



# MANUAL DE INTEGRAÇÃO

## VIEWS PARA INTEGRAÇÃO SQL

## View: m\_empresa

Descrição: Empresa / Filial

Observação: Retornar todas as informações da(s) filial(ais) da empresa que irá operar com o B2B.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
e_id	INTEGER	S	Código da empresa/filial.
e_nome	VARCHAR	S	Nome da empresa/filial.
e_endereco	VARCHAR	S	Logradouro complete da empresa/filial.
e_bairro	VARCHAR	N	Bairro da empresa/filial.
e_cep	VARCHAR	S	CEP da empresa/filial formatado. 00000-000
e_nome_municipio	VARCHAR	S	Nome do municipio da empresa/filial.
e_UF	VARCHAR	S	UF da empresa/filial.
e_CNPJ	VARCHAR	S	CNPJ da empresa/filial formatado. 00.000.000/0000-00
e_email	VARCHAR	S	e-mail de contato da empresa/filial.
e_telefone	VARCHAR	N	Telefone de contato da empresa/filial formatado. 00-0000-0000

## View: m\_municipio

Descrição: Municípios

Observação: Retornar todos os municipios os quais a empresa atende. Preferencialmente utilizar o Código do IBGE.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
m_id	VARCHAR	S	Código do Municipio no ERP.
m_nome	VARCHAR	S	Nome do Municipio.
m_UF	VARCHAR	S	UF do Municipio.
m_id_IBGE	VARCHAR	N	Código do Municipio no IBGE.

### View: m\_transportadora

Descrição: Transportadoras

Observação: Retornar todas as transportadoras as quais atende a empresa.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
t_id	NUMERIC	S	Código da transportadora no ERP.
t_nome	VARCHAR	S	Nome da Transportadora.
t_telefone	VARCHAR	S	Telefone de contato da transportadora formatado. 00-0000-0000
t_contato	VARCHAR	S	Contato na Transportadora
t_endereco	VARCHAR	S	Logradouro completo da transportadora.
t_bairro	VARCHAR	S	Bairro da transportadora.
t_cep	VARCHAR	S	CEP da transportadora com formatação. 00000-000
t_id_municipio	VARCHAR	S	Código do municipio da transportadora.
t_CNPJ	VARCHAR	S	CNPJ da transportadora.

### View: m\_forma\_pagto

Descrição: Forma de Pagamento aceita no B2B

Observação: Retornar todas as formas de pagamento que deverão ser aceitas na operação B2B.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
fp_id	NUMERIC	S	Código da forma de pagamento no ERP. Utilizar preferencialmente a codificação da NF-e conforme SEFAZ.
fp_nome	VARCHAR	S	Nome da Forma de Pagamento. Ex: DUPLICATA MERCANTIL
fp_status	CHAR	S	Status da forma de pagamento na Plataforma. A=Ativa e I=Inativa

### View: m\_condicao\_pagamento

Descrição: Condição de Pagamento aceita no B2B

Observação: Retornar todas as condições de pagamento que deverão ser aceitas na operação B2B.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
cp_id	NUMERIC	S	Código da condição de pagamento no ERP.
cp_nome	VARCHAR	S	Nome da Condição de Pagamento. Ex: 25DDL
cp_id_fp	NUMERIC	S	Código da forma de pagamento no ERP.
cp_definicao	VARCHAR	N	String para definir as parcelas da condição de pagamento. Só deverá ser informada quando o ERP não tiver a tabela de detalhes (parcelas) da condição de pagamento.  Caso informado será validada e composta da seguinte forma:  AAXXYYY, onde:  AA: Numero de parcelas da condição de pagamento. Ex: 03  XXX: Qtde de dias para o vencimento da 1a parcela a partir do faturamento. Ex: 030  YYY: Qtde de dias para o vencimento da 2a parcela a partir do faturamento. Ex: 060  Para uma condição 30/60 ficaria: 02030060  Para uma condição 30/60/90/120/150 ficaria: 05030060090120150
cp_faturamento_min	NUMERIC	S	Valor mínimo do pedido para que a condição de pagamento em questão possa ser utilizada. Quando informada 0 não será apresentada no B2B.
cp_num_parcelas	NUMERIC	S	Quantidade de parcelas para a condição de pagamento.
cp_markup_min	NUMERIC	S	Informar o percentual mínimo de markup/margem mínima do pedido para que a condição possa ser utilizada. Caso não trabalhar com margem mínima informar 0.
cp_desc_default	NUMERIC	S	Percentual de desconto default a ser aplicado automaticamente quando a condição de pagamento em questão for utilizada. Deixar 0 para não ter efeito.
cp_desc_maximo	NUMERIC	S	Percentual de desconto máximo a ser aplicado no pedido que utilizar a condição de pagamento em questão.
cp_situacao	CHAR	S	Situação da condição de pagamento.  A=Ativa, I=Inativa
cp_id_unineg	NUMERIC	N	Código da Unidade de Negócio caso a condição de pagamento em questão for exclusiva, caso contrário deixar nulo.
cp_id_empresa	NUMERIC	N	Código da empresa/filial caso a condição de pagamento em questão for exclusiva, caso contrário deixar nulo.

cp_perfil_vendedor	VARCHAR	S	Cadeia de caracteres para visibilidade da condição de pagamento para o perfil do usuário do B2B, onde  I=VENDEDOR_INTERNO  E=VENDEDOR_EXTERNO  R=REPRESENTANTE, PREPOSTO  C=CLIENTE, PREPOSTO_CLIENTE  D=DROPSHIPPING  Ex: Condição exclusiva para vendedores externos em campo informar "E;R"  Ex: Condição exclusiva para clientes informar "C"
cp_aplica_desconto	CHAR	S	Indicativo se a condição de pagamento em questão aceita desconto cumulativo. S=Sim, aceita, N=Não, Não aceita

