



Manual do Usuário

Versão banco: 2.14.133

**Movimentação gerada em PDVs
M019 – Revisão 56 – 16/10/2020**

Introdução	1
Estrutura das tabelas.....	2
Definição das tabelas	4
Zan_DefM – Definição de campos, tabelas e colunas.....	4
Zan_M00 – Tabela mestre dos registros gravados	5
Zan_M01 – Resumo do cupom fiscal	7
Zan_M02 – Finalizadora utilizada em cupom fiscal	11
Zan_M03 – Item vendido em cupom fiscal.....	16
Zan_M04 – Finalizadora utilizada fora de cupom fiscal	22
Zan_M05 – Módulo Fiscal – 1ª parte.....	28
Zan_M051 – Módulo Fiscal recuperado – 1ª parte.....	31
Zan_M06 – Módulo Fiscal – 2ª parte.....	32
Zan_M061 – Módulo Fiscal recuperado – 2ª parte.....	34
Zan_M07 – Recebimento/pagamento	35
Zan_M08 – Movimentação de estoque	40
Zan_M09 – Total de departamentos	42
Zan_M10 – Total de operador	45
Zan_M11 – Alteração de preço	51
Zan_M13 – Recepção de vasilhame	54
Zan_M18 – RESERVADO.....	57
Zan_M19 – RESERVADO.....	59
Zan_M20 – Alteração de situação do pedido.....	61
Zan_M21 – Movimentação de plano de pagamento	63
Zan_M22 – RESERVADO.....	65
Zan_M23 – Dados gerais de pedido (1ª parte)	67
Zan_M24 – Dados gerais de pedido (2ª parte)	70
Zan_M25 – Dados de item de pedido	72
Zan_M26 – Alteração de registro (uso interno)	78
Zan_M27 – Dados de garantia estendida	80
Zan_M28 – Incremento do número sequencial de operação.....	83

Zan_M31 – Item devolvido em operação de troca no PDV.....	85
Zan_M32 – Movimentação de pontos de cliente (Fidelização)	87
Zan_M33 – Movimentação de limite de crédito.....	90
Zan_M34 – Código de barras de contas (Recebimento)	92
Zan_M35 – Alteração incremental de pedido (uso interno) - OBSOLETO	94
Zan_M36 – Item cancelado em cupom fiscal	96
Zan_M37 – Sub registros gerados.....	102
Zan_M38 – Bônus emitido.....	104
Zan_M39 – Entrega em domicílio.....	107
Zan_M40 – Transação Customizada.....	110
Zan_M42 – Cancelamento TEF que não afeta caixa do PDV	118
Zan_M43 – Item de nota fiscal no PDV.....	121
Zan_M44 – Item cancelado de nota fiscal no PDV.....	127
Zan_M45 – Resumo da nota fiscal no PDV	133
Zan_M46 – Módulo Fiscal – dados lidos dos acumuladores	138
Zan_M47 – Dados dos serviços.....	142
Zan_M48 – Totalizadores de comprovantes não fiscais	144
Zan_M49 – Voucher usado como desconto.....	146
Zan_M50 – Dados coletados de item vendido	148
Zan_M51 – Ocorrências especiais.....	151
Zan_M52 – Detalhes do item vendido	156
Zan_M53 – Pontos concedidos.....	158
Zan_M54 – Aferição de bico de bomba de combustível.....	160
Zan_M55 – Linha de comprovante emitido	162
Zan_M56 – RESERVADO – Uso interno	164
Zan_M99 – Aviso de PDV (Obsoleto).....	165

Introdução

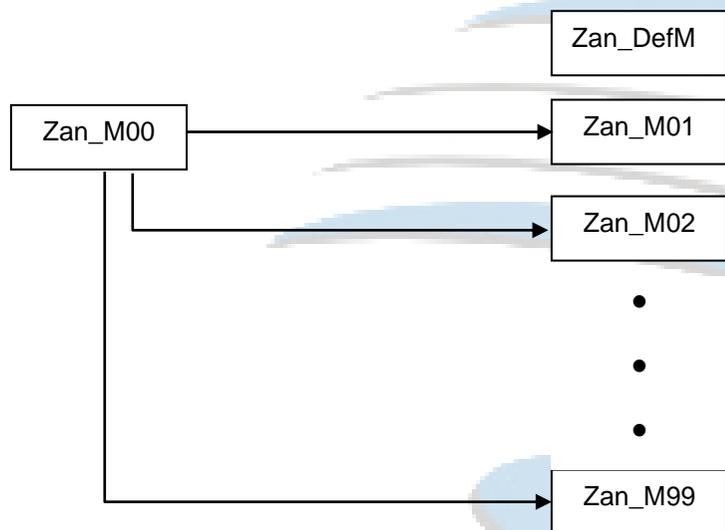
As informações das transações efetuadas nos PDVs são a base necessária ao tratamento de vendas e financeiros nos sistemas de Retaguarda e de Gestão de Clientes.

O Sistema ZEUS de frente de caixa sempre forneceu informações em arquivos textos, com layouts padronizados, o que facilita o tratamento por qualquer sistema em qualquer sistema operacional.

No entanto, com a crescente necessidade de tratamento de informações em tempo real com garantia de unicidade, e de recursos mais eficientes de análise dos dados, a Zanthus desenvolveu um módulo de gravação do movimento em Banco de Dados relacionais.

A gravação desses dados em tabelas é feita por um componente do Zeus Manager. As tabelas seguem a mesma estrutura do MovDB antigo, sendo, portanto, totalmente compatível. As opções de Banco de Dados são: MSSql, Oracle e PostgreSql.

Estrutura de Relacionamento:



Em todas as tabelas de dados (e na Zan_M00 também) existem 10 campos livres para uso. Isso permite que outros sistemas tratem os dados existentes nas tabelas e efetuem marcações de controle, facilitando o gerenciamento de dados já processados, ou não. Por exemplo, um sistema que vá dar baixa de estoque dos itens vendidos pode marcar todos os registros (neste caso, tabela Zan_M03) que já foram lançados.

A definição das colunas e seu conteúdo estão descritas a seguir.

Definição das tabelas

Zan_DefM – Definição de campos, tabelas e colunas

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato	
-	Cod_arq (pk)	Código do registro de movimento	-	-	-	SMALLINT
-	Pos_ini (pk)	Posição inicial no arquivo texto	-	-	-	SMALLINT
-	TamCpo	Tamanho total do campo	-	-	-	SMALLINT
-	CasaDec	Número de casas decimais	-	-	-	SMALLINT
-	FormCpo	Formato do campo: A - Alfa- numérico N – Numérico – D - data	-	-	-	CHAR (1)
-	NomeCol	Nome da coluna na tabela	-	-	-	VARCHAR (10)
-	ColunaM00	Coluna correspondente na tabela Zan_M00	-	-	-	VARCHAR (10)
-	ColunaCtrM	Coluna correspondente na tabela Zan_CtrM (Obsoleto)	-	-	-	VARCHAR (10)
-	DescAbr	Descrição abreviada do conteúdo do campo	-	-	-	VARCHAR (20)
-	DescCont	Descrição do conteúdo	-	-	-	VARCHAR (200)
-	InicCampo	Valor inicial do campo, quando não existir no layout de entrada	-	-	-	VARCHAR (20)
-	TabDescr	Tabela que descreve o campo	-	-	-	VARCHAR (50)
-	TabChave	Chave da tabela que descreve o campo	-	-	-	VARCHAR (50)
-	TabCampo	Coluna com o conteúdo que descreve o campo	-	-	-	VARCHAR (50)
-	CpoChave	Identificação se o campo é chave na tabela.	-	-	-	SMALLINT
-	Tag	Apelido do campo para TAG em XML e outros usos	-	-	-	VARCHAR (50)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M00 – Tabela mestre dos registros gravados

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato	
-	M00AF (pk)	Data do movimento (DDMMAA)	-	-	-	DATE
-	M00ZA (pk)	Código da loja	-	-	-	SMALLINT
-	M00AC (pk)	Número do equipamento	-	-	-	SMALLINT
-	M00_CRO (pk)	Contador de Reinício de Operações (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00AD (pk)	Número sequencial da operação	-	-	-	INTEGER
-	M00_TRN (pk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00AE	Número da função	-	-	-	SMALLINT
-	M00ZB	Número do guichê	-	-	-	SMALLINT
-	M00ZC	Hora do início da operação	-	-	-	SMALLINT
-	M00ZD	Hora do fim da operação	-	-	-	SMALLINT
-	M00ZE	Código do operador da venda	-	-	-	INTEGER
-	M00ZZA01	Controle de integração via Web Service: 0 - Não Integrado -1 - Em transação, aguardando confirmação de integração. 1 - Integrado 2 – Erro integração	-	-	-	SMALLINT
-	M00ZZA02	Controle de integração Zoombox	-	-	-	SMALLINT
-	M00ZZA03	Indicador de Registro Indevido emitido (Manager 1.5.18.0)	-	-	-	SMALLINT
-	M00ZZA04	Controle de liberação de registros não íntegros para processamento no módulo de tesouraria. (Manager 1.7) 0 - Considerar falha de integridade indicada no campo M00ZZA05. 1 - Desconsiderar falha de integridade indicada no campo M00ZZA05.	-	-	-	SMALLINT
-	M00ZZA05	Controle de integridade (Manager) 0 – Não Processado 1 – Divergência no valor Financeiro 2 – Registro Processado 6 – Divergência no valor Financeiro 7 – Divergência no valor Fiscal 8 – Inconsistente 9 – Registro Processado	-	-	-	SMALLINT
-	M00ZZA06	Movimento integrado com controle de promoções	-	-	-	INTEGER
-	M00ZZA07	Integração de totais de operador	-	-	-	INTEGER
-	M00ZZA08	Integração com o Dotz	-	-	-	INTEGER
-	M00ZZA09	Integração com o Cresce Vendas	-	-	-	INTEGER
-	M00ZZA10	Integração via Json	-	-	-	INTEGER
-	M00ZZA11	Integração Nessoft	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M00ZZA12	Décimo-segundo controle de processamento reservado	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M00ZZA13	Décimo-terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M00ZZA14	Décimo-quarto controle de processamento reservado	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M00ZZA15	Décimo-quinto controle de processamento reservado	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M00ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M00ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M00ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M00ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M00ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M00ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M00ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M00ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M00ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M00ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	M00_RESERVA	Data de reserva do registro, para atualização.	-	-	-	DATE
-	M00_IP_RESERVA	IP que reservou o registro para atualização	-	-	-	VARCHAR (60)
-	M00_CRZ	Contador de redução Z	-	-	-	INTEGER
-	DATA_CADASTRO	Data da inserção	-	-	-	DATE
-	FLG_MOV	Controle de geração de movimento (Banco 2.14.122)	-	-	-	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M01 – Resumo do cupom fiscal

