

Tabelas Reforma Tributária

- [Tabela Cenário](#)
- [Tabela Material](#)
- [Tabela Cenário Material Reforma](#)
- [Tabela IMP_IBS \(UF\)](#)
- [Tabela IBS \(UF\)](#)
- [Tabela IMP_CBS](#)
- [Tabela CBS](#)
- [Tabela IMP_IBSMUN](#)
- [Tabela IMP_IS](#)
- [Tabela IS](#)
- [Tabela De/ Para de Cenários RT](#)
- [Tabela de produtos com regra geral](#)

Tabela Cenário

Nome	Tipo	Descrição
CENARIO_CODI	Int	Chave primária
APELIDO	Varchar (200)	Nome dado ao cenário
ID_CENARIO	Varchar (20)	Código do cenários cadastrado na S
ID_CEN_PRINC	Varchar (10)	-
DIAS_FUT	Varchar (3)	Indicar a quantidade de dias futuros
GRP_PROD	Varchar (50)	Nome do grupo de produtos
UF_ORIGEM	Varchar (2)	UF de origem da mercadoria
UF_DESTINO	Varchar (2)	UF de destino da mercadoria
ORIGEM	Varchar (50)	Código do perfil do estabelecimneto
DESTINACAO	Varchar (50)	Código do perfil do estabelecimneto
COD_NATOP	Varchar (10)	Código da natureza da operação
MUN_ORIG	Varchar (10)	Código do município de origem da c
MUN_DEST	Varchar (10)	Código do município de destino da
CNAE_DEST	Varchar (50)	Códgio CNAE do destinatário
ENT_SAI	Varchar (10)	1 - Entrada
		2 - Devolução de Entradas
		3 - Saídas
		4 - Devolução de Saídas
ID_ORIGEM	Int	1 - Cadastro feito pela Systax
		2 - Cadastro feito pelo usuário do Cockpit
FINALIDADE	Varchar (100)	-
FREQ	Varchar (50)	-
OUTROS	Varchar (150)	-
DT_CRIACAO	Datetime	Data de criação do cenário
DT_ALTERACAO	Datetime	Data de alteração do cenário
CEN_HASH	Binary (16)	Hash do cenário

Tabela Material

Nome	Tipo	Descrição
MAT_CODI	Int	Chave primária
COD_PROD	Varchar (120)	Código do produto
MAT_DESC	Varchar (250)	Descrição do material
MAT_NCM	Varchar (16)	Nomenclatura Comum do Mercosul
MAT_EX_TIP1	Varchar (10)	Nomenclatura Comum do Mercosul (Exceção)
MAT_TIPO_ENT	Varchar (2)	Controle para tipo de entrada (E = Externa/ I - Interno)
MAT_ATIVO	Bit	Material está ativo
MAT_STATUS	Varchar (1)	P = Pendentes A = Aprovado
DT_CRIACAO	Datetime	Data de criação do material
DT_ALTERACAO	Datetime	Data de alteração do material
MAT_ORIGEM	Varchar (50)	Origem do Systax
ID_ORIGEM	Int	1 - Cadastro feito pela Systax 2 - Cadastro feito pelo usuário do Cockpit 3 - Cadastro material semelhante
COD_PROD_SYSTAX	Varchar (120)	Código do produto da Systax
MAT_CEAN	Varchar (20)	Código EAN
MAT_HASH	Binary (16)	Hash do Material

Tabela Cenário Material Reforma

Nome	Tipo	Descrição
cma_codi	bigint	Chave primária
cenario_codi	int	Código do cenário
mat_codi	int	Código do material
imp_ibs	int	Código do último IBS validado
imp_ibsmun	int	Código do último IBSMUN validado
imp_cbs	bigint	Código do último CBS validado
imp_is	bigint	Código do último IS validado
cma_ponteiro	Varchar (20)	Ponteiro utilizado para exportação de regras, formato (AAAAMMDDHHmmss)
cma_ativ	bit	Flag para identificar se a regra está ativa
cma_novo	bit	Flag para identificar se a regra é nova ou alterada
cma_data	datetime	Data de atualização da regra
cma_desc	Varchar (200)	So sera preenchido quando for regra geral

