



PTU XML

Histórico e Impactos

PROTOCOLO DE TRANSAÇÕES UNIMED

- PTU → conjunto de regras formais para o intercâmbio eletrônico de dados do Sistema Unimed.

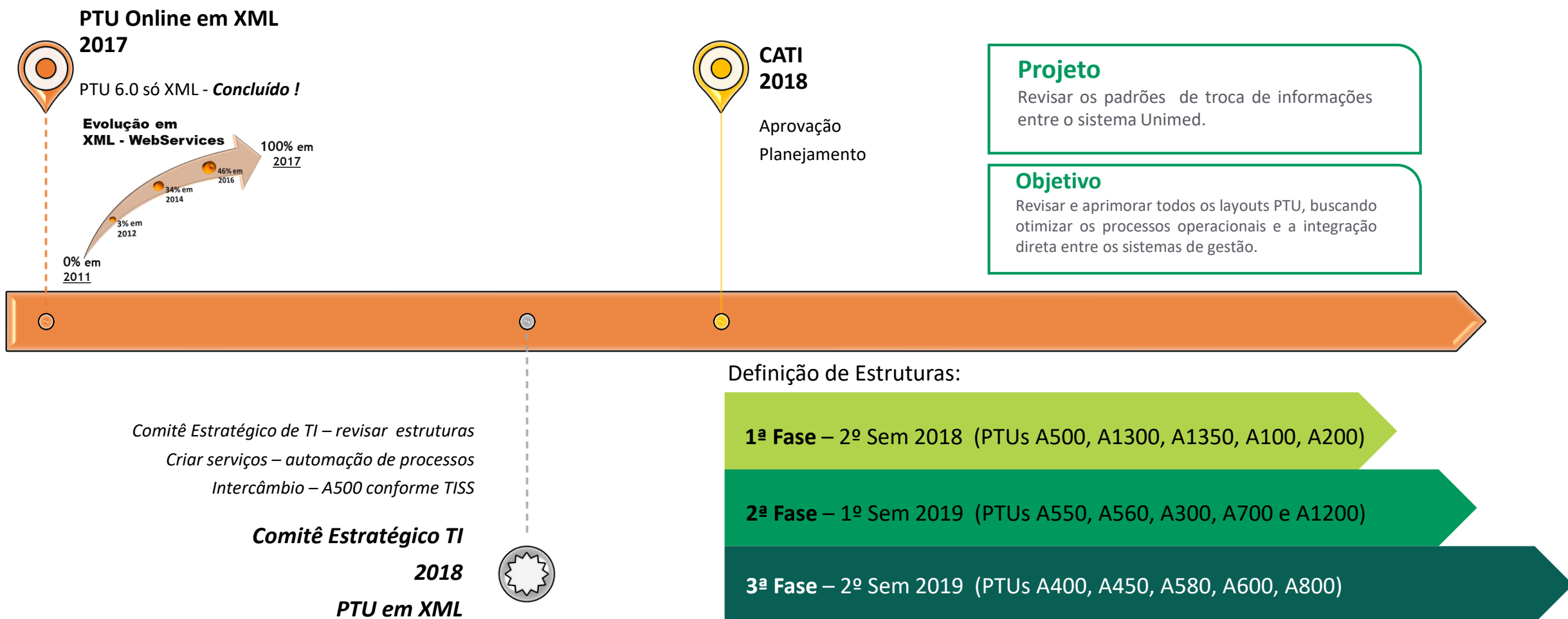
Manual do PTU:

- Volume I – PTU Batch
- Volume II – PTU Online
- Volume III – *descontinuado*
- Volume IV – PTU Cartão do Beneficiário
- Volume V – PTU Clínico
- Volume VI – PTU de Integrações
- Volume VII – PTU de Segurança e Privacidade