### View: m\_condicao\_parcelas

Descrição: Parcelas da Condição de Pagamento aceita no B2B

Observação: Retornar todas as parcelas para cada condição de pagamento que deverão ser aceitas na operação B2B.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
cd_id	NUMERIC	S	Código da parcela da condição de pagamento no ERP.
cd_id_cp	NUMERIC	S	Código da condição de pagamento no ERP.
cd_qtde_dias	NUMERIC	S	Quantidade de dias para o vencimento da parcela a partir do faturamento. Ex: 30
cd_ref_externo	VARCHAR	S	Identificador único da parcela no ERP.
cd_status	CHAR	S	A=Ativo; I=Inativo
cd_percentual	NUMERIC	S	Percentual que deverá ser cobrado na parcela em questão.  Exemplo: numa condição de pagamento em 3x iguais informar 33,33%  OBS: A somatória dos percentuais da condição deverá fechar em exatos 100%

## View: m\_operador

Descrição: Operadores (usuários) do B2B

Observação: Retornar todos os usuários (colaboradores) que utilizarão a plataforma B2B, tais como Administradores, Vendedores, Gerentes, BackOffice. Não é necessário trazer os clientes nessa tabela mesmo que irão usar o B2B.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
op_ref_externo	VARCHAR	S	Identificador único do operador no ERP.
op_id	VARCHAR	S	Código do operador no ERP.
op_login	VARCHAR	S	Login do usuário no B2B.
op_nome	VARCHAR	S	Nome do operador.
op_status	CHAR	S	Situação do operador no B2B. A=Ativo; I=Inativo
op_telefone	VARCHAR	S	Telefone de contato do operador formatado. 00-0000-0000
op_id_empresa	NUMERIC	S	Código da empresa/filial do operador
op_intext	CHAR	S	Indicativo se o operador trabalha interno ou externo (se o operador vai a campo) I=INTERNO; E=EXTERNO
op_id_unineg	NUMERIC	S	Código da Unidade de Negócio do operador

## View: m\_cliente

Descrição: Clientes

Observação: Retornar todos os clientes que irão utilizar o B2B ou que fazem parte da carteira de quem irá utilizar.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
c_id_empresa	NUMERIC	S	Código da empresa/filial padrão de faturamento do cliente
c_id	VARCHAR	S	Código do cliente no ERP.
c_CNPJ	VARCHAR	S	CNPJ do cliente formatado. 00.000.000/0000-00

c_nome	VARCHAR	S	Nome do cliente, fantasia ou razão social
c_status	CHAR	S	Situação do cliente no B2B. A=Ativo; I=Inativo
c_telefone	VARCHAR	S	Telefone de cliente formatado. 00-0000-0000
c_data_cadastro	DATE	S	Data de cadastro do cliente no ERP
c_ultima_compra	DATE	S	Data da última compra do cliente no ERP
c_ultima_alteracao	DATE	S	Data da última alteração cadastral do cliente no ERP
c_id_vendedor	VARCHAR	S	Código do vendedor que atende o cliente no ERP
c_email	VARCHAR	S	e-mail do cliente no ERP
c_contato	VARCHAR	S	Contato do cliente no ERP
c_endereco	VARCHAR	S	Logradouro do cliente no ERP
c_num_endereco	VARCHAR	S	Numero do logradouro do cliente no ERP
c_CEP	VARCHAR	S	CEP do cliente no ERP formatado: 00000-000
c_bairro	VARCHAR	S	Bairro do cliente no ERP
c_id_municipio	VARCHAR	S	Código do Município do cliente.
c_nome_municipio	VARCHAR	S	Nome do município do cliente.
c_UF_cliente	VARCHAR	S	UF do endereço do cliente.
c_telefone2	VARCHAR	N	Telefone alternativo do cliente formatado. 00-0000-0000
c_endereco_cob	VARCHAR	S	Logradouro de cobrança do cliente no ERP
c_num_endereco_cob	VARCHAR	S	Numero de cobrança do logradouro do cliente no ERP
c_CEP_cob	VARCHAR	S	CEP de cobrança do cliente no ERP formatado: 00000-000
c_bairro_cob	VARCHAR	S	Bairro de cobrança do cliente no ERP
c_telefone_cob	VARCHAR	N	Telefone de cobrança do cliente formatado. 00-0000-0000
c_endereco_ent	VARCHAR	S	Logradouro de entrega do cliente no ERP
c_num_endereco_ent	VARCHAR	S	Numero de entrega do logradouro do cliente no ERP
c_CEP_ent	VARCHAR	S	CEP de entrega do cliente no ERP formatado: 00000-000
c_bairro_ent	VARCHAR	S	Bairro de entrega do cliente no ERP
c_telefone_ent	VARCHAR	N	Telefone de entrega do cliente formatado. 00-0000-0000
c_id_regiao	VARCHAR	N	Região tributária do cliente. Só informar caso os calculos de impostos não for feito por API.