Tabela IMP_IBS (UF)

Nome	Tipo	Descrição
imp_codi	bigint	Chave primária
cma_codi	bigint	Código da regra
imp_ativ	bit	Campo para controlar tributos ativos e tributos históricos. 1 – Último tributo recebido (Atual) 0 – Histórico do Tributo (Anterior)
imp_status	Char(1)	P – Pendente A – Aprovado R – Rejeitado
imp_novo	bit	Flag para verificar se o imposto é novo
imp_usuario	int	Código do usuário da validação
imp_dt_valid	datetime	Data da validação da regra
imp_criacao	datetime	Data de criação do imposto
imp_hash	binary	HASH do IMP IBS
car_codi	int	Código da Carga
ibs_estatistica	Varchar (900)	Estatística do IBS
ibsuf_estatistica	Varchar (900)	Estatística do IBS UF
ibsufst_estatistica	Varchar (900)	
mot_codi	int	Código do Motivo da rejeição
imp_just	Varchar (500)	Justificativa da rejeição
imp_displegal	Varchar (500)	Dispositivo legal da rejeição
imp_reseps	Varchar (500)	Resultado esperado da rejeição
tribreg_estatistica	Varchar (500)	Estatística do TribReg
credpresu_estatistica	Varchar (20)	

Tabela IBS (UF)

Nome	Tipo	Descrição
imp_codi	bigint	Código chave.
ibsub_cst	Varchar (3)	Código de Situação Tributária. Ex: 50, 52, 54
ibsub_class_trib	Varchar (10)	
ibsub_aliq	Varchar (20)	Alíquota (em %).
ibsub_red_aliq	Varchar (20)	Percentual de redução de alíquota.
ibsub_aliq_efetiva	Varchar (20)	
ibsub_vlr_aliq	Varchar (20)	Valor alíquota
ibsub_aliq_reais	Varchar (20)	
ibsub_vlr_pauta	Varchar (20)	Valor da pauta. Valor utilizado para base de cálculo do imposto. Ex: 100.00
ibsub_pauta_unid	Varchar (20)	Unidade de medida utilizada pela legislação para indicar um valor de pauta específico. Ex: Kg, L, m
ibsub_perc_diferimento	Varchar (20)	
ibsub_displeg	Varchar (900)	Dispositivo legal da rejeição
ibsub_inf_adic	Varchar (900)	
ibsub_obs	Varchar (900)	
ibsub_vig_de	datetime	Data de início da vigência da tributação.
ibsub_vig_ate	datetime	Data de término da vigência da tributação
cred_ibsub_cfop_entr	Varchar (4)	CFOP de Entrada
cred_ibsub_ind_cred	Varchar (3)	Indicação se há ou não crédito e a forma de sua apropriação.
cred_ibsub_cst_entr	Varchar (3)	Código de Situação Tributária. Ex: 70, 71, 72
cred_ibsub_perc_cred	Varchar (20)	Percentual de crédito a ser apropriado. Somente será preenchido quando o crédito não for integral
cred_ibsub_displeg	Varchar (900)	Dispositivo legal da rejeição
cred_ibsub_obs	Varchar (900)	
cred_ibsub_vig_de	Datetime	Data de início da vigência da tributação. Ex: 01/01/2010
cred_ibsub_vig_ate	Datetime	Data de término da vigência da tributação. Quando o campo estiver vazio indica que está vigente por tempo indeterminado.
ibsub_aliq_reais_ret	Varchar (20)	
ibsub_pDevTrib	Varchar (3)	
ibsub_tribreg_CSTReg	Varchar (3)	