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M01AA	-	Tipo de registro (01)	1	2	-
M01AB	M01AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M01AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M01AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M01AE	M01AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M01AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M01AG	M01AG	Tipo de venda	32	1	SMALLINT
M01AH	M01AH	Código do operador da venda	33	9	INTEGER
M01AI	M01AI	Horário da venda (HHMM)	42	4	SMALLINT
M01AJ	M01AJ	Quantidade de mercadorias vendidas	46	9	3 NUMERIC (9,3)
M01AK	M01AK	Valor líquido da venda	55	12	2 NUMERIC (12,2)
M01AL	M01AL	Número de descontos efetuados	67	6	INTEGER
M01AM	M01AM	Valor dos descontos efetuados	73	12	2 NUMERIC (12,2)
M01AN	M01AN	Número de cancelamentos efetuados	85	6	INTEGER
M01AO	M01AO	Quantidade das mercadorias canceladas	91	9	3 NUMERIC (9,3)
M01AP	M01AP	Valor das mercadorias canceladas	100	12	2 NUMERIC (12,2)
M01AQ	M01AQ	Quantidade de descontos a funcionário	112	6	INTEGER
M01AR	M01AR	Valor dos descontos a funcionário	118	12	2 NUMERIC (12,2)
M01AS	M01AS	Código do funcionário que recebeu desconto	130	9	INTEGER
M01AT	M01AT	Controle por tipo de desconto – se sistema gerado com descontos por tipo, conterá:			
M01ATA	M01ATA	- tipo de desconto em subtotal	139	1	SMALLINT
M01ATB	M01ATB	- valor dos descontos em item	140	12	2 NUMERIC (12,2)
M01ATC01	M01ATC01	- quantidade de descontos do tipo 1	152	6	INTEGER
M01ATC02	M01ATC02	- valor dos descontos do tipo 1	158	12	2 NUMERIC (12,2)
M01ATD01	M01ATD01	- quantidade de descontos do tipo 2	170	6	INTEGER
M01ATD02	M01ATD02	- valor dos descontos do tipo 2	176	12	2 NUMERIC (12,2)
M01ATE01	M01ATE01	- quantidade de descontos do tipo 3	188	6	INTEGER
M01ATE02	M01ATE02	- valor dos descontos do tipo 3	194	12	2 NUMERIC (12,2)
M01ATF01	M01ATF01	- quantidade de descontos do tipo 4	206	6	INTEGER
M01ATF02	M01ATF02	- valor dos descontos do tipo 4	212	12	2 NUMERIC (12,2)
M01ATG01	M01ATG01	- quantidade de descontos do tipo 5	224	6	INTEGER
M01ATG02	M01ATG02	- valor dos descontos do tipo 5	230	12	2 NUMERIC (12,2)
M01ATH01	M01ATH01	- quantidade de descontos do tipo 6	242	6	INTEGER
M01ATH02	M01ATH02	- valor dos descontos do tipo 6	248	12	2 NUMERIC (12,2)
M01ATI01	M01ATI01	- quantidade de descontos do tipo 7	260	6	INTEGER
M01ATI02	M01ATI02	- valor dos descontos do tipo 7	266	12	2 NUMERIC (12,2)
M01ATJ01	M01ATJ01	- quantidade de descontos do tipo 8	278	6	INTEGER
M01ATJ02	M01ATJ02	- valor dos descontos do tipo 8	284	12	2 NUMERIC (12,2)
M01ATK01	M01ATK01	- quantidade de descontos do tipo 9	296	6	INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M01ATK02	M01ATK02	- valor dos descontos do tipo 9	302	12	2 NUMERIC (12,2)
M01ATL01	M01ATL01	- quantidade de descontos do tipo 10	314	6	INTEGER
M01ATL02	M01ATL02	- valor dos descontos do tipo 10	320	12	2 NUMERIC (12,2)
M01AU	M01AU	Horário do término da venda (HHMM)	332	4	SMALLINT
M01AV	M01AV	Código do cliente envolvido (de acordo com a função 171)	336	16	VARCHAR (20)
M01AW	M01AW	Código do último supervisor que autorizou alguma operação no cupom	352	9	INTEGER
M01AX	M01AX	Número (informado no cupom emitido) de cupons promocionais a que o cliente teve direito, conforme definido no arquivo de textos, prefixo 909.	361	6	INTEGER
M01AY	M01AY	Cupons promocionais, conforme definido no Arquivo de textos, prefixo 921: Quantidade de cupons aceitos	367	6	INTEGER
M01AZ	M01AZ	Quantidade de pontos computados	373	6	INTEGER
M01BA	M01BA	Quantidade de cupons gerados	379	6	INTEGER
M01BB	M01BB	Pontos concedidos pelo valor da venda (programa de fidelização)	385	9	2 NUMERIC (9,2)
M01BC	M01BC	Total de pontos concedidos na venda (programa de fidelização)	394	9	2 NUMERIC (9,2)
M01BD	M01BD	Segundos do início da venda (complementa campo M01AI)	403	2	SMALLINT
M01BE	M01BE	Segundos do termino da venda (complementa campo M01AU)	405	2	SMALLINT
M01BF	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	407	4	SMALLINT
M01BG	M00_CRO (pk,fk) M01BG	CRO (Contador de reinício de operações)	411	4	INTEGER SMALLINT
M01BH	M01ZB	Número do guichê	415	3	SMALLINT
M01BI	M01BI	Tipo do primeiro documento genérico 21 – CPF outros valores – conforme necessidade do usuário	418	4	SMALLINT
M01BJ	M01BJ	Conteúdo do primeiro documento genérico	422	19	VARCHAR (20)
M01BK	M01BK	Tipo do segundo documento genérico 21 – CPF 25 – Número de documento para Angola (Versão 1.x.x.395) outros valores – conforme necessidade do usuário	441	4	SMALLINT
M01BL	M01BL	Conteúdo do segundo documento genérico	445	19	VARCHAR (20)
M01BM	M01BM	Tipo do terceiro documento genérico 21 – CPF 25 – Número de documento para Angola (Versão 1.x.x.395) 26 – Identificação do comprador na integração Cresce Vendas (Versão 1.x.x.415) 27 – Factura - Angola (Versão 1.x.x.438) outros valores – conforme necessidade do usuário	464	4	SMALLINT
M01BN	M01BN	Conteúdo do terceiro documento genérico	468	19	VARCHAR (20)
M01BO	M01BO	Sequencial da operação relacionada - Se venda: igual ao campo M01AD - Se cancelamento: sequencial do cupom original	487	6	INTEGER
M01BP	M01BP	Motivo do cancelamento do cupom	493	4	INTEGER
M01BQ	M01BQ	Código do operador substituto	497	9	INTEGER
M01BR	M01BR	Soma das garantias estendidas da venda	506	12	2 NUMERIC (12,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M01BS	M01BS	CRZ	518	5	INTEGER
M01BT	M01BT	Posição do sub-registro	523	4	SMALLINT
M01BU	M01BU	Quantidade total de sub-registros	527	4	SMALLINT
M01BV	M01BV	CPF/CNPJ do consumidor	531	15	VARCHAR (15)
M01BW	M01BW	Assinatura no momento do encerramento do cupom	546	5	SMALLINT
M01BX	M01BX	Quantidade de acréscimos (Versão 1.6.8.3)	551	6	INTEGER
M01BY	M01BY	Valor dos acréscimos (Versão 1.6.8.3)	557	12	2 NUMERIC (12,2)
M01BZ	M01BZ	Tipo do conteúdo do campo M01BV 0 – Tipo de pessoa desconhecido ou não informado 1 – Pessoa física (CPF) 2 – Pessoa jurídica (CNPJ)	569	1	SMALLINT
M01CA	M01CA	Valor total aproximado dos impostos	570	12	2 NUMERIC (12,2)
M01CB	M01CB	Valor total aproximado dos impostos federais	582	12	2 NUMERIC (12,2)
M01CC	M01CC	Valor total aproximado dos impostos estaduais	594	12	2 NUMERIC (12,2)
M01CD	M01CD	Valor total aproximado dos impostos municipais	606	12	2 NUMERIC (12,2)
M01CE	M01CE	Identificação do cliente para efeito de fidelização	618	19	VARCHAR (20)
M01CF	M01CF	Tipo de fidelização (Versão 1.x.x.231)	637	3	SMALLINT
M01CG00	M01CG00	Definição da coleta de informações de rastreamento (conteúdo do campo A00EMR) (Versão 1.x.x.231)	640	3	SMALLINT
M01CG01	M01CG01	Quantidade de campos coletados (Versão 1.x.x.231)	643	2	SMALLINT
M01CG10	M01CG10	Tipo do primeiro campo coletado (Versão 1.x.x.231)	645	4	SMALLINT
M01CG11	M01CG11	Conteúdo do primeiro campo coletado (Versão 1.x.x.231)	649	30	VARCHAR (30)
M01CG20	M01CG20	Tipo do segundo campo coletado (Versão 1.x.x.231)	679	4	SMALLINT
M01CG21	M01CG21	Conteúdo do segundo campo coletado (Versão 1.x.x.231)	683	30	VARCHAR (30)
M01CG30	M01CG30	Tipo do terceiro campo coletado (Versão 1.x.x.231)	713	4	SMALLINT
M01CG31	M01CG31	Conteúdo do terceiro campo coletado (Versão 1.x.x.231)	717	30	VARCHAR (30)
M01CH	M01CH	Código da premiação retornado pelo Manager (Versão 1.x.x.251)	747	9	INTEGER
M01CIA	M01CIA	Valor calculado de PIS – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	756	12	2 NUMERIC (12,2)
M01CIB	M01CIB	Valor calculado de COFINS – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	768	12	2 NUMERIC (12,2)
M01CIC	M01CIC	Valor calculado de ICMS – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	780	12	2 NUMERIC (12,2)
M01CID	M01CID	Valor da base de cálculo de ICMS – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	792	12	2 NUMERIC (12,2)
M01YK	M01YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	804	1	SMALLINT
M01YL	M01YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	805	1	SMALLINT
M01YZZ	-	Reservado	806	9	-
M01CJ	M01CJ	Código da pessoa autorizada a fazer operações em nome do cliente identificado (Versão 1.x.112.317)	815	5	SMALLINT
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M01ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M01ZZA01	Controle de integração CRM (???)	-	-	- SMALLINT
-	M01ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato	
-	M01ZZA03	9 - Indicador de Registro Indevido emitido (Manager 1.5.18.0)	-	-	-	SMALLINT
-	M01ZZA04	Controle de integração via Web Services	-	-	-	SMALLINT
-	M01ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M01ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M01ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M01ZZA08	Tipo de cancelamento, quando m01zza03: 0 – Registro Indevido 1 – Cancelamento de documento eletrônico de venda	-	-	-	INTEGER
-	M01ZZA09	Controle de integração com Beblue	-	-	-	INTEGER
-	M01ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M01ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M01ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M01ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M01ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M01ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M01ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M01ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M01ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M01ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M01ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	CUPOM_CANCELAMENTO	Número do cupom que cancelou essa operação. Se zero, não foi cancelada.	-	-	-	INTEGER
-	HASH_CUPOM	Hash do cupom (Versão 2.14.124.??? Manager)	-	-	-	VARCHAR (255)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M02 – Finalizadora utilizada em cupom fiscal

