias participant B as ans:detalheguia A->>B: activate B B-->>B: 0..infinity deactivate B </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:detalheguia
source	<pre> <element name="guias"> <complexType> <sequence> <element name="detalheguia" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="identificacaoGuia" type="ans:ct_cabecalhoGuia"/> <element name="procedimentosAnalizados"> <complexType> <sequence> <element name="procedimento" type="ans:ct_itemSolicitacao" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </element> </pre>

1.12.83.1 guias/detalheguia

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados formada pela reutilização de tipos complexos com a finalidade de apresentar os detalhes das guias constantes em um determinado lote.

element ct_statusLote/guias/detalheguia

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc unbounded content complex
children	ans:identificacaoGuia ans:procedimentosAnalizados
source	<pre><element name="detalheguia" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <sequence> <element name="identificacaoGuia" type="ans:ct_cabecalhoGuia"/> <element name="procedimentosAnalizados"> <complexType> <sequence> <element name="procedimento" type="ans:ct_itemSolicitacao" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.83.1 guias/detalheGuia/identificacaoGuia

- Notas explicativas

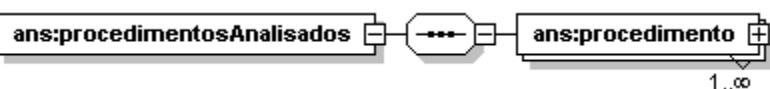
Estrutura de dados de identificação de uma determinada guia, reutilizada de um tipo complexo de dados já definido. Todas as informações, neste caso, devem ter seu preenchimento obrigatório.

element ct_statusLote/guias/detalheGuia/identificacaoGuia

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_cabecalhoGuia { ans:registroANS ans:dataEmissaoGuia ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora } class ans:identificacaoGuia ans:identificacaoGuia --> ans:ct_cabecalhoGuia </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_cabecalhoGuia
properties	isRef 0 content complex
children	ans:registroANS ans:dataEmissaoGuia ans:numeroGuiaPrestador ans:numeroGuiaOperadora
source	<element name="identificacaoGuia" type="ans:ct_cabecalhoGuia"/>

1.12.83.1:guias/detalheguia/procedimentosAnalisados

element **ct_statusLote/guias/detalheguia/procedimentosAnalisados**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:procedimento
source	<pre><element name="procedimentosAnalisados"> <complexType> <sequence> <element name="procedimento" type="ans:ct_itemSolicitacao" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.83.1:guias/detalheguia/procedimentosAnalisados/procedimento

element **ct_statusLote/guias/detalheguia/procedimentosAnalisados/procedimento**

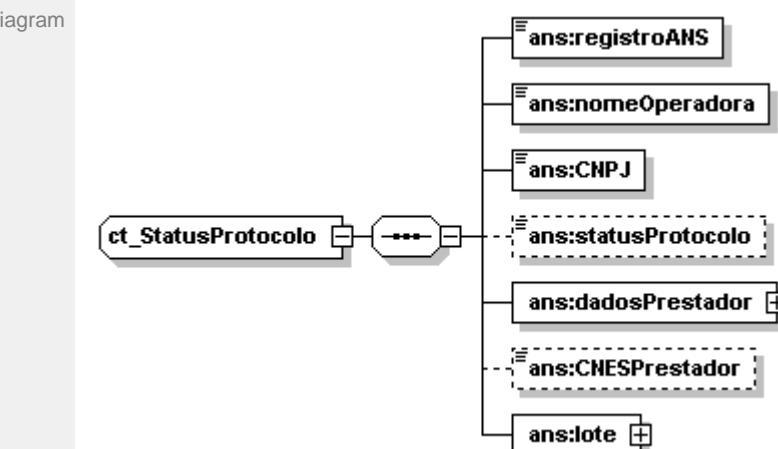
diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_itemSolicitacao { ans:identificacaoProcedimentos ans:quantidadeSolicitada ans:quantidadeAutorizada ans:statusSolicitacaoProcedimento ans:glosas ans:observacao } ans:procedimento "1..∞" --> ans:ct_itemSolicitacao : ans:ct_itemSolicitacao "*" --> ans:quantidadeSolicitada : ans:ct_itemSolicitacao "*" --> ans:quantidadeAutorizada : </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_itemSolicitacao
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:identificacaoProcedimentos ans:quantidadeSolicitada ans:quantidadeAutorizada ans:statusSolicitacaoProcedimento ans:glosas ans:observacao
source	<element name="procedimento" type="ans:ct_itemSolicitacao" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.84 ct_StatusProtocolo

Notas explicativas

Estrutura de dados para apresentação dos detalhes do status de protocolos em processamento dentro de uma Operadora. Esta estrutura pode conter mais de um protocolo / lote.

complexType ct_StatusProtocolo

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:registroANS ans:nomeOperadora ans:CNPJ ans:statusProtocolo ans:dadosPrestador ans:CNESPrestador ans:lote
source	<pre><complexType name="ct_StatusProtocolo"> <sequence> <element name="registroANS" type="ans:st_registroANS"/> <element name="nomeOperadora" type="ans:st_nome"/> <element name="CNPJ" type="ans:st_CNPJ"/> <element name="statusProtocolo" type="ans:st_statusProtocolo" minOccurs="0"/> <element name="dadosPrestador" type="ans:ct_contratado"/> <element name="CNESPrestador" type="ans:st_CNES" minOccurs="0"/> <element name="lote"> <complexType> <sequence> <element name="detalheLote" type="ans:ct_statusLote" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element> </sequence> </complexType></pre>

1.12.84.1 registroANS

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao identificador unívoco da Operadora dentro da Agência Nacional de Saúde Suplementar.

element ct_StatusProtocolo/registroANS

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_registroANS
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 6
source	<element name="registroANS" type="ans:st_registroANS"/>

1.12.84.2 nomeOperadora

element **ct_StatusProtocolo/nomeOperadora**

diagram	 ans:nomeOperadora
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_nome
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 70
source	<element name="nomeOperadora" type="ans:st_nome"/>

1.12.84.3 CNPJ

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao identificador do Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas da Operadora.

element ct_StatusProtocolo/CNPJ

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_CNPJ
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern [0-9]{14}
source	<element name="CNPJ" type="ans:st_CNPJ"/>

1.12.84.4 statusProtocolo

element **ct_StatusProtocolo/statusProtocolo**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_statusProtocolo
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	enumeration 1 enumeration 2 enumeration 3 enumeration 4 enumeration 5 enumeration 6 enumeration 7
source	<code><element name="statusProtocolo" type="ans:st_statusProtocolo" minOccurs="0"/></code>

1.12.84.5 dadosPrestador

Notas explicativas

Estrutura de dados de identificação do Prestador reutilizada de um tipo complexo já definido. O bloco de endereços deve ser desconsiderado, e o preenchimento do CNES deve apenas ser obrigatório para as entidades que já possuírem o identificador no cadastro.

element ct_StatusProtocolo/dadosPrestador

diagram	<pre> classDiagram class ans:ct_contratado { ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES } ans:dadosPrestador < -- ans:ct_contratado </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_contratado
properties	isRef 0 content complex
children	ans:identificacao ans:nomeContratado ans:enderecoContratado ans:numeroCNES
source	<element name="dadosPrestador" type="ans:ct_contratado"/>

1.12.84.6 CNESPrestador

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número identificador do Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde. Para todas as entidades que já possuem esta informação este campo será tratado como obrigatório.

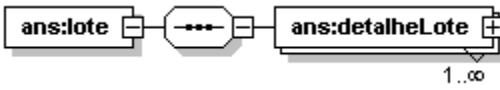
element ct_StatusProtocolo/CNESPrestador

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_CNES
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	maxLength 7
source	<element name="CNESPrestador" type="ans:st_CNES" minOccurs="0"/>

1.12.84.7 lote

- ☒ Notas explicativas
Estrutura de dados agrupadora dos detalhes dos lotes.

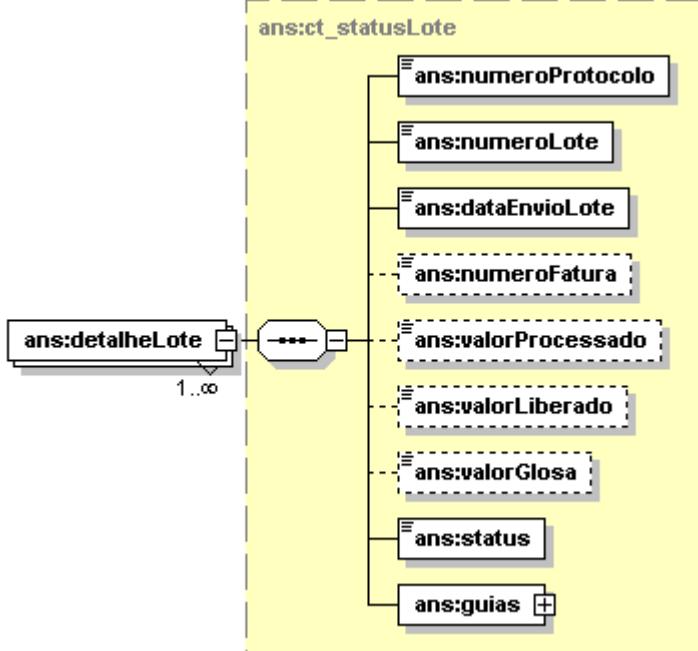
element ct_StatusProtocolo/lote

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
properties	isRef 0 content complex
children	ans:detalheLote
source	<pre><element name="lote"> <complexType> <sequence> <element name="detalheLote" type="ans:ct_statusLote" maxOccurs="unbounded"/> </sequence> </complexType> </element></pre>

1.12.84.8 lote/detalheLote

- Notas explicativas
Estrutura de dados para detalhamento de um determinado lote.

element ct_StatusProtocolo/lote/detalheLote

diagram	
	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_statusLote
properties	isRef 0 minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	ans:numeroProtocolo ans:numeroLote ans:dataEnvioLote ans:numeroFatura ans:valorProcessado ans:valorLiberado ans:valorGlosa ans:status ans:guias
source	<element name="detalheLote" type="ans:ct_statusLote" maxOccurs="unbounded"/>

1.12.85 ct_tabela

Notas explicativas

Estrutura de dados reutilizada de um tipo complexo anteriormente definido para identificação de um serviço médico-hospitalar.

complexType ct_tabela

diagram	<pre> graph LR ct_tabela[ct_tabela] --- separator1(()) separator1 --- ans_codigo[ans:codigo] separator1 --- ans_tipoTabela[ans:tipoTabela] ans_tipoTabela -.-> ans_descricao[ans:descricao] </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao
used by	elements ct_outrasDespesasRevisao/itensDespesas/despesa ct_itemSolicitacao/identificacaoProcedimentos ct_outrasDespesas/despesa/identificadorDespesa ct_OPMSolicitadas/OPMSolicitada/OPM ct_OPMUtilizada/OPM/identificacaoOPM/OPM ct_OPMUtilizadasRevisao/OPMUtilizada/OPM/OPM ct_dadosProcedimento/procedimento ct_procedimentosRealizados/procedimentoRealizado/procedimento ct_procedimentoRealizadoEquipe/procedimentos/procedimento ct_procedimentoRealizadoEquipe/procedimentos/procedimento ct_procedimentoRevisao/procedimento ct_procedimentosSolicitados/procedimentoSolicitado/procedimento ct_tratamentoOdontoRealizado/procedimento ct_tratamentoOdontoSolicitado/procedimento ct_procedimentoOdontologia/procedimentoOdonto ct_procedimentoOdontoRealizado/procedimentoOdonto
source	<pre> <complexType name="ct_tabela"> <sequence> <element name="codigo" type="ans:st_codigoTabela"/> <element name="tipoTabela" type="ans:st_tabela"/> <element name="descricao" type="ans:st_descricaoTabela" nillable="true" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.85.1 codigo

element ct_tabela/codigo

diagram	 ans:codigo
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_codigoTabela
properties	isRef 0 content simple
facets	minLength 8 maxLength 10
source	<code><element name="codigo" type="ans:st_codigoTabela"/></code>

1.12.85.2 tipoTabela

Notas explicativas

Campo destinado ao identificador da tabela de referência dos serviços.

element ct_tabela/tipoTabela

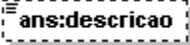
diagram	 ans:tipoTabela																						
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas																						
type	ans:st_tabela																						
properties	<table> <tr> <td></td> <td>isRef 0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>content simple</td> </tr> </table>		isRef 0		content simple																		
	isRef 0																						
	content simple																						
facets	<table> <tr><td>enumeration 01</td></tr> <tr><td>enumeration 02</td></tr> <tr><td>enumeration 03</td></tr> <tr><td>enumeration 04</td></tr> <tr><td>enumeration 05</td></tr> <tr><td>enumeration 06</td></tr> <tr><td>enumeration 07</td></tr> <tr><td>enumeration 08</td></tr> <tr><td>enumeration 09</td></tr> <tr><td>enumeration 10</td></tr> <tr><td>enumeration 11</td></tr> <tr><td>enumeration 12</td></tr> <tr><td>enumeration 13</td></tr> <tr><td>enumeration 14</td></tr> <tr><td>enumeration 15</td></tr> <tr><td>enumeration 94</td></tr> <tr><td>enumeration 95</td></tr> <tr><td>enumeration 96</td></tr> <tr><td>enumeration 97</td></tr> <tr><td>enumeration 98</td></tr> <tr><td>enumeration 99</td></tr> <tr><td>enumeration 00</td></tr> </table>	enumeration 01	enumeration 02	enumeration 03	enumeration 04	enumeration 05	enumeration 06	enumeration 07	enumeration 08	enumeration 09	enumeration 10	enumeration 11	enumeration 12	enumeration 13	enumeration 14	enumeration 15	enumeration 94	enumeration 95	enumeration 96	enumeration 97	enumeration 98	enumeration 99	enumeration 00
enumeration 01																							
enumeration 02																							
enumeration 03																							
enumeration 04																							
enumeration 05																							
enumeration 06																							
enumeration 07																							
enumeration 08																							
enumeration 09																							
enumeration 10																							
enumeration 11																							
enumeration 12																							
enumeration 13																							
enumeration 14																							
enumeration 15																							
enumeration 94																							
enumeration 95																							
enumeration 96																							
enumeration 97																							
enumeration 98																							
enumeration 99																							
enumeration 00																							
source	<code><element name="tipoTabela" type="ans:st_tabela"/></code>																						