ibsuf_tribreg_cClassTribReg	Varchar (20)	
ibsuf_tribreg_pAliqEfetRegIBSUF	Varchar (20)	
ibsuf_tribreg_baseCalculoReg	Varchar (20)	
ibsuf_tribreg_pIBSUF	Varchar (20)	
ibsuf_tribreg_pRedAliq	Varchar (20)	
ibsuf_tribreg_vigenciaDe	datetime	
ibsuf_tribreg_vigenciaAte	datetime	
ibsuf_tribreg_dispositivoLegal	Varchar (900)	
ibsuf_tribreg_observacoes	Varchar (900)	
ibsuf_tribreg_informacoesAdicionais	Varchar (900)	
credpresu_ibsuf_indicadorCreditoPres	Varchar (3)	
credpresu_ibsuf_cCredPres	Varchar (20)	
credpresu_ibsuf_pCredPres	Varchar (20)	
credpresu_ibsuf_vigenciaDe	datetime	
credpresu_ibsuf_vigenciaAte	datetime	
credpresu_ibsuf_dispositivoLegal	Varchar (900)	
credpresu_ibsuf_observacoes	Varchar (900)	
credpresu_ibsuf_informacoesAdicionais	Varchar (900)	
ibsuf_bc	Varchar (10)	

Tabela IMP_CBS

Nome	Tipo	Descrição
imp_codi	bigint	Chave primária
cma_codi	bigint	Código da regra
imp_ativ	bit	Campo para controlar tributos ativos e tributos históricos. 1 – Último tributo recebido (Atual) 0 – Histórico do Tributo (Anterior)
imp_status	Char (1)	P – Pendente A – Aprovado R – Rejeitado
imp_novo	bit	Flag para verificar se o imposto é novo
imp_usuario	int	Código do usuário da validação
imp_dt_valid	datetime	Data da validação da regra
imp_criacao	datetime	Data de criação do imposto
imp_hash	binary	HASH do IMP CBS
car_codi	int	Código da carga
cbs_estatistica	Varchar (900)	Estatística do CBS
mot_codi	int	Código do Motivo da rejeição
imp_just	Varchar (500)	Justificativa da rejeição
imp_displegal	Varchar (500)	Dispositivo legal da rejeição
imp_resep	Varchar (500)	Resultado esperado da rejeição
tribreg_estatistica	Varchar (900)	Estatística da TribReg
credpresu_estatistica	Varchar (20)	Estatística do Credito presumido

Tabela CBS

Nome	Tipo	Descrição
imp_codi	bigint	Código chave.
cfop	Varchar (4)	CFOP
base_calculo	Varchar (3)	Base de cálculo do CBS
proporcao	Varchar (20)	
cbs_cst	Varchar (3)	Código de Situação Tributária. Ex: 50, 52, 54
cbs_class_trib	Varchar (10)	
cbs_aliq	Varchar (20)	Alíquota (em %). Ex: 5.00
cbs_red_aliq	Varchar (20)	Redução de alíquota.
cbs_vlr_aliq_efetiva	Varchar (20)	
cbs_vlr_aliq	Varchar (20)	
cbs_aliq_reais	Varchar (20)	
cbs_aliq_reais_ret	Varchar (20)	
cbs_perc_diferimento	Varchar (20)	
cbs_vlr_pauta	Varchar (20)	Valor da pauta. Valor utilizado para base de cálculo do imposto. Ex: 100.00
cbs_pauta_unid	Varchar (20)	Unidade de medida utilizada pela legislação para indicar um valor de pauta específico. Ex: Kg, L, m
cbs_displeg	Varchar (900)	Unidade de medida utilizada pela legislação para indicar um valor de pauta específico. Ex: Kg, L, m
cbs_inf_adic	Varchar (900)	Expressão obrigatória a constar no documento fiscal em decorrência do dispositivo legal da tributação apresentada
cbs_obs	Varchar (900)	Indicação de um dispositivo legal que traz condições para a aplicação da tributação apresentada
cbs_vig_de	datetime	Data de início da vigência da tributação.
cbs_vig_ate	datetime	Data de término da vigência da tributação.
cred_cbs_ind_cred	Varchar (3)	Indicação se há ou não crédito e a forma de sua apropriação.
cred_cbs_cst_entr	Varchar (3)	Código de Situação Tributária. Ex: 70, 71, 72
cred_cbs_perc_cred	Varchar (20)	Percentual de crédito a ser apropriado. Somente será preenchido quando o crédito não for integral
cred_cbs_displeg	Varchar (900)	Dispositivo legal da rejeição