c_data_maior_compra	DATE	N	Data em que o cliente efetuou a maior compra em R\$
c_valor_maior_compra	NUMERIC	N	Valor da maior compra do cliente
c_nota_maior_compra	VARCHAR	N	Numero da Nota/DOC da maior compra do cliente
c_data_ult_compra	DATE	N	Data da compra mais recente do cliente
c_valor_ult_compra	NUMERIC	N	Valor da última compra do cliente
c_nota_ult_compra	VARCHAR	N	Numero da Nota/DOC da última compra do cliente
c_id_supervisor	VARCHAR	S	Código do operador Supervisor ou Gerente do cliente
c_id_regiao_venda	VARCHAR	N	Região de Venda a qual pertence o cliente. Caso não tenha deixar nulo e todos os clientes serão agrupados em uma região única.
c_id_subregiao_venda	VARCHAR	N	Sub-Região de Venda a qual pertence o cliente. Caso não tenha deixar nulo e todos os clientes serão agrupados em uma sub-região única.
c_in_duvidoso	CHAR	S	Cliente com restrições de crédito / cliente duvidoso?  S=Sim, o cliente será destacado para o representante saber da situação (black list);  N=Não, cliente normal
c_id_tabela_preco	NUMERIC	S	Código da tabela de preço padrão para o cliente. O cliente poderá ter mais de uma tabela porém esta será a padrão.
c_perfil	VARCHAR	N	Campo usado para filtrar itens na busca de produtos de acordo com o perfil do cliente.  Exemplo de aplicação: CONCESSIONARIA, LOJA DE DEPARTAMENTO, ETC
c_in_duplicata	CHAR	S	Cliente pode colocar pedidos com faturamento com duplicata?  S=Sim N=Não, apenas com demais formas de pagamento.

## View: m\_itens

Descrição: Produtos

Observação: Retornar todos os produtos que irão ser comercializados no B2B

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
i_ref_externo	VARCHAR2	S	Identificador único do item no ERP. Sugestão Código da empresa/CD concatenado ao Código do item separado por ' ' (pipeline). Exemplo: Filial 1, Item 512133 = "001 512133"

i_id_empresa	NUMERIC	S	Código da empresa/filial do produto. Todo produto será criado em todas as filiais/CD.
i_status	CHAR	S	Status do produto no ERP.  A=Ativo  I= Inativo
i_SKU	VARCHAR	S	SKU do produto no ERP. Caso não trabalhem com SKU repetir o id do produto.
i_unidade_medida	VARCHAR	S	Unidade de medida do item para comercialização. EX: PC, JG, UN
i_descricao	VARCHAR	S	Descrição do Produto
i_descricao_detalhada	VARCHAR	N	Descrição longa do produto
i_SKU_fabrica	VARCHAR	S	Código do produto do fabricante
i_data_cadastro	DATE	S	Data de cadastro do produto no ERP
i_qtde_multipla	NUMERIC	S	Quantidade multipla de venda (embalagem). Caso não tenha informar 1.
i_aplicacao	VARCHAR	S	Descrição da aplicação do produto.  Exemplo: "FIAT PALIO 1996 1997 FIRE 1.0; FIAT UNO"  Exemplo: "Misturar na panela e mexer por 10 minutos"
i_in_PIS	CHAR	S	Indicativo de incidência de PIS/COFINS  M=Monofásico C=Cumulativo
i_NCM	VARCHAR	S	NCM (Nomenclatura Comum do Mercosul) do produto
i_CEST	VARCHAR	S	Código CEST (Código Especificador da substituição Tributária)
i_codbarras	VARCHAR	N	Código de Barras principal do produto
i_peso	NUMERIC	S	Peso Bruto do Produto com embalagem
i_data_ult_alteracao	DATA	N	Data e hora da ultima atualização cadastral do produto. Esse campo indicará a necessidade de sincronização entre o ERP e o B2B.
i_tempo_garantia	NUMERIC	S	Tempo (em dias) de garantia. Se não houver garantia informar 0.
i_texto_garantia	VARCHAR	N	Descrição dos termos de garantia do produto
i_volume_m3	NUMERIC	S	Volume do produto em m3
i_motivo_bloqueio	VARCHAR	N	Caso informado um motivo a venda do produto ficará bloqueada e o texto informado será apresentado ao tentar incluir o item no pedido.
i_regra_tributaria	VARCHAR	N	Regra Tributária para o produto. Deixa nulo se o cálculo de imposto for via API.

i_ciclo_vida	VARCHAR	N	Ciclo de vida do produto no ERP.
i_curva_abc	CHAR	N	Informar a Curva ABC classificada no ERP
i_perc_ipi	NUMERIC	S	Percentual de IPI do Produto. Quando não aplicável informar 0.
i_universal	CHAR	N	Indicativo se o produto é UNIVERSAL, se não é restrito a apenas 1 unidade de negócio da empresa.
i_cod_categoria	VARCHAR	S	Código da Categoria do Produto
i_in_lancamento	CHAR	N	Indicativo se o produto é Lançamento. Deixando sem informação será assumido N.  S=Sim, será destacado na Home Page e relatórios específicos para lançamento e revista;  N=Não, o produto não terá destaque
i_in_queima_estoque	CHAR	N	Indicativo se o produto está na promoção de Queima de Estoque. Deixando sem informação será assumido N.  S=Sim, será destacado na Home Page e relatórios específicos para promoções de queima de estoque;  N=Não, o produto não terá destaque

### View: m\_tributo\_item

Descrição: Atributos de um Produto

Observação: Retornar até 4 registros de atributos por produto, tais como MARCA, COR, GRUPO, SUBGRUPO, CANAL, etc... Esses 4 campos serão os filtros possíveis de combinar as buscas nos filtros de busca do B2B.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
ia_ref_externo	VARCHAR	S	Identificador único do atributo do item no ERP. Deve ser compost por  Código da empresa, Código do Atributo, Valor do Atributo e Código do Produto, todos separados por ' ' (pipeline).  Onde 1 = Marca  Onde 2 = Grupo  Onde 3 = Departamento  Onde 4 = COR  Exemplo: Filial 1, Item 512133, COR Amarelo, Grupo Capacete  "001 1 HONDA 512133"