1.12.85.3 descricao

☒ Notas explicativas

Campo destinado a descrição do serviço médico-hospitalar.

element ct_tabela/descricao

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_descricaoTabela
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple nillable true
facets	maxLength 60
source	<element name="descricao" type="ans:st_descricaoTabela" nillable="true" minOccurs="0"/>

1.12.86 ct_tempoEvolucaoDoenca

Notas explicativas

Estrutura de dados informativa do tempo de evolução de uma doença. Todos os campos da estrutura devem ser preenchidos.

complexType ct_tempoEvolucaoDoenca

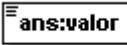
diagram	<pre> classDiagram class ct_tempoEvolucaoDoenca class ans:valor class ans:unidadeTempo ct_tempoEvolucaoDoenca "3" --> ans:valor ct_tempoEvolucaoDoenca "3" --> ans:unidadeTempo </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:valor ans:unidadeTempo
used by	elements ct_diagnosticoAtendimento/tempoReferidoEvolucaoDoenca ct_diagnosticoGuia/tempoReferidoEvolucaoDoenca
source	<pre> <complexType name="ct_tempoEvolucaoDoenca"> <sequence> <element name="valor" type="ans:st_numerolInteiro"/> <element name="unidadeTempo" type="ans:st_unidadeTempo"/> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.86.1 valor

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao número do tempo de evolução da doença. Este valor está diretamente ligado a unidade de tempo que pode ser mensal, anual ou diária.

element **ct_tempoEvolucaoDoenca/valor**

diagram	 ans:valor
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_numerointeiro
properties	isRef 0 content simple
source	<element name="valor" type="ans:st_numerointeiro"/>

1.12.86.2 unidadeTempo

☒ Notas explicativas

Campo destinado a unidade de tempo utilizada para mensurar o tempo de evolução da doença.

element ct_tempoEvolucaoDoenca/unidadeTempo

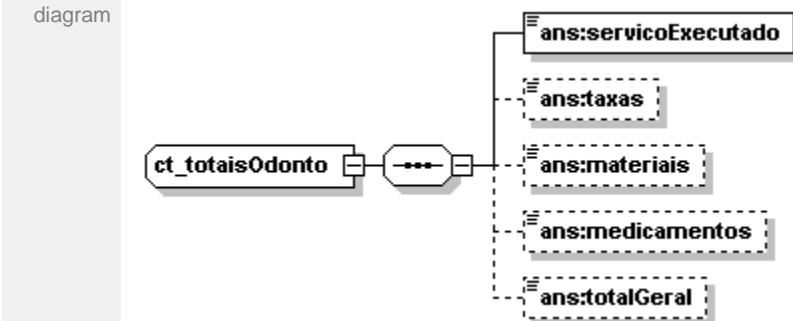
diagram	 ans:unidadeTempo
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_unidadeTempo
properties	isRef 0 content simple
facets	length 1 enumeration A enumeration M enumeration D
source	<element name="unidadeTempo" type="ans:st_unidadeTempo"/>

1.12.87 ct_totaisOdonto

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados para a totalização dos valores monetários referentes a um atendimento odontológico.

complexType ct_totaisOdonto

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:servicoExecutado ans:taxas ans:materiais ans:medicamentos ans:totalGeral
source	<complexType name="ct_totaisOdonto"> <sequence> <element name="servicoExecutado" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="taxas" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="materiais" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="medicamentos" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="totalGeral" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType>

1.12.87.1 servicoExecutado

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao somatório do valor monetário dos procedimentos executados em um atendimento odontológico.

element ct_totaisOdonto/servicoExecutado

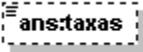
diagram	 ans:servicoExecutado
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="servicoExecutado" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.87.2 taxas

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao somatório do valor monetário das taxas ligadas a um atendimento odontológico.

element ct_totaisOdonto/taxas

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="taxas" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.87.3 materiais

Notas explicativas

Campo destinado ao somatório do valor monetário dos materiais utilizados em um atendimento odontológico.

element ct_totaisOdonto/materiais

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="materiais" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.87.4 medicamentos

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao somatório do valor monetário dos medicamentos utilizados em um atendimento odontológico.

element ct_totaisOdonto/medicamentos

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="medicamentos" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.87.5 totalGeral

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado ao somatório do valor monetário de todos os serviços descritos nos diversos campos desta estrutura.

element ct_totaisOdonto/totalGeral

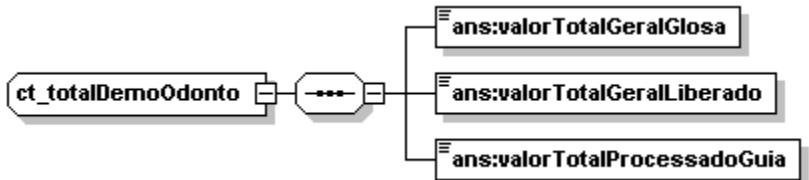
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="totalGeral" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.88 ct_totalDemoOdonto

▣ Notas explicativas

Estrutura de dados totalizadora dos valores apresentados em um demonstrativo de pagamento odontológico.

complexType **ct_totalDemoOdonto**

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	<u>ans:valorTotalGeralGlosa</u> <u>ans:valorTotalGeralLiberado</u> <u>ans:valorTotalProcessadoGuia</u>
used by	elements <u>ct_demonstrativoOdontologia/dadosPagamento/totalGeral</u> <u>ct_dadosPagamento/loteOdonto/totalGeralLote</u>
source	<pre><complexType name="ct_totalDemoOdonto"> <sequence> <element name="valorTotalGeralGlosa" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="valorTotalGeralLiberado" type="ans:st_valorMonetario"/> <element name="valorTotalProcessadoGuia" type="ans:st_valorMonetario"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.88.1 valorTotalGeralGlosa

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao somatório do valor monetário das glosas apresentadas no demonstrativo.

element **ct_totalDemoOdonto/valorTotalGeralGlosa**

diagram	
	ans:valorTotalGeralGlosa
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorTotalGeralGlosa" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.88.2 valorTotalGeralLiberado

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao somatório do valor monetário liberado para o pagamento, apresentados no demonstrativo de pagamento. Este valor consiste no total processado subtraído do valor total das glosas.

element ct_totalDemoOdonto/valorTotalGeralLiberado

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="valorTotalGeralLiberado" type="ans:st_valorMonetario"/></code>

1.12.88.3 valorTotalProcessadoGuia

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao somatório do valor monetário do total processado da guia.

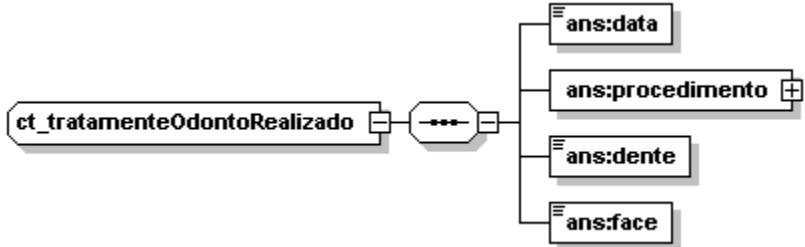
element **ct_totalDemoOdonto/valorTotalProcessadoGuia**

diagram	
namespace	ans:valorTotalProcessadoGuia
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="valorTotalProcessadoGuia" type="ans:st_valorMonetario"/>

1.12.89 ct_tratamenteOdontoRealizado

- ☒ Notas explicativas
Estrutura de dados para detalhamento do tratamento odontológico realizado.

complexType ct_tratamenteOdontoRealizado

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:data ans:procedimento ans:dente ans:face
source	<pre><complexType name="ct_tratamenteOdontoRealizado"> <sequence> <element name="data" type="ans:st_data"/> <element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/> <element name="dente" type="ans:st_dente"/> <element name="face" type="ans:st_face"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.89.1 data

- ☒ Notas explicativas
Campo destinado a data de realização do procedimento.

element ct_tratamentoOdontoRealizado/data

diagram	 ans:data
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_data
properties	isRef 0 content simple
facets	pattern
source	<element name="data" type="ans:st_data"/>

1.12.89.2 dente

- Notas explicativas
Campo destinado a identificação do elemento dentário.

element **ct_tratamentoOdontoRealizado/dente**

diagram	 ans:dente				
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas				
type	ans:st_dente				
properties	<table><tr><td></td><td>isRef 0</td></tr><tr><td></td><td>content simple</td></tr></table>		isRef 0		content simple
	isRef 0				
	content simple				
facets	maxLength 2 enumeration 11 enumeration 12 enumeration 13 enumeration 14 enumeration 15 enumeration 16 enumeration 17 enumeration 18 enumeration 19 enumeration 21 enumeration 22 enumeration 23 enumeration 24 enumeration 25 enumeration 26 enumeration 27 enumeration 28 enumeration 29 enumeration 31 enumeration 32 enumeration 33 enumeration 34 enumeration 35 enumeration 36 enumeration 37 enumeration 38 enumeration 39 enumeration 41 enumeration 42 enumeration 43 enumeration 44 enumeration 45 enumeration 46 enumeration 47 enumeration 48 enumeration 49 enumeration 51 enumeration 52 enumeration 53 enumeration 54 enumeration 55 enumeration 59 enumeration 61 enumeration 62 enumeration 63 enumeration 64 enumeration 65 enumeration 69 enumeration 71 enumeration 72 enumeration 73 enumeration 74 enumeration 75				

	enumeration 79 enumeration 81 enumeration 82 enumeration 83 enumeration 84 enumeration 85 enumeration 89
source	<element name="dente" type="ans:st_dente"/>

1.12.89.3 procedimento

☒ Notas explicativas

Estrutura de dados que identifica os serviços realizados baseado em um tipo de dados complexo reutilizado, definido anteriormente.

element ct_tratamentoOdontoRealizado/procedimento

diagram	<pre> classDiagram class ans:procedimento class ans:ct_tabela class ans:codigo class ans:tipoTabela class ans:descricao ans:procedimento --o ans:ct_tabela ans:ct_tabela "0..1" *--o ans:codigo ans:ct_tabela "0..1" *--o ans:tipoTabela ans:ct_tabela "0..1" *--o ans:descricao </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_tabela
properties	isRef 0 content complex
children	ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao
source	<element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/>

1.12.89.4 face

- ❑ Notas explicativas
Campo destinado a identificação da face odontológica.

element **ct_tratamentoOdontoRealizado/face**

diagram	 ans:face
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_face
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 5
source	<element name="face" type="ans:st_face"/>

1.12.90 ct_tratamentoOdontoSolicitado

Notas explicativas

Estrutura de dados que apresenta detalhes sobre o tratamento odontológico solicitado.

complexType ct_tratamentoOdontoSolicitado

diagram	<pre> classDiagram class ct_tratamentoOdontoSolicitado class ans:procedimento class ans:dente class ans:face ct_tratamentoOdontoSolicitado "1..*" --> "1..*" ans:procedimento ct_tratamentoOdontoSolicitado --> "1..*" ans:dente ct_tratamentoOdontoSolicitado --> "1..*" ans:face </pre>
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:procedimento ans:dente ans:face
source	<pre> <complexType name="ct_tratamentoOdontoSolicitado"> <sequence> <element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/> <element name="dente" type="ans:st_dente"/> <element name="face" type="ans:st_face"/> </sequence> </complexType> </pre>

1.12.90.1 procedimento

- Notas explicativas

Estrutura de dados reutilizada de um tipo complexo já definido para identificação de um serviço médico-hospitalar.

element ct_tratamentoOdontoSolicitado/procedimento

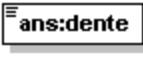
diagram	
namespac e	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:ct_tabela
properties	isRef 0 content complex
children	ans:codigo ans:tipoTabela ans:descricao
source	<element name="procedimento" type="ans:ct_tabela"/>

1.12.90.2 dente

Notas explicativas

Campo destinado a identificação do elemento dentário baseado em um tipo simples de dados e uma tabela de dados definida.