cred_cbs_obs	Varchar (900)	Indicação de um dispositivo legal que traz condições para a apropriação do crédito indicada.
cred_cbs_vig_de	datetime	Data de início da vigência da tributação
cred_cbs_vig_ate	datetime	Data de término da vigência da tributação. Quando o campo estiver vazio indica que está vigente por tempo indeterminado.
cbs_pDevTrib	Varchar (20)	
cbs_tribreg_CSTReg	Varchar (3)	
cbs_tribreg_cClassTribReg	Varchar (20)	
cbs_tribreg_pAliqEfetRegCBS	Varchar (20)	
cbs_tribreg_baseCalculoReg	Varchar (20)	
cbs_tribreg_pCBS	Varchar (20)	
cbs_tribreg_pRedAliq	Varchar (20)	
cbs_tribreg_vigenciaDe	datetime	Data de início da vigência da tributação
cbs_tribreg_vigenciaAte	datetime	Data de término da vigência da tributação. Quando o campo estiver vazio indica que está vigente por tempo indeterminado.
cbs_tribreg_dispositivoLegal	Varchar (900)	
cbs_tribreg_observacoes	Varchar (900)	
cbs_tribreg_informacoesAdicionais	Varchar (900)	
credpresu_cbs_indicadorCreditoPres	Varchar (3)	
credpresu_cbs_cCredPres	Varchar (20)	
credpresu_cbs_pCredPres	Varchar (20)	
credpresu_cbs_vigenciaDe	datetime	
credpresu_cbs_vigenciaAte	datetime	
credpresu_cbs_dispositivoLegal	Varchar (900)	
credpresu_cbs_observacoes	Varchar (900)	
credpresu_cbs_informacoesAdicionais	Varchar (900)	
cbs_bc	Varchar (10)	

Tabela IMP_IBSMUN

Nome	Tipo	Descrição
imp_codi	bigint	Chave primária
cma_codi	bigint	Código da regra
imp_ativ	bit	Campo para controlar tributos ativos e tributos históricos. 1 – Último tributo recebido (Atual) 0 – Histórico do Tributo (Anterior)
imp_status	Char (1)	P – Pendente A – Aprovado R – Rejeitado
imp_novo	bit	Flag para verificar se o imposto é novo
imp_usuario	int	Código do usuário da validação
imp_dt_valid	datetime	Data da validação da regra
imp_criacao	datetime	Data de criação do imposto
mot_codi	int	Código do Motivo da rejeição
imp_just	Varchar (500)	Justificativa da rejeição
imp_displegal	Varchar (500)	Dispositivo legal da rejeição
imp_resep	Varchar (500)	Resultado esperado da rejeição
imp_hash	binary	HASH do IBSMUN
car_codi	int	Código da Carga
ibsmun_estatistica	Varchar (900)	Estatística do IBSMUN
tribreg_estatistica	Varchar (900)	
credpresu_estatistica	Varchar (900)	

Tabela IMP_IS

Nome	Tipo	Descrição
imp_codi	bigint	Código chave.
cma_codi	bigint	Código da regra
imp_ativ	bit	Campo para controlar tributos ativos e tributos históricos. 1 – Último tributo recebido (Atual) 0 – Histórico do Tributo (Anterior)
imp_status	Char (1)	P – Pendente A – Aprovado R – Rejeitado
imp_novo	bit	Flag para verificar se o imposto é novo
imp_usuario	int	Código do usuário da validação
imp_dt_valid	datetime	Data da validação da regra
imp_criacao	datetime	Data de criação do imposto
imp_hash	binary	HASH do IS
car_codi	int	Código da Carga
is_estatistica	Varchar (900)	Estatística do IS
mot_codi	int	Código do Motivo da rejeição
imp_just	Varchar (500)	Justificativa da rejeição
imp_displegal	Varchar (500)	Dispositivo legal da rejeição
imp_reresp	Varchar (500)	Resultado esperado da rejeição