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M02AA	-	Tipo de registro (02)	1	2	-
M02AB	M02AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M02AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M02AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M02AE	M02AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M02AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M02AG	M02AG	Tipo de venda	32	1	SMALLINT
M02AH	M02AH	Código do operador da venda	33	9	INTEGER
M02AI	M02AI	Código da finalizadora (forma de pagamento)	42	3	SMALLINT
M02AJ	M02AJ	Número de pagamentos (documentos) recebidos	45	6	INTEGER
M02AK	M02AK	Valor recebido	51	12	2 NUMERIC (12,2)
M02AL	M02AL	Valor do troco fornecido	63	12	2 NUMERIC (12,2)
M02AM	M02AM	Código do cliente envolvido	75	15	VARCHAR (20)
M02AN	M02AN	Informações relativas à consulta ao cadastro de clientes (ver também campo M02AR): - situação retornada pela consulta	90	2	SMALLINT
M02AO	M02AO	- código do funcionário que autorizou a liberação	92	9	INTEGER
M02AP	M02AP	Número do documento digitado	101	16	VARCHAR (20)
M02AQ	M02AQ	Número do documento emitido	117	16	VARCHAR (20)
M02AR	M02AR	Código do supervisor que liberou no caso de consulta ao cadastro de clientes (ver campos M02AN e M02AO)	133	9	INTEGER
M02AS	M02AS	Data digitada (DDMMAA)	142	6	DATE
M02AT	M02AT	Segundo número de documento digitado	148	16	VARCHAR (20)
M02AU	M02AU	Terceiro número de documento digitado	164	16	VARCHAR (20)
M02AV	M02AV	Quarto número de documento digitado	180	16	VARCHAR (20)
M02AW	M02AW	Horário da venda (HHMM)	196	4	SMALLINT
M02AX	M02AX	Número de controle do vasilhame	200	9	INTEGER
M02AY	M02AY	Finalizadora paga em memória	209	2	SMALLINT
M02AZA	M02AZA	Reservado	211	14	VARCHAR (15)
M02AZB	M02AZB	Bandeira do cartão, retornado em transações do SiTef. Os valores possíveis são estabelecidos na tabela de "Bandeiras" do SiTef	225	5	INTEGER
M02BA	M02BA	Código de autorização, retornado em transações do SiTef/ Plano de pagamento	230	9	INTEGER
M02BBA	M02BBA	Número de parcelas, retornado em transações do SiTef/ Plano de pagamento	239	2	SMALLINT
M02BBB	M02BBB	Número de ciclos, retornado em transações do SiTef	241	2	SMALLINT
M02BBC	M02BBC	Bin do cartão usado, retornado em transações do SiTef	243	6	INTEGER
M02BBD	M02BBD	Tipo de vencimento (para plano de pagamento com Frequência 8 ou 9). Conteúdo idêntico ao campo de referência.	249	2	SMALLINT
M02BC	M02BC	Carência (para plano de pagamento com Frequência 8 ou 9). Conteúdo do campo A14AW.	251	2	SMALLINT
M02BD	M02BD	Código do plano de pagamento utilizado (zerado se não tiver sido usado nenhum plano)	253	3	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M02BE	M02BE	Quantidade de bônus associada	256	9	2 NUMERIC (9,2)
M02BF	M02BF	Quinto número de documento digitado	265	16	VARCHAR (20)
M02BG	M02BG	Sexto número de documento digitado	281	16	VARCHAR (20)
M02BH	M02BH	Dados relacionados com Transferência Eletrônica de Fundos (veja campo M02BP). Esses campos podem conter as informações obtidas na consulta a Retaguarda. Para isso o 13º parâmetro do campo A09CK deve estar ativo. - data do cheque consultado	297	6	DATE
M02BI	M02BI	- CPF ou CNPJ	303	15	VARCHAR (20)
M02BJ	M02BJ	- número do banco do cheque	318	4	SMALLINT
M02BK	M02BK	- número da agência do cheque	322	4	SMALLINT
M02BL	M02BL	- número do cheque	326	12	VARCHAR (15)
M02BM	M02BM	- número de identificação da transação, retornado pela instituição financeira	338	12	VARCHAR (15)
M02BN	M02BN	- número de identificação da transação no SiTef	350	12	VARCHAR (15)
M02BO	M02BO	Leitura completa do CMC-7 Observações: 1) Se este campo foi preenchido pela digitação da primeira linha do cheque, a última posição (408) terá o valor "1", para diferenciá-lo da leitura. 2) Se este campo foi preenchido pela digitação da linha do CMC-7, a última posição (408) terá o valor "2", para diferenciá-lo da leitura. 3) Se este campo foi preenchido pela leitura do CMC-7 a última posição estará em branco.	362	47	VARCHAR (50)
M02BP	M02BP	Código da instituição que autorizou a transação de TEF (veja campos M02BH a M02BN). Os valores possíveis são estabelecidos na tabela de "Redes" do SiTef.	409	2	VARCHAR (2)
M02BQ	M02BQ	Pontos concedidos pelo uso da finalizadora (programa de fidelização)	411	9	2 NUMERIC (9,2)
M02BR	M02BR	Código do estabelecimento, retornado em transações do SiTef	420	19	VARCHAR (20)
M02BS	M02BS	Classe da finalizadora, definido no cadastro de finalizadoras, campo A09CO.	439	5	INTEGER
M02BT	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	444	4	SMALLINT
M02BU	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	448	4	INTEGER
	M02BU				SMALLINT
M02BV	M02ZB	Número do guichê	452	3	SMALLINT
M02BW	M02BW	Número do voucher aceito como pagamento	455	19	VARCHAR (20)
M02BX	M02BX	Código da transação TEF realizada, como estabelecido em A09BP.	474	5	INTEGER
M02BY	M02BY	Modo de tratamento do voucher: 0 – Por consulta ao Manager ou sem consulta 1 – Por consulta ao Retag	479	2	SMALLINT
M02BZ	M02BZ	Dados relacionados com Transferência Eletrônica de Fundos (veja campo M02BP). Esses campos podem conter as informações obtidas na consulta a Retaguarda. Para isso o 13º parâmetro do campo A09CK deve estar ativo. Número da conta corrente	481	14	VARCHAR (15)
M02CA	M02CA	Data da efetivação da transação TEF no Autorizador (formato MMDD)	495	4	INTEGER
M02CB	M02CB	Hora da efetivação da transação TEF no Autorizador (formato HHMMSS)	499	6	INTEGER
M02CC	M02CC	Instante (em segundos) do registro do pagamento, contado a partir do início do cupom	505	6	INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M02CD	M02CD	Código do cliente	511	19	VARCHAR (20)
M02CE	M02CE	Código da administradora, retornado nas transações TEF	530	19	VARCHAR (20)
M02CF	M02CF	Percentual de APF cadastrado em A09DH	549	8	4 NUMERIC (8,4)
M02CG	M02CG	Código do operador substituto	557	9	INTEGER
M02CH	M02CH	Identificação do plano, informado em A14CD	566	9	INTEGER
M02CI	M02CI	Formato do campo M04BY (Número do voucher aceito): 0: indica que não há informação sobre a formatação. 1: número interno do vale troca 2: número no formato A (indicador+ número+informações adicionais+ valor + dígito) 3: número no formato B (número + informações adicionais + valor), sem o indicador e os dígitos verificadores 0 – não especificado 11: número interno de voucher de bônus 12: voucher de reembolso 13: voucher de vale-compra	575	3	SMALLINT
M02CJ	M02CJ	CRZ	578	5	INTEGER
M02CK	M02CK	Posição do sub-registro	583	4	SMALLINT
M02CL	M02CL	Quantidade total de sub-registros	587	4	SMALLINT
M02CM	M02CM	Assinatura no momento do aceite da finalizadora	591	5	SMALLINT
M02CN	M02CN	Situação do cliente, retornada do Retag	596	5	SMALLINT
M02CR	M02CR	Tipo do conteúdo do campo M02BI (Versão 1.7.14.9) 0 – Tipo de pessoa desconhecido ou não informado 1 – Pessoa física (CPF) 2 – Pessoa jurídica (CNPJ)	601	1	CHAR (1)
M02CS	M02CS	Saldo disponível consultado	602	12	2 NUMERIC (12,2)
M02CT	M02CT	Modo de lançamento da operação: 0: digitação 1: lançamento obtido de lista armazenada pelo PDV	614	3	SMALLINT
M02CU	M02CU	Código de autorização da transação retornado pelo SiTef	617	12	VARCHAR (12)
M02CV	M02CV	Código da modalidade do pagamento retornado pelo SiTef	629	4	SMALLINT
M02CW	M02CW	Código da instituição (rede que tratou a transação) retornado pelo SiTef	633	5	VARCHAR (5)
M02CX	M02CX	Código do convênio utilizado pelo cliente (Versão 1.9.29.8)	638	19	VARCHAR (20)
M02CY	M02CY	Código do funcionário que liberou o uso da finalizadora (Versão 1.x.x.242)	657	9	INTEGER
M02CZ	M02CZ	CNPJ da rede credenciadora do cartão de débito/crédito (Versão 1.x.x.249)	666	14	VARCHAR (14)
M02DA	M02DA	Bandeira do cartão de débito/crédito (Versão 1.x.x.249)	680	2	SMALLINT
M02DB	M02DB	Número de autorização da operação do cartão de débito/credito (Versão 1.x.x.249)	682	20	VARCHAR (20)
M02DC	M02DC	Código da rede credenciadora do cartão de débito/credito (Versão 1.x.x.249)	702	3	SMALLINT
M02DD	M02DD	Indicador do tipo de operação: (Versão 1.x.x.249) 0 –TEF via SiTef 1 – POS Débito 2 – POS Crédito	705	1	SMALLINT
M02DE	M02DE	Código do voucher externo utilizado	706	24	VARCHAR(40)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M02DF	M02DF	Pontos resgatados (Versão 1.x.x.285)	730	9	2 NUMERIC(9,2)
M02YK	M02YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	739	1	SMALLINT
M02YL	M02YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	740	1	SMALLINT
M02YZZ	-	Reservado	741	9	-
M02DG	M02DG	MFE-CE: identificação do pagamento retornada pelo Integrador (Versão 1.x.111.317)	750	30	VARCHAR(30)
M02DH	M02DH	MFE-CE: identificação da resposta fiscal retornada pelo Integrador (Versão 1.x.111.317)	780	30	VARCHAR(30)
M02DI	M02DI	NSU Sitef do Correspondente Bancário da transação TEF (Versão 1.x.116.342)	810	14	VARCHAR(14)
M02DJA	M02DJA	Paymentid da integração (Versão 1.x.117.356)	824	36	VARCHAR(40)
M02DJB	M02DJB	Tipo da integração, relacionado aos campos M02DJA e M02DJC (Versão 1.x.117.356) 1- Beblue 2- Customizado off-line 3- RappiPay (Versão 1.x.x.370) 4- Especial Card (Versão 1.x.x.369) 99- Uso interno (Versão 1.x.x.???)	860	2	SMALLINT
M02DJC	M02DJC	Identificador único do pagamento (Versão 1.x.117.356)	862	36	VARCHAR(40)
M02DK	M02DK	Flags lidos do cadastro da finalizadora (campo A09ED) (Versão 1.x.124.394)	898	5	SMALLINT
M02DL	M02DL	Tipo do cartão. Campo 545 retornado pelo SiTef (Versão 1.x.125.434) 1 – Crédito 2 – Débito 4 – Pré-pago 5 – Frotta 9 – Não definido	903	3	SMALLINT
M02DM	M02DM	Tipo de leitura do cartão. Campo 2090 retornado pelo SiTef (Versão 1.x.125.434) 1 – Magnético 2 – Moedeiro Visa v1 3 – Moedeiro Visa v3 4 – EMV com contato 5 – Easy-entry 6 – Chip sem contato 7 – EMV sem contato 100 - digitado	906	3	SMALLINT
M02DN	M02DN	Tipo de carteira digital. campo 106 retornado pelo SiTef (Versão 1.x.131.438)	909	9	INTEGER
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M02ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M02ZZA01	Controle de processamento financeiro (on-line)	-	-	- SMALLINT
-	M02ZZA02	Controle de processamento tesouraria (on-line/Manager)	-	-	- SMALLINT
-	M02ZZA03	9 -Indicador de Registro Indevido emitido (Manager 1.5.18.0)	-	-	- SMALLINT
-	M02ZZA04	Controle de processamento tesouraria (PID do processo) (Manager 1.5.18.13)	-	-	- SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato	
-	M02ZZA05	Integração "Arredondar"	-	-	-	SMALLINT
-	M02ZZA06	Integração Informata	-	-	-	INTEGER
-	M02ZZA07	Integração de totais de operador	-	-	-	INTEGER
-	M02ZZA08	Tipo de cancelamento, quando m02zza03: 0 – Registro Indevido 1 – Cancelamento de documento eletrônico de venda	-	-	-	INTEGER
-	M02ZZA09	Indicador de envio ao banco para depósito	-	-	-	INTEGER
-	M02ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M02ZZA11	Controle de correção de pagamento pelo Manager	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M02ZZA12	Décimo-segundo controle de processamento reservado	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M02ZZA13	Décimo-terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M02ZZA14	Décimo-quarto controle de processamento reservado	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M02ZZA15	Décimo-quinto controle de processamento reservado	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M02ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M02ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M02ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M02ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M02ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M02ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M02ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M02ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M02ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M02ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	M02_HORA_LOCK	Data e hora de lock no registro pela Tesouraria (Manager 1.5.18.13)	-	-	-	DATE
-	M02_IP_LOCK	Endereço IP da estação que fez o lock do registro pela Tesouraria (Manager 1.5.18.13)	-	-	-	VARCHAR (300)
-	COD_VOUCHER	Código do voucher, extraído do campo M02BW	-	-	-	BIGINTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M03 – Item vendido em cupom fiscal