			"001 2 CAPACETE 512133" "001 3 BOUTIQUE 512133" "001 4 AMARELO 512133"
i_ref_externo_atributo	VARCHAR	S	Identificador único do Atributo. Exemplo acima: "001 1 HONDA"
i_ref_externo_item	VARCHAR	S	Identificador único do Produto. Exemplo acima: "001 512133"
i_SKU	VARCHAR	S	SKU do produto no ERP. Caso não trabalhem com SKU repetir o id do produto.
i_valor_atributo	VARCHAR	S	Valor do atributo. Exemplo "HONDA"
i_atributo	NUMERIC	S	Código do atributo. Exemplo "1" (Caso MARCA) ou "2" (Caso de Grupo)
i_cod_empresa	NUMERIC	S	Código da empresa/filial

### View: m\_ICMS

Descrição: Tributacao de ICMS

Observação: Retornar todos os tipos de tributação de ICMS do ERP associada aos produtos que serão comercializados no B2B. Caso a apuração de ICMS seja feita por API não trazer nenhum registro.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
ii_ref_externo	VARCHAR	S	Identificador único do Código do ICMS do item no ERP. Exemplo: "00"
ii_codigo_icms_item	VARCHAR	S	Identificador único da regra de ICMS do produto.

### View: m\_ICMS\_detalhe

Descrição: Tributacao de ICMS

Observação: Retornar todos os tipos de tributação de ICMS do ERP associada aos produtos que serão comercializados no B2B. Caso a apuração de ICMS seja feita por API não trazer nenhum registro.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
id_aliquota_origem	NUMERIC	S	Alíquota de ICMS no origem da operação
id_aliquota_destino	NUMERIC	S	Aliuota de ICMS no destino da operação
id_MVA	NUMERIC	S	MVA (Margem de Valor Agregado) do produto
id_perc_reduz_base	NUMERIC	S	Percentual de Redução da Base de ICMS

id_cod_CST	VARCHAR	S	Código da CST (Substituição Tributária)
id_procedencia	NUMERIC	S	Procedência do Produto conforme SEFAZ

### View: m\_estoque

Descrição: Estoque dos produtos

Observação: Retornar o estoque de todos os CDs que desejar disponibilizar para venda no B2B.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
es_id_empresa	NUMERIC	S	Código da empresa/filial
es_ref_externo_item	VARCHAR	S	Identificador único do Produto no ERP
es_saldo	NUMERIC	S	Saldo do produto disponível para venda. Descontar as quantidades em garantia, reserva, etc.
es_qtde_fisica	NUMERIC	S	Quantidade total do produto no estoque, incluindo quantidades em garantia, reserva, etc.
es_qtde_reservada	NUMERIC	S	Quantidade reservada do produto para atender carterira.
es_qtde_garantia	NUMERIC	S	Quantidade total do produto em garantia.
es_qtde_compra	NUMERIC	S	Quantidade total do produto de em pedido de compra em andamento. Informar 0 caso não haja pedido de reposição em andamento.
es_data_ped_compra	DATA	N	Data estimada da chegada do produto no estoque para venda. Caso exista mais de 1 pedido de compra informar a data do pedido que chegará primeiro.

### View: m\_tabela\_preco

Descrição: Tabela de Preço Cabeçalho

Observação: Retornar a tabelas de preços que serão disponibilizada para venda no B2B. Trazer as tabelas antigas de acordo com período histórico que desejar

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
tp_id_tabela	NUMERIC	S	Código da tabela de preço. Caso haja mais de uma empresa/filial e tenham preços diferentes, aplicar a seguinte regra para determinar o Código da Tabela.  Código da Empresa*1000 + Código da Tabela.  Exemplos:

			Filial 1, Tabela 1 => 1001 Filial 2, Tabela 1 => 2001
tp_nome	VARCHAR	S	Descrição da tabela de preço
tp_bloqueia_promocao	CHAR	S	Indicativo se a tabela de preço bloqueia promoção.  S=Sim, o preço dos itens dessa tabela não será aplicado a promoção para o item mesmo que vigente  N=Não, a tabela acatará a promoção do item durante a vigência da promoção
tp_suframa	CHAR	S	Indicativo se a tabela de preço é uma tabela SUFRAMA promoção.  S=Sim, N=Não
tp_status	CHAR	S	Status da tabela de preço.  A=Ativa  I=Inativa
tp_transportadora	NUMERIC	N	Código da Transportadora associada à tabela de preço. Caso informada a transportadora será automaticamente selecionada no pedido que utilizar essa tabela de preço.

### View: m\_tabela\_preco\_item

Descrição: Itens da Tabela de Preço

Observação: Retornar os itens de uma tabela de preços

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
td_id_empresa	NUMERIC	S	Código da Empresa/Filial
td_ref_externo_item	VARCHAR	S	Identificador único do Produto. Caso haja mais de uma empresa/filial, aplicar a seguinte regra para determinar o identificador.  Código da Empresa + ' ' + Código do Item  Exemplo:  Filial 1, Item 10432 => "1 10432"
td_preco_venda	NUMERIC	S	Preço de Venda do Produto
td_preco_custo	NUMERIC	S	Preço de Custo do Produto para fins de calculo de Markup/Margem. Caso não necessário validar margem repita o valor de venda.

td_liberado_venda	CHAR	S	Indicativo se o item está liberado para venda ou bloqueado. Em algumas circunstâncias, pode ser necessário bloquear a venda de um item para uma determinada tabela de preço.  S=Sim, N=Não
td_desconto_max	NUMERIC	S	Percentual de desconto máximo que um pedido poderá ter caso selecionada essa tabela de preço.
td_preco_minimo	NUMERIC	N	Menor preço pelo qual o produto pode ser vendido nessa tabela de preço. Se informado, o preço no pedido não poderá ser inferior a ele.