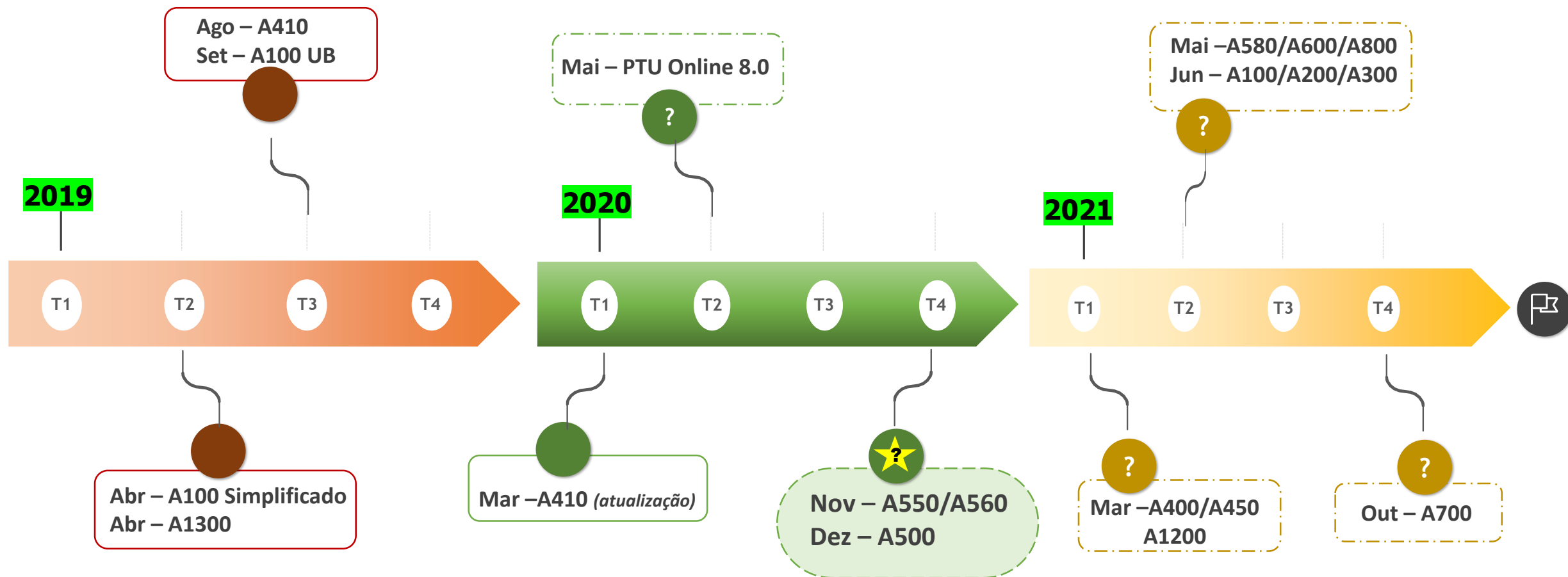
Histórico e Impactos



Histórico e definição de estruturas XML



Implantação PTU em XML



PTU

- A500 – Cobrança de Intercâmbio
- A550/A560 – Contestação - AJIUS

Autorização

Cobrança

Contestação



PTU A500 – COBRANÇA DE INTERCÂMBIO

TISS

- Aproximar ao máximo da TISS
- Codificação TISS (tipo de tabela e Código)
- Tabelas do domínio TISS

Conceitos

- Cobrança de Notas para cobrança de Guias
- Ligação entre as Notas para ligação entre as Guias
- Pagamento separado em Guias separadas
- Identificação Cobrança ou Aviso

Operação

- Não existe mais sequencial de linha/ entendendo o contexto
- Tratamento do TXT bloqueado é diferente do XML
- Tratamento do tipo de participação
- Identificador unívoco do item

PTU A500 – COBRANÇA DE INTERCÂMBIO

PTU A500 - ESTRUTURA

R501 – Header

R502 – Nota de Cobrança ...

R503 – Hospitalar

R504 – Serviço ...

R505 – Complemento da Nota ...

R506 – Nota Fiscal Eletrônica

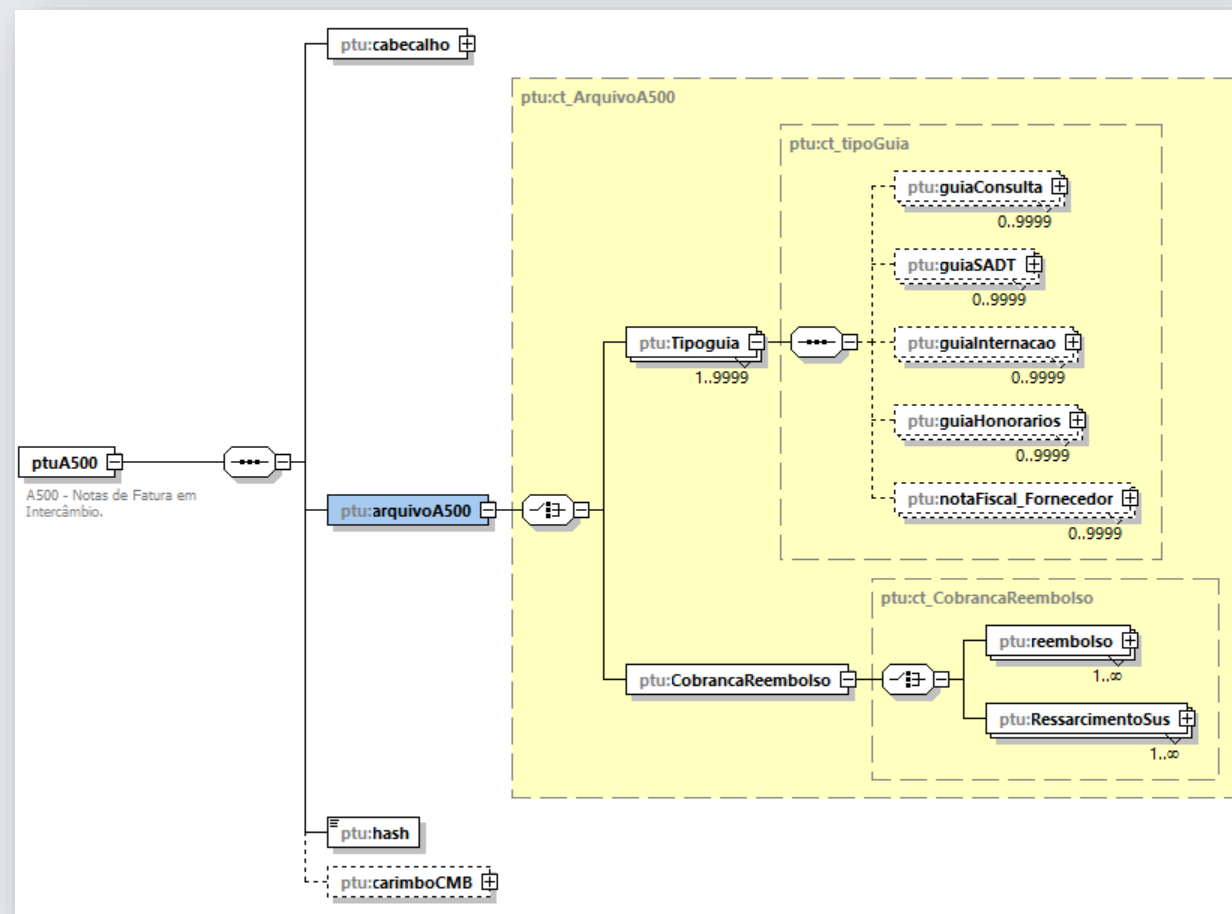
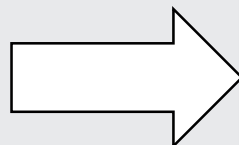
R507 – Reembolso ou Ressarcimento SUS ...

R508 – Reemb. ou Ressarc. – Bloco de Itens ...