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M03AA	-	Tipo de registro (03)	1	2	-
M03AB	M03AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M03AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M03AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M03AE	M03AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M03AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M03AG	M03AG	Tipo de venda	32	1	SMALLINT
M03AH	M03AH	Código da mercadoria (zerado se item tiver sido registrado sem especificação de mercadoria)	33	17	VARCHAR (20)
M03AI	M03AI	Código do departamento	50	3	INTEGER
M03AJ	M03AJ	Código de tributação	53	2	SMALLINT
M03AK	M03AK	Código da faixa de preço	55	3	SMALLINT
M03AL	M03AL	Código do grupo	58	3	SMALLINT
M03AM	M03AM	Código do vendedor	61	9	INTEGER
M03AN	M03AN	Porcentagem de comissão utilizada (Conteúdo de acordo com parâmetros definidos em A00DMQF e A06CN)	70	5	2 NUMERIC (5,2)
M03AO	M03AO	Quantidade de mercadorias vendidas	75	9	3 NUMERIC (9,3)
M03AP	M03AP	Valor total vendido	84	12	2 NUMERIC (12,2)
M03AQ	M03AQ	Valor do desconto neste item	96	12	2 NUMERIC (12,2)
M03AR	M03AR	Número do controle de venda digitado	108	16	VARCHAR (20)
M03AS	M03AS	Horário da venda (HHMM)	124	4	SMALLINT
M03AT	M03AT	Valor de redução da base de cálculo	128	12	2 NUMERIC (12,2)
M03AU	M03AU	Valor do desconto a funcionário	140	12	2 NUMERIC (12,2)
M03AV	M03AV	Valor do Acréscimo por Financiamento (APF)	152	12	2 NUMERIC (12,2)
M03AW	M03AW	Controle por tipo de desconto – se o sistema tiver sido gerado com controle de descontos por tipo, este campo conterá: - tipo de desconto no item	164	1	SMALLINT
M03AX	M03AX	- valor do desconto que foi concedido no item (este campo já está considerado no campo M03AQ)	165	12	2 NUMERIC (12,2)
M03AY	M03AY	Alíquota de tributação	177	5	2 NUMERIC (5,2)
M03AZ	M03AZ	Código do plano de pagamento aplicado ao item	182	3	SMALLINT
M03BA	M03BA	Valor do custo contábil da mercadoria	185	12	2 NUMERIC (12,2)
M03BB	M03BB	Código do cliente envolvido (de acordo com a função 171)	197	16	VARCHAR (20)
M03BC	M03BC	Código de venda especial - Valores entre 10 e 19 indicam que é uma “venda por lista”	213	2	SMALLINT
M03BD	M03BD	Número do documento associado à venda especial	215	16	VARCHAR (20)
M03BE	M03BE	Número do pedido que originou a venda do item	231	11	VARCHAR (15)
M03BF	M03BF	Observação do item, constante do pedido	242	24	VARCHAR (30)
M03BG	M03BG	Quantidade de mercadorias pontuadas pelo uso de cupom promocional , conforme definido no Arquivo de textos, prefixo 921	266	9	3 NUMERIC (9,3)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M03BH	M03BH	Número de pontos atribuídos pelo uso de cupom promocional, conforme definido no Arquivo de textos, prefixo 921	275	6	INTEGER
M03BI	M03BI	Pontos concedidos neste item (programa de fidelização)	281	9	2 NUMERIC (9,2)
M03BJ	M03BJ	Meio utilizado para obter o código de mercadoria: 0: leitura óptica. 1: digitação. 2: uso de tecla direta. 3: seleção em lista (funções 1170 a 1179 ou 3100 a 3199). 4: pesquisa externa (função 1706). 5: pedido. 6: decomposição de produto. 7: tecla Entra, repetindo o último item. 8: obtido por PBMS (Farmácia Popular). 9: obtido por E-Pharma (Versão 1.8.16.6). 19: obtido por PBM PharmaSystem (Versão 1.8.16.24) * 29: TRNCentre * 39: Vidalink * 49: Funcional Mais * 79: Automático por aplicação de promoção * * Informação disponível somente no Banco de Dados. Em SDF fica somente com o valor 9.	290	1	SMALLINT
M03BK	M03BK	Código da mercadoria que gerou a venda deste item (quando Decomposição, Produto associado ou Código alternativo)	291	17	VARCHAR (20)
M03BL	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	308	4	SMALLINT
M03BM	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	312	4	INTEGER
	M03BM				SMALLINT
M03BN	M03ZB	Número do guichê	316	3	SMALLINT
M03BO	M03BO	Produto isento de PIS/COFINS: 0 – não 1 – sim	319	1	SMALLINT
M03BP	M03BP	Informação complementar (contida em A06CQ)	320	19	VARCHAR (20)
M03BQ	M03BQ	Numerador de decomposição no cupom fiscal (inicia em zero a cada cupom)	339	3	SMALLINT
M03BR	M03BR	Numerador do insumo dentro da decomposição	342	3	SMALLINT
M03BS	M03BS	Quantidade registrada do produto que gerou a decomposição	345	9	3 NUMERIC (9,3)
M03BT	M03BT	Valor registrado no produto que gerou a decomposição	354	12	2 NUMERIC (12,2)
M03BU	M03BU	Valor do custo contábil da mercadoria que gerou a decomposição	366	12	2 NUMERIC (12,2)
M03BV	M03BV	Motivo do cancelamento do item	378	4	SMALLINT
M03BW	M03BW	Funcionário autorizador do cancelamento do item	382	9	INTEGER
M03BX	M03BX	Segunda informação complementar (contida em A06CS)	391	7	INTEGER
M03BY	M03BY	Terceira informação complementar (contida em A06CT)	398	2	SMALLINT
M03BZ	M03BZ	Código da promoção utilizada no produto (ver Bônus no cadastro de mercadorias)	400	2	SMALLINT
M03CA	M03CA	Quantidade de bônus adquiridos	402	9	2 NUMERIC (9,2)
M03CB	M03CB	Quantidade de bônus negativos	411	9	2 NUMERIC (9,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M03CC	M03CC	Quantidade de bônus utilizados	420	9	2 NUMERIC (9,2)
M03CD	M03CD	Posição do item no cupom	429	4	SMALLINT
M03CE	M03CE	Instante (em segundos) do registro do item, contado a partir do início do cupom	433	6	INTEGER
M03CF	M03CF	Tipo de evento: 0 – Nenhum 1 – Cancelamento de item 2 – Cancelamento do cupom em andamento 3 – Cancelamento de cupom anterior	439	4	SMALLINT
M03CG	M03CG	Flags (composto pela soma dos indicadores a seguir): 1 – Item foi agrupado como parametrizado 2 – Item foi recuperado de um cupom anterior 4 – Item rastreado 8 – Item beneficiado por promoção que controla quantidade (Versão 1.x.x.441)	443	5	INTEGER
M03CH	M03CH	Número identificador da promoção	448	7	INTEGER
M03CI	M03CI	Tipo de preço, cadastrado no campo A06CP	455	5	INTEGER
M03CJ	M03CJ	Código do departamento	460	9	INTEGER
M03CK	M03CK	Modo do desconto concedido no item 00 – concessão não foi automática 01 – concedido automaticamente 02 – desconto automático a funcionário 03 – desconto concedido por promoção 04 – desconto concedido por ser venda a órgão público (Versão 1.6.7.26)	469	2	SMALLINT
M03CL	M03CL	Informações adicionais capturadas	471	4	SMALLINT
M03CM	M03CM	- tipo de campo 1	475	19	VARCHAR (20)
M03CN	M03CN	- conteúdo do campo 1	494	4	SMALLINT
M03CO	M03CO	- tipo de campo 2	498	19	VARCHAR (20)
M03CP	M03CP	- conteúdo do campo 2	517	4	SMALLINT
M03CQ	M03CQ	- tipo de campo 3	521	19	VARCHAR (20)
M03CR	M03CR	- conteúdo do campo 3	540	4	SMALLINT
M03CS	M03CS	- tipo de campo 4	544	19	VARCHAR (20)
M03CT	M03CT	- conteúdo do campo 4	563	4	SMALLINT
M03CU	M03CU	- tipo de campo 5	567	19	VARCHAR (20)
M03CV	M03CV	- conteúdo do campo 5	586	5	INTEGER
M03CW	M03CW	CRZ	591	4	SMALLINT
M03CX	M03CX	Posição do sub-registro	595	4	SMALLINT
M03CY	M03CY	Quantidade total de sub-registros	599	9	INTEGER
M03CZ	M03CZ	Código do autorizador da venda do produto	608	5	SMALLINT
M03DA	M03DA	Assinatura no momento do registro do item	613	5	SMALLINT
M03DB	M03DB	Assinatura no momento do cancelamento do item	618	5	SMALLINT
M03DC	M03DC	Assinatura no momento do desconto em subtotal	623	5	SMALLINT
M03DD	M03DD	Assinatura no momento do desconto em item	628	4	SMALLINT
M03DD	M03DD	Motivo do desconto em subtotal	628	4	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M03DE	M03DE	Código do autorizador do desconto em subtotal	632	9	INTEGER
M03DF	M03DF	Motivo do desconto em item	641	4	SMALLINT
M03DG	M03DG	Código do autorizador do desconto em item	645	9	INTEGER
M03DH	M03DH	Código da autorização PBMS	654	19	VARCHAR (20)
M03CH02	M03CH02	(segunda ocorrência) Identificação da Promoção	673	7	INTEGER
M03CA02	M03CA02	(segunda ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	680	9	2 NUMERIC (9,2)
M03CB02	M03CB02	(segunda ocorrência) Quantidade de bônus negativos	689	9	2 NUMERIC (9,2)
M03CC02	M03CC02	(segunda ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	698	9	2 NUMERIC (9,2)
M03CH03	M03CH03	(terceira ocorrência) Identificação da Promoção	707	7	INTEGER
M03CA03	M03CA03	(terceira ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	714	9	2 NUMERIC (9,2)
M03CB03	M03CB03	(terceira ocorrência) Quantidade de bônus negativos	723	9	2 NUMERIC (9,2)
M03CC03	M03CC03	(terceira ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	732	9	2 NUMERIC (9,2)
M03CH04	M03CH04	(quarta ocorrência) Identificação da Promoção	741	7	INTEGER
M03CA04	M03CA04	(quarta ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	748	9	2 NUMERIC (9,2)
M03CB04	M03CB04	(quarta ocorrência) Quantidade de bônus negativos	757	9	2 NUMERIC (9,2)
M03CC04	M03CC04	(quarta ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	766	9	2 NUMERIC (9,2)
M03CH05	M03CH05	(quinta ocorrência) Identificação da Promoção	775	7	INTEGER
M03CA05	M03CA05	(quinta ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	782	9	2 NUMERIC (9,2)
M03CB05	M03CB05	(quinta ocorrência) Quantidade de bônus negativos	791	9	2 NUMERIC (9,2)
M03CC05	M03CC05	(quinta ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	800	9	2 NUMERIC (9,2)
M03DI	M03DI	(primeira ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	809	9	4 NUMERIC (9,4)
M03DI02	M03DI02	(segunda ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	818	9	4 NUMERIC (9,4)
M03DI03	M03DI03	(terceira ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	827	9	4 NUMERIC (9,4)
M03DI04	M03DI04	(quarta ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	836	9	4 NUMERIC (9,4)
M03DI05	M03DI05	(quinta ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	845	9	4 NUMERIC (9,4)
M03DJ	M03DJ	Valor do Acréscimo (Versão 1.6.8.3)	854	12	2 NUMERIC (12,2)
M03DM	M03DM	Assinatura da execução do programa gerador no momento do acréscimo em subtotal	866	5	INTEGER
M03DN	M03DN	Motivo do acréscimo em subtotal (Versão 1.6.8.3)	871	4	SMALLINT
M03DO	M03DO	Código do autorizador do acréscimo em subtotal (Versão 1.6.8.3)	875	9	INTEGER
M03DP	M03DP	Modo de obtenção da quantidade: (Versão 1.6.8.3) 0 – não disponível 1 – digitada 2 – item foi pesado no caixa 3 – item foi pesado na loja	884	1	SMALLINT
M03DQ	M03DQ	Valor unitário usado no registro no ECF (Versão 1.6.8.3)	885	12	2 NUMERIC (14,4)
M03DR	M03DR	Valor unitário de referência do item (Versão 1.6.10.7)	897	12	2 NUMERIC (14,4)
M03DS	M03DS	Número de série coletado (Versão 1.7.12.7)	909	30	VARCHAR (30)
M03DT	M03DT	Código de barras original, exatamente como recebido (Versão 1.8.16.8)	939	38	VARCHAR (50)
M03DU	M03DU	Tipo de sistema usado no tratamento	977	2	NUMERIC (5,0)
M03DV	M03DV	Valor aproximado dos impostos	979	12	2 NUMERIC (12,2)
M03DW	M03DW	Identificação do programa de fidelização	991	4	SMALLINT
M03DX	M03DX	Número do ciclo do programa de fidelização	995	2	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M03DY	M03DY	Tipo do programa de fidelização	997	2	SMALLINT
M03DZ	M03DZ	Código validado no arquivo 31 (dupla leitura)	999	17	VARCHAR (20)
M03EA	M03EA	Tratamento de "produto separado" aplicado	1016	2	SMALLINT
M03EB	M03EB	Valor aproximado dos impostos federais (Versão 1.x.33.200)	1018	12	2 NUMERIC (12,2)
M03EC	M03EC	Valor aproximado dos impostos estaduais (Versão 1.x.33.200)	1030	12	2 NUMERIC (12,2)
M03ED	M03ED	Valor aproximado dos impostos municipais (Versão 1.xx.33.200)	1042	12	2 NUMERIC (12,2)
M03EE	M03EE	Modo de registro do pedido: 0-normal, 1-comanda 2-papafila 3-externo. Valores acima de 50 correspondem ao pedido externo parametrizado. (Versão 1.x.35.209)	1054	2	SMALLINT
M03EFA	M03EFA	Valor do desconto adicional (já somado em M03AQ) (Versão 1.x.35.231)	1056	12	2 NUMERIC (12,2)
M03EFB	M03EFB	Motivo do desconto adicional (Versão 1.x.35.231)	1068	4	SMALLINT
M03EFC	M03EFC	Código do funcionário que liberou o desconto adicional (Versão 1.x.35.231)	1072	9	INTEGER
M03EFD	M03EFD	Assinatura da execução no momento do desconto adicional (Versão 1.x.35.231)	1081	5	INTEGER
M03EG	M03EG	Posição do item no documento em que foi lançado (Versão 1.x.35.231)	1086	4	SMALLINT
M03EH	M03EH	Indicador de item rastreado (Versão 1.x.35.231)	1090	1	SMALLINT
M03EI	M03EI	Código do segundo vendedor (Versão 1.x.100.256)	1091	9	INTEGER
M03EJA	M03EJA	Código de tributação – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1100	2	SMALLINT
M03EJB	M03EJB	Alíquota de tributação – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1102	5	2 NUMERIC (5,2)
M03EJC	M03EJC	Valor da base de cálculo – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1107	12	2 NUMERIC (12,2)
M03EJD	M03EJD	Valor da redução da base – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1119	12	2 NUMERIC (12,2)
M03EK	M03EK	Peso total do item obtido da balança de conferência (Versão 1.x.x.279)	1131	9	3 NUMERIC (9,3)
M03ELA	M03ELA	Quantidade resgatada (Versão 1.x.x.283)	1140	9	3 NUMERIC (9,3)
M03ELB	M03ELB	Pontos resgatados (Versão 1.x.x.283)	1149	9	3 NUMERIC (9,3)
M03EMA	M03EMA	Abastecimento: Código do frentista (Versão 1.x.x.283)	1158	20	VARCHAR (20)
M03EMB	M03EMB	Abastecimento: índice (Versão 1.x.x.283)	1178	6	NUMERIC (6)
M03EMC	M03EMC	Abastecimento: instante do abastecimento (Versão 1.x.x.283)	1184	12	NUMERIC (12)
M03EMD	M03EMD	Abastecimento: bico da bomba (Versão 1.x.x.283)	1196	2	NUMERIC (2)
M03YK	M03YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	1198	1	SMALLINT
M03YL	M03YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	1199	1	SMALLINT
M03YZZ	-	Reservado	1200	9	-
M03EJE	M03EJE	Valor do imposto – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.293)	1209	12	2 NUMERIC (12,2)
M03EN	M03EN	Código do canal de venda do item (recebido no pedido) (Versão 1.x.124.394)	1221	2	SMALLINT
M03EME	M03EME	Abastecimento: tanque (Versão 1.x.130.???)	1223	3	NUMERIC (3)
M03EMF	M03EMF	Abastecimento: bomba (Versão 1.x.130.???)	1226	3	NUMERIC (3)
M03EMG	M03EMG	Abastecimento: encerrante inicial (Versão 1.x.130.???)	1229	15	3 NUMERIC (15,3)
M03EO	M03EO	Código de identidade do item (Versão 1.x.133.444)	1244	17	VARCHAR (17)
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M03ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M03ZZA01	Controle de processamento estoque (on-line)	-	-	- SMALLINT
-	M03ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M03ZZA03	9 - Indicador de Registro Indevido emitido (Manager 1.5.18.0)	-	-	- SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M03ZZA04	Controle de integração via Web Services	-	-	-	SMALLINT
-	M03ZZA05	Controle de integração com balanças	-	-	-	SMALLINT
-	M03ZZA06	Integração pedido externo	-	-	-	INTEGER
-	M03ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M03ZZA08	Tipo de cancelamento, quando m03zza03: 0 – Registro Indevido 1 – Cancelamento de documento eletrônico de venda	-	-	-	INTEGER
-	M03ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M03ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M03ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M03ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M03ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M03ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M03ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M03ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M03ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M03ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M03ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M03ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	QTD_REEMBOLSO	Quantidade de produtos reembolsados	-	-	-	FLOAT
-	VAL_REEMBOLSO	Valor reembolsado	-	-	-	NUMERIC (12,2)
-	QTD_TROCADO	Controle de Troca Parcial (Manager 1.5.18.13)	-	-	-	FLOAT
-	NUM_NF	Número da nota fiscal espelho onde o item foi impresso.	-	-	-	INTEGER
-	VAL_LIQUIDO	Valor líquido do item	-	-	-	NUMERIC (12,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M04 – Finalizadora utilizada fora de cupom fiscal