element ct_tratamentoOdontoSolicitado/dente

diagram																																																																																																									
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas																																																																																																								
type	ans:st_dente																																																																																																								
properties	<table> <tr> <td></td> <td>isRef 0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>content simple</td> </tr> </table>		isRef 0		content simple																																																																																																				
	isRef 0																																																																																																								
	content simple																																																																																																								
facets	<table> <tr><td></td><td>maxLength 2</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 11</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 12</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 13</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 14</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 15</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 16</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 17</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 18</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 19</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 21</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 22</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 23</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 24</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 25</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 26</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 27</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 28</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 29</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 31</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 32</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 33</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 34</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 35</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 36</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 37</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 38</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 39</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 41</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 42</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 43</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 44</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 45</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 46</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 47</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 48</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 49</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 51</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 52</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 53</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 54</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 55</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 59</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 61</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 62</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 63</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 64</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 65</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 69</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 71</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 72</td></tr> <tr><td></td><td>enumeration 73</td></tr> </table>		maxLength 2		enumeration 11		enumeration 12		enumeration 13		enumeration 14		enumeration 15		enumeration 16		enumeration 17		enumeration 18		enumeration 19		enumeration 21		enumeration 22		enumeration 23		enumeration 24		enumeration 25		enumeration 26		enumeration 27		enumeration 28		enumeration 29		enumeration 31		enumeration 32		enumeration 33		enumeration 34		enumeration 35		enumeration 36		enumeration 37		enumeration 38		enumeration 39		enumeration 41		enumeration 42		enumeration 43		enumeration 44		enumeration 45		enumeration 46		enumeration 47		enumeration 48		enumeration 49		enumeration 51		enumeration 52		enumeration 53		enumeration 54		enumeration 55		enumeration 59		enumeration 61		enumeration 62		enumeration 63		enumeration 64		enumeration 65		enumeration 69		enumeration 71		enumeration 72		enumeration 73
	maxLength 2																																																																																																								
	enumeration 11																																																																																																								
	enumeration 12																																																																																																								
	enumeration 13																																																																																																								
	enumeration 14																																																																																																								
	enumeration 15																																																																																																								
	enumeration 16																																																																																																								
	enumeration 17																																																																																																								
	enumeration 18																																																																																																								
	enumeration 19																																																																																																								
	enumeration 21																																																																																																								
	enumeration 22																																																																																																								
	enumeration 23																																																																																																								
	enumeration 24																																																																																																								
	enumeration 25																																																																																																								
	enumeration 26																																																																																																								
	enumeration 27																																																																																																								
	enumeration 28																																																																																																								
	enumeration 29																																																																																																								
	enumeration 31																																																																																																								
	enumeration 32																																																																																																								
	enumeration 33																																																																																																								
	enumeration 34																																																																																																								
	enumeration 35																																																																																																								
	enumeration 36																																																																																																								
	enumeration 37																																																																																																								
	enumeration 38																																																																																																								
	enumeration 39																																																																																																								
	enumeration 41																																																																																																								
	enumeration 42																																																																																																								
	enumeration 43																																																																																																								
	enumeration 44																																																																																																								
	enumeration 45																																																																																																								
	enumeration 46																																																																																																								
	enumeration 47																																																																																																								
	enumeration 48																																																																																																								
	enumeration 49																																																																																																								
	enumeration 51																																																																																																								
	enumeration 52																																																																																																								
	enumeration 53																																																																																																								
	enumeration 54																																																																																																								
	enumeration 55																																																																																																								
	enumeration 59																																																																																																								
	enumeration 61																																																																																																								
	enumeration 62																																																																																																								
	enumeration 63																																																																																																								
	enumeration 64																																																																																																								
	enumeration 65																																																																																																								
	enumeration 69																																																																																																								
	enumeration 71																																																																																																								
	enumeration 72																																																																																																								
	enumeration 73																																																																																																								

	enumeration 74 enumeration 75 enumeration 79 enumeration 81 enumeration 82 enumeration 83 enumeration 84 enumeration 85 enumeration 89
source	<element name="dente" type="ans:st_dente"/>

1.12.90.3 face

☒ Notas explicativas

Campo destinado a identificação da face odontológica baseado em um tipo simples de dados e tabela de dados definida.

element ct_tratamentoOdontoSolicitado/face

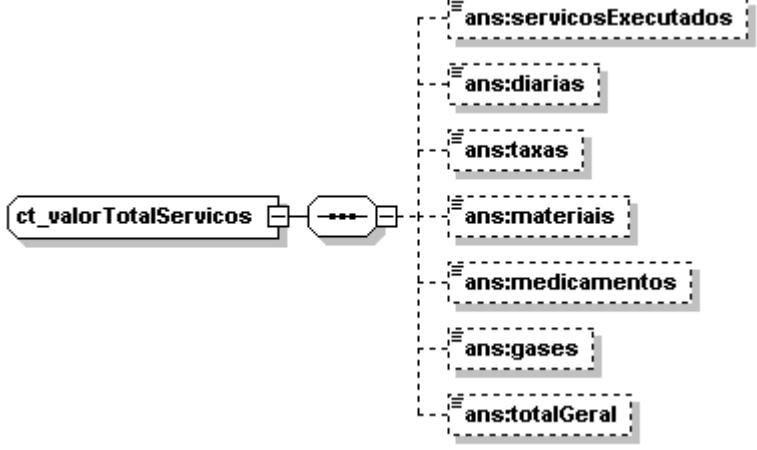
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_face
properties	isRef 0 content simple
facets	maxLength 5
source	<element name="face" type="ans:st_face"/>

1.12.91 ct_valorTotalServicos

▣ Notas explicativas

Estrutura de dados de totalização dos valores monetários de serviços médico-hospitalares.

complexType ct_valorTotalServicos

diagram	
	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
children	ans:servicosExecutados ans:diarias ans:taxas ans:materiais ans:medicamentos ans:gases ans:totalGeral
source	<pre><complexType name="ct_valorTotalServicos"> <sequence> <element name="servicosExecutados" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="diarias" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="taxas" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="materiais" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="medicamentos" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="gases" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> <element name="totalGeral" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/> </sequence> </complexType></pre>

1.12.91.1 serviciosExecutados

Notas explicativas

Campo destinado ao somatório do valor monetário de todos os procedimentos listados.

element ct_valorTotalServicos/servicosExecutados

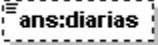
diagram	 ans:servicosExecutados
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="servicosExecutados" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.91.2 diarias

- Notas explicativas

Campo destinado ao somatório do valor monetário de todas as diárias listadas.

element ct_valorTotalServicos/diarias

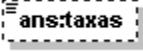
diagram	 ans:diarias
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="diarias" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.91.3 taxas

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao somatório do valor monetário de todas as taxas listadas.

element ct_valorTotalServicos/taxas

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="taxas" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.91.4 materiais

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao somatório do valor monetário de todos os materiais listados.

element ct_valorTotalServicos/materiais

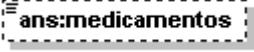
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="materiais" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.91.5 medicamentos

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao somatório do valor monetário de todos os materiais listados.

element ct_valorTotalServicos/medicamentos

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="medicamentos" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.12.91.6 gases

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao somatório do valor monetário de todos os gases medicinais listados.

element ct_valorTotalServicos/gases

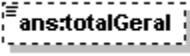
diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<code><element name="gases" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/></code>

1.12.91.7 totalGeral

☒ Notas explicativas

Campo destinado ao somatório do valor monetário de todos os serviços listados e apresentados nos respectivos blocos da estrutura.

element ct_valorTotalServicos/totalGeral

diagram	
namespace	http://www.ans.gov.br/padroes/tiss/schemas
type	ans:st_valorMonetario
properties	isRef 0 minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	totalDigits 10 fractionDigits 2
source	<element name="totalGeral" type="ans:st_valorMonetario" minOccurs="0"/>

1.13 Webservices

A troca eletrônica de dados deve ser realizada preferencialmente por meio de webservices, de forma que todas as operadoras devem implementar essa tecnologia e estimular seus prestadores a utilizá-la. Ao realizar trocas de dados por meio de webservices, as entidades deverão seguir na íntegra o formato descrito nessa norma, além de todos os requisitos de segurança definidos pelo manual de referência desenvolvido pelo Conselho Federal de Medicina e pela Sociedade Brasileira de Informática em Saúde, mencionado na Resolução Normativa nº 114, de 26 de outubro de 2005, que institui o padrão TISS, descritos no item “Segurança e Privacidade” deste manual.

Não existe nenhum limite definido para o tráfego de mensagens XML a partir dos WSDL definidos. Cabe a cada entidade definir detalhes técnicos no momento da implementação, levando em consideração a banda de rede destinada e o hardware para processamento das mensagens eletrônicas.

1.13.1 CancelaGuia

WSDL [tissCancelaGuiaV2_01_03.wsdl](#)

services	bindings	porttypes	messages
tissCancelaGuia	tissCancelaGuia_Binding	tissCancelaGuia_PortType	DestinatarioInvalido HashInvalido RemetenteInvalido tissCancelaGuia_Request tissCancelaGuia_Response VersaoInvalida

service tissCancelaGuia

ports	tissCancelaGuia_Port binding tns:tissCancelaGuia_Binding extensibility
source	<pre><service name="tissCancelaGuia"> <port name="tissCancelaGuia_Port" binding="tns:tissCancelaGuia_Binding"> <soap:address location="" /> </port> </service></pre>

binding tissCancelaGuia_Binding

type	tns:tissCancelaGuia_PortType
extensibility	<soap:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/>
operations	tissCancelaGuia_Operation extensibility <soap:operation/> input <soap:body use="literal"/> output <soap:body use="literal"/>
used by	Service tissCancelaGuia in Port tissCancelaGuia_Port
source	<pre><binding name="tissCancelaGuia_Binding" type="tns:tissCancelaGuia_PortType"> <soap:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/> <operation name="tissCancelaGuia_Operation"> <soap:operation/> <input> <soap:body use="literal"/></pre>

```

</input>
<output>
  <soap:body use="literal"/>
</output>
<fault name="DestinatarioInvalido">
  <soap:fault name="DestinatarioInvalido" use="literal"/>
</fault>
<fault name="RemetenteInvalido">
  <soap:fault name="RemetenteInvalido" use="literal"/>
</fault>
<fault name="VersaoInvalida">
  <soap:fault name="VersaoInvalida" use="literal"/>
</fault>
<fault name="HashInvalido">
  <soap:fault name="HashInvalido" use="literal"/>
</fault>
</operation>
</binding>

```

porttype tissCancelaGuia_PortType

operations	tissCancelaGuia_Operation <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">input</td><td style="padding: 2px;">tns:tissCancelaGuia_Request</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">output</td><td style="padding: 2px;">tns:tissCancelaGuia_Response</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">fault</td><td style="padding: 2px;">tns:DestinatarioInvalido</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">fault</td><td style="padding: 2px;">tns:RemetenteInvalido</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">fault</td><td style="padding: 2px;">tns:VersaoInvalida</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">fault</td><td style="padding: 2px;">tns:HashInvalido</td></tr> </table>	input	tns:tissCancelaGuia_Request	output	tns:tissCancelaGuia_Response	fault	tns:DestinatarioInvalido	fault	tns:RemetenteInvalido	fault	tns:VersaoInvalida	fault	tns:HashInvalido
input	tns:tissCancelaGuia_Request												
output	tns:tissCancelaGuia_Response												
fault	tns:DestinatarioInvalido												
fault	tns:RemetenteInvalido												
fault	tns:VersaoInvalida												
fault	tns:HashInvalido												
used by	binding tissCancelaGuia_Binding												
source	<pre> <portType name="tissCancelaGuia_PortType"> <operation name="tissCancelaGuia_Operation"> <input message="tns:tissCancelaGuia_Request"/> <output message="tns:tissCancelaGuia_Response"/> <fault name="DestinatarioInvalido" message="tns:DestinatarioInvalido"/> <fault name="RemetenteInvalido" message="tns:RemetenteInvalido"/> <fault name="VersaoInvalida" message="tns:VersaoInvalida"/> <fault name="HashInvalido" message="tns:HashInvalido"/> </operation> </portType> </pre>												

message tissCancelaGuia_Request

parts	cancelaGuia <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">element</td><td style="padding: 2px;">tns:cancelaGuia</td></tr> </table>	element	tns:cancelaGuia
element	tns:cancelaGuia		
used by	PortType tissCancelaGuia_PortType in Operation tissCancelaGuia_Operation		
source	<pre> <message name="tissCancelaGuia_Request"> <part name="cancelaGuia" element="tns:cancelaGuia"/> </message> </pre>		

element cancelaGuia

parts	cancelaGuia type tns:ws_cancelaGuia
source	<pre><complexType name="ws_cancelaGuia"> <sequence> <element name="cabecalho" type="ans:cabecalhoTransacao"/> <element name="cancelaGuia" type="ans:ct_cancelaGuia"/> <element name="hash" type="string"/> </sequence> </complexType></pre>

message tissCancelaGuia_Response

parts	recioCancelaGuia element tns:recioCancelaGuia
used by	PortType tissCancelaGuia_PortType in Operation tissCancelaGuia_Operation
source	<pre><message name="tissCancelaGuia_Response"> <part name="recioCancelaGuia" element="tns:recioCancelaGuia"/> </message></pre>

element reciboCancelaGuia

parts	recioCancelaGuia type tns:ws_reciboCancelaGuia
source	<pre><complexType name="ws_reciboCancelaGuia"> <sequence> <element name="cabecalho" type="ans:cabecalhoTransacao"/> <element name="recioCancelaGuia" type="ans:ct_reciboCancelaGuia"/> <element name="hash" type="string"/> </sequence> </complexType></pre>

message DestinatarioInvalido

parts	DestinatarioInvalido element tns:DestinatarioInvalido
used by	PortType tissCancelaGuia_PortType in Operation tissCancelaGuia_Operation
source	<pre><message name="DestinatarioInvalido"> <part name="DestinatarioInvalido" element="tns:DestinatarioInvalido"/> </message></pre>

element

DestinatarioInvalido

parts	DestinatarioInvalido type xsd:string
source	<element name="DestinatarioInvalido" type="xsd:string"/>

message RemetenteInvalido

parts	RemetenteInvalido element tns:RemetenteInvalido
used by	PortType tissCancelaGuia_PortType in Operation tissCancelaGuia_Operation
source	<message name="RemetenteInvalido"> <part name="RemetenteInvalido" element="tns:RemetenteInvalido"/> </message>

element RemetenteInvalido

parts	RemetenteInvalido type xsd:string
source	<element name="RemetenteInvalido" type="xsd:string"/>

message VersaoInvalida

parts	VersaoInvalida element tns:VersaoInvalida
used by	PortType tissCancelaGuia_PortType in Operation tissCancelaGuia_Operation
source	<message name="VersaoInvalida"> <part name="VersaoInvalida" element="tns:VersaoInvalida"/> </message>

element VersaoInvalida

parts	VersaoInvalida type xsd:string
source	<element name="VersaoInvalida" type="xsd:string"/>

message HashInvalido

parts	HashInvalido element tns:HashInvalido
-------	---

used by	PortType tissCancelaGuia_PortType in Operation tissCancelaGuia_Operation
source	<pre><message name="HashInvalido"> <part name="HashInvalido" element="tns:HashInvalido"/> </message></pre>

element HashInvalido

parts	HashInvalido
	type xsd:string
source	<pre><element name="HashInvalido" type="xsd:string"/></pre>