R509 – Trailer

R998 – Hash

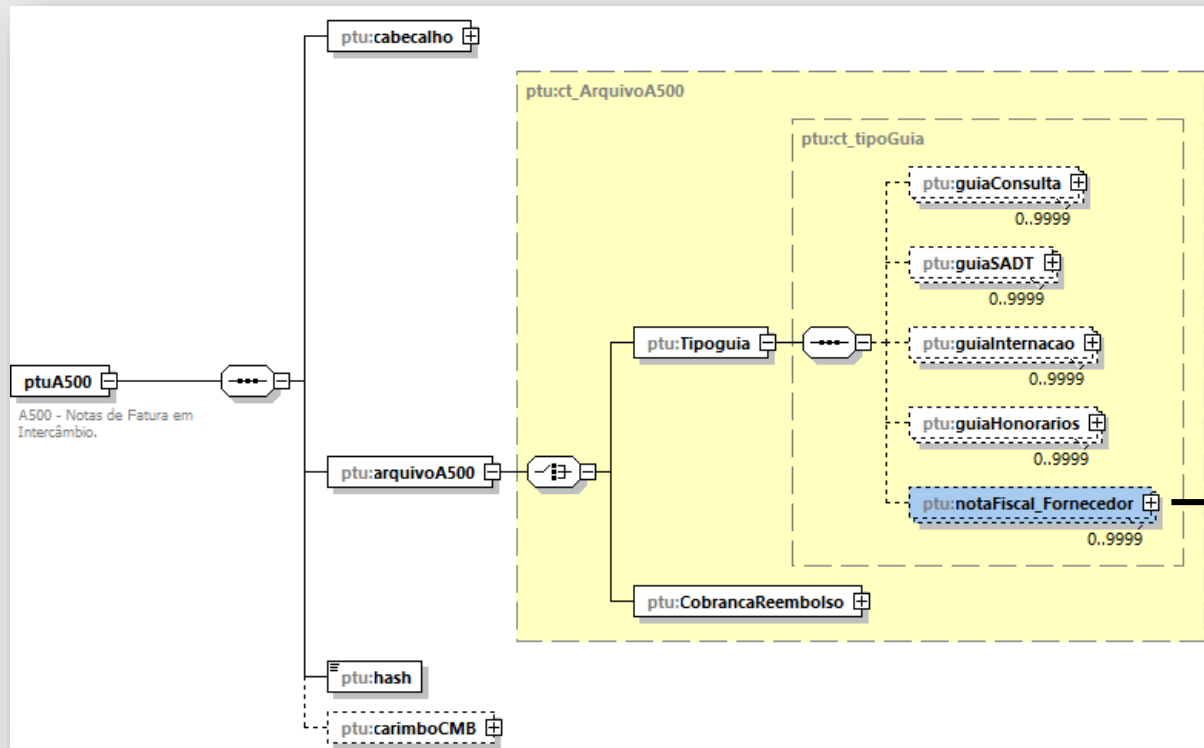
R999 – Carimbo CMB



PTU A500 – COBRANÇA DE INTERCÂMBIO

PTU A500 – PONTOS DE ATENÇÃO

- Nota Fiscal da OPME: estrutura separada das Guias



- Possibilidade de cobrar mais de um tipo de Guia
- Máximo de 9.999 Guias

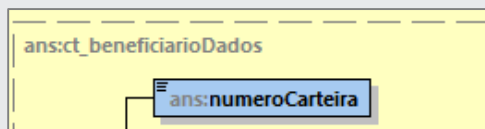
Estrutura separada para cobrar a Nota Fiscal de OPME antes da Guia

PTU A500 – COBRANÇA DE INTERCÂMBIO

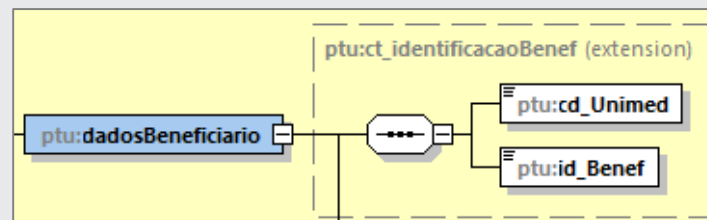
PTU A500 – PONTOS DE ATENÇÃO

- Algumas estruturas foram mantidas conforme PTU: Código do Beneficiário, Código do Prestador

TISS: Carteira – Tam. 20

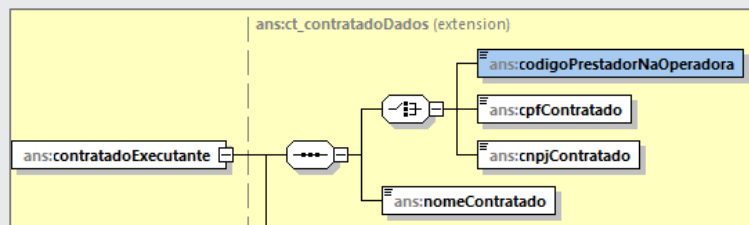


PTU: Unimed – tam. 4 | Id_benef – tam. 13

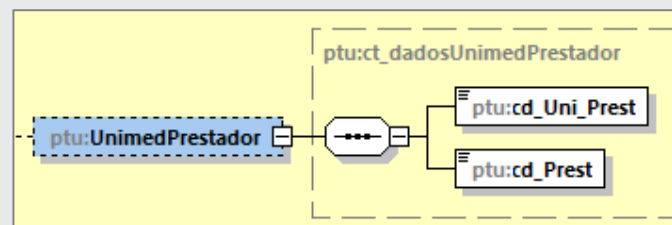


```
<simpleType name="st_idBenef">  
  <restriction base="string">  
    <pattern value="[0-9]{13}" />  
  </restriction>  
</simpleType>
```

TISS: Código do Prestador na Operadora – Tam. 14



PTU: Unimed – tam. 4 | cd_Prest – tam. 8



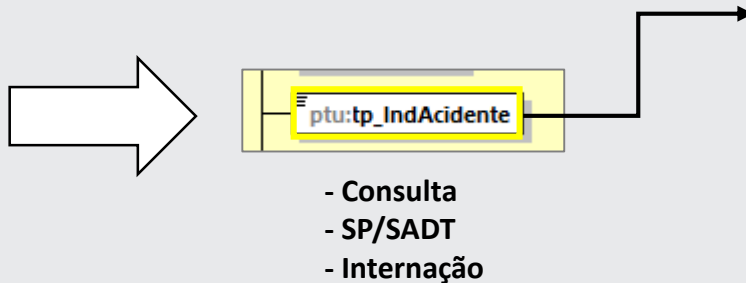
PTU A500 – COBRANÇA DE INTERCÂMBIO

PTU A500 – PONTOS DE ATENÇÃO

- Indicador de Acidente

Indicador de Acidente – PTU txt:

- 1 = Acidente do trabalho
- 2 = Acidente de trânsito
- 3 = Acidente _ outros
- 9 = Não acidente



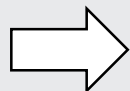
Indicador Acidente TISS:

- 0 = Trabalho
- 1 = Trânsito
- 2 = Outros Acidentes
- 9 = Não Acidentes

- Tipo de Internação

Tipo de Internação - PTU A500 txt:

- 1 = Internação Clínica
- 2 = Internação Cirúrgica
- 3 = Internação Obstétrica
- 6 = Internação Pediátrica**
- 7 = Internação Psiquiátrica**



Tipo de Internação TISS:

- 1 = Internação Clínica
- 2 = Internação Cirúrgica
- 3 = Internação Obstétrica
- 4 = Internação Pediátrica**
- 5 = Internação Psiquiátrica**

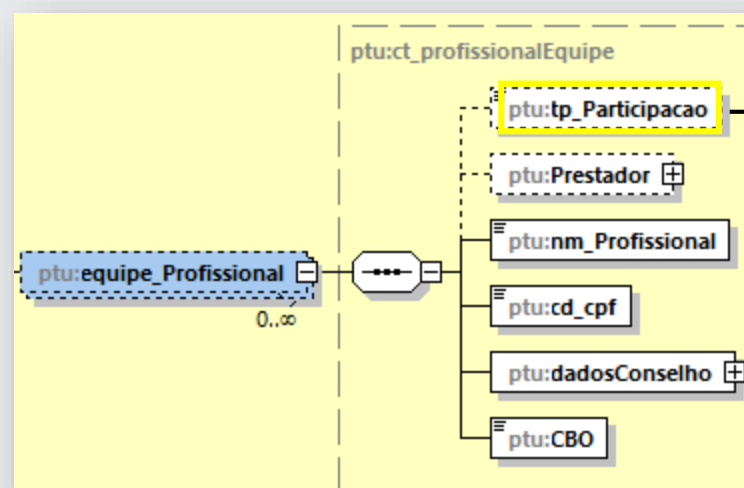
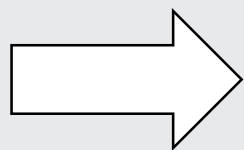
PTU A500 – COBRANÇA DE INTERCÂMBIO

PTU A500 – PONTOS DE ATENÇÃO

- Equipe: utilização da participação - conforme TISS

Tipo de Participação – PTU txt:

C = Cirurgião
1 = 1º Auxiliar
2 = 2º Auxiliar
3 = 3º Auxiliar
4 = 4º Auxiliar
A = Anestesista
N = Auxiliar de Anestesista (30% do Anestesista)
L = Clínico
P = Pediatra
F = Perfusionista
H = Hospital / Laboratório / Clínicas
X = Custo Operacional do Raio X (sem HM)
0 = Não se aplica participação



Participação TISS:

- 00 Cirurgião
- 01 Primeiro Auxiliar
- 02 Segundo Auxiliar
- 03 Terceiro Auxiliar
- 04 Quarto Auxiliar
- 06 Anestesista
- 07 Auxiliar de Anestesista
- 09 Perfusionista
- 10 Pediatra na sala de parto
- 12 Clínico
- 13 Intensivista

Não podem ser utilizados:

- 05 Instrumentador
- 08 Consultor
- 11 Auxiliar SADT

PTU A500 – COBRANÇA DE INTERCÂMBIO

PTU A500 – PONTOS DE ATENÇÃO

- Exames de Imagem: não existirá mais a participação 0 e X

Quando pago o honorário separado para o cooperado:

HM



Partic = 0

CO

Filme



Partic = X

➔ Deve ser cobrado em Guias separadas e vinculadas (SP/SADT):

- uma Guia para a clínica (CO e Filme)
- uma Guia para o cooperado (HM)

Atenção!

- Utilize a estrutura do “Contratado Executante”
- Não utilize a estrutura de “Equipe”