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M04AA	-	Tipo de registro (04)	1	2	-
M04AB	M04AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M04AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M04AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M04AE	M04AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M04AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M04AG	M04AG	Horário da transação (HHMM)	32	4	SMALLINT
M04AH	M04AH	Código do operador envolvido	36	9	INTEGER
M04AI	M04AI	Código da finalizadora envolvida	45	3	SMALLINT
M04AJ	M04AJ	Quantidade de documentos envolvidos	48	6	INTEGER
M04AK	M04AK	Valor envolvido	54	12	2 NUMERIC (12,2)
M04AL	M04AL	Código do cliente envolvido	66	15	VARCHAR (20)
M04AM	M04AM	Informações relativas à consulta ao cadastro de clientes (ver também campo M04AQ): - situação retornada pela consulta	81	2	SMALLINT
M04AN	M04AN	- código do funcionário que autorizou a liberação	83	9	INTEGER
M04AO	M04AO	Número do documento digitado	92	16	VARCHAR (20)
M04AP	M04AP	Número do documento emitido	108	16	VARCHAR (20)
M04AQ	M04AQ	Código do supervisor que liberou no caso de consulta ao cadastro de clientes (ver campos M04AM e M04AN) Também utilizado para indicar o supervisor que autorizou a execução da função	124	9	INTEGER
M04AR	M04AR	Data digitada (DDMMAA)	133	6	DATE
M04AS	M04AS	Segundo número de documento digitado	139	16	VARCHAR (20)
M04AT	M04AT	Terceiro número de documento digitado	155	16	VARCHAR (20)
M04AU	M04AU	Quarto número de documento digitado	171	16	VARCHAR (20)
M04AV	M04AV	Número sequencial da operação correspondente	187	6	INTEGER
M04AW	M04AW	Valor do troco	193	12	2 NUMERIC (12,2)
M04AX	M04AX	Número de controle do vasilhame	205	9	INTEGER
M04AY	M04AY	Finalizadora usada como pagamento em "memória".	214	2	SMALLINT
M04AZA	M04AZA	Reservado	216	14	VARCHAR (15)
M04AZB	M04AZB	Bandeira do cartão, retornado em transações do SiTef. Os valores possíveis são estabelecidos na tabela de "Bandeiras" do SiTef.	230	5	INTEGER
M04BA	M04BA	Código de autorização, retornado em transações do SiTef/Plano de pagamento	235	9	INTEGER
M04BBA	M04BBA	Número de parcelas, retornado em transações do SiTef/Plano de pagamento	244	2	SMALLINT
M04BBB	M04BBB	Número de ciclos, retornado em transações do SiTef	246	2	SMALLINT
M04BBC	M04BBC	Bin do cartão usado, retornado em transações do SiTef	248	6	INTEGER
M04BBD	M04BBD	Tipo de vencimento (para plano de pagamento com Frequência 8 ou 9). Conteúdo idêntico ao campo de referência.	254	2	SMALLINT
M04BC	M04BC	Carência (para plano de pagamento com Frequência 8 ou 9). Conteúdo do campo A14AW.	256	2	SMALLINT
M04BD	M04BD	Código do plano de pagamento utilizado (zerado se não tiver sido usado nenhum plano)	258	3	SMALLINT
M04BE	M04BE	Quantidade de bônus associada	261	9	2 NUMERIC (9,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M04BF	M04BF	Quinto número de documento digitado	270	16	VARCHAR (20)
M04BG	M04BG	Sexto número de documento digitado	286	16	VARCHAR (20)
M04BH	M04BH	Dados relacionados com Transferência Eletrônica de Fundos (veja também o campo M04BP). Esses campos podem conter as informações obtidas na consulta a Retaguarda. Para isso o 13º parâmetro do campo A09CK deve estar ativo. - data do cheque consultado	302	6	DATE
M04BI	M04BI	- CPF ou CNPJ	308	15	VARCHAR (20)
M04BJ	M04BJ	- número do banco do cheque	323	4	SMALLINT
M04BK	M04BK	- número da agência do cheque	327	4	SMALLINT
M04BL	M04BL	- número do cheque	331	12	VARCHAR (15)
M04BM	M04BM	- número de identificação da transação, retornado pela instituição financeira	343	12	VARCHAR (15)
M04BN	M04BN	- número de identificação da transação no SiTef	355	12	VARCHAR (15)
M04BO	M04BO	Leitura completa do CMC-7 Observações: 1 Se este campo foi preenchido pela digitação da primeira linha do cheque, a última posição (408) terá o valor "1", para diferenciá-lo da leitura. 2) Se este campo foi preenchido pela digitação da linha do CMC-7, a última posição (408) terá o valor "2", para diferenciá-lo da leitura. 3) Se este campo foi preenchido pela leitura do CMC-7 a última posição estará em branco.	367	47	VARCHAR (50)
M04BP	M04BP	Código da instituição que autorizou a transação de TEF (veja também os campos M04BH a M04BN). Os valores possíveis são estabelecidos na tabela de "Redes" do SiTef	414	2	VARCHAR (2)
M04BQ	M04BQ	Pontos concedidos pelo uso da finalizadora (programa de fidelização)	416	9	2 NUMERIC (9,2)
M04BR	M04BR	Código do estabelecimento, retornado em transações do SiTef	425	19	VARCHAR (20)
M04BS	M04BS	Classe da finalizadora, definido no cadastro de finalizadoras, campo A09CO.	444	5	INTEGER
M04BT	M04BT	Valor atual do GT (nas operações de entrada, saída e troca de operador)	449	16	2 NUMERIC (16,2)
M04BU	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	465	4	SMALLINT
M04BV	M00_CRO (pk,fk) M04BV	CRO (Contador de reinício de operações)	469	4	INTEGER SMALLINT
M04BW	M04ZB	Número do guichê	473	3	SMALLINT
M04BX	M04BX	Tratamento dos campos M04AK (Valor envolvido) e M04AW (troco), respectivamente: 0: Valor líquido e zeros (em compilações especiais possui valor, mas só informativo) 1: Valor bruto e valor do troco fornecido	476	1	SMALLINT
M04BY	M04BY	Número do voucher aceito como pagamento	477	19	VARCHAR (20)
M04BZ	M04BZ	Código da transação TEF realizada, como estabelecido em A09BP.	496	5	INTEGER
M04CA	M04CA	Modo de tratamento do voucher: 0 – Por consulta ao Manager ou sem consulta 1 – Por consulta ao Retag	501	2	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
		Dados relacionados com Transferência Eletrônica de Fundos (veja campo M02BP). Esses campos podem conter as informações obtidas na consulta a Retaguarda. Para isso o 13º parâmetro do campo A09CK deve estar ativo.			
M04CB	M04CB	Número da conta corrente	503	14	VARCHAR (15)
M04CC	M04CC	Data da efetivação da transação TEF no Autorizador (formato MMDD)	517	4	INTEGER
M04CD	M04CD	Hora da efetivação da transação TEF no Autorizador (formato HHMMSS)	521	6	INTEGER
M04CE	M04CE	Instante (em segundos) do registro do pagamento, contado a partir do início da transação.	527	6	INTEGER
M04CF	M04CF	Código do cliente	533	19	VARCHAR (20)
M04CG	M04CG	Função original (quando houver indicação no campo M04AV)	552	5	INTEGER
M04CH	M04CH	Código da administradora, retornado nas transações TEF	557	19	VARCHAR (20)
M04CI	M04CI	Percentual de APF cadastrado em A09DH	576	8	4 NUMERIC (8,4)
M04CJ	M04CJ	Código do operador substituto	584	9	INTEGER
M04CK	M04CK	Identificação do plano, informado em A14CD	593	9	INTEGER
M04CL	M04CL	Formato do campo M04BY (Número do voucher aceite): 0: indica que não há informação sobre a formatação. 1: número interno do vale troca 2: número no formato A (indicador+ número+informações adicionais+ valor + dígito) 3: número no formato B (número + informações adicionais + valor), sem o indicador e os dígitos verificadores 0 – não especificado 11: número interno de voucher de bônus 12: voucher de reembolso 13: voucher de vale-compra	602	3	SMALLINT
M04CM	M04CM	CRZ	605	5	INTEGER
M04CN	M04CN	Posição do sub-registro	610	4	SMALLINT
M04CO	M04CO	Quantidade total de sub-registros	614	4	SMALLINT
M04CP	M04CP	Assinatura no momento do aceite da finalizadora	618	5	SMALLINT
M04CQ	M04CQ	Situação do cliente, retornada do Retag	623	5	SMALLINT
M04CR	M04CR	Tipo do conteúdo do campo M04BI (Versão 1.7.14.9) 0 – Tipo de pessoa desconhecido ou não informado 1 – Pessoa física (CPF) 2 – Pessoa jurídica (CNPJ)	628	1	CHAR (1)
M04CS	M04CS	Saldo disponível consultado	629	12	2 NUMERIC (12,2)
M04CT	M04CT	Modo de lançamento da operação: 0: digitação 1: lançamento obtido de lista armazenada pelo PDV	641	3	SMALLINT
M04CU	M04CU	Código de autorização da transação retornado pelo SiTef	644	12	VARCHAR (12)
M04CV	M04CV	Código da modalidade do pagamento retornado pelo SiTef	656	4	SMALLINT
M04CW	M04CW	Código da instituição (rede que tratou a transação) retornado pelo SiTef	660	5	VARCHAR (5)
M04CX	M04CX	Código do convênio utilizado pelo cliente (Versão 1.9.29.8)	665	19	VARCHAR (20)
M04CY	M04CY	Código do funcionário que liberou o uso da finalizadora (Versão 1.x.x.242)	684	9	INTEGER
M04CZ	M04CZ	CNPJ da rede credenciadora do cartão de débito/crédito (Versão 1.x.x.249)	693	14	VARCHAR (14)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M04DA	M04DA	Bandeira do cartão de débito/crédito (Versão 1.x.x.249)	707	2	SMALLINT
M04DB	M04DB	Número de autorização da operação do cartão de débito/credito (Versão 1.x.x.249)	709	20	VARCHAR (20)
M04DC	M04DC	Código da rede credenciadora do cartão de débito/credito (Versão 1. x.x.249)	729	3	SMALLINT
M04DD	M04DD	Indicador do tipo de operação: (Versão 1.x.x.249) 0 –TEF via SiTef 1 – POS Débito 2 – POS Crédito	732	1	SMALLINT
M04DE	M04DE	Código do voucher externo utilizado (Versão 1.x.x.253)	733	24	VARCHAR(40)
M04DF	M04DF	Pontos resgatados (Versão 1.x.x.285)	757	9	2 NUMERIC(9,2)
M04YK	M04YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	766	1	SMALLINT
M04YL	M04YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	767	1	SMALLINT
M04YZZ	-	Reservado	768	9	-
M04DG	M04DG	MFE-CE: identificação do pagamento retornada pelo Integrador (Versão 1.x.111.317)	777	30	VARCHAR(30)
M04DH	M04DH	MFE-CE: identificação da resposta fiscal retornada pelo Integrador (Versão 1.x.111.317)	807	30	VARCHAR(30)
M04DI	M04DI	NSU Sitef do Correspondente Bancário da transação TEF (Versão 1.x.116.342)	837	14	VARCHAR(14)
M04DJA	M04DJA	Paymentid da integração (Versão 1.x.117.356)	851	36	VARCHAR(40)
M04DJB	M04DJB	Tipo da integração, relacionado aos campos M04DJA e M04DJC (Versão 1.x.117.356) 1- Beblue 2- Customizado off-line 3- RappiPay (Versão 1.x.x.370) 4- Especial Card (Versão 1.x.x.369) 99- Uso interno (Versão 1.x.x.???)	887	2	SMALLINT
M04DJC	M04DJC	Identificador único do pagamento (Versão 1.x.117.356)	889	36	VARCHAR(40)
M04DK	M04DK	Flags lidos do cadastro da finalizadora (campo A09ED) (Versão 1.x.124.394)	925	5	SMALLINT
M04DL	M04DL	Tipo do cartão. Campo 545 retornado pelo SiTef (Versão 1.x.125.434) 1 – Crédito 2 – Débito 4 – Pré-pago 5 – Frota 9 – Não definido	930	3	SMALLINT
M04DM	M04DM	Tipo de leitura do cartão. Campo 2090 retornado pelo SiTef (Versão 1.x.125.434) 1 – Magnético 2 – Moedeiro Visa v1 3 – Moedeiro Visa v3 4 – EMV com contato 5 – Easy-entry 6 – Chip sem contato 7 – EMV sem contato 100 - digitado	933	3	SMALLINT
M04DN	M04DN	Tipo de carteira digital. campo 106 retornado pelo SiTef (Versão 1.x.131.438)	936	9	INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M04ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M04ZZA01	Controle de processamento financeiro (on-line)	-	-	-	SMALLINT
-	M04ZZA02	Controle de processamento tesouraria (Manager)	-	-	-	SMALLINT
-	M04ZZA03	9 - Indicador de Registro Indevido emitido	-	-	-	SMALLINT
-	M04ZZA04	Controle de processamento tesouraria (PID do processo) (Manager 1.5.18.13)	-	-	-	SMALLINT
-	M04ZZA05	Integração "Arredondar"	-	-	-	SMALLINT
-	M04ZZA06	Integração Informata	-	-	-	INTEGER
-	M04ZZA07	Integração de totais de operador	-	-	-	INTEGER
-	M04ZZA08	Tipo de cancelamento, quando m04zza03: 0 – Registro Indevido 1 – Cancelamento de documento eletrônico de venda	-	-	-	INTEGER
-	M04ZZA09	Indicador de envio ao banco para depósito	-	-	-	INTEGER
-	M04ZZA10	Indicador de cancelamento pela zan_m51. Usado na integração com RMS	-	-	-	INTEGER
-	M04ZZA11	Controle de correção de pagamento pelo Manager	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M04ZZA12	Décimo-segundo controle de processamento reservado	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M04ZZA13	Décimo-terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M04ZZA14	Décimo-quarto controle de processamento reservado	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M04ZZA15	Décimo-quinto controle de processamento reservado	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M04ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M04ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M04ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M04ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M04ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M04ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M04ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M04ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M04ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M04ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	M04_HORA_LOCK	Data e hora de lock no registro pela Tesouraria (Manager 1.5.18.13)	-	-	-	DATE
-	M04_IP_LOCK	Endereço IP da estação que fez o lock do registro pela Tesouraria (Manager 1.5.18.13)	-	-	-	VARCHAR(300)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	COD_VOUCHER	Código do voucher, extraído do campo M04BY	-	-	-	BIGINTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M05 – Módulo Fiscal – 1ª parte