1.13.2 LoteGuias

WSDL **tissLoteGuiasV2_01_03.wsdl**

services	bindings	porttypes	messages
tissLoteGuias	tissLoteGuias_Binding	tissLoteGuias_PortType	DestinatarioInvalido HashInvalido RemetenteInvalido tissLoteGuias_Request tissLoteGuias_Response VersaoInvalida

service **tissLoteGuias**

ports	
	tissLoteGuias_Port binding tns:tissLoteGuias_Binding extensibili ty
source	<pre><service name="tissLoteGuias"> <port name="tissLoteGuias_Port" binding="tns:tissLoteGuias_Binding"> <soap:address location="" /> </port> </service></pre>

binding **tissLoteGuias_Binding**

type	
	tns:tissLoteGuias_PortType
extensibili ty	<soap:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/>
operations	
	tissLoteGuias_Operation extensibili ty <soap:operation/> input <soap:body use="literal"/> output <soap:body use="literal"/>
used by	Service tissLoteGuias in Port tissLoteGuias_Port
source	<pre><binding name="tissLoteGuias_Binding" type="tns:tissLoteGuias_PortType"> <soap:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/> <operation name="tissLoteGuias_Operation"> <soap:operation/> <input> <soap:body use="literal"/> </input> <output> <soap:body use="literal"/> </output> <fault name="DestinatarioInvalido"> <soap:fault name="DestinatarioInvalido" use="literal"/> </fault></pre>

```

<fault name="RemetenteInvalido">
  <soap:fault name="RemetenteInvalido" use="literal"/>
</fault>
<fault name="VersaoInvalida">
  <soap:fault name="VersaoInvalida" use="literal"/>
</fault>
<fault name="HashInvalido">
  <soap:fault name="HashInvalido" use="literal"/>
</fault>
</operation>
</binding>

```

porttype tissLoteGuias_PortType

operations	tissLoteGuias_Operation
	input tns:tissLoteGuias_Request
	output tns:tissLoteGuias_Response
	fault tns:DestinatarioInvalido
	fault tns:RemetenteInvalido
	fault tns:VersaoInvalida
	fault tns:HashInvalido
used by	binding tissLoteGuias_Binding
source	<portType name="tissLoteGuias_PortType"> <operation name="tissLoteGuias_Operation"> <input message="tns:tissLoteGuias_Request"/> <output message="tns:tissLoteGuias_Response"/> <fault name="DestinatarioInvalido" message="tns:DestinatarioInvalido"/> <fault name="RemetenteInvalido" message="tns:RemetenteInvalido"/> <fault name="VersaoInvalida" message="tns:VersaoInvalida"/> <fault name="HashInvalido" message="tns:HashInvalido"/> </operation> </portType>

message tissLoteGuias_Request

parts	loteGuias
	element tns:loteGuias
used by	PortType tissLoteGuias_PortType in Operation tissLoteGuias_Operation
source	<message name="tissLoteGuias_Request"> <part name="loteGuias" element="tns:loteGuias"/> </message>

element LoteGuias

parts	loteGuias
	type tns:ws_loteGuias
source	

```

<complexType name="ws_loteGuias">
  <sequence>
    <element name="cabecalho" type="ans:cabecalhoTransacao"/>
    <element name="loteGuias" type="ans:ct_loteGuias"/>
    <element name="hash" type="string"/>
  </sequence>
</complexType>

```

message **tissLoteGuias_Response**

parts	protocoloRecebimento element tns:protocoloRecebimento
used by	PortType tissLoteGuias_PortType in Operation tissLoteGuias_Operation
source	<message name="tissLoteGuias_Response"> <part name="protocoloRecebimento" element="tns:protocoloRecebimento"/> </message>

element **protocoloRecebimento**

parts	protocoloRecebimento type tns:ws_protocoloRecebimento
source	<complexType name="ws_protocoloRecebimento"> <sequence> <element name="cabecalho" type="ans:cabecalhoTransacao"/> <element name="protocoloRecebimento" type="ans:ct_protocoloRecebimento"/> <element name="hash" type="string"/> </sequence> </complexType>

message **DestinatarioInvalido**

parts	DestinatarioInvalido element tns:DestinatarioInvalido
used by	PortType tissLoteGuias_PortType in Operation tissLoteGuias_Operation
source	<message name="DestinatarioInvalido"> <part name="DestinatarioInvalido" element="tns:DestinatarioInvalido"/> </message>

element **DestinatarioInvalido**

parts	DestinatarioInvalido type xsd:string
source	<element name="DestinatarioInvalido" type="xsd:string"/>

message RemetenteInvalido

parts	RemetenteInvalido
	element tns:RemetenteInvalido
used by	PortType tissLoteGuias_PortType in Operation tissLoteGuias_Operation
source	<message name="RemetenteInvalido"> <part name="RemetenteInvalido" element="tns:RemetenteInvalido"/> </message>

element RemetenteInvalido

parts	RemetenteInvalido
	type xsd:string
source	<element name="RemetenteInvalido" type="xsd:string"/>

message VersaoInvalida

parts	VersaoInvalida
	element tns:VersaoInvalida
used by	PortType tissLoteGuias_PortType in Operation tissLoteGuias_Operation
source	<message name="VersaoInvalida"> <part name="VersaoInvalida" element="tns:VersaoInvalida"/> </message>

element VersaoInvalida

parts	VersaoInvalida
	type xsd:string
source	<element name="VersaoInvalida" type="xsd:string"/>

message HashInvalido

parts	HashInvalido
	element tns:HashInvalido
used by	PortType tissLoteGuias_PortType in Operation tissLoteGuias_Operation
source	<message name="HashInvalido"> <part name="HashInvalido" element="tns:HashInvalido"/> </message>

element HashInvalido

parts	HashInvalido
-------	---------------------

	type	xsd:string
source		<element name="HashInvalido" type="xsd:string"/>

1.13.3 SolicitacaoDemonstrativoRetorno

WSDL **tissSolicitacaoDemonstrativoRetornoV2_01_03.wsdl**

services	bindings	porttypes	messages
tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno	tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Binding	tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_PortType	DestinatarioInvalido HashInvalido RemetenteInvalido tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Request tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Response VersaoInvalida

service **tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno**

port s	tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Port <table border="1"> <tr> <td>binding</td><td>tns:tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Binding</td></tr> <tr> <td>extensibility</td><td></td></tr> </table>	binding	tns:tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Binding	extensibility	
binding	tns:tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Binding				
extensibility					
source	<pre><service name="tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno"> <port name="tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Port" binding="tns:tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Binding"> <soap:address location="" /> </port> </service></pre>				

binding **tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Binding**

type	tns:tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_PortType				
extensibility	<soap:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http" />				
operations	tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Operation <table border="1"> <tr> <td>extensibility</td><td><soap:operation/></td></tr> <tr> <td>input</td><td><soap:body use="literal"/></td></tr> </table>	extensibility	<soap:operation/>	input	<soap:body use="literal"/>
extensibility	<soap:operation/>				
input	<soap:body use="literal"/>				

	<p style="text-align: right;">output <soap:body use="literal"/></p>
used by	Service tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno in Port tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Port
source	<pre> <binding name="tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Binding" type="tns:tissSolicitacaoDemonstrativoRetornoBinding"> <soap:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/> <operation name="tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Operation"> <soap:operation/> <input> <soap:body use="literal"/> </input> <output> <soap:body use="literal"/> </output> <fault name="DestinatarioInvalido"> <soap:fault name="DestinatarioInvalido" use="literal"/> </fault> <fault name="RemetenteInvalido"> <soap:fault name="RemetenteInvalido" use="literal"/> </fault> <fault name="VersaoInvalida"> <soap:fault name="VersaoInvalida" use="literal"/> </fault> <fault name="HashInvalido"> <soap:fault name="HashInvalido" use="literal"/> </fault> </operation> </binding> </pre>

porttype tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_PortType

operations	tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Operation	
	input	tns:tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Request
	output	tns:tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Response
	fault	tns:DestinatarioInvalido
	fault	tns:RemetenteInvalido
	fault	tns:VersaoInvalida
	fault	tns:HashInvalido
used by	binding tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Binding	
source	<pre> <portType name="tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_PortType"> <operation name="tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Operation"> <input message="tns:tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Request"/> <output message="tns:tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Response"/> <fault name="DestinatarioInvalido" message="tns:DestinatarioInvalido"/> <fault name="RemetenteInvalido" message="tns:RemetenteInvalido"/> <fault name="VersaoInvalida" message="tns:VersaoInvalida"/> <fault name="HashInvalido" message="tns:HashInvalido"/> </operation> </portType> </pre>	

message tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Request

part of	solicitacaoDemonstrativoRetorno
used by	PortType tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_PortType in Operation tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Operation
source	<message name="tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Request"> <part name="solicitacaoDemonstrativoRetorno" element="tns:solicitacaoDemonstrativoRetorno"/> </message>

element **solicitacaoDemonstrativoRetorno**

parts	solicitacaoDemonstrativoRetorno
source	<complexType name="ws_solicitacaoDemonstrativoRetorno"> <sequence> <element name="cabecalho" type="ans:cabecalhoTransacao"/> <element name="solicitacaoDemonstrativoRetorno" type="ans:solicitacaoDemonstrativoPagamento"/> <element name="hash" type="string"/> </sequence> </complexType>

message **tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Response**

parts	DemonstrativoRetorno
used by	PortType tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_PortType in Operation tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Operation
source	<message name="tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Response"> <part name="DemonstrativoRetorno" element="tns:DemonstrativoRetorno"/> </message>

element **DemonstrativoRetorno**

parts	DemonstrativoRetorno
source	<complexType name="ws_DemonstrativoRetorno"> <sequence> <element name="cabecalho" type="ans:cabecalhoTransacao"/> <element name="demonstrativoRetorno"> <complexType> <choice> <element name="demonstrativoAnaliseConta" type="ans:demonstrativoAnaliseConta" minOccurs="0" maxOccurs="30"/> <element name="demonstrativoOdontologia" type="ans:demonstrativoOdontologia" minOccurs="0" maxOccurs="30"/> <element name="demonstrativoPagamento" type="ans:demonstrativoPagamento"/> </choice> </complexType> </element> </sequence> </complexType>

```

        ct_demostrativoPagamento" minOccurs="0" maxOccurs="30"/>
    </choice>
</complexType>
<element>
<element name="hash" type="string"/>
</sequence>
</complexType>

```

message DestinatarioInvalido

parts	DestinatarioInvalido element tns:DestinatarioInvalido
used by	PortType tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_PortType in Operation tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Operation
source	<message name="DestinatarioInvalido"> <part name="DestinatarioInvalido" element="tns:DestinatarioInvalido"/> </message>

element DestinatarioInvalido

parts	DestinatarioInvalido type xsd:string
source	<element name="DestinatarioInvalido" type="xsd:string"/>

message RemetenteInvalido

parts	RemetenteInvalido element tns:RemetenteInvalido
used by	PortType tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_PortType in Operation tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Operation
source	<message name="RemetenteInvalido"> <part name="RemetenteInvalido" element="tns:RemetenteInvalido"/> </message>

element RemetenteInvalido

parts	RemetenteInvalido type xsd:string
source	<element name="RemetenteInvalido" type="xsd:string"/>

message VersaoInvalida

parts	VersaoInvalida
	element tns:VersaoInvalida
used by	PortType tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_PortType in Operation tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Operation
source	<message name="VersaoInvalida"> <part name="VersaoInvalida" element="tns:VersaoInvalida"/> </message>

element VersaoInvalida

parts	VersaoInvalida
	type xsd:string
source	<element name="VersaoInvalida" type="xsd:string"/>

message HashInvalido

parts	HashInvalido
	element tns:HashInvalido
used by	PortType tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_PortType in Operation tissSolicitacaoDemonstrativoRetorno_Operation
source	<message name="HashInvalido"> <part name="HashInvalido" element="tns:HashInvalido"/> </message>

element HashInvalido

parts	HashInvalido
	type xsd:string
source	<element name="HashInvalido" type="xsd:string"/>