PTU

- Incorporação do AVISO no A500



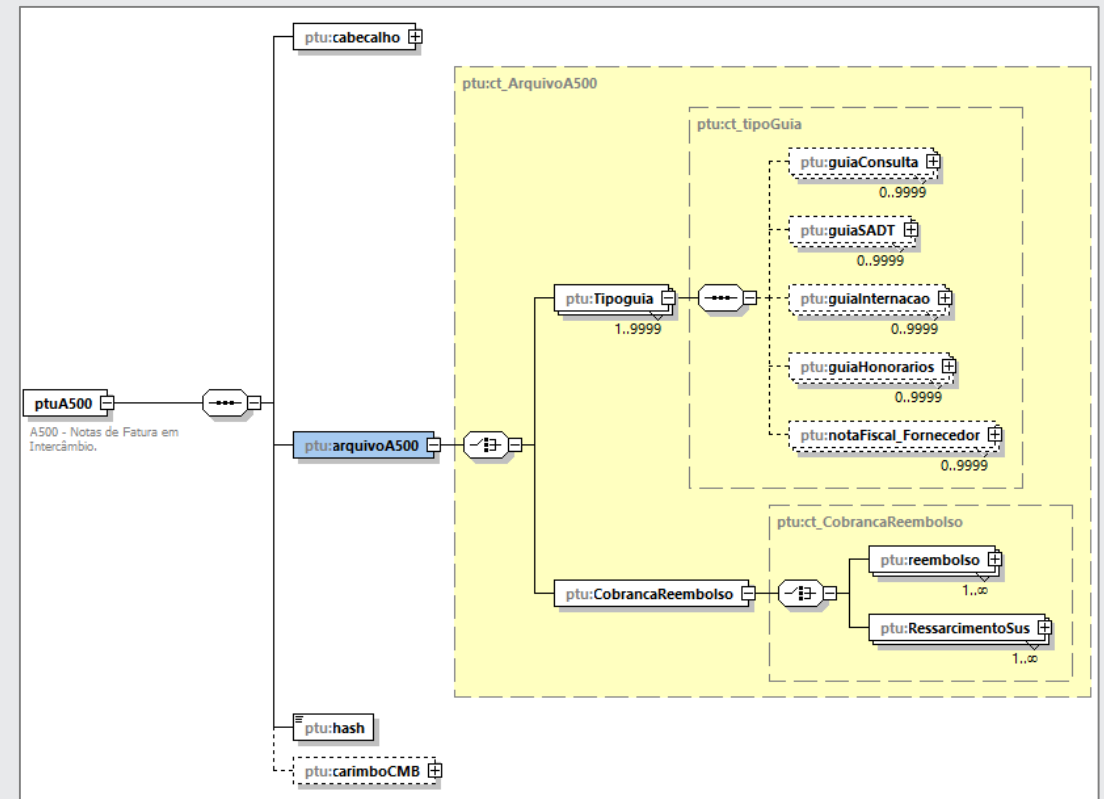
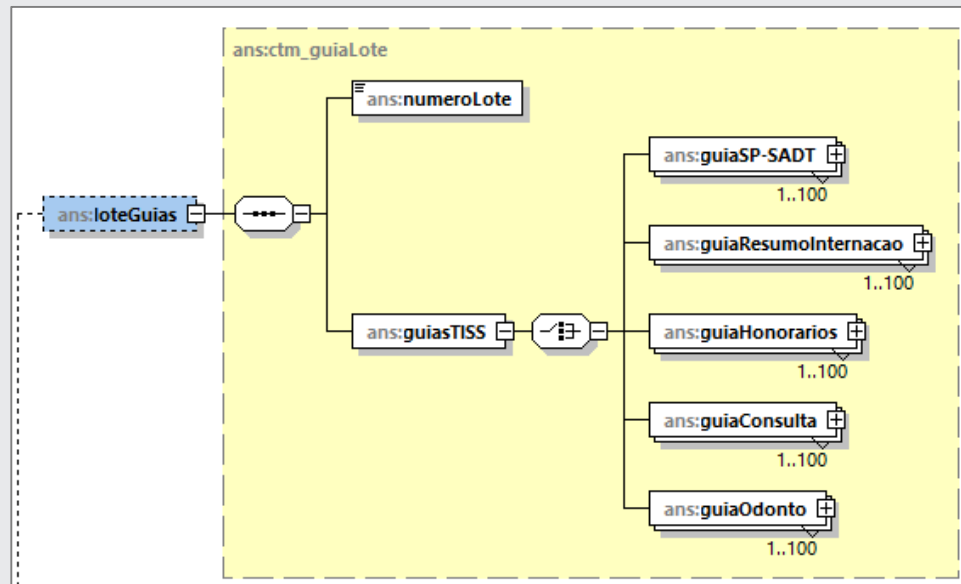
PROTOCOLO DE TRANSAÇÕES UNIMED

APRIMORAMENTO DO AVISO:

LOTEGUIAS TISS



PTU A500 XML



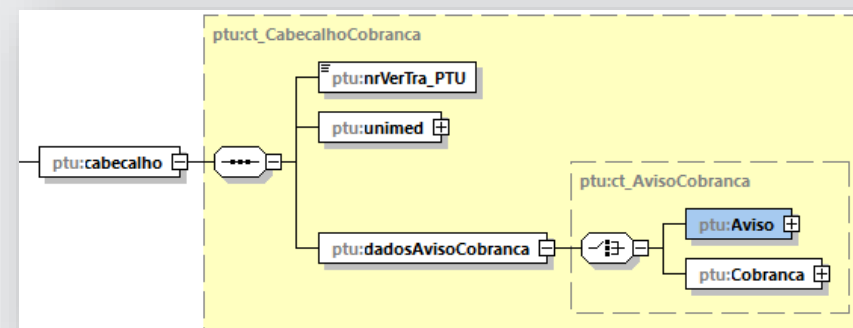
PROTOCOLO DE TRANSAÇÕES UNIMED

APRIMORAMENTO DO AVISO:

Será utilizada a mesma estrutura do A500 xml | Não utilizar mais os PTUs A520/A525, A530/A535

1. Cabeçalho:

Estrutura com opção de aviso ou cobrança

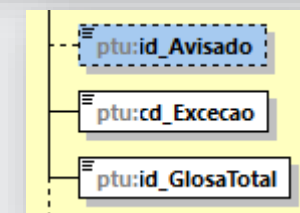


2. Nível da Guia:

Tag “id_avisado”: não deve ser gerado quando “Aviso”

Novo domínio para “cd_excecao” (A = Aviso da cobrança)

Tag “id_GlosaTotal” (Sim/Não): Se “S”, indica que houve glosa total no prestador e não é necessário enviar o bloco de itens.



3. Nível de Item:

Tag “id_avisado_item”: não deve ser gerado quando “Aviso”

Tag “itemUnico” - Identificador do item: ano/mês/Unimed/sequencial (20 posições)