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M05AA	-	Tipo de registro (05)	1	2	-
M054AB	M05AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M05AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M05AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M05AE	M05AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M05AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M05AG	M05AG	Horário da transação (HHMM)	32	4	SMALLINT
M05AH	-	Número da loja	36	4	-
M05AI	M05AI	Indicador da configuração do equipamento: 0: operando como Máquina Registradora 1: operando como PDV 2: operando como ECF 3: operação com impressora não fiscal	40	1	SMALLINT
M05AJ	M05AJ	Número sequencial da primeira operação do dia	41	6	INTEGER
M05AK	M05AK	Contador de reduções	47	6	INTEGER
M05AL	M05AL	Contador de documentos fiscais cancelados	53	6	INTEGER
M05AM	M05AM	Totalizador Geral (GT): - valor no início do dia	59	16	2 NUMERIC (16,2)
M05AN	M05AN	- valor atual	75	16	2 NUMERIC (16,2)
M05AO	M05AO	Totalizador parcial de cancelamentos	91	12	2 NUMERIC (12,2)
M05AP	M05AP	Totalizador parcial de descontos	103	12	2 NUMERIC (12,2)
M05AQ	M05AQ	Totalizador parcial de diferimento (código D na emissão do Cupom Fiscal PDV)	115	12	2 NUMERIC (12,2)
M05AR	M05AR	Totalizador parcial de suspensão tributária (S)	127	12	2 NUMERIC (12,2)
M05AS	M05AS	Totalizador parcial de substituição tributária (F)	139	12	2 NUMERIC (12,2)
M05AT	M05AT	Totalizador parcial de isentas (I)	151	12	2 NUMERIC (12,2)
M05AU	M05AU	Totalizador parcial de não tributadas (N)	163	12	2 NUMERIC (12,2)
M05AV	M05AV	Totalizador parcial de redução da base de cálculo (R)	175	12	2 NUMERIC (12,2)
M05AW	M05AW	Primeiro totalizador parcial de operações “não sujeitas ao ICMS”	187	12	2 NUMERIC (12,2)
M05AX	M05AX	Segundo totalizador parcial de operações “não sujeitas ao ICMS”	199	12	2 NUMERIC (12,2)
M05AY	M05AY	Terceiro totalizador parcial de operações “não sujeitas ao ICMS”	211	12	2 NUMERIC (12,2)
M05AZ	M05AZ	Quarto totalizador parcial de operações “não sujeitas ao ICMS”	223	12	2 NUMERIC (12,2)
M05BA	M05BA	Totalizador parcial de acréscimos	235	12	2 NUMERIC (12,2)
M05BB	M05BB	Número de fabricação do equipamento	247	20	VARCHAR (25)
M05BC	M05BC	Contador de Reinício de Operação (CRO)	267	4	INTEGER
M05BD	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	271	4	SMALLINT
M05BE	M00_CRO (pk,fk) M05BE	CRO (Contador de reinício de operações)	275	4	INTEGER SMALLINT
M05BF	M05ZB	Número do guichê	279	3	SMALLINT
M05BG	M05BG	Percentual de ocupação do MFD (Memória de Fita Detalhe)	282	5	2 NUMERIC (5,2)
M05BH	M05BH	CRZ	287	5	INTEGER
M05BI	M05BI	Posição do sub-registro	292	4	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
M05BJ	M05BJ	Quantidade total de sub-registros	296	4	SMALLINT	
M05BK	M05BK	Assinatura no momento da operação	300	5	SMALLINT	
M05BL	M05BL	Modo de obtenção da informação do registro: 0 – dados lidos do ECF após Redução Z 1 – dados lidos do ECF imediatamente antes de comandar a redução Z 2 – dados acumulados pelo aplicativo do PDV	305	1	SMALLINT	
M05XAJ	M05XAJ	Dados relativos à primeira alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	306	5	2	NUMERIC (5,2)
M05XAK	M05XAK	- valor acumulado	311	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XAL	M05XAL	Dados relativos à segunda alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	323	5	2	NUMERIC (5,2)
M05XAM	M05XAM	- valor acumulado	328	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XAN	M05XAN	Dados relativos à terceira alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	340	5	2	NUMERIC (5,2)
M05XAO	M05XAO	- valor acumulado	345	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XAP	M05XAP	Dados relativos à quarta alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	357	5	2	NUMERIC (5,2)
M05XAQ	M05XAQ	- valor acumulado	362	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XAR	M05XAR	Dados relativos à quinta alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	374	5	2	NUMERIC (5,2)
M05XAS	M05XAS	- valor acumulado	379	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XAT	M05XAT	Dados relativos à sexta alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	391	5	2	NUMERIC (5,2)
M05XAU	M05XAU	- valor acumulado	396	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XAV	M05XAV	Dados relativos à sétima alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	408	5	2	NUMERIC (5,2)
M05XAW	M05XAW	- valor acumulado	413	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XAX	M05XAX	Dados relativos à oitava alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	425	5	2	NUMERIC (5,2)
M05XAY	M05XAY	- valor acumulado	430	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XAZ	M05XAZ	Dados relativos à nona alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	442	5	2	NUMERIC (5,2)
M05XBA	M05XBA	- valor acumulado	447	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBB	M05XBB	Dados relativos à décima alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	459	5	2	NUMERIC (5,2)
M05XBC	M05XBC	- valor acumulado	464	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBD	M05XBD	Dados relativos à primeira alíquota de ISS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	476	5	2	NUMERIC (5,2)
M05XBE	M05XBE	- valor acumulado	481	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBF	M05XBF	Dados relativos à segunda alíquota de ISS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	493	5	2	NUMERIC (5,2)
M05XBG	M05XBG	- valor acumulado	498	12	2	NUMERIC (12,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato	
M05XBH	M05XBH	Dados relativos à terceira alíquota de ISS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	510	5	2	NUMERIC (5,2)
M05XBI	M05XBI	- valor acumulado	515	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBJ	M05XBJ	Dados relativos à quarta alíquota de ISS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	527	5	2	NUMERIC (5,2)
M05XBK	M05XBK	- valor acumulado	532	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBL	M05XBL	Modo de arredondamento (Versão 1.6.8.3)	544	1		SMALLINT
M05BM	M05BM	Modelo do ECF em uso (Versão 1.6.10.3)	545	20		VARCHAR (20)
M05BN	M05BN	Tratamento de produto separado (Versão 1.x.100.256)	565	2		SMALLINT
M05BOA	M05BOA	Valor calculado de PIS – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	567	12	2	NUMERIC (12,2)
M05BOB	M05BOB	Valor calculado de COFINS – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	579	12	2	NUMERIC (12,2)
M05BOC	M05BOC	Valor calculado de ICMS – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	591	12	2	NUMERIC (12,2)
M05BOD	M05BOD	Valor da base de cálculo de ICMS -não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	603	12	2	NUMERIC (12,2)
M05YK	M05YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	615	1		SMALLINT
M05YL	M05YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	616	1		SMALLINT
M05YZZ	-	Reservado	617	9		-
M05XBMA	M05XBMA	Valor do imposto na primeira alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	626	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBMB	M05XBMB	Valor do imposto na segunda alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	638	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBMC	M05XBMC	Valor do imposto na terceira alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	650	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBMD	M05XBMD	Valor do imposto na quarta alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	662	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBME	M05XBME	Valor do imposto na quinta alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	674	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBMF	M05XBMF	Valor do imposto na sexta alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	686	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBMG	M05XBMG	Valor do imposto na sétima alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	698	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBMH	M05XBMH	Valor do imposto na oitava alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	710	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBMI	M05XBMI	Valor do imposto na nona alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	722	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBMJ	M05XBMJ	Valor do imposto na décima alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	734	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBNA	M05XBNA	Valor do imposto na primeira alíquota de ISS (Versão 1.x.x.293)	746	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBNB	M05XBNB	Valor do imposto na segunda alíquota de ISS (Versão 1.x.x.293)	758	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBNC	M05XBNC	Valor do imposto na terceira alíquota de ISS (Versão 1.x.x.293)	770	12	2	NUMERIC (12,2)
M05XBND	M05XBND	Valor do imposto na quarta alíquota de ISS (Versão 1.x.x.293)	782	12	2	NUMERIC (12,2)
M05BP	M05BP	Indicador que os valores de impostos estão presentes, se igual a 1 (Versão 1.x.x.293)	794	1		SMALLINT
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M05ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M05ZZA01	Controle de integração via Web Services	-	-	-	SMALLINT
-	M05ZZA02	Número do mapa resumo emitido	-	-	-	SMALLINT
-	M05ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M05ZZA04	Controle de processamento integração (on-line)	-	-	-	SMALLINT
-	M05ZZA05	Controle de integração com Scantech	-	-	-	SMALLINT
-	M05ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M05ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M05ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M05ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M05ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M05ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M05ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M05ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M05ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M05ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M05ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M05ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M05ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M05ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M05ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	M05ZCC01	Observações para mapa resumo	-	-	-	VARCHAR (14)
-	DTA_ULTIMA_ALTERACAO	Data da última alteração (mapa resumo)	-	-	-	DATE

OBS.: A tabela Zan_m051 é idêntica a esta. Só terá dados totalizados dos PDVs que não transmitiram a Redução Z por algum motivo.

Zan_M051 – Módulo Fiscal recuperado – 1ª parte

Tabela idêntica a Zan_m05, contendo o valor acumulado da soma de itens da tabela Zan_m03, quando solicitado pela tela de Mapa Resumo do Manager. **Não disponível em formato SDF.**

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M06 – Módulo Fiscal – 2ª parte

Campos disponíveis na ZAN_M05 com M05XLL, onde LL correspondem às letras finais deste.

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
M06AA	-	Tipo de registro (06)	1	2	-	
M064AB	M06AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)	
M06AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT	
M06AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER	
M06AE	M06AE	Número da função	22	4	SMALLINT	
M06AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE	
M06AG	M06AG	Horário da transação (HHMM)	32	4	SMALLINT	
M06AH	-	Número da loja	36	4	-	
M06AI	M06AI	Indicador da configuração do equipamento: 0: operando como Máquina Registradora 1: operando como PDV 2: operando como ECF 3: operação com impressora não fiscal	40	1	SMALLINT	
M06AJ	M06AJ	Mercadorias tributadas no ICMS com o código T: - alíquota de tributação	41	5	2	NUMERIC (5,2)
M06AK	M06AK	- valor líquido vendido	46	12	2	NUMERIC (12,2)
M06AL	M06AL	Mercadorias tributadas no ICMS com o código 1: - alíquota de tributação	58	5	2	NUMERIC (5,2)
M06AM	M06AM	- valor líquido vendido	63	12	2	NUMERIC (12,2)
M06AN	M06AN	Mercadorias tributadas no ICMS com o código 2: - alíquota de tributação	75	5	2	NUMERIC (5,2)
M06AO	M06AO	- valor líquido vendido	80	12	2	NUMERIC (12,2)
M06AP	M06AP	Mercadorias tributadas no ICMS com o código 3: - alíquota de tributação	92	5	2	NUMERIC (5,2)
M06AQ	M06AQ	- valor líquido vendido	97	12	2	NUMERIC (12,2)
M06AR	M06AR	Mercadorias tributadas no ICMS com o código 4: - alíquota de tributação	109	5	2	NUMERIC (5,2)
M06AS	M06AS	- valor líquido vendido	114	12	2	NUMERIC (12,2)
M06AT	M06AT	Mercadorias tributadas no ICMS com o código 5: - alíquota de tributação	126	5	2	NUMERIC (5,2)
M06AU	M06AU	- valor líquido vendido	131	12	2	NUMERIC (12,2)
M06AV	M06AV	Mercadorias tributadas no ICMS com o código 6: - alíquota de tributação	143	5	2	NUMERIC (5,2)
M06AW	M06AW	- valor líquido vendido	148	12	2	NUMERIC (12,2)
M06AX	M06AX	Mercadorias tributadas no ICMS com o código 7: - alíquota de tributação	160	5	2	NUMERIC (5,2)
M06AY	M06AY	- valor líquido vendido	165	12	2	NUMERIC (12,2)
M06AZ	M06AZ	Mercadorias tributadas no ICMS com o código 8: - alíquota de tributação	177	5	2	NUMERIC (5,2)
M06BA	M06BA	- valor líquido vendido	182	12	2	NUMERIC (12,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M06BB	M06BB	Mercadorias tributadas no ICMS com o código 9: - alíquota de tributação	194	5	2 NUMERIC (5,2)
M06BC	M06BC	- valor líquido vendido	199	12	2 NUMERIC (12,2)
M06BD	M06BD	Itens tributados no ISS (1): - alíquota de tributação	211	5	2 NUMERIC (5,2)
M06BE	M06BE	- valor líquido vendido	216	12	2 NUMERIC (12,2)
M06BF	M06BF	Itens tributados no ISS (2): - alíquota de tributação	228	5	2 NUMERIC (5,2)
M06BG	M06BG	- valor líquido vendido	233	12	2 NUMERIC (12,2)
M06BH	M06BH	Itens tributados no ISS (3): - alíquota de tributação	245	5	2 NUMERIC (5,2)
M06BI	M06BI	- valor líquido vendido	250	12	2 NUMERIC (12,2)
M06BJ	M06BJ	Itens tributados no ISS (4): - alíquota de tributação	262	5	2 NUMERIC (5,2)
M06BK	M06BK	- valor líquido vendido	267	12	2 NUMERIC (12,2)
M06BL	M06BL	Indicador de como o ECF tratou o cálculo do valor do imposto: 0 – ECF calcula ICMS truncando o resultado 1 – ECF calcula ICMS arredondando o resultado (norma NBR5891) 9 – ECF calcula ICMS arredondando o resultado (padrão)	279	1	SMALLINT
M06BM	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	280	4	SMALLINT
M06BN	M00_CRO (pk,fk) M06BN	CRO (Contador de reinício de operações)	284	4	INTEGER SMALLINT
M06BO	M06ZB	Número do guichê	288	3	SMALLINT
M06BP	M06BP	CRZ	291	5	INTEGER
M06BQ	M06BQ	Posição do sub-registro	296	4	SMALLINT
M06BR	M06BR	Quantidade total de sub-registros	300	4	SMALLINT
M06YK	M06YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	304	1	SMALLINT
M06YL	M06YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	305	1	SMALLINT
M06YZZ	-	Reservado	306	9	-
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M06ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M06ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M06ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M06ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M06ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M06ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M06ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M06ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M06ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M06ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato	
-	M06ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M06ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M06ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M06ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M06ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M06ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M06ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M06ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M06ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M06ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M06ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

OBS.: A tabela Zan_m061 é idêntica a esta. Só terá dados totalizados dos PDVs que não transmitiram a Redução Z por algum motivo.