### View: m\_promocao

Descrição: Promoção Cabeçalho

Observação: Retornar as promoções que serão disponibilizadas para venda no B2B.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
pm_id_promocao	NUMERIC	S	Código da Promocao.
pm_id_empresa	NUMERIC	S	Código da Empresa/Filial a qual a promoção se aplica.
pm_id_tabela	NUMERIC	S	Código da tabela de preço.
pm_id_unineg	NUMERIC	S	Código da unidade de negócio. Caso não aplicável informe "1"
pm_ref_externo	VARCHAR	S	Identificador único da Promocao. Caso haja mais de uma empresa/filial e tenham promoções com códigos coincidentes, aplicar a seguinte regra para determinar o Código da Promoção.  Código da Empresa +' '+Código da Promoção.  Exemplos:  Filial 1, Promoção 2782 => '1 2782'  Filial 2, Promoção 12 => '2 12'
pm_nome	VARCHAR	S	Descrição da Promoção
pm_data_ini_vigencia	DATA	S	Início da Vigência da Promoção
pm_data_fim_vigencia	DATA	S	Fim da Vigência da Promoção
pm_perfil	VARCHAR	S	Define a quais perfis de usuários a promoção é aplicável, onde:  I=VENDEDOR_INTERNO

			<p>E=VENDEDOR_EXTERNO</p> <p>R=REPRESENTANTE, PREPOSTO</p> <p>C=CLIENTE, PREPOSTO_CLIENTE</p> <p>D=DROPSHIPPING</p> <p>Exemplo:</p> <p>“I;E” =&gt; A promoção será aplicada apenas a Vendedores Internos e Externos;</p> <p>“C” =&gt; A promoção será aplicada apenas a Clientes;</p> <p>“I;E;R;C;D” =&gt; Promoção será aplicada para Todos.</p>
--	--	--	---

## View: m\_promocao\_detalhe

Descrição: Itens da Promoção

Observação: Retornar os itens em promoção que serão disponibilizadas para venda no B2B.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
pd_ref_externo	VARCHAR	S	<p>Identificador único da Promocao. Caso haja mais de uma empresa/filial e tenham promoções com códigos coincidentes, aplicar a seguinte regra para determinar o Código da Promoção.</p> <p>Código da Empresa + ' ' + Código da Promoção.</p> <p>Exemplos:</p> <p>Filial 1, Promoção 2782 =&gt; '1 2782'</p> <p>Filial 2, Promoção 12 =&gt; '2 12'</p>
pd_id_empresa	NUMERIC	S	Código da Empresa/Filial a qual a promoção se aplica.
pd_ref_externo_item	VARCHAR	S	<p>Identificador único do Produto. Caso haja mais de uma empresa/filial, aplicar a seguinte regra para determinar o identificador.</p> <p>Código da Empresa + ' ' + Código do Item</p> <p>Exemplo:</p> <p>Filial 1, Item 10432 =&gt; "1 10432"</p>

pd_valor_liquido	NUMERIC	S	Valor para venda com desconto. Informar o valor de venda ou ZERO caso a promoção seja em percentual definida no campo “pd_perc_desconto”.
pd_perc_desconto	NUMERIC	S	Percentual de desconto promocional a ser aplicado no preço de tabela. Informar o percentual ou ZERO caso a promoção seja definida por valor no campo “pd_valor_liquido”.
pd_qtd_minima	NUMERIC	S	Define a quantidade mínima do produto a ser incluída no pedido para que a promoção seja aplicada.
pd_qtd_maxima	NUMERIC	S	Define a quantidade máxima do produto que poderá ser incluída no pedido para a promoção em questão.

### View: m\_nf\_cabecalho

Descrição: Nota Fiscal Cabeçalho

Observação: Retornar as notas fiscais emitidas no ERP

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
nf_ref_externo	VARCHAR	S	Identificador único da Nota Fiscal.  Código da Empresa +' '+Série Documento+' '+Número do Documento
nf_id_empresa	NUMERIC	S	Código da Empresa/Filial da emissão da nota fiscal
nf_num_nota	NUMERIC	S	Número da Nota Fiscal
nf_serie	VARCHAR	S	Série da emissão da Nota Fiscal
nf_doc	VARCHAR	S	Tipo de Documento. Ex: NF
nf_id_empresa	NUMERIC	S	Código do cliente da nota
nf_chave_nfe	VARCHAR	S	Chave da nota fiscal eletrônica
nf_status	CHAR	S	A nota fiscal foi cancelada?  S=Sim / N=Não
nf_dt_emissao	DATETIME	S	Data de emissão da Nota Fiscal
nf_valor_produtos	NUMERIC	S	Valor total dos produtos da nota fiscal
nf_valor_frete	NUMERIC	S	Valor do Frete
nf_valor_icms_st	NUMERIC	S	Valor da Substituição Tributária
nf_ref_vendedor	VARCHAR	S	Código do vendedor

nf_ref_vendedor_neg	VARCHAR	N	Código do vendedor negociante. Caso não informado será assumido o vendedor da carteira, o campo anterior.
nf_data_entrega	DATE	S	Data de entrega