4. Nome diferenciado para o arquivo: AV.....

PTU

- A550/A560 – Contestação - AJIUS



PTU – A550 - CONTESTAÇÃO

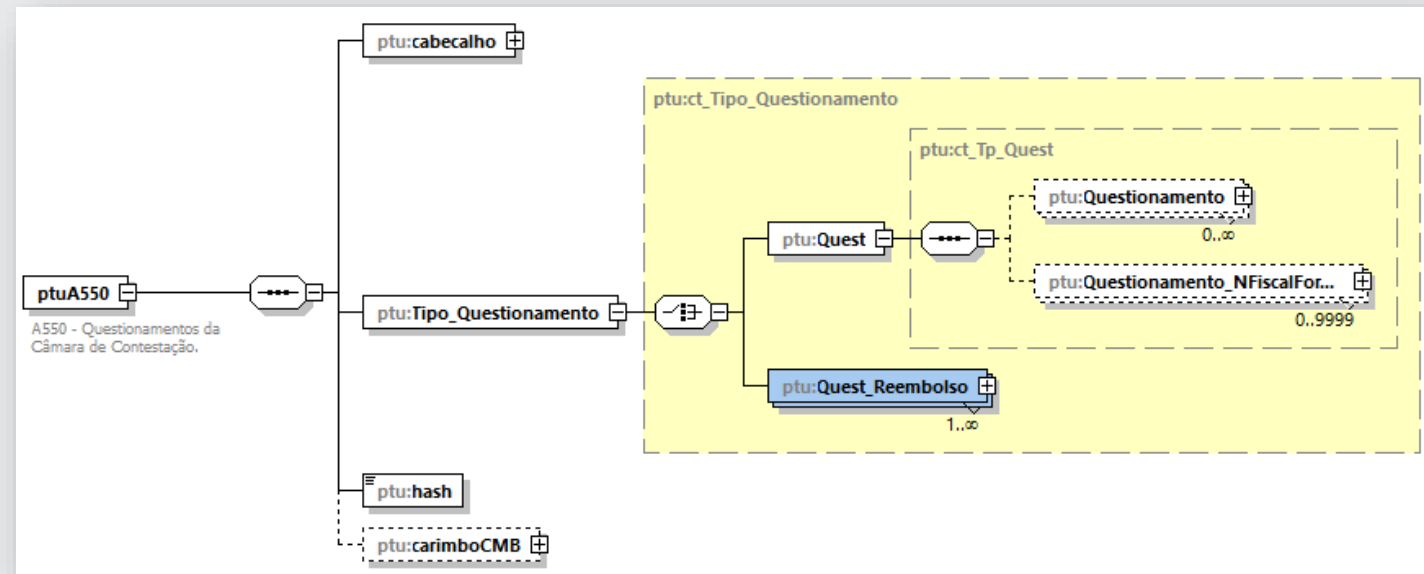
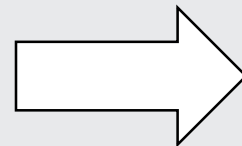
PTU A550 - ESTRUTURA

R551 – Header

R522 – Questionamento ...
R533 – Motivo do Questionamento

R557 – Questionamento de Reembolso ...
R558 – Item do Reembolso ...

R559 – Trailer
R998 – Hash
R999 – Carimbo CMB

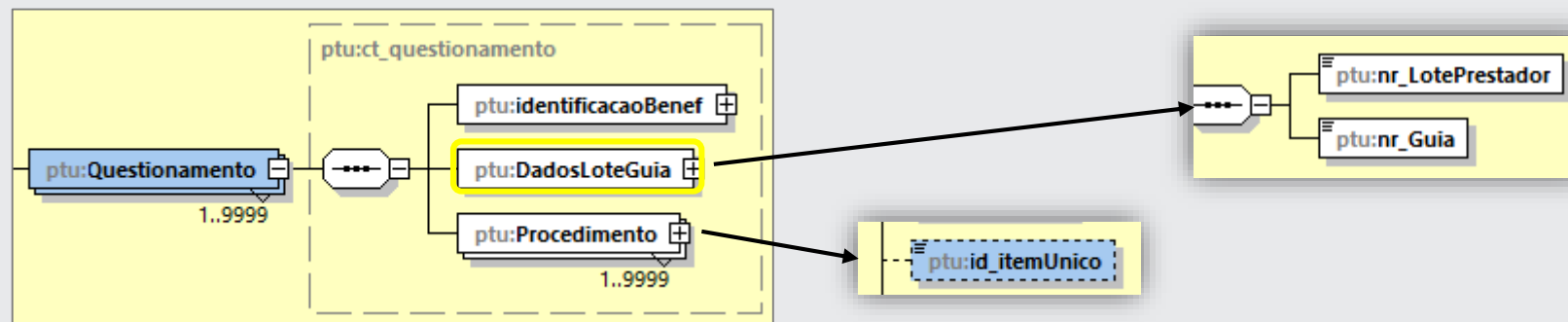


PTU – A550 - CONTESTAÇÃO

PTU A550

- Somente informações para referenciar o A500 para contestação (Retirado campos repetidos do A500)
- Referência da Contestação:
 - Não será mais Lote/Nota/Código/Sequencial(linha) → Será LotePrest / Guia Prest / Identificador (ItemUnico)

Tipo de Registro: R552 - QUESTIONAMENTO (OBRIGATÓRIO)					
Elemento de Dado	Descrição	Tipo	Tam.	Uso	Conteúdo
NR_LOTE	Número do lote de notas.	N	08	M	
NR_NOTA	Número da nota de controle da Unimed	ANS	20	M	Regra: Não poderá conter os seguintes caracteres especiais: * : ? / \
NR_SEQ_A500	Número sequencial do A500 (fatura)	N	08	M	Referência do número do sequencial do item questionado no A500 (campo R504.NR_SEQ)



PTU – A560 – NOTA DE CRÉDITO/DÉBITO

PTU A560 - ESTRUTURA

R561 – Header

R562 – Dados da Nota de Débito ...

R563 – Boleto – Dados bancários ...

R564 – Boleto - Instruções ...

R565 – Boleto - Observações ...