Zan_M061 – Módulo Fiscal recuperado – 2ª parte

Tabela idêntica a Zan_m06, contendo o valor acumulado da soma de itens da tabela Zan_m03, quando solicitado pela tela de Mapa Resumo do Manager. **Não disponível em formato SDF.**

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M07 – Recebimento/pagamento

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M07AA	-	Tipo de registro (07)	1	2	-
M07AB	M07AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M07AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M07AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M07AE	M07AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M07AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M07AG	M07AG	Horário da transação (HHMM)	32	4	SMALLINT
M07AH	M07AH	Código do operador envolvido	36	9	SMALLINT
M07AI	M07AI	Número do primeiro documento (no caso da função 170, número sequencial da operação a que se refere; no caso de tratamento de código Febraban, as posições de 1 a 16).	45	16	VARCHAR (12)
M07AJ	M07AJ	Primeiro valor envolvido (no caso da função 170, valor das mercadorias)	61	12	2 NUMERIC (5,0)
M07AK	M07AK	Código do cliente	73	15	VARCHAR (5)
M07AL	M07AL	Código do recebimento/pagamento	88	2	SMALLINT
M07AM	M07AM	Segundo valor envolvido (no caso da função 170, valor dos encargos)	90	12	2 SMALLINT
M07AN	M07AN	Terceiro valor envolvido	102	12	2 VARCHAR (12)
M07AO	M07AO	Quarto valor envolvido	114	12	2 NUMERIC (5,0)
M07AP	M07AP	Quinto valor envolvido	126	12	2 VARCHAR (5)
M07AQ	M07AQ	Sexto valor envolvido	138	12	2 SMALLINT
M07AR	M07AR	Sétimo valor envolvido	150	12	2 SMALLINT
M07AS	M07AS	Oitavo valor envolvido	162	12	2 VARCHAR (12)
M07AT	M07AT	Nono valor envolvido	174	12	2 NUMERIC (5,0)
M07AU	M07AU	Décimo valor envolvido	186	12	2 VARCHAR (5)
M07AV	M07AV	Número do segundo documento (no caso de tratamento de código Febraban, as posições de 17 a 32)	198	16	SMALLINT
M07AW	M07AW	Número do terceiro documento (no caso de tratamento de código Febraban, as posições de 33 a 44 estarão nos doze dígitos menos significativos deste campo)	214	16	SMALLINT
M07AX	M07AX	Data digitada (DDMMAA)	230	6	VARCHAR (12)
M07AY	M07AY	Número sequencial da operação (para uso no tratamento de cancelamento)	236	6	NUMERIC (5,0)
M07AZ	M07AZ	Número da função	242	5	VARCHAR (5)
M07BA	M07BA	Tratamento de sinal do Primeiro Valor: 0 – positivo 1 – negativo 9 – informativo (não computado na operação de caixa)	247	1	CHAR (1)
M07BB	M07BB	Tratamento de sinal do Segundo Valor (ver opções no campo M07BA)	248	1	CHAR (1)
M07BC	M07BC	Tratamento de sinal do Terceiro Valor (ver opções no campo M07BA)	249	1	CHAR (1)
M07BD	M07BD	Tratamento de sinal do Quarto Valor (ver opções no campo M07BA)	250	1	CHAR (1)
M07BE	M07BE	Tratamento de sinal do Quinto Valor (ver opções no campo M07BA)	251	1	CHAR (1)
M07BF	M07BF	Tratamento de sinal do Sexto Valor (ver opções no campo M07BA)	252	1	CHAR (1)
M07BG	M07BG	Tratamento de sinal do Sétimo Valor (ver opções no campo M07BA)	253	1	CHAR (1)
M07BH	M07BH	Tratamento de sinal do Oitavo Valor (ver opções no campo M07BA)	254	1	CHAR (1)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
M07BI	M07BI	Tratamento de sinal do Nono Valor (ver opções no campo M07BA)	255	1	CHAR (1)	
M07BJ	M07BJ	Tratamento de sinal do Décimo Valor (ver opções no campo M07BA)	256	1	CHAR (1)	
M07BK	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	257	4	SMALLINT	
M07BL	M00_CRO (pk,fk) M07BL	CRO (Contador de reinício de operações)	261	4	INTEGER SMALLINT	
M07BM	M07ZB	Número do guichê	265	3	SMALLINT	
M07BN	M07BN	NSU da instituição	268	12	VARCHAR (12)	
M07BO	M07BO	NSU do SiTef	280	12	VARCHAR (12)	
M07BP	M07BP	Código da instituição que autorizou a transação de TEF. Os valores possíveis são estabelecidos na tabela de "Redes" do SiTef	292	2	VARCHAR (2)	
M07BQ	M07BQ	Código do estabelecimento	294	19	VARCHAR (20)	
M07BR	M07BR	Código de autorização da transação	313	9	VARCHAR (9)	
M07BS	M07BS	Código interno de tratamento especial de TEF	322	5	INTEGER	
M07BT	M07BT	Data da efetivação da transação TEF no Autorizador (formato MMDD)	327	4	INTEGER	
M07BU	M07BU	Hora da efetivação da transação TEF no Autorizador (formato HHMMSS)	331	6	INTEGER	
M07BV	M07BV	Código do cliente	337	19	VARCHAR (20)	
M07BW	M07BW	Código da administradora, retornado nas transações TEF Quando transação de recarga de celular, conterà o código da rede autorizadora, conforme tabela: (Versão 1.6.5.3)	356	19	VARCHAR (20)	
		8				e-Capture
		46				ServCel
		82				GetNet
		97				Upaid
		106	GWCel			
		107	CheckExpress			
M07BX	M07BX	Código do operador substituto	375	9	INTEGER	
M07BY	M07BY	CRZ	384	5	INTEGER	
M07BZ	M07BZ	Posição do sub-registro	389	4	SMALLINT	
M07CA	M07CA	Quantidade total de sub-registro	393	4	SMALLINT	
M07CB	M07CB	Assinatura no momento da operação	397	5	SMALLINT	
M07CC	M07CC	Código de autorização da transação retornado pelo SiTef	402	12	VARCHAR (12)	
M07CD	M07CD	Código da modalidade do pagamento retornado pelo SiTef	414	4	NUMERIC (5,0)	
M07CE	M07CE	Código da instituição (rede que tratou a transação) retornado pelo SiTef	418	5	VARCHAR (5)	
M07YK	M07YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	423	1	SMALLINT	
M07YL	M07YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	424	1	SMALLINT	
M07YZZ	-	Reservado	425	9	-	
M07CFA	M07CFA	NSU da instituição da segunda transação TEF (Versão 1.x.116.341)	434	12	VARCHAR (12)	
M07CFB	M07CFB	NSU do SiTef da segunda transação TEF (Versão 1.x.116.341)	446	12	VARCHAR (12)	
M07CFC	M07CFC	Código da instituição retornado pelo SiTef da segunda transação TEF (Versão 1.x.116.341)	458	2	VARCHAR (2)	
M07CFD	M07CFD	Código do estabelecimento da segunda transação TEF (Versão 1.x.116.341)	460	19	VARCHAR (20)	

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M07CFE	M07CFE	Código de autorização da transação da segunda transação TEF (Versão 1.x.116.341)	479	9	VARCHAR (9)
M07CFF	M07CFF	Código interno de tratamento especial de TEF da segunda transação TEF (Versão 1.x.116.341)	488	5	INTEGER
M07CFG	M07CFG	Data da efetivação da transação TEF no Autorizador (formato MMDD) da segunda transação TEF (Versão 1.x.116.341)	493	4	INTEGER
M07CFH	M07CFH	Hora da efetivação da transação TEF no Autorizador (formato HHMMSS) da segunda transação TEF (Versão 1.x.116.341)	497	6	INTEGER
M07CFI	M07CFI	Código da administradora, retornado nas transações TEF da segunda transação TEF (Versão 1.x.116.341)	503	19	VARCHAR (20)
M07CFJ	M07CFJ	Código de autorização da transação retornado pelo SiTef da segunda transação TEF (Versão 1.x.116.341)	522	12	VARCHAR (12)
M07CFK	M07CFK	Código da modalidade do pagamento retornado pelo SiTef da segunda transação TEF (Versão 1.x.116.341)	534	4	NUMERIC (5,0)
M07CFL	M07CFL	Código da instituição (rede que tratou a transação) retornado pelo SiTef da segunda transação TEF (Versão 1.x.116.341)	538	5	VARCHAR (5)
M07CFM	M07CFM	NSU Sitef do Correspondente Bancário da segunda transação TEF (Versão 1.x.116.342)	543	14	VARCHAR(14)
M07CG	M07CG	NSU Sitef do Correspondente Bancário da transação TEF (Versão 1.x.116.342)	557	14	VARCHAR(14)
M07CH	M07CH	Primeiro campo alfanumérico relacionado com a operação (Versão 1.x.117.356)	571	30	VARCHAR(30)
M07CI	M07CI	Tipo do cartão. Campo 545 retornado pelo SiTef (Versão 1.x.125.434) 1 – Crédito 2 – Débito 4 – Pré-pago 5 – Frotta 9 – Não definido	601	3	SMALLINT
M07CJ	M07CJ	Tipo de leitura do cartão. Campo 2090 retornado pelo SiTef (Versão 1.x.125.434) 1 – Magnético 2 – Moedeiro Visa v1 3 – Moedeiro Visa v3 4 – EMV com contato 5 – Easy-entry 6 – Chip sem contato 7 – EMV sem contato 100 - digitado	604	3	SMALLINT
M07CFN	M07CFN	Tipo do cartão do Correspondente Bancário. Campo 545 retornado pelo SiTef (Versão 1.x.130.434) 1 – Crédito 2 – Débito 4 – Pré-pago 5 – Frotta 9 – Não definido	607	3	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
M07CFO	M07CFO	Tipo de leitura do cartão do Correspondente Bancário. Campo 2090 retornado pelo SiTef (Versão 1.x.130.434) 1 – Magnético 2 – Moedeiro Visa v1 3 – Moedeiro Visa v3 4 – EMV com contato 5 – Easy-entry 6 – Chip sem contato 7 – EMV sem contato 100 - digitado	610	3	SMALLINT	
M07CK	M07CK	Tipo de carteira digital. campo 106 retornado pelo SiTef (Versão 1.x.131.438)	613	9	INTEGER	
M07CFP	M07CFP	Tipo de carteira digital do Correspondente Bancário. campo 106 retornado pelo SiTef (Versão 1.x.131.438)	622	9	INTEGER	
M07CLA	M07CLA	Identificação do pagamento gerada externamente (Versão 1.x.132.???)	631	36	VARCHAR(40)	
M07CLB	M07CLB	Tipo de identificação (Versão 1.x.132.???)	667	2	VARCHAR(2)	
M07CLC	M07CLC	Identificação do pagamento gerada pelo PDV (Versão 1.x.132.???)	669	36	VARCHAR(40)	
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M07ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M07ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M07ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M07ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M07ZZA04	Controle de integração via Web Services	-	-	-	SMALLINT
-	M07ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M07ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M07ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M07ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M07ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M07ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M07ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M07ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M07ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M07ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M07ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M07ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M07ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M07ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M07ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M07ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M08 – Movimentação de estoque

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
M08AA	-	Tipo de registro (08)	1	2	-	
M08AB	M08AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)	
M08AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT	
M08AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER	
M08AE	M08AE	Número da função	22	4	SMALLINT	
M08AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE	
M08AG	M08AG	Código da mercadoria envolvida	32	17	VARCHAR (20)	
M08AH	M08AH	Quantidade movimentada	49	9	3	NUMERIC (9,3)
M08AI	M08AI	Custo unitário (preenchido quando for função de entrada de mercadoria)	58	12	2	NUMERIC (12,2)
M08AJ	M08AJ	Número do documento	70	16	VARCHAR (20)	
M08AK	M08AK	Indicador de tratamento do custo unitário: 0: custo unitário deste registro deve ser considerado 1: custo não deve ser considerado	86	1	SMALLINT	
M08AL	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	87	4	SMALLINT	
M08AM	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	91	4	INTEGER	
	M08AM				SMALLINT	
M08AN	M08ZB	Número do guichê	95	3	SMALLINT	
M08AO	M08AO	CRZ	98	5	INTEGER	
M08AP	M08AP	Posição do sub-registro	103	4	SMALLINT	
M08AQ	M08AQ	Quantidade total de sub-registros	107	4	SMALLINT	
M08YK	M08YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	111	1	SMALLINT	
M08YL	M08YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	112	1	SMALLINT	
M08YZZ	-	Reservado	113	9	-	
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M08ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M08ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M08ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M08ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M08ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M08ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M08ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M08ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M08ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M08ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M08ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M08ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M08ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M08ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M08ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M08ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M08ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M08ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M08ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M08ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M08ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M09 – Total de departamentos