### View: m\_nf\_itens

Descrição: Nota Fiscal Detalhe - Itens da Nota Fiscal

Observação: Retornar os itens das notas fiscais emitidas no ERP

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
nd_ref_externo	VARCHAR	S	Identificador único do item da nota fiscal detalhe
nd_ref_externo_nf	VARCHAR	S	Identificador único do item da nota fiscal cabeçalho
nd_id_empresa	NUMERIC	S	Código da Empresa/Filial da emissão da nota fiscal
nd_ref_externo_item	VARCHAR	S	Identificador único do Produto. Caso haja mais de uma empresa/filial, aplicar a seguinte regra para determinar o identificador.  Conforme m_item
nd_preco_unitario	NUMERIC	S	Preço Unitário da Tabela de Preço
nd_valor_produto	NUMERIC	S	Valor do Produto
nd_quantidade	NUMERIC	S	Quantidade do Produto
nd_valor_total	NUMERIC	S	Valor total dos Produtos
nd_perc_desconto	NUMERIC	S	Percentual de desconto concedido
nd_valor_desconto	NUMERIC	S	Valor do desconto concedido
nd_valor_ipi	NUMERIC	S	Valor do IPI
nd_aliquota_ipi	NUMERIC	S	Aliquota de IPI
nd_base_ipi	NUMERIC	S	Valor da base de IPI
nd_valor_icms	NUMERIC	S	Valor do ICMS
nd_aliquota_icms	NUMERIC	S	Aliquota de ICMS
nd_base_icms	NUMERIC	S	Valor da base de ICMS
nd_valor_icms_st	NUMERIC	S	Valor do ICMS ST
nd_base_icms_st	NUMERIC	S	Valor da base de ICMS-ST
nd_peso_liquido	NUMERIC	S	Peso liquido

nd_peso_bruto	NUMERIC	S	Peso Bruto
nd_valor_realizado	NUMERIC	S	Valor Realizado para apuração de resultados/BI

### View: m\_nf\_pedidos

Descrição: Notas Fiscais de um Pedido

Observação: Retornar as notas fiscais emitidas contra um pedido

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
np_ref_externo_nf	VARCHAR	S	Identificador único da nota fiscal cabeçalho
np_ref_externo_nf	VARCHAR	S	Identificador único do pedido cabeçalho
np_data_emissao	DATETIME	S	Data de emissão da nota fiscal

### View: m\_nf\_devolucao

Descrição: Devoluções de Notas Fiscais

Observação: Retornar as devoluções de venda de uma nota fiscal

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
dc_ref_externo_nf	VARCHAR	S	Identificador único da nota fiscal cabeçalho  Conforme m_nf_cabecalho
dc_ref_externo_item	VARCHAR	S	Identificador único do Produto. Caso haja mais de uma empresa/filial, aplicar a seguinte regra para determinar o identificador.  Conforme m_item
dc_quantidade_devolvida	NUMERIC	S	Quantidade devolvida do item na nota de venda referenciada

### View: m\_calendario

Descrição: Calendário da Empresa/Filial

Observação: Retornar as datas de feriados e eventos da empresa/filial

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
ca_ref_externo	VARCHAR	S	Identificador único da data.
ca_data_feriado	DATE	S	Data do evento/feriado
ca_descricao	VARCHAR	S	Descrição do Feriado / Evento
ca_id_empresa	NUMERIC	S	Código da Empresa/Filial

### View: m\_duplicata

Descrição: Duplicatas

Observação: Retornar as duplicatas emitidas contra uma nota fiscal

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
du_ref_externo	VARCHAR	S	Identificador único da duplicata no ERP
du_tp_documento	VARCHAR	S	Tipo de documento da duplicata. Ex: DU, AG,...
du_num_documento	NUMERIC	S	Número do documento ao qual se refere a duplicate
du_num_parcela	VARCHAR	S	Número ou identificador da Parcela, Ex: 1,2,3.. A, B, C...
du_emissao	DATE	S	Data da emissão da duplicata
du_vencimento	DATE	S	Data de vencimento da duplicata
du_data_pagamento	DATE	N	Data de Pagamento da duplicata
du_valor_duplicata	NUMERIC	S	Valor do documento a ser pago
du_valor_credito	NUMERIC	S	Se houver, valor de crédito aplicado no título
du_valor_juros	NUMERIC	S	Se houver, valor de juros aplicado no título
du_valor_pago	NUMERIC	S	Se houver, valor já pago do título, total ou parcial
du_in_liquidado	CHAR	S	Título já liquidado? S=Sim ou N=Não
du_in_status	CHAR	S	Situação da duplicata? A=Ativo ou C=Cancelado
du_observacao	VARCHAR	N	Observações/instruções da duplicata - será impresso na duplicate
du_pix_payload	VARCHAR	N	Pix Payload (Pix copia e cola) para geração de QRCODE e meio de pagamento PIX

## View: m\_duplicata\_detalhe

Descrição: Notas Fiscais da Duplicata

Observação: Retornar as notas fiscais agrupadas na duplicata emitida. Deve ser informado apenas para os casos de agrupamento de várias notas em cobrança única.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
dd_ref_externo_nota	VARCHAR	S	Identificador único da nota fiscal. Conforme m_nota_fiscal
dd_ref_externo_dupl	VARCHAR	S	Identificador único da duplicata. Conforme m_duplicata
dd_ref_externo_clie	VARCHAR	S	Identificador único do cliente. Conforme m_cliente
dd_data_movimento	DATE	S	Ultima data de atualização / movimentação. Considerar movimentação qualquer operação na duplicate: emissão, agrupamento, abatimento, aplicação de crédito, etc..
dd_valor_total	NUMERIC	S	Valor total das duplicatas agrupadas
dd_valor_credito	NUMERIC	S	Valor total dos créditos aplicados nas duplicatas agrupadas