R566 – Boleto – Linha Digitável

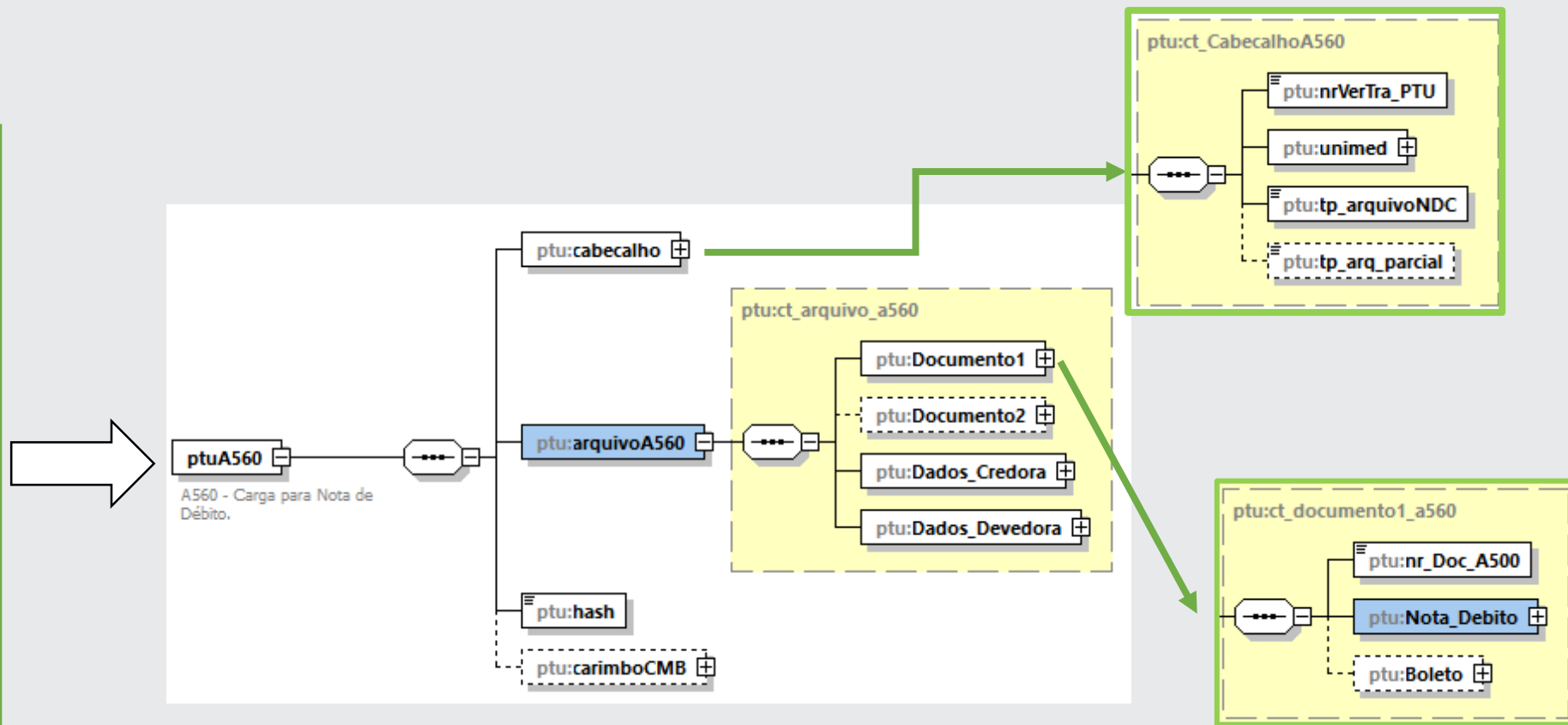
R567 – Credora / Devedora da NDC

R568 – NDC – Dados da Nota de Débito

R569 – Dados da Cobrança – A500

R998 – Hash

R999 – Carimbo CMB



PTU

- Compatibilidade de Versões



PROTOCOLO DE TRANSAÇÕES UNIMED

COMPATIBILIDADE DE VERSÕES - CENÁRIOS

INICIAL	CONTINUIDADE
PTU Online 7	PTU Online 8
PTU Online 8	A500 txt
A500 txt	A500 xml
A500 txt	A550-1 xml
A550-1 txt	A550-x xml

- Online: não haverá compatibilidade de versões

PTU – Compatibilidade - CODIFICAÇÃO

COMPONENTE ORGANIZACIONAL da TISS 201905 – CODIFICAÇÃO PRÓPRIA:

Tabela própria da operadora

79. À operadora de planos privados de assistência à saúde é facultado estabelecer, em tabela própria, o código para um termo não constante nas terminologias de procedimentos e eventos em saúde; medicamentos; materiais e órteses, próteses e materiais especiais e; diárias, taxas e gases medicinais. (RN 305)

83. As tabelas próprias para registro dos termos estabelecidos pelas operadoras são:

- 00-Tabela própria das operadoras;
- 90-Tabela própria para pacotes de odontologia;
- 98-Tabela própria para pacotes de medicina.

84. A ANS recomenda que o código criado em tabela própria da operadora seja atribuído, preferencialmente, iniciando-se com os dois dígitos do código da tabela de domínio definido no padrão TISS a que se refere o termo.

Exemplo: Caso a operadora utilize um material com código da tabela própria (00), o código atribuído pela operadora deve iniciar com 19, que é o código da TISS de material.

85. O código criado em tabela própria deve ter no máximo 10 caracteres.

COMPATIBILIDADE DE VERSÕES CODIFICAÇÃO

	Tp. tabela	Código
PTU atual	—	-----
TISS e PTU novo	--	-----

Exemplo:

TUSS 19: 74438514
TNUMM: 12345678

De/Para (abr/20)
PTU 11.2 – PTU A900/950
liberada Tab.18 Unimed

	Tp tabela PTU
0	Rol Unimed
1	Tx, diária, gases
2	Mat (TNUMM)
3	Med (TNUMM)
4	Pacotes
5	Mat (TUSS)
6	Med (TUSS)

	Tp. Tabela TISS
22	Procedimento
18	Tx, diária, gases
19	Mat
20	Med
98	Pacotes
00	Tab. própria

	Tp. Tabela	Código
PTU atual (TUSS)	5	<u>7</u> <u>4</u> <u>4</u> <u>3</u> <u>8</u> <u>5</u> <u>1</u> <u>4</u>
PTU atual (TNUMM)	2	<u>1</u> <u>2</u> <u>3</u> <u>4</u> <u>5</u> <u>6</u> <u>7</u> <u>8</u>
PTU novo (TUSS)	19	<u>7</u> <u>4</u> <u>4</u> <u>3</u> <u>8</u> <u>5</u> <u>1</u> <u>4</u> _ _
PTU novo (TNUMM)	00	<u>1</u> <u>9</u> <u>1</u> <u>2</u> <u>3</u> <u>4</u> <u>5</u> <u>6</u> <u>7</u> <u>8</u>

COMPATIBILIDADE DE VERSÕES CODIFICAÇÃO

- ➔ Código TUSS ou UNIMED (PRÓPRIO)
- ➔ Converter, conforme TISS:

		PTU Online 7.0 PTU TXT A500/A550		PTU Online 8.0 PTU XML A500/A550	
TIPO de Item	Tipo de código	Tabela PTU TXT	Código (exemplo) PTU TXT	Tabela equivalente TISS	Observar o início do código qdo tabela própria 00
PROCEDIMENTO	TUSS	0	99999999	22	99999999
	Unimed	0	88888888	00	22 88888888