1.13.4 SolicitacaoProcedimento

WSDL **tissSolicitacaoProcedimentoV2_01_03.wsdl**

services	bindings	porttypes	messages
tissSolicitacaoProcedimento	tissSolicitacaoProcedimento Binding	tissSolicitacaoProcedimento PortType	DestinatarioInvalido HashInvalido RemetenteInvalido tissSolicitacaoProcedimento Request tissSolicitacaoProcedimento Response VersaoInvalida

service **tissSolicitacaoProcedimento**

ports	tissSolicitacaoProcedimento_Port
	binding tns:tissSolicitacaoProcedimento_Binding
extensibility	y
source	<pre><service name="tissSolicitacaoProcedimento"> <port name="tissSolicitacaoProcedimento_Port" binding="tns:tissSolicitacaoProcedimento_Binding"> <soap:address location="" /> </port> </service></pre>

binding **tissSolicitacaoProcedimento_Binding**

type	tns:tissSolicitacaoProcedimento_PortType						
extensibility	<soap:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/>						
operations	tissSolicitacaoProcedimento_Operation <table border="1"> <tr> <td>extensibility</td><td><soap:operation/></td></tr> <tr> <td>input</td><td><soap:body use="literal"/></td></tr> <tr> <td>output</td><td><soap:body use="literal"/></td></tr> </table>	extensibility	<soap:operation/>	input	<soap:body use="literal"/>	output	<soap:body use="literal"/>
extensibility	<soap:operation/>						
input	<soap:body use="literal"/>						
output	<soap:body use="literal"/>						
used by	Service tissSolicitacaoProcedimento in Port tissSolicitacaoProcedimento_Port						
source	<pre><binding name="tissSolicitacaoProcedimento_Binding" type="tns:tissSolicitacaoProcedimento_PortType"> <soap:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/> <operation name="tissSolicitacaoProcedimento_Operation"> <soap:operation/> <input> <soap:body use="literal"/> </input> <output> <soap:body use="literal"/> </output></pre>						

```

<fault name="DestinatarioInvalido">
<soap:fault name="DestinatarioInvalido" use="literal"/>
</fault>
<fault name="RemetenteInvalido">
<soap:fault name="RemetenteInvalido" use="literal"/>
</fault>
<fault name="VersaoInvalida">
<soap:fault name="VersaoInvalida" use="literal"/>
</fault>
<fault name="HashInvalido">
<soap:fault name="HashInvalido" use="literal"/>
</fault>
</operation>
</binding>

```

porttype tissSolicitacaoProcedimento_PortType

operations	tissSolicitacaoProcedimento_Operation <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">input</td><td>tns:tissSolicitacaoProcedimento_Request</td></tr> <tr> <td>output</td><td>tns:tissSolicitacaoProcedimento_Response</td></tr> <tr> <td>fault</td><td>tns:DestinatarioInvalido</td></tr> <tr> <td>fault</td><td>tns:RemetenteInvalido</td></tr> <tr> <td>fault</td><td>tns:VersaoInvalida</td></tr> <tr> <td>fault</td><td>tns:HashInvalido</td></tr> </table>	input	tns:tissSolicitacaoProcedimento_Request	output	tns:tissSolicitacaoProcedimento_Response	fault	tns:DestinatarioInvalido	fault	tns:RemetenteInvalido	fault	tns:VersaoInvalida	fault	tns:HashInvalido
input	tns:tissSolicitacaoProcedimento_Request												
output	tns:tissSolicitacaoProcedimento_Response												
fault	tns:DestinatarioInvalido												
fault	tns:RemetenteInvalido												
fault	tns:VersaoInvalida												
fault	tns:HashInvalido												
used by	binding tissSolicitacaoProcedimento_Binding												
source	<portType name="tissSolicitacaoProcedimento_PortType"> <operation name="tissSolicitacaoProcedimento_Operation"> <input message="tns:tissSolicitacaoProcedimento_Request"/> <output message="tns:tissSolicitacaoProcedimento_Response"/> <fault name="DestinatarioInvalido" message="tns:DestinatarioInvalido"/> <fault name="RemetenteInvalido" message="tns:RemetenteInvalido"/> <fault name="VersaoInvalida" message="tns:VersaoInvalida"/> <fault name="HashInvalido" message="tns:HashInvalido"/> </operation> </portType>												

message tissSolicitacaoProcedimento_Request

parts	solicitacaoProcedimento <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">element</td><td>tns:solicitacaoProcedimento</td></tr> </table>	element	tns:solicitacaoProcedimento
element	tns:solicitacaoProcedimento		
used by	PortType tissSolicitacaoProcedimento_PortType in Operation tissSolicitacaoProcedimento_Operation		
source	<message name="tissSolicitacaoProcedimento_Request"> <part name="solicitacaoProcedimento" element="tns:solicitacaoProcedimento"/> </message>		

element solicitacaoDemonstrativoRetorno

parts	solicitacaoProcedimento
-------	--------------------------------

	<p>type tns:ws_solicitacaoProcedimento</p>
	<pre><complexType name="ws_solicitacaoProcedimento"> <sequence> <element name="cabecalho" type="ans:cabecalhoTransacao"/> <element name="solicitacaoProcedimento"> <complexType> <choice> <element name="guiaSolicInternacao" type="ans:ct_guiaSolicInternacao" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> <element name="guiaSolicitacaoSADT" type="ans:ct_guiaSolicitacaoSP_SADT" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> <element name="guiaSolicitacaoOdontologia" type="ans:ct_guiaSolicitacaoOdonto" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> <element name="guiaSolicitacaoProrrogacao" type="ans: ct_guiaSolicitacaoProrrogacao" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/> </choice> </complexType> </element> <element name="hash" type="string"/> </sequence> </complexType></pre>

message [tissSolicitacaoProcedimento_Response](#)

parts	autorizacaoProcedimento <p>element tns:autorizacaoProcedimento</p>
used by	PortType tissSolicitacaoProcedimento_PortType in Operation tissSolicitacaoProcedimento_Operation
source	<pre><message name="tissSolicitacaoProcedimento_Response"> <part name="autorizacaoProcedimento" element="tns:autorizacaoProcedimento"/> </message></pre>

element

autorizacaoProcedimento

parts	solicitacaoProcedimento <p>type tns:ws_autorizacaoProcedimento</p>
</ element >source	<pre><complexType name="ws_autorizacaoProcedimento"> <sequence> <element name="cabecalho" type="ans:cabecalhoTransacao"/> <element name="autorizacaoProcedimento" minOccurs="1" maxOccurs="unbounded"> <complexType> <complexContent> <extension base="ans:ct_autorizacaoProcedimento"> <sequence> <element name="totalOdonto" minOccurs="0"> <complexType> <sequence> <element name="totalvalor" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/> <element name="totalFranquiaCoparticipacao" type="ans:st_quantidade"> </sequence> </complexType> </sequence> </extension> </complexContent> </complexType> </element></pre>

```

        minOccurs="0"/>
            <element name="totalquantidadeUS" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/>
        </sequence>
    </complexType>
</element>
<element name="ct_diariaProrrogacaoAutorizada" minOccurs="0"/>
    <complexType>
        <complexContent>
            <extension base="ans:ct_diariaProrrogacao">
                <sequence>
                    <element name="TipoAcomodacaoAutorizada" type="ans:st_tipoAcomodacao" minOccurs="0"/>
                    <element name="quantidadeAutorizada" type="ans:st_quantidade" minOccurs="0"/>
                    <element name="motivoGlosa" type="ans:ct_motivoGlosa" minOccurs="0"/>
                </sequence>
            </extension>
        </complexContent>
    </complexType>
</element>
<element name="hash" type="string"/>
</sequence>
</complexType>

```

message DestinatarioInvalido

parts	DestinatarioInvalido
	element tns:DestinatarioInvalido
used by	PortType tissSolicitacaoProcedimento_PortType in Operation tissSolicitacaoProcedimento_Operation
source	<message name="DestinatarioInvalido"> <part name="DestinatarioInvalido" element="tns:DestinatarioInvalido"/> </message>

element DestinatarioInvalido

parts	DestinatarioInvalido
	type xsd:string
source	<element name="DestinatarioInvalido" type="xsd:string"/>

message RemetenteInvalido

parts	RemetenteInvalido
	element tns:RemetenteInvalido

used by	PortType tissSolicitacaoProcedimento_PortType in Operation tissSolicitacaoProcedimento_Operation
source	<message name="RemetenteInvalido"> <part name="RemetenteInvalido" element="tns:RemetenteInvalido"/> </message>

element RemetenteInvalido

parts	RemetenteInvalido type xsd:string
source	<element name="RemetenteInvalido" type="xsd:string"/>

message VersaoInvalida

parts	VersaoInvalida element tns:VersaoInvalida
used by	PortType tissSolicitacaoProcedimento_PortType in Operation tissSolicitacaoProcedimento_Operation
source	<message name="VersaoInvalida"> <part name="VersaoInvalida" element="tns:VersaoInvalida"/> </message>

element VersaoInvalida

parts	VersaoInvalida type xsd:string
source	<element name="VersaoInvalida" type="xsd:string"/>

message HashInvalido

parts	HashInvalido element tns:HashInvalido
used by	PortType tissSolicitacaoProcedimento_PortType in Operation tissSolicitacaoProcedimento_Operation
source	<message name="HashInvalido"> <part name="HashInvalido" element="tns:HashInvalido"/> </message>

element HashInvalido

parts	HashInvalido type xsd:string
-------	---------------------------------

source

```
<element name="HashInvalido" type="xsd:string"/>
```

1.13.5 SolicitacaoStatusAutorizacao

WSDL [tissSolicitacaoStatusAutorizacaoV2_01_03.wsdl](#)

services	bindings	porttypes	messages
tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Port	tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Binding	tissSolicitacaoStatusAutorizacao_PortType	tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Request tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Response SolicitacaoInexistente DestinatarioInvalido RemetenteInvalido VersaoInvalida HashInvalido

service [tissSolicitacaoStatusAutorizacao](#)

ports	tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Port binding tns:tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Binding extensibility
source	<pre><service name="tissSolicitacaoStatusAutorizacao"> <port name="tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Port" binding="tns:tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Binding"> <soap:address location="" /> </port> </service></pre>

binding [tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Binding](#)

type	tns:tissVerificaElegibilidade_PortType
extensibility	<code><soap:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/></code>
operations	tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Operation extensibility <code><soap:operation/></code> input <code><soap:body use="literal"/></code> output <code><soap:body use="literal"/></code>
used by	Service tissSolicitacaoStatusAutorizacao in Port tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Port
source	<code><binding name="tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Binding" type="tns:tissSolicitacaoStatusAutorizacao_PortType"></code> <code> <soap:binding transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http" style="document"/></code> <code> <operation name="tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Operation"></code> <code> <soap:operation soapAction="" /></code> <code> <input></code> <code> <soap:body use="literal"/></code> <code> </input></code> <code> <output></code> <code> <soap:body use="literal"/></code> <code> </output></code> <code> <fault name="SolicitacaoInexistente"></code>

	<pre> <soap:fault name="SolicitacaoInexistente" use="literal"/> </fault> <fault name="DestinatarioInvalido"> <soap:fault name="DestinatarioInvalido" use="literal"/> </fault> <fault name="RemetenteInvalido"> <soap:fault name="RemetenteInvalido" use="literal"/> </fault> <fault name="VersaoInvalida"> <soap:fault name="VersaoInvalida" use="literal"/> </fault> <fault name="HashInvalido"> <soap:fault name="HashInvalido" use="literal"/> </fault> </operation> </binding></pre>
--	--

porttype tissSolicitacaoStatusAutorizacao_PortType

operation	<p>tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Operation</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">input</td><td>tns: tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Request</td></tr> <tr> <td>output</td><td>tns: tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Response</td></tr> <tr> <td>fault</td><td>tns: SolicitacaoInexistente</td></tr> <tr> <td>fault</td><td>tns: DestinatarioInvalido</td></tr> <tr> <td>fault</td><td>tns: RemetenteInvalido</td></tr> <tr> <td>fault</td><td>tns: VersaoInvalida</td></tr> <tr> <td>fault</td><td>tns: HashInvalido</td></tr> </table>	input	tns: tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Request	output	tns: tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Response	fault	tns: SolicitacaoInexistente	fault	tns: DestinatarioInvalido	fault	tns: RemetenteInvalido	fault	tns: VersaoInvalida	fault	tns: HashInvalido
input	tns: tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Request														
output	tns: tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Response														
fault	tns: SolicitacaoInexistente														
fault	tns: DestinatarioInvalido														
fault	tns: RemetenteInvalido														
fault	tns: VersaoInvalida														
fault	tns: HashInvalido														
used by	binding tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Binding														
source	<pre> <portType name="tissSolicitacaoStatusAutorizacao_PortType"> <operation name="tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Operation"> <input message="tns:tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Request"/> <output message="tns:tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Response"/> <fault name="SolicitacaoInexistente" message="tns:SolicitacaoInexistente"/> <fault name="DestinatarioInvalido" message="tns:DestinatarioInvalido"/> <fault name="RemetenteInvalido" message="tns:RemetenteInvalido"/> <fault name="VersaoInvalida" message="tns:VersaoInvalida"/> <fault name="HashInvalido" message="tns:HashInvalido"/> </operation> </portType></pre>														

message tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Request

parts	<p>solicitacaoStatusAutorizacao</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;">element</td><td>tns:solicitacaoStatusAutorizacao</td></tr> </table>	element	tns:solicitacaoStatusAutorizacao
element	tns:solicitacaoStatusAutorizacao		

used by	PortType tissSolicitacaoStatusAutorizacao_PortType in Operation tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Operation
source	<pre><message name = "tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Request"> <part name="solicitacaoStatusAutorizacao" element="tns:solicitacaoStatusAutorizacao"/> </message></pre>

element **solicitacaoStatusAutorizacao**

parts	solicitacaoStatusAutorizacao type tns:ws_solicitacaoStatusAutorizacao
source	<pre><complexType name="ws_solicitacaoStatusAutorizacao"> <sequence> <element name="cabecalho" type="ans:cabecalhoTransacao"/> <element name="solicitacaoStatusAutorizacao" type="ans:ct_solicitaStatusAutorizacao"/> <element name="hash" type="string"/> </sequence> </complexType></pre>

message **tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Response**

parts	situacaoAutorizacao element tns:situacaoAutorizacao
used by	PortType tissSolicitacaoStatusAutorizacao_PortType in Operation tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Operation
source	<pre><message name = "tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Response"> <part name="situacaoAutorizacao" element="tns:situacaoAutorizacao"/> </message></pre>

element **situacaoAutorizacao**

parts	pedidoElegibilidade type tns:ws_retornoElegibilidade
source	<pre><complexType name="ws_situacaoAutorizacao"> <sequence> <element name="cabecalho" type="ans:cabecalhoTransacao"/> <element name="situacaoAutorizacao" type="ans:ct_situacaoAutorizacao"/> </sequence> </complexType></pre>

```

<element name="hash" type="string"/>
</sequence>
</complexType>