Tabela IS

Nome	Tipo	Descrição
imp_codi	bigint	Chave primária
is_cst	Varchar (3)	Código de Situação Tributária. Ex: 00, 10, 40, 60
is_class_trib	Varchar (10)	
is_bc	Varchar (10)	Base de cálculo
is_aliq	Varchar (20)	Alíquota (em %). Ex: 5.00
is_aliq_esp_unid	Varchar (20)	
is_vlr_pauta	Varchar (20)	Valor da pauta. Valor utilizado para base de cálculo do imposto. Ex: 100.00
is_unid_medida	Varchar (20)	
is_displeg	Varchar (900)	Norma legal que ampara a tributação indicada
is_inf_adic	Varchar (900)	Expressão obrigatória a constar no documento fiscal em decorrência do dispositivo legal da tributação apresentada
is_obs	Varchar (900)	
is_vig_de	datetime	Data de início da vigência da tributação.
is_vig_ate	datetime	Data de término da vigência da tributação.

Tabela De/ Para de Cenários RT

A tabela "tbl_cenario_rt_depara" é utilizada para realizar o de-para entre os cenários fiscais já existentes e os novos cenários de tributação definidos para a Reforma Tributária.

Nome	Tipo	Descrição
id	int	Chave primária
id_cenario	varchar (50)	Código do cenário cadastrado na Systax
ent_sai	varchar (1)	1 - Entrada 2 - Devolução de Entradas 3 - Saídas 4 - Devolução de Saídas
apelido	varchar (100)	Nome dado ao cenário
uf_origem	varchar (2)	UF de origem
uf_destino	varchar (2)	UF de destino
cod_natop	varchar (5)	Código da natureza da operação
finalidade	varchar (50)	Finalidade do cenário
origem	varchar (50)	Código do perfil do estabelecimento remetente da operação
destinacao	varchar (50)	Código do perfil do estabelecimento destinatário da operação
id_cenario_rt	varchar (50)	Código do cenário RT cadastrado na Systax
ent_sai_rt	varchar (1)	1 - Entrada 2 - Devolução de Entradas 3 - Saídas 4 - Devolução de Saídas
apelido_rt	varchar (100)	Nome dado ao cenário - RT
uf_origem_rt	varchar (2)	UF de origem - RT
uf_destino_rt	varchar (2)	UF de destino - RT
cod_natop_rt	varchar (5)	Código da natureza da operação - RT
finalidade_rt	varchar (20)	Finalidade do cenário - RT
origem_rt	varchar (20)	Código do perfil do estabelecimento remetente da operação - RT
destinacao_rt	varchar (20)	Código do perfil do estabelecimento destinatário da operação - RT

vigencia_de	datetime	Vigência do registro
historico	bit	Controle de historico - 1 = histórico 0 = Último registro
ativo	bit	Verificar se registro está ativo
dt_criacao	datetime	Data de criação do registro
usu_codi	int	Código do usuário
car_codi	int	Código da carga que foi inserido o registro

Tabela de produtos com regra geral

A tabela "tbl_produto_regra_geral" armazena as regras gerais de tributação por produto.

Nome	Tipo	Descrição
id	bigint	Chave primária
id_cenario	varchar (50)	Código do cenário cadastrado na Systax
codigo_produto	varchar (120)	Código do produto
origem_produto	int	Origem do produto
data_calculo	datetime	Data que foi feito o cálculo
vigencia_de	datetime	Data de início da vigência
vigencia_ate	datetime	Data de término da vigência
car_codi	int	Código da carga que foi inserido o registro
dt_criacao	datetime	Data de criação do registro
historico	bit	Controle de historico - 1 = histórico 0 = Último registro
paramChave	varchar (300)	Parâmetro chave para controle interno
ativo	bit	Verificar se registro está ativo
descricao	varchar (250)	Descrição do produto
ncm	varchar (12)	Nomenclatura Comum do Mercosul