## View: m\_pedido\_cabecalho

Descrição: Pedido de Venda Cabeçalho

Observação: Retornar os pedidos de venda do ERP incluindo os que foram entregues via B2B

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
pc_ref_externo	VARCHAR	S	Identificador único do pedido no ERP
pc_ref_externo_tabc	VARCHAR	S	Identificador único da tabela de preço cabeçalho. Conforme m_tabela_preco
pc_ref_externo_clie	VARCHAR	S	Identificador único do cliente no ERP. Conforme m_cliente
pc_ref_externo_repr	VARCHAR	S	Identificador único do representante/vendedor no ERP Conforme m_operador

pc_ref_externo_tran	VARCHAR	S	Identificador único da transportadora no ERP Conforme m_transportadora
pc_ref_externo_empr	VARCHAR	S	Identificador único da Empresa/filial no ERP Conforme m_empresa
pc_ref_externo_cond	VARCHAR	S	Identificador único da Condição de Pagamento - Código da condição de pagamento Conforme m_condicao_pagamento
pc_status	CHAR	S	Status do pedido. P=Pedido C=Cancelado O=Orçamento
pc_status_interno	VARCHAR	S	Status do pedido no ERP. Texto livre.
pc_in_faturado	CHAR	S	Indicativo se o pedido está totalmente faturado. S=Sim N=Não
pc_num_pedido	VARCHAR	S	Número do Pedido no ERP
pc_emissao	DATE	S	Data da emissão do pedido.
pc_entrega_prometida	DATE	N	Data de entrega prevista, prometida ou solicitada pelo cliente
pc_entrega_prevista	DATE	S	Data de entrega prevista para o cliente
pc_observacao	VARCHAR	N	Observações do pedido de venda.
pc_in_frete	CHAR	S	Indicativo de responsável pelo frete. C=CIF F=FOB
pc_in_origem	VARCHAR	S	Indicativo de origem do pedido. TE=Telefone SI=Site MO=App Mobile
pc_peso_bruto	NUMERIC	N	Pesto bruto total do pedido (em kg)
pc_volume	NUMERIC	N	Volume total do pedido (em m3)
pc_qt_volumes	NUMERIC	N	Quantidade total de volumes
pc_vl_frete	NUMERIC	S	Valor total do Frete
pc_vl_custo	NUMERIC	N	Valor total do custo dos produtos. Caso informado será usado para eventual cálculo de margem ou markup mínimo.
pc_vl_produtos	NUMERIC	S	Valor total dos produtos
pc_vl_icms_st	NUMERIC	S	Valor total do ICMS-ST
pc_vl_descontos	NUMERIC	S	Valor total dos descontos
pc_vl_total	NUMERIC	S	Valor total geral do pedido

## View: m\_pedido\_detalhe

Descrição: Pedido de Venda Detalhe

Observação: Retornar os itens dos pedidos de venda do ERP

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
p_ref_externo	VARCHAR	S	Identificador único do item do pedido de venda
p_ref_externo_pedc	VARCHAR	S	Identificador único do pedido de venda cabeçalho. Conforme m_pedido_cabecalho
p_ref_externo_item	VARCHAR	S	Identificador único do item. Conforme m_itens
p_ref_externo_prom	VARCHAR	N	Identificador único da Promoção no ERP Conforme m_promocao
p_quantidade	NUMERIC	S	Quantidade do produto comercializada
p_quantidade_falta	NUMERIC	S	Quantidade do produto não comercializada por falta do produto (intenção de compra)
p_quantidade_multipla	NUMERIC	S	Quantidade múltipla da embalagem
p_valor_unitario	NUMERIC	S	Valor unitário da tabela de preço. Caso a tabela de preço esteja com valor múltiplo de embalagem informar a divisão do valor de tabela pela quantidade múltipla.
p_valor_unitario_liq	NUMERIC	S	Valor unitário líquido de descontos. Caso a tabela de preço esteja com valor múltiplo de embalagem informar a divisão do valor pela quantidade múltipla.
p_custo_unitario_liq	NUMERIC	S	Custo unitário líquido de descontos. Caso a tabela de preço esteja com valor múltiplo de embalagem informar a divisão do valor pela quantidade múltipla.
p_valor_ICMS_ST	NUMERIC	S	Valor do ICMS-ST
p_valor_liquido	NUMERIC	S	Valor do líquido de impostos e descontos do item.
p_valor_total	NUMERIC	S	Valor total do item. $p\_valor\_unitario\_liq * p\_quantidade$

## View: m\_item\_generico

Descrição: Itens genericos

Observação: Retornar todos os itens genericos, são itens iguais porém fabricados por marcas não consideradas originais. Estes itens poderão ser apresentados como opção ou na busca de produtos.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
ig_ref_externo_item	VARCHAR	S	Identificador único do item principal Conforme m_itens
ig_ref_externo_sem	VARCHAR	S	Identificador único do item genérico. Conforme m_itens
ig_sku_generico	VARCHAR	S	SKU do produto genérico
ig_codebar_generico	VARCHAR	S	Código de barras do produto genérico
ig_descricao_generico	VARCHAR	S	Descrição do produto genérico

## View: m\_item\_similar

Descrição: Itens genericos / similares

Observação: Retornar todos os itens genericos, são itens iguais porém fabricados por marcas não consideradas originais. Estes itens poderão ser apresentados como opção ou na busca de produtos.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
is_ref_externo_item	VARCHAR	S	Identificador único do item principal Conforme m_itens
is_ref_externo_sim	VARCHAR	S	Identificador único do item genérico. Conforme m_itens
is_sku_similar	VARCHAR	S	SKU do produto genérico
is_codebar_similar	VARCHAR	S	Código de barras do produto genérico
is_descricao_similar	VARCHAR	S	Descrição do produto genérico