COMPATIBILIDADE DE VERSÕES CODIFICAÇÃO

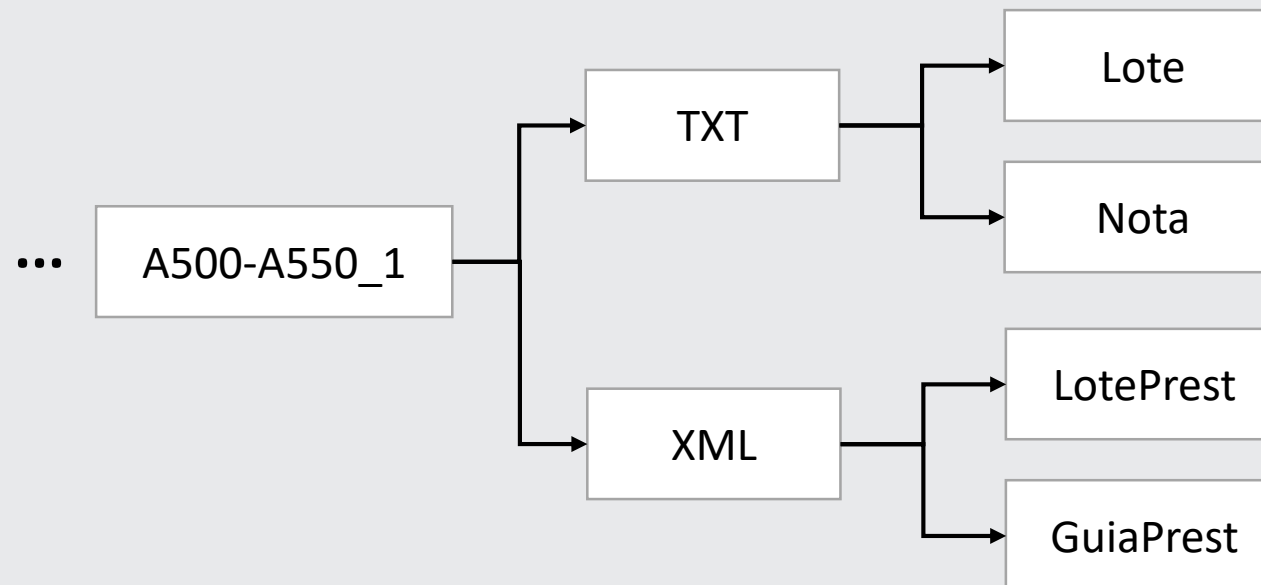
- ➔ Código TUSS ou UNIMED (PRÓPRIO)
- ➔ Converter, conforme TISS:

		PTU Online 7.0 PTU TXT A500/A550		PTU Online 8.0 PTU XML A500/A550	
TIPO de Item	Tipo de código	Tabela PTU TXT	Código (exemplo) PTU TXT	Tabela equivalente TISS	Observar o início do código qdo tabela própria 00
PROCEDIMENTO	TUSS	0	99999999	22	99999999
	Unimed	0	88888888	00	22 88888888
TX, DIÁRIA, GASES	TUSS	1	77777777	18	77777777
	Unimed	1	66666666	00	18 66666666
MATERIAIS	TUSS	5	55555555	19	55555555
	Unimed	2	44444444	00	19 44444444
MEDICAMENTOS	TUSS	6	33333333	20	33333333
	Unimed	3	22222222	00	20 22222222
PACOTE	Pacote	4	11111111	98	11111111

PTU – Compatibilidade - TXT x XML

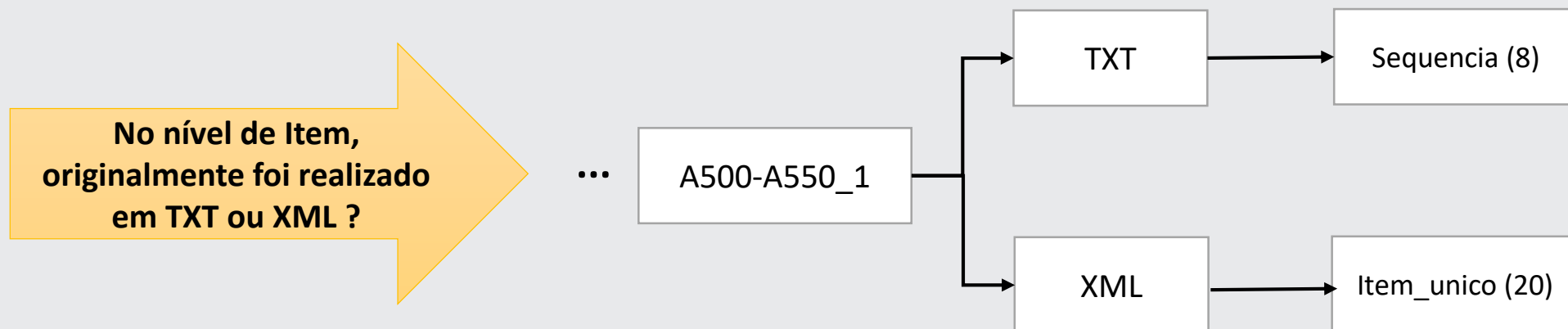
- A500 txt x A550-1 xml ➔ Lote/Nota ➔ LotePrest/GuiaPrest
- A500 txt x A500 xml ➔ Reapresentação ➔ LotePrest/GuiaPrest

No nível de Nota/Guia,
originalmente foi realizada
em TXT ou XML ?



PTU – Compatibilidade - TXT x XML

- A550 txt x A550-1 xml // A550-1 txt para A550-conclusão x xml
- Identificação do item glosado: Sequencia (linha - 8) ➔ Identificador único (20)



➔ Identificador do item no XML (unívoco):

AAMMUUUUNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNNN

AA = Ano MM = Mês do aviso

UUUU = Unimed

NNN.. = Sequencial unívoco

PTU – Compatibilidade entre versões - A550 de conclusão

➤ A550 de conclusão

➔ Utilizar sempre a versão vigente do PTU a partir do XML



Obrigada!

Luciana Y Tamada

Tecnologia da Informação
Unimed do Brasil