```

message DestinatarioInvalido

parts	DestinatarioInvalido element tns:DestinatarioInvalido
used by	PortType tissSolicitacaoStatusAutorizacao_PortType in Operation tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Operation
source	<message name="DestinatarioInvalido"> <part name="DestinatarioInvalido" element="tns:DestinatarioInvalido"/> </message>

element DestinatarioInvalido

parts	DestinatarioInvalido type xsd:string
source	<element name="DestinatarioInvalido" type="xsd:string"/>

message SolicitacaoInexistente

parts	SolicitacaoInexistente element tns:SolicitacaoInexistente
used by	PortType tissSolicitacaoStatusAutorizacao_PortType in Operation tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Operation
source	<message name="SolicitacaoInexistente"> <part name="SolicitacaoInexistente" element="tns:SolicitacaoInexistente"/> </message>

element SolicitacaoInexistente

parts	SolicitacaoInexistente type xsd:string
source	<element name="SolicitacaoInexistente" type="xsd:string"/>

message RemetenteInvalido

parts	RemetenteInvalido element tns:RemetenteInvalido
used by	PortType tissSolicitacaoStatusAutorizacao_PortType in Operation tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Operation
source	<message name="RemetenteInvalido"> <part name="RemetenteInvalido" element="tns:RemetenteInvalido"/> </message>

element RemetenteInvalido

parts	RemetenteInvalido type xsd:string
source	<element name="RemetenteInvalido" type="xsd:string"/>

message VersaoInvalida

parts	VersaoInvalida element tns:VersaoInvalida
used by	PortType tissSolicitacaoStatusAutorizacao_PortType in Operation tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Operation
source	<message name="VersaoInvalida"> <part name="VersaoInvalida" element="tns:VersaoInvalida"/> </message>

element VersaoInvalida

parts	VersaoInvalida type xsd:string
source	<element name="VersaoInvalida" type="xsd:string"/>

message HashInvalido

parts	HashInvalido element tns:HashInvalido
used by	PortType tissSolicitacaoStatusAutorizacao_PortType in Operation tissSolicitacaoStatusAutorizacao_Operation
source	<message name="HashInvalido"> <part name="HashInvalido" element="tns:HashInvalido"/> </message>

	</message>
--	------------

element HashInvalido

parts	HashInvalido type xsd:string
source	<element name="HashInvalido" type="xsd:string"/>

1.13.6 SolicitacaoStatusProtocolo

WSDL [tissSolicitacaoStatusProtocoloV2_01_03.wsdl](#)

services	bindings	porttypes	messages
tissSolicitacaoStatusProtocolo	tissSolicitacaoStatusProtocolo_Binding	tissSolicitacaoStatusProtocolo_PortType	DestinatarioInvalido HashInvalido RemetenteInvalido tissSolicitacaoStatusProtocolo_Request tissSolicitacaoStatusProtocolo_Response ProtocoloInexistente VersaoInvalida

service tissSolicitacaoStatusProtocolo

ports	tissSolicitacaoStatusProtocolo_Port binding tns:tissSolicitacaoStatusProtocolo_Binding extensibility
source	<pre><service name="tissSolicitacaoStatusProtocolo"> <port name="tissSolicitacaoStatusProtocolo_Port" binding="tns:tissSolicitacaoStatusProtocolo_Binding"> <soap:address location="" /> </port> </service></pre>

binding tissSolicitacaoStatusProtocolo_Binding

type	tns:tissSolicitacaoStatusProtocolo_PortType
extensibility	<soap:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/>
operations	tissSolicitacaoStatusProtocolo_Operation extensibility <soap:operation/> input <soap:body use="literal"/> output <soap:body use="literal"/>
used by	Service tissSolicitacaoStatusProtocolo in Port tissSolicitacaoStatusProtocolo_PortType
source	<pre><binding name="tissSolicitacaoStatusProtocolo_Binding" type="tns:tissSolicitacaoStatusProtocolo_PortType"> <soap:binding transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http" style="document"/> <operation name="tissSolicitacaoStatusProtocolo_Operation"> <soap:operation soapAction="" /> <input> <soap:body use="literal"/> </input> <output> <soap:body use="literal"/> </output> <fault name="ProtocoloInexistente"></pre>

	<pre> <soap:fault name="ProtocoloInexistente" use="literal"/> </fault> <fault name="DestinatarioInvalido"> <soap:fault name="DestinatarioInvalido" use="literal"/> </fault> <fault name="RemetenteInvalido"> <soap:fault name="RemetenteInvalido" use="literal"/> </fault> <fault name="VersaoInvalida"> <soap:fault name="VersaoInvalida" use="literal"/> </fault> <fault name="HashInvalido"> <soap:fault name="HashInvalido" use="literal"/> </fault> </operation> </binding></pre>
--	--

porttype tissSolicitacaoStatusProtocolo_PortType

operations	tissSolicitacaoStatusProtocolo_Operation <table border="1"> <tr> <td>input</td><td>tns:tissSolicitacaoStatusProtocolo_Request</td></tr> <tr> <td>output</td><td>tns:tissSolicitacaoStatusProtocolo_Response</td></tr> <tr> <td>fault</td><td>tns:DestinatarioInvalido</td></tr> <tr> <td>fault</td><td>tns:RemetenteInvalido</td></tr> <tr> <td>fault</td><td>tns:VersaoInvalida</td></tr> <tr> <td>fault</td><td>tns:ProtocoloInexistente</td></tr> <tr> <td>fault</td><td>tns:HashInvalido</td></tr> </table>	input	tns:tissSolicitacaoStatusProtocolo_Request	output	tns:tissSolicitacaoStatusProtocolo_Response	fault	tns:DestinatarioInvalido	fault	tns:RemetenteInvalido	fault	tns:VersaoInvalida	fault	tns:ProtocoloInexistente	fault	tns:HashInvalido
input	tns:tissSolicitacaoStatusProtocolo_Request														
output	tns:tissSolicitacaoStatusProtocolo_Response														
fault	tns:DestinatarioInvalido														
fault	tns:RemetenteInvalido														
fault	tns:VersaoInvalida														
fault	tns:ProtocoloInexistente														
fault	tns:HashInvalido														
used by	binding tissSolicitacaoStatusProtocolo_Binding														
source	<pre> <portType name="tissSolicitacaoStatusProtocolo_PortType"> <operation name="tissSolicitacaoStatusProtocolo_Operation"> <input message="tns:tissSolicitacaoStatusProtocolo_Request"/> <output message="tns:tissSolicitacaoStatusProtocolo_Response"/> <fault name="DestinatarioInvalido" message="tns:DestinatarioInvalido"/> <fault name="RemetenteInvalido" message="tns:RemetenteInvalido"/> <fault name="VersaoInvalida" message="tns:VersaoInvalida"/> <fault name="ProtocoloInexistente" message="tns:ProtocoloInexistente"/> <fault name="HashInvalido" message="tns:HashInvalido"/> </operation> </portType></pre>														

message tissSolicitacaoStatusProtocolo_Request

parts	solicitacaoStatusProtocolo <table border="1"> <tr> <td>element</td><td>tns:solicitacaoStatusProtocolo</td></tr> </table>	element	tns:solicitacaoStatusProtocolo
element	tns:solicitacaoStatusProtocolo		
used by	PortType tissSolicitacaoStatusProtocolo_PortType in Operation tissSolicitacaoStatusProtocolo_Operation		
source	<pre> <message name="tissSolicitacaoStatusProtocolo_Request"> <part name="solicitacaoStatusProtocolo" element="tns:solicitacaoStatusProtocolo"/> </message></pre>		

element solicitacaoStatusProtocolo

parts	solicitacaoStatusProtocolo type tns:ws_solicitacaoStatusProtocolo
source	<pre><complexType name="ws_solicitacaoStatusProtocolo"> <sequence> <element name="cabecalho" type="ans:cabecalhoTransacao"/> <element name="solicitacaoStatusProtocolo" type="ans:ct_solicitacaoStatusProtocolo"/> <element name="hash" type="string"/> </sequence> </complexType></pre>

message **tissSolicitacaoStatusProtocolo_Response**

parts	situacaoProtocolo element tns:situacaoProtocolo
used by	PortType tissSolicitacaoStatusProtocolo_PortType in Operation tissSolicitacaoStatusProtocolo_Operation
source	<pre><message name="tissSolicitacaoStatusProtocolo_Response"> <part name="situacaoProtocolo" element="tns:situacaoProtocolo"/> </message></pre>

element **situacaoProtocolo**

parts	situacaoProtocolo type tns:ws_situacaoProtocolo
source	<pre><complexType name="ws_situacaoProtocolo"> <sequence> <element name="cabecalho" type="ans:cabecalhoTransacao"/> <element name="situacaoProtocolo" type="ans:ct_StatusProtocolo"/> <element name="hash" type="string"/> </sequence> </complexType></pre>

message **ProtocoloInexistente**

parts	ProtocoloInexistente element tns:ProtocoloInexistente
used by	PortType tissSolicitacaoStatusProtocolo_PortType in Operation tissSolicitacaoStatusProtocolo_Operation
source	<pre><message name="ProtocoloInexistente"> <part name="ProtocoloInexistente" element="tns:ProtocoloInexistente"/> </message></pre>

element ProtocoloInexistente

parts	ProtocoloInexistente type <code>xsd:string</code>
source	<code><element name="ProtocoloInexistente" type="xsd:string"/></code>

message DestinatarioInvalido

parts	DestinatarioInvalido element <code>tns:DestinatarioInvalido</code>
used by	PortType tissSolicitacaoStatusProtocolo_PortType in Operation tissSolicitacaoStatusProtocolo_Operation
source	<code><message name="DestinatarioInvalido"></code> <code> <part name="DestinatarioInvalido" element="tns:DestinatarioInvalido"/></code> <code></message></code>

element DestinatarioInvalido

parts	DestinatarioInvalido type <code>xsd:string</code>
source	<code><element name="DestinatarioInvalido" type="xsd:string"/></code>

message RemetenteInvalido

parts	RemetenteInvalido element <code>tns:RemetenteInvalido</code>
used by	PortType tissSolicitacaoStatusProtocolo_PortType in Operation tissSolicitacaoStatusProtocolo_Operation
source	<code><message name="RemetenteInvalido"></code> <code> <part name="RemetenteInvalido" element="tns:RemetenteInvalido"/></code> <code></message></code>

element RemetenteInvalido

parts	RemetenteInvalido
-------	--------------------------

	type xsd:string
source	<element name="RemetenteInvalido" type="xsd:string"/>

message VersaoInvalida

parts	VersaoInvalida element tns:VersaoInvalida
used by	PortType tissSolicitacaoStatusProtocolo_PortType in Operation tissSolicitacaoStatusProtocolo_Operation
source	<message name="VersaoInvalida"> <part name="VersaoInvalida" element="tns:VersaoInvalida"/> </message>

element VersaoInvalida

parts	VersaoInvalida type xsd:string
source	<element name="VersaoInvalida" type="xsd:string"/>

message HashInvalido

parts	HashInvalido element tns:HashInvalido
used by	PortType tissSolicitacaoStatusProtocolo_PortType in Operation tissSolicitacaoStatusProtocolo_Operation
source	<message name="HashInvalido"> <part name="HashInvalido" element="tns:HashInvalido"/> </message>

element HashInvalido

parts	HashInvalido type xsd:string
source	

	<code><element name="HashInvalido" type="xsd:string"/></code>
--	---

1.13.7 TransmiteMensagem

WSDL tissTransmiteMensagemV2_01_03.wsdl

WSDL location:
targetnamespace:

WSDL\tissTransmiteMensagemV2_01_03.wsdl
http://www.ans.gov.br/tiss/ws/tipos/
tissTransmiteMensagem

services	bindings	porttypes	messages
tissTransmiteMensagem	tissTransmiteMensagem_Binding	tissTransmiteMensagem_PortType	enviarMensagemTISS_Reuest enviarMensagemTISS_Response HashInvalido MensagemTISSInesperada RemetenteInvalido SintaxeTISSInvalida

service tissTransmiteMensagem

ports	tissTransmiteMensagem_Port <table border="1"> <tr> <td>binding</td><td>tns:tissTransmiteMensagem_Binding</td></tr> <tr> <td>extensibility</td><td></td></tr> </table>	binding	tns:tissTransmiteMensagem_Binding	extensibility	
binding	tns:tissTransmiteMensagem_Binding				
extensibility					
source	<pre><service name="tissTransmiteMensagem"> <port name="tissTransmiteMensagem_Port" binding="tns:tissTransmiteMensagem_Binding"> <soap:address location="" /> </port> </service></pre>				

binding tissTransmiteMensagem_Binding

type	tns:tissTransmiteMensagem_PortType						
extensibility	<pre><soap:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/></pre>						
operations	tissTransmiteMensagem_Operation <table border="1"> <tr> <td>extensibility</td><td><soap:operation/></td></tr> <tr> <td>input</td><td><soap:body use="literal"/></td></tr> <tr> <td>output</td><td><soap:body use="literal"/></td></tr> </table>	extensibility	<soap:operation/>	input	<soap:body use="literal"/>	output	<soap:body use="literal"/>
extensibility	<soap:operation/>						
input	<soap:body use="literal"/>						
output	<soap:body use="literal"/>						
used by	Service tissTransmiteMensagem in Port tissTransmiteMensagem_Port						
source	<pre><binding name="tissTransmiteMensagem_Binding" type="tns:tissTransmiteMensagem_PortType"> <soap:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/> <operation name="tissTransmiteMensagem_Operation"> <soap:operation/> <input></pre>						

```

<soap:body use="literal"/>
</input>
<output>
  <soap:body use="literal"/>
</output>
<fault name="SintaxeTISSInvalida">
  <soap:fault name="SintaxeTISSInvalida" use="literal"/>
</fault>
<fault name="MensagemTISSInesperada">
  <soap:fault name="MensagemTISSInesperada" use="literal"/>
</fault>
<fault name="DestinatarioInvalido">
  <soap:fault name="DestinatarioInvalido" use="literal"/>
</fault>
<fault name="RemetenteInvalido">
  <soap:fault name="RemetenteInvalido" use="literal"/>
</fault>
<fault name="HashInvalido">
  <soap:fault name="HashInvalido" use="literal"/>
</fault>
</operation>
</binding>

```

porttype tissTransmiteMensagem_PortType

operations	tissTransmiteMensagem_Operation <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">input</td><td style="padding: 2px;">tns:enviarMensagemTISS_Request</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">output</td><td style="padding: 2px;">tns:enviarMensagemTISS_Response</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">fault</td><td style="padding: 2px;">tns:SintaxeTISSInvalida</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">fault</td><td style="padding: 2px;">tns:MensagemTISSInesperada</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">fault</td><td style="padding: 2px;">tns:DestinatarioInvalido</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">fault</td><td style="padding: 2px;">tns:RemetenteInvalido</td></tr> <tr><td style="padding: 2px;">fault</td><td style="padding: 2px;">tns:HashInvalido</td></tr> </table>	input	tns:enviarMensagemTISS_Request	output	tns:enviarMensagemTISS_Response	fault	tns:SintaxeTISSInvalida	fault	tns:MensagemTISSInesperada	fault	tns:DestinatarioInvalido	fault	tns:RemetenteInvalido	fault	tns:HashInvalido
input	tns:enviarMensagemTISS_Request														
output	tns:enviarMensagemTISS_Response														
fault	tns:SintaxeTISSInvalida														
fault	tns:MensagemTISSInesperada														
fault	tns:DestinatarioInvalido														
fault	tns:RemetenteInvalido														
fault	tns:HashInvalido														
used by	binding tissTransmiteMensagem_Binding														
source	<portType name="tissTransmiteMensagem_PortType"> <operation name="tissTransmiteMensagem_Operation"> <input message="tns:enviarMensagemTISS_Request"/> <output message="tns:enviarMensagemTISS_Response"/> <fault name="SintaxeTISSInvalida" message="tns:SintaxeTISSInvalida"/> <fault name="MensagemTISSInesperada" message="tns:MensagemTISSInesperada"/> <fault name="DestinatarioInvalido" message="tns:DestinatarioInvalido"/> <fault name="RemetenteInvalido" message="tns:RemetenteInvalido"/> <fault name="HashInvalido" message="tns:HashInvalido"/> </operation> </portType>														

message enviarMensagemTISS_Request

parts	mensagem <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="padding: 2px;">element</td><td style="padding: 2px;">tns:mensagemTISSString</td></tr> </table>	element	tns:mensagemTISSString
element	tns:mensagemTISSString		
used by	PortType tissTransmiteMensagem_PortType in Operation tissTransmiteMensagem_Operation		
source	<message name="enviarMensagemTISS_Request"> <part name="mensagem" element="tns:mensagemTISSString"/> </message>		

message enviarMensagemTISS_Response

parts	resposta element <code>tns:respostaTISSString</code>
used by	PortType tissTransmiteMensagem_PortType in Operation tissTransmiteMensagem_Operation
source	<code><message name="enviarMensagemTISS_Response"></code> <code><part name="resposta" element="tns:respostaTISSString"/></code> <code></message></code>

message SintaxeTISSInvalida

parts	SintaxeTISSInvalida element <code>tns:SintaxeTISSInvalida</code>
used by	PortType tissTransmiteMensagem_PortType in Operation tissTransmiteMensagem_Operation
source	<code><message name="SintaxeTISSInvalida"></code> <code><part name="SintaxeTISSInvalida" element="tns:SintaxeTISSInvalida"/></code> <code></message></code>

message MensagemTISSInesperada

parts	MensagemTISSInesperada element <code>tns:MensagemTISSInesperada</code>
used by	PortType tissTransmiteMensagem_PortType in Operation tissTransmiteMensagem_Operation
source	<code><message name="MensagemTISSInesperada"></code> <code><part name="MensagemTISSInesperada" element="tns:MensagemTISSInesperada"/></code> <code></message></code>

message DestinatarioInvalido

parts	DestinatarioInvalido element <code>tns:DestinatarioInvalido</code>
used by	PortType tissTransmiteMensagem_PortType in Operation tissTransmiteMensagem_Operation
source	<code><message name="DestinatarioInvalido"></code> <code><part name="DestinatarioInvalido" element="tns:DestinatarioInvalido"/></code> <code></message></code>

message RemetenteInvalido

parts	RemetenteInvalido element <code>tns:RemetenteInvalido</code>
used by	PortType tissTransmiteMensagem_PortType in Operation tissTransmiteMensagem_Operation

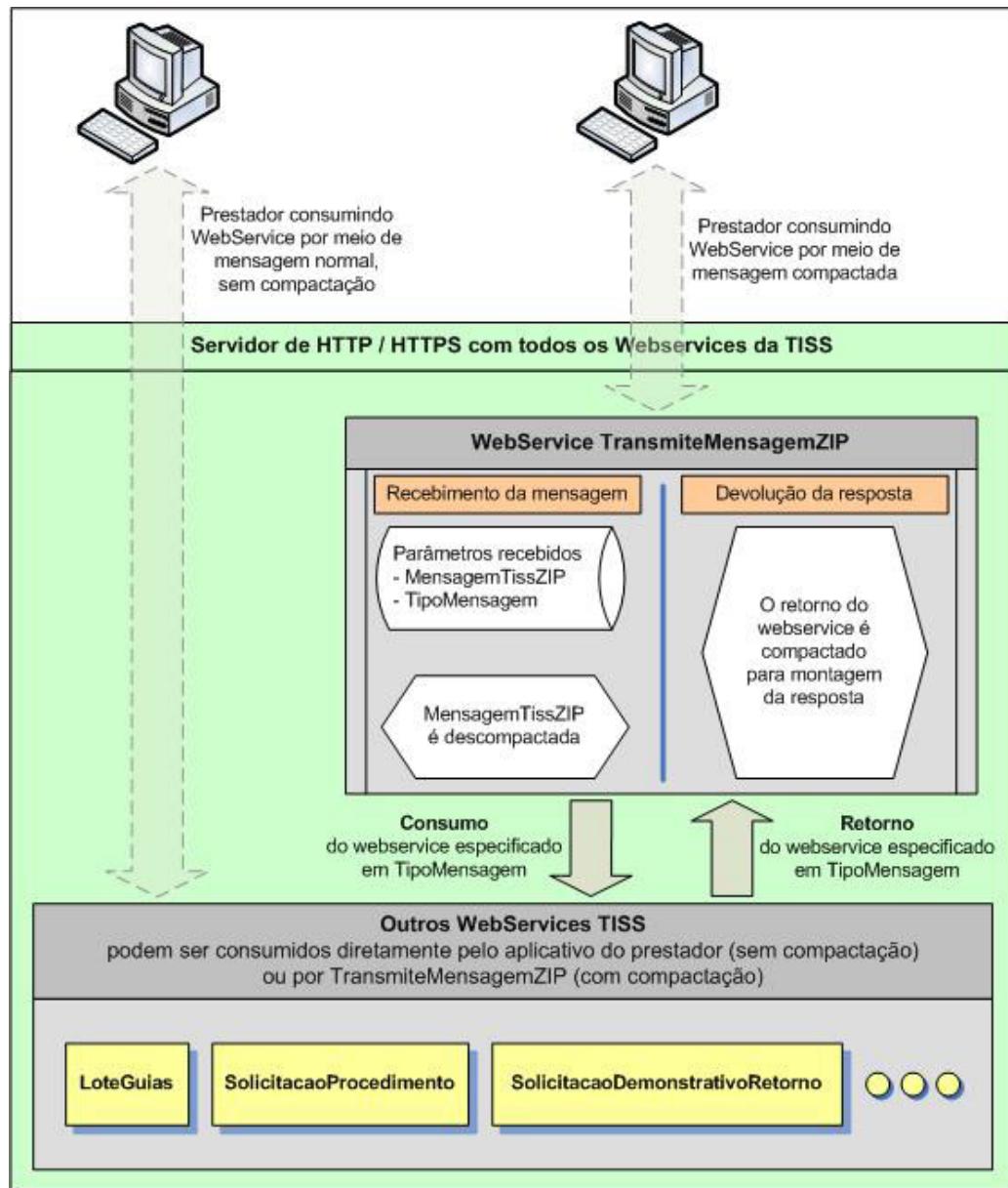
source	<message name="RemetenteInvalido"> <part name="RemetenteInvalido" element="tns:RemetenteInvalido"/> </message>
--------	--

message HashInvalido

parts	HashInvalido element tns:HashInvalido
used by	PortType tissTransmiteMensagem_PortType in Operation tissTransmiteMensagem_Operation
source	<message name="HashInvalido"> <part name="HashInvalido" element="tns:HashInvalido"/> </message>

1.13.8 TransmiteMensagemZIP

- Notas explicativas



Lógica de funcionamento:

No prestador:

- O aplicativo do prestador gera o XML para consumir um webservice normal da TISS (nesse exemplo, o webservice LoteGuias)
- O aplicativo do prestador compacta o XML gerado no item anterior
- O aplicativo do prestador consome o webservice TransmiteMensagemZIP, passando como parâmetros o XML compactado, e um string contendo o nome do webservice ao qual se destina o XML compactado (nesse exemplo, o webservice LoteGuias)

No servidor de webservices da operadora

4. O webservice TransmiteMensagemZIP descompacta o primeiro parâmetro (que é o XML gerado no item 1), e consome lateralmente o webservice especificado no segundo parâmetro (nesse exemplo, o webservice LoteGuias)
5. O webservice TransmiteMensagemZIP compacta a resposta (que, nesse exemplo, recebeu do webservice LoteGuias) e devolve ao aplicativo do prestador

De volta ao prestador

6. O aplicativo do prestador descompacta a resposta e dela faz o uso que julgar adequado

Padrão de compactação adotado: ZIP versão 2.04g (extensão ".zip")

- A. É reconhecido como um padrão de fato, amplamente difundido e documentado
- B. É um padrão aberto e sem qualquer tipo de restrição ao uso comercial
- C. É plenamente funcional em Windows, Linux e Unix e outros sistemas operacionais
- D. Dispõe de uma ampla gama de ferramentas (inclusive freeware ou shareware) para compactação e descompactação em Windows, Linux e Unix e outros sistemas operacionais
- E. Dispõe de bibliotecas, muitas delas gratuitas, para as principais linguagens do mercado, inclusive Delphi, Java e .NET

Importante: Algumas bibliotecas disponíveis no mercado apresentam incompatibilidade parcial (dependendo do nível de compactação), pois, embora raramente esteja documentado, algumas se baseiam em versões anteriores à 2.04g do padrão ZIP

WSDL **tissTransmiteMensagemZIPV2_01_03.wsdl**

WSDL location:
targetnamespace:

[tissTransmiteMensagemZIPV2_01_03.wsdl
http://www.ans.gov.br/tiss/ws/tipos/
tissTransmiteMensagemZIP](http://www.ans.gov.br/tiss/ws/tipos/tissTransmiteMensagemZIP)

services	bindings	porttypes	messages
tissTransmiteMensagemZIP	tissTransmiteMensagemZIP_Binding	tissTransmiteMensagemZIP_PortType tissTransmiteMensagemZIPPH HashInvalido ttpGet tissTransmiteMensagemZIPPH MensagemTISSInesperada ttpPost	DestinatarioInvalido RemetenteInvalido SintaxeTISSInvalida tissTransmiteMensagemZIP_OperationSoapIn tissTransmiteMensagemZIP_OperationSoapOut

service tissTransmiteMensagemZIP

ports	tissTransmiteMensagemZIP_PortType binding tns:tissTransmiteMensagemZIP_Binding extensibility
source	<pre><wsdl:service name="tissTransmiteMensagemZIP"> <wsdl:port name="tissTransmiteMensagemZIP_PortType" binding="tns:tissTransmiteMensagemZIP_Binding"> <soap:address location="/" /> </wsdl:port> </wsdl:service></pre>

binding tissTransmiteMensagemZIP_Binding

type	tns:tissTransmiteMensagemZIP_PortType
extensibility	<soap:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/>
operations	tissTransmiteMensagemZIP_Operation extensibility input <soap:body use="literal"/> output <soap:body use="literal"/>
used by	Service tissTransmiteMensagemZIP in Port tissTransmiteMensagemZIP_PortType
source	<pre><wsdl:binding name="tissTransmiteMensagemZIP_Binding" type="tns:tissTransmiteMensagemZIP_PortType"> <soap:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/> <wsdl:operation name="tissTransmiteMensagemZIP_Operation"> <soap:operation/> <wsdl:input> <soap:body use="literal"/> </wsdl:input> <wsdl:output> <soap:body use="literal"/> </wsdl:output> <wsdl:fault name="SintaxeTISSInvalida"> <soap:fault name="SintaxeTISSInvalida" use="literal"/> </wsdl:fault> <wsdl:fault name="MensagemTISSInesperada"> <soap:fault name="MensagemTISSInesperada" use="literal"/> </wsdl:fault> <wsdl:fault name="DestinatarioInvalido"> <soap:fault name="DestinatarioInvalido" use="literal"/> </wsdl:fault> <wsdl:fault name="RemetenteInvalido"> <soap:fault name="RemetenteInvalido" use="literal"/> </wsdl:fault> <wsdl:fault name="HashInvalido"> <soap:fault name="HashInvalido" use="literal"/> </wsdl:fault> </wsdl:operation> </wsdl:binding></pre>

porttype tissTransmiteMensagemZIP_PortType

operations	tissTransmiteMensagemZIP_Operation input tns:tissTransmiteMensagemZIP_OperationSoapIn
------------	---

	output tns:tissTransmiteMensagemZIP_OperationSoapOut fault tns:SintaxeTISSInvalida fault tns:MensagemTISSInesperada fault tns:DestinatarioInvalido fault tns:RemetenteInvalido fault tns:HashInvalido
used by	binding tissTransmiteMensagemZIP_Binding
source	<pre><wsdl:portType name="tissTransmiteMensagemZIP_PortType"> <wsdl:operation name="tissTransmiteMensagemZIP_Operation"> <wsdl:input message="tns:tissTransmiteMensagemZIP_OperationSoapIn"/> <wsdl:output message="tns:tissTransmiteMensagemZIP_OperationSoapOut"/> <wsdl:fault name="SintaxeTISSInvalida" message="tns:SintaxeTISSInvalida"/> <wsdl:fault name="MensagemTISSInesperada" message="tns:MensagemTISSInesperada"/> <wsdl:fault name="DestinatarioInvalido" message="tns:DestinatarioInvalido"/> <wsdl:fault name="RemetenteInvalido" message="tns:RemetenteInvalido"/> <wsdl:fault name="HashInvalido" message="tns:HashInvalido"/> </wsdl:operation> </wsdl:portType></pre>

porttype tissTransmiteMensagemZIPHttpGet

operations	
source	<wsdl:portType name="tissTransmiteMensagemZIPHttpGet"/>

porttype tissTransmiteMensagemZIPHttpPost

operations	
source	<wsdl:portType name="tissTransmiteMensagemZIPHttpPost"/>

message tissTransmiteMensagemZIP_OperationSoapIn

parts	parameters element tns:tissTransmiteMensagemZIP_Operation
used by	PortType tissTransmiteMensagemZIP_PortType in Operation tissTransmiteMensagemZIP_Operation
source	<pre><wsdl:message name="tissTransmiteMensagemZIP_OperationSoapIn"> <wsdl:part name="parameters" element="tns:tissTransmiteMensagemZIP_Operation"/> </wsdl:message></pre>

message tissTransmiteMensagemZIP_OperationSoapOut

parts	parameters element tns:tissTransmiteMensagemZIP_OperationResponse
used by	PortType tissTransmiteMensagemZIP_PortType in Operation tissTransmiteMensagemZIP_Operation

source	<pre><wsdl:message name="tissTransmiteMensagemZIP_OperationSoapOut"> <wsdl:part name="parameters" element="tns:tissTransmiteMensagemZIP_OperationResponse"/> </wsdl:message></pre>
--------	--

message **SintaxeTISSInvalida**

parts	SintaxeTISSInvalida
	element tns:SintaxeTISSInvalida
used by	PortType tissTransmiteMensagemZIP_PortType in Operation tissTransmiteMensagemZIP_Operation
source	<pre><wsdl:message name="SintaxeTISSInvalida"> <wsdl:part name="SintaxeTISSInvalida" element="tns:SintaxeTISSInvalida"/> </wsdl:message></pre>

message **MensagemTISSInesperada**

parts	MensagemTISSInesperada
	element tns:MensagemTISSInesperada
used by	PortType tissTransmiteMensagemZIP_PortType in Operation tissTransmiteMensagemZIP_Operation
source	<pre><wsdl:message name="MensagemTISSInesperada"> <wsdl:part name="MensagemTISSInesperada" element="tns:MensagemTISSInesperada"/> </wsdl:message></pre>

message **DestinatarioInvalido**

parts	DestinatarioInvalido
	element tns:DestinatarioInvalido
used by	PortType tissTransmiteMensagemZIP_PortType in Operation tissTransmiteMensagemZIP_Operation
source	<pre><wsdl:message name="DestinatarioInvalido"> <wsdl:part name="DestinatarioInvalido" element="tns:DestinatarioInvalido"/> </wsdl:message></pre>

message **RemetenteInvalido**

parts	RemetenteInvalido
	element tns:RemetenteInvalido
used by	PortType tissTransmiteMensagemZIP_PortType in Operation tissTransmiteMensagemZIP_Operation
source	<pre><wsdl:message name="RemetenteInvalido"> <wsdl:part name="RemetenteInvalido" element="tns:RemetenteInvalido"/> </wsdl:message></pre>

message **HashInvalido**

parts	HashInvalido element tns:HashInvalido
used by	PortType tissTransmiteMensagemZIP_PortType in Operation tissTransmiteMensagemZIP_Operation
source	<wsdl:message name="HashInvalido"> <wsdl:part name="HashInvalido" element="tns:HashInvalido"/> </wsdl:message>

1.13.9 VerificaElegibilidade

WSDL [tissVerificaElegibilidadeV2_01_03.wsdl](#)

services	bindings	porttypes	messages
tissVerificaElegibilidade	tissVerificaElegibilidade_Bind	tissVerificaElegibilidade_PortType	DestinatarioInvalido HashInvalido RemetenteInvalido tissVerificaElegibilidade_Request tissVerificaElegibilidade_Response VersaoInvalida

service tissVerificaElegibilidade

ports	tissVerificaElegibilidade_Port binding tns:tissVerificaElegibilidade_Binding extensibility
source	<pre><service name="tissVerificaElegibilidade"> <port name="tissVerificaElegibilidade_Port" binding="tns:tissVerificaElegibilidade_Binding"> <soap:address location=""> </port> </service></pre>

binding tissVerificaElegibilidade_Binding

type	tns:tissVerificaElegibilidade_PortType
extensibility	<soap:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/>
operations	tissVerificaElegibilidade_Operation extensibility <soap:operation/> input <soap:body use="literal"/> output <soap:body use="literal"/>
used by	Service tissVerificaElegibilidade in Port tissVerificaElegibilidade_Port
source	<binding name="tissVerificaElegibilidade_Binding" type="tns:tissVerificaElegibilidade_PortType"> <soap:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/> <operation name="tissVerificaElegibilidade_Operation"> <soap:operation/> <input> <soap:body use="literal"/> </input> <output> <soap:body use="literal"/> </output> </operation> </binding>

```

</output>
<fault name="DestinatarioInvalido">
  <soap:fault name="DestinatarioInvalido" use="literal"/>
</fault>
<fault name="RemetenteInvalido">
  <soap:fault name="RemetenteInvalido" use="literal"/>
</fault>
<fault name="VersaoInvalida">
  <soap:fault name="VersaoInvalida" use="literal"/>
</fault>
<fault name="HashInvalido">
  <soap:fault name="HashInvalido" use="literal"/>
</fault>
</operation>
</binding>

```

porttype tissVerificaElegibilidade_PortType

<p>operation</p> <p>s</p>	tissVerificaElegibilidade_Operation <ul style="list-style-type: none"> input tns:tissVerificaElegibilidade_Request output tns:tissVerificaElegibilidade_Response fault tns:DestinatarioInvalido fault tns:RemetenteInvalido fault tns:VersaoInvalida fault tns:HashInvalido
used by	binding tissVerificaElegibilidade_Binding
source	<pre> <portType name="tissVerificaElegibilidade_PortType"> <operation name="tissVerificaElegibilidade_Operation"> <input message="tns:tissVerificaElegibilidade_Request"/> <output message="tns:tissVerificaElegibilidade_Response"/> <fault name="DestinatarioInvalido" message="tns:DestinatarioInvalido"/> <fault name="RemetenteInvalido" message="tns:RemetenteInvalido"/> <fault name="VersaoInvalida" message="tns:VersaoInvalida"/> <fault name="HashInvalido" message="tns:HashInvalido"/> </operation> </portType> </pre>

message tissVerificaElegibilidade_Request

<p>parts</p>	pedidoElegibilidade <ul style="list-style-type: none"> element tns:solicitaElegibilidade
used by	PortType tissVerificaElegibilidade_PortType in Operation tissVerificaElegibilidade_Operation
source	<pre> <message name="tissVerificaElegibilidade_Request"> <part name="pedidoElegibilidade" element="tns:solicitaElegibilidade"/> </message> </pre>

element solicitaElegibilidade

<p>parts</p>	pedidoElegibilidade <ul style="list-style-type: none"> type tns:ws_verificaElegibilidade
--------------	--

source	<pre><complexType name="ws_verificaElegibilidade"> <sequence> <element name="cabecalho" type="ans:cabecalhoTransacao"/> <element name="verificaElegibilidade" type="ans:ct_solicitaElegibilidade"/> <element name="hash" type="string"/> </sequence> </complexType></pre>
--------	---

message **tissVerificaElegibilidade_Response**

parts	pedidoElegibilidade
	element tns:retornoElegibilidade
used by	PortType tissVerificaElegibilidade_PortType in Operation tissVerificaElegibilidade_Operation

source	<pre><message name="tissVerificaElegibilidade_Response"> <part name="pedidoElegibilidade" element="tns:retornoElegibilidade"/> </message></pre>
--------	---

element **retornoElegibilidade**

parts	pedidoElegibilidade
	type tns:ws_retornoElegibilidade
source	<pre><complexType name="ws_respostaElegibilidade"> <sequence> <element name="cabecalho" type="ans:cabecalhoTransacao"/> <element name="respostaElegibilidade" type="ans:ct_retornoElegibilidade"/> <element name="hash" type="string"/> </sequence> </complexType></pre>

message **DestinatarioInvalido**

parts	DestinatarioInvalido
	element tns:DestinatarioInvalido
used by	PortType tissVerificaElegibilidade_PortType in Operation tissVerificaElegibilidade_Operation

source	<pre><message name="DestinatarioInvalido"> <part name="DestinatarioInvalido" element="tns:DestinatarioInvalido"/> </message></pre>
--------	--

element **DestinatarioInvalido**

parts	DestinatarioInvalido
	type xsd:string
source	<pre><element name="DestinatarioInvalido" type="xsd:string"/></pre>

message RemetenteInvalido

parts	RemetenteInvalido element tns:RemetenteInvalido
used by	PortType tissVerificaElegibilidade_PortType in Operation tissVerificaElegibilidade_Operation
source	<message name="RemetenteInvalido"> <part name="RemetenteInvalido" element="tns:RemetenteInvalido"/> </message>

element RemetenteInvalido

parts	RemetenteInvalido type xsd:string
source	<element name="RemetenteInvalido" type="xsd:string"/>

message VersaoInvalida

parts	VersaoInvalida element tns:VersaoInvalida
used by	PortType tissVerificaElegibilidade_PortType in Operation tissVerificaElegibilidade_Operation
source	<message name="VersaoInvalida"> <part name="VersaoInvalida" element="tns:VersaoInvalida"/> </message>

element VersaoInvalida

parts	VersaoInvalida type xsd:string
source	<element name="VersaoInvalida" type="xsd:string"/>

message HashInvalido

parts	HashInvalido element tns:HashInvalido
used by	PortType tissVerificaElegibilidade_PortType in Operation tissVerificaElegibilidade_Operation
source	<message name="HashInvalido"> <part name="HashInvalido" element="tns:HashInvalido"/> </message>

element HashInvalido

parts	HashInvalido
	type xsd:string
source	<element name="HashInvalido" type="xsd:string"/>

Índice Analítico

- I -

Introdução 15

- S -

Simple Types 88

- W -

WEBSERVICES 823

Back Cover