## View: m\_regiao

Descrição: Região de Vendas

Observação: Retornar todas as regiões de venda as quais serão disponibilizadas para venda

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
rg_ref_externo	VARCHAR	S	Identificador único da Região de Venda no ERP
rg_id_regiao	VARCHAR	S	Código da Região de Venda
rg_nome	VARCHAR	S	Nome da Região de Venda

### View: m\_subregiao

Descrição: Subregião de Venda

Observação: Retornar todos as subregiões de venda de uma região.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
sr_ref_externo_regi	VARCHAR	S	Identificador único da Região de Venda no ERP Conforme m_regiao
sr_ref_externo	VARCHAR	S	Identificador único da SuRegião de Venda no ERP
sr_id_subregiao	VARCHAR	S	Código da SubRegião de Venda
sr_nome	VARCHAR	S	Nome da SubRegião de Venda

### View: m\_meta

Descrição: Dados da meta prevista

Observação: Retornar os valores de previsão de venda

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
me_ref_externo	VARCHAR	S	Identificador único da meta para o período
me_ref_externo_repr	VARCHAR	S	Identificador único do representante/vendedor. Conforme m_operador
me_ref_externo_regi	VARCHAR	S	Identificador único do região de venda.

			Conforme m_regiao
me_ref_externo_sub	VARCHAR	S	Identificador único da subregiao de venda. Conforme m_subregiao
me_ano	NUMERIC	S	Ano da meta
me_mes	NUMERIC	S	Mês da meta
me_valor_meta	NUMERIC	S	Valor da Meta para o representante/vendedor

### View: m\_meta\_realizado

Descrição: Dados da meta realizada

Observação: Retornar os valores de meta realizado para acompanhamento da equipe.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
mr_ref_externo_meta	VARCHAR	S	Identificador único da meta para o período. Conforme m_meta
mr_ref_externo_repr	VARCHAR	S	Identificador único do representante/vendedor. Conforme m_operador
mr_ref_externo_clie	VARCHAR	S	Identificador único do cliente. Conforme m_cliente
mr_valor_realizado	NUMERIC	S	Valor das Vendas para o representante/vendedor e cliente

### View: m\_categoria

Descrição: Categoria do Item

Observação: Retornar as categorias do item. A categoria deve estar associada a uma unidade de negócios.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
ct_ref_externo	VARCHAR	S	Identificador único da categoria do item
ct_id_categoria	VARCHAR	S	Código da Categoria

ct_nome	VARCHAR	S	Descricao da Categoria
ct_id_unineg	VARCHAR	S	Código da Unidade de Negócios

### View: m\_cliente\_vendedor

Descrição: Carteira de Cliente

Observação: Retornar todos os clientes pertencentes ao vendedor.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
cv_ref_externo	VARCHAR	S	Identificador único da relação cliente x vendedor
cv_ref_externo_repr	VARCHAR	S	Identificador único do representante/vendedor. Conforme m_operador
cv_ref_externo_clie	VARCHAR	S	Identificador único do cliente. Conforme m_cliente

### View: m\_frete

Descrição: Regra de cálculo de Frete

Observação: Retornar todas as regras de frete para calculo do frete.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
tf_ref_externo_tran	NUMERIC	S	Identificador único da transportadora no ERP. Conforme m_transportadora.
tf_ref_externo_muni	VARCHAR	S	Identificador único do Município. Conforme m_municipio
tf_valor_isencao	NUMERIC	S	Valor mínimo para a isenção do frete para o destinatário.
tf_perc_produtos	NUMERIC	S	Valor percentual sobre o valor dos produtos a considerar para o cálculo do frete para o destinatário. Ex: Pedido de R\$1.000, para considerar R% 500 como base para o frete informar 50.

tf_valor_por_KG	NUMERIC	S	Valor cobrado por Kilograma pela transportadora.
tf_valor_minimo	NUMERIC	S	Valor mínimo para que a transportadora aceite a realizar o frete para o destino.
tf_valor_100K	NUMERIC	S	Valor somado ao frete para cada 100K no cálculo do frete.
tf_perc_adicional	NUMERIC	S	Percentual a ser incrementado no valor total do frete calculado para o destinatário.
tf_valor_min_adicional	NUMERIC	S	Valor mínimo a ser adicionado ao frete. Caso informado será adicionado caso o percentual tf_perc_adicional não atinga o valor mínimo.
tf_in_frete	CHAR	S	Tipo de cálculo de frete:  C=Composto  F=Faixa de Peso  K=Simplex por Peso
tf_in_modalidade	CHAR	S	Modalidade do Frete  1, 2 ou 3
tf_perc_empresa	NUMERIC	S	Percentual do frete assumido pela empresa.

### View: m\_hierarquia

Descrição: Hierarquia da Equipe de Vendas

Observação: Define a hierarquia da equipe de vendas. Cada usuário poderá acompanhar toda a operação dos seus subordinados.

Nome da Coluna	Tipo de Dado	Obrigatório	Descrição
cv_ref_externo_pai	VARCHAR	S	Identificador único do representante/vendedor/operador.  Conforme m_operador
cv_ref_externo_filho	VARCHAR	S	Identificador único do representante/vendedor/operador.  Conforme m_operador

## Contato Técnico

Para obter ajuda com integrações, tirar dúvidas ou falar com nosso time técnico enviar e-mail para [integracao@ilosoftware.com.br](mailto:integracao@ilosoftware.com.br)