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M09AA	-	Tipo de registro (09)	1	2	-
M09AB	M09AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M09AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M09AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M09AE	M09AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M09AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M09AG	M09AG	Código do departamento	32	3	SMALLINT
M09AHA01	M09AHA01	Venda no dia do tipo 1: - quantidade de mercadorias vendidas	35	9	3 NUMERIC (9,3)
M09AHA02	M09AHA02	- valor vendido	44	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AHB01	M09AHB01	Venda no dia do tipo 2: - quantidade de mercadorias vendidas	56	9	3 NUMERIC (9,3)
M09AHB02	M09AHB02	- valor vendido	65	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AIA01	M09AIA01	Venda no período do tipo 1: - quantidade de mercadorias vendidas	77	9	3 NUMERIC (9,3)
M09AIA02	M09AIA02	- valor vendido	86	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AIB01	M09AIB01	Venda no período do tipo 2: - quantidade de mercadorias vendidas	98	9	3 NUMERIC (9,3)
M09AIB02	M09AIB02	- valor vendido	107	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AJ	M09AJ	Valor movimentado no dia dos descontos concedidos	119	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AK	M09AK	Valor movimentado no dia dos acréscimos por financiamento (APF)	131	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AL	M09AL	Valor movimentado no dia dos custos das mercadorias vendidas (CMV)	143	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AM	M09AM	Valor movimentado no dia dos CMVs, em moeda alternativa	155	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AHA03	M09AHA03	Valor das vendas do dia do tipo 1 em moeda alternativa	167	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AHB03	M09AHB03	Valor das vendas do dia do tipo 2 em moeda alternativa	179	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AHC01	M09AHC01	Venda do dia do tipo 3: - quantidade de mercadorias vendidas	191	9	3 NUMERIC (9,3)
M09AHC02	M09AHC02	- valor vendido	200	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AHC03	M09AHC03	- valor vendido em moeda alternativa	212	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AHD01	M09AHD01	Venda do dia do tipo 4: - quantidade de mercadorias vendidas	224	9	3 NUMERIC (9,3)
M09AHD02	M09AHD02	- valor vendido	233	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AHD03	M09AHD03	- valor vendido em moeda alternativa	245	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AHE01	M09AHE01	Venda do dia do tipo 5: - quantidade de mercadorias vendidas	257	9	3 NUMERIC (9,3)
M09AHE02	M09AHE02	- valor vendido	266	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AHE03	M09AHE03	- valor vendido em moeda alternativa	278	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AN	M09AN	Valor movimentado no período dos descontos concedidos	290	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AO	M09AO	Valor movimentado no período dos acréscimos por financiamento (APF)	302	12	2 NUMERIC (12,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M09AP	M09AP	Valor movimentado no período dos custos das mercadorias vendidas (CMV)	314	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AQ	M09AQ	Valor movimentado no período dos CMVs, em moeda alternativa	326	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AIA03	M09AIA03	Valor das vendas no período do tipo 1 em moeda alternativa	338	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AIB03	M09AIB03	Valor das vendas no período do tipo 2 em moeda alternativa	350	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AIC01	M09AIC01	Venda do período do tipo 3: - quantidade de mercadorias vendidas	362	9	3 NUMERIC (9,3)
M09AIC02	M09AIC02	- valor vendido	371	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AIC03	M09AIC03	- valor vendido em moeda alternativa	383	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AID01	M09AID01	Venda do período do tipo 4: - quantidade de mercadorias vendidas	395	9	3 NUMERIC (9,3)
M09AID02	M09AID02	- valor vendido	404	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AID03	M09AID03	- valor vendido em moeda alternativa	416	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AIE01	M09AIE01	Venda do período do tipo 5: - quantidade de mercadorias vendidas	428	9	3 NUMERIC (9,3)
M09AIE02	M09AIE02	- valor vendido	437	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AIE03	M09AIE03	- valor vendido em moeda alternativa	449	12	2 NUMERIC (12,2)
M09AR	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	461	4	SMALLINT
M09AS	M00_CRO (pk,fk) M09AS	CRO (Contador de reinício de operações)	465	4	INTEGER SMALLINT
M09AT	M09ZB	Número do guichê	469	3	SMALLINT
M09AU	M09AU	Código do departamento	472	9	INTEGER
M09AV	M09AV	CRZ	481	5	INTEGER
M09AW	M09AW	Posição do sub-registro	486	4	SMALLINT
M09AX	M09AX	Quantidade total de sub-registros	490	4	SMALLINT
M09YK	M09YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	494	1	SMALLINT
M09YL	M09YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	495	1	SMALLINT
M09YZZ	-	Reservado	496	9	-
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M09ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M09ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M09ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M09ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M09ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M09ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M09ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M09ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M09ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M09ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M09ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M09ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M09ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M09ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M09ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M09ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M09ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M09ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M09ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M09ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M09ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M10 – Total de operador

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M10AA	-	Tipo de registro (10)	1	2	-
M10AB	M10AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M10AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M10AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M10AE	M10AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M10AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M10AG	M10AG	Código do operador (dois primeiros dígitos são para loja)	32	9	INTEGER
<i>Venda do tipo 1:</i>					
M10AHA01	M10AHA01	- número de cupons emitidos	41	6	INTEGER
M10AHA02	M10AHA02	- quantidade de itens vendidos	47	9	3 NUMERIC (9,3)
M10AHA03	M10AHA03	- valor dos itens vendidos	56	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHA04	M10AHA04	- número de cancelamentos de itens realizados	68	6	INTEGER
M10AHA05	M10AHA05	- quantidade de itens cancelados	74	9	3 NUMERIC (9,3)
M10AHA06	M10AHA06	- valor dos itens cancelados	83	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHA07	M10AHA07	- número de cancelamentos de cupom realizados	95	6	INTEGER
M10AHA08	M10AHA08	- valor de cancelamentos de cupom realizados	101	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHA09	M10AHA09	- número de descontos realizados	113	6	INTEGER
M10AHA10	M10AHA10	- valor dos descontos realizados	119	12	2 NUMERIC (12,2)
<i>Venda do tipo 2:</i>					
M10AHB01	M10AHB01	- número de cupons emitidos	131	6	INTEGER
M10AHB02	M10AHB02	- quantidade de itens vendidos	137	9	3 NUMERIC (9,3)
M10AHB03	M10AHB03	- valor dos itens vendidos	146	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHB04	M10AHB04	- número de cancelamentos de itens realizados	158	6	INTEGER
M10AHB05	M10AHB05	- quantidade de itens cancelados	164	9	3 NUMERIC (9,3)
M10AHB06	M10AHB06	- valor dos itens cancelados	173	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHB07	M10AHB07	- número de cancelamentos de cupom realizados	185	6	INTEGER
M10AHB08	M10AHB08	- valor de cancelamentos de cupom realizados	191	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHB09	M10AHB09	- número de descontos realizados	203	6	INTEGER
M10AHB10	M10AHB10	- valor dos descontos realizados	209	12	2 NUMERIC (12,2)
<i>Recebimentos pela função 500:</i>					
M10AIA01	M10AIA01	- quantidade de movimentações no dia	221	6	INTEGER
M10AIA02	M10AIA02	- valor movimentado no dia	227	12	2 NUMERIC (12,2)
<i>Recebimentos pela função 501:</i>					
M10AIB01	M10AIB01	- quantidade de movimentações no dia	239	6	INTEGER
M10AIB02	M10AIB02	- valor movimentado no dia	245	12	2 NUMERIC (12,2)
<i>Recebimentos pela função 502:</i>					
M10AIC01	M10AIC01	- quantidade de movimentações no dia	257	6	INTEGER
M10AIC02	M10AIC02	- valor movimentado no dia	263	12	2 NUMERIC (12,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M10AID01	M10AID01	<i>Recebimentos pela função 503:</i> - quantidade de movimentações no dia	275	6	INTEGER
M10AID02	M10AID02	- valor movimentado no dia	281	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AIE01	M10AIE01	<i>Recebimentos pela função 504:</i> - quantidade de movimentações no dia	293	6	INTEGER
M10AIE02	M10AIE02	- valor movimentado no dia	299	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AIF01	M10AIF01	<i>Recebimentos pela função 505:</i> - quantidade de movimentações no dia	311	6	INTEGER
M10AIF02	M10AIF02	- valor movimentado no dia	317	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AIG01	M10AIG01	<i>Recebimentos pela função 506:</i> - quantidade de movimentações no dia	329	6	INTEGER
M10AIG02	M10AIG02	- valor movimentado no dia	335	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AIH01	M10AIH01	<i>Recebimentos pela função 507:</i> - quantidade de movimentações no dia	347	6	INTEGER
M10AIH02	M10AIH02	- valor movimentado no dia	353	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AII01	M10AII01	<i>Recebimentos pela função 508:</i> - quantidade de movimentações no dia	365	6	INTEGER
M10AII02	M10AII02	- valor movimentado no dia	371	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AIJ01	M10AIJ01	<i>Recebimentos pela função 509:</i> - quantidade de movimentações no dia	383	6	INTEGER
M10AIJ02	M10AIJ02	- valor movimentado no dia	389	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AJA01	M10AJA01	<i>Pagamentos pela função 550:</i> - quantidade de movimentações no dia	401	6	INTEGER
M10AJA02	M10AJA02	- valor movimentado no dia	407	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AJB01	M10AJB01	<i>Pagamentos pela função 551:</i> - quantidade de movimentações no dia	419	6	INTEGER
M10AJB02	M10AJB02	- valor movimentado no dia	425	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AJC01	M10AJC01	<i>Pagamentos pela função 552:</i> - quantidade de movimentações no dia	437	6	INTEGER
M10AJC02	M10AJC02	- valor movimentado no dia	443	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AJD01	M10AJD01	<i>Pagamentos pela função 553:</i> - quantidade de movimentações no dia	455	6	INTEGER
M10AJD02	M10AJD02	- valor movimentado no dia	461	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AJE01	M10AJE01	<i>Pagamentos pela função 554:</i> - quantidade de movimentações no dia	473	6	INTEGER
M10AJE02	M10AJE02	- valor movimentado no dia	479	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AJF01	M10AJF01	<i>Pagamentos pela função 555:</i> - quantidade de movimentações no dia	491	6	INTEGER
M10AJF02	M10AJF02	- valor movimentado no dia	497	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AJG01	M10AJG01	<i>Pagamentos pela função 556:</i> - quantidade de movimentações no dia	509	6	INTEGER
M10AJG02	M10AJG02	- valor movimentado no dia	515	12	2 NUMERIC (12,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M10AJH01	M10AJH01	<i>Pagamentos pela função 557:</i> - quantidade de movimentações no dia	527	6	INTEGER
M10AJH02	M10AJH02	- valor movimentado no dia	533	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AJI01	M10AJI01	<i>Pagamentos pela função 558:</i> - quantidade de movimentações no dia	545	6	INTEGER
M10AJI02	M10AJI02	- valor movimentado no dia	551	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AJJ01	M10AJJ01	<i>Pagamentos pela função 559:</i> - quantidade de movimentações no dia	563	6	INTEGER
M10AJJ02	M10AJJ02	- valor movimentado no dia	569	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AK	M10AK	Valor líquido dos encargos recebidos (função 170): - quantidade de movimentações no dia	581	6	INTEGER
M10AL	M10AL	- valor movimentado no dia	587	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AM	M10AM	Valor líquido dos recibos de pedidos: - quantidade de movimentações no dia	599	6	INTEGER
M10AN	M10AN	- valor movimentado no dia	605	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AO	M10AO	Valor dos recibos de pedidos cancelados: - quantidade de movimentações no dia	617	6	INTEGER
M10AP	M10AP	- valor movimentado no dia	623	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AQ	M10AQ	Valor das garantias estendidas recebidas: - quantidade de movimentações no dia	635	6	INTEGER
M10AR	M10AR	- valor movimentado no dia	641	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AS	M10AS	Valor líquido dos recibos de troca de mercadorias: - quantidade de movimentações no dia	653	6	INTEGER
M10AT	M10AT	- valor movimentado no dia	659	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AU	M10AU	Valor dos recibos de troca de mercadorias cancelados: - quantidade de movimentações no dia	671	6	INTEGER
M10AV	M10AV	- valor movimentado no dia	677	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHC01	M10AHC01	<i>Venda do tipo 3:</i> - número de cupons emitidos	689	6	INTEGER
M10AHC02	M10AHC02	- quantidade de itens vendidos	695	9	3 NUMERIC (9,3)
M10AHC03	M10AHC03	- valor dos itens vendidos	704	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHC04	M10AHC04	- número de cancelamentos de itens realizados	716	6	INTEGER
M10AHC05	M10AHC05	- quantidade de itens cancelados	722	9	3 NUMERIC (9,3)
M10AHC06	M10AHC06	- valor dos itens cancelados	731	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHC07	M10AHC07	- número de cancelamentos de cupom realizados	743	6	INTEGER
M10AHC08	M10AHC08	- valor de cancelamentos de cupom realizados	749	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHC09	M10AHC09	- número de descontos realizados	761	6	INTEGER
M10AHC10	M10AHC10	- valor dos descontos realizados	767	12	2 NUMERIC (12,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M10AHD01	M10AHD01	<i>Venda do tipo 4:</i> - número de cupons emitidos	779	6	INTEGER
M10AHD02	M10AHD02	- quantidade de itens vendidos	785	9	3 NUMERIC (9,3)
M10AHD03	M10AHD03	- valor dos itens vendidos	794	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHD04	M10AHD04	- número de cancelamentos de itens realizados	806	6	INTEGER
M10AHD05	M10AHD05	- quantidade de itens cancelados	812	9	3 NUMERIC (9,3)
M10AHD06	M10AHD06	- valor dos itens cancelados	821	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHD07	M10AHD07	- número de cancelamentos de cupom realizados	833	6	INTEGER
M10AHD08	M10AHD08	- valor de cancelamentos de cupom realizados	839	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHD09	M10AHD09	- número de descontos realizados	851	6	INTEGER
M10AHD10	M10AHD10	- valor dos descontos realizados	857	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHE01	M10AHE01	<i>Venda do tipo 5:</i> - número de cupons emitidos	869	6	INTEGER
M10AHE02	M10AHE02	- quantidade de itens vendidos	875	9	3 NUMERIC (9,3)
M10AHE03	M10AHE03	- valor dos itens vendidos	884	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHE04	M10AHE04	- número de cancelamentos de itens realizados	896	6	INTEGER
M10AHE05	M10AHE05	- quantidade de itens cancelados	902	9	3 NUMERIC (9,3)
M10AHE06	M10AHE06	- valor dos itens cancelados	911	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHE07	M10AHE07	- número de cancelamentos de cupom realizados	923	6	INTEGER
M10AHE08	M10AHE08	- valor de cancelamentos de cupom realizados	929	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHE09	M10AHE09	- número de descontos realizados	941	6	INTEGER
M10AHE10	M10AHE10	- valor dos descontos realizados	947	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AW	M10AW	Saques efetuados: - quantidade saques no dia	959	6	INTEGER
M10AX	M10AX	- valor dos saques no dia	965	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AY	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	977	4	SMALLINT
M10AZ	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	981	4	INTEGER
	M10AZ				SMALLINT
M10BA	M10ZB	Número do guichê	985	3	SMALLINT
M10BB	M10BB	Pagamento de benefícios do INSS: - quantidade de pagamentos no dia	988	6	INTEGER
M10BC	M10BC	- valor dos pagamentos no dia	994	12	2 NUMERIC (12,2)
M10BD	M10BD	Cancelamento de benefícios do INSS: - quantidade de cancelamentos no dia	1006	6	INTEGER
M10BE	M10BE	- valor dos cancelamentos no dia	1012	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AIK01	M10AIK01	<i>Recebimentos pela função 510:</i> - quantidade de movimentações no dia	1024	6	INTEGER
M10AIK02	M10AIK02	- valor movimentado no dia	1030	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AIL01	M10AIL01	<i>Recebimentos pela função 511:</i> - quantidade de movimentações no dia	1042	6	INTEGER
M10AIL02	M10AIL02	- valor movimentado no dia	1048	12	2 NUMERIC (12,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M10AIM01	M10AIM01	Recebimentos pela função 512: - quantidade de movimentações no dia	1060	6	INTEGER
M10AIM02	M10AIM02	- valor movimentado no dia	1066	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AIN01	M10AIN01	Recebimentos pela função 513: - quantidade de movimentações no dia	1078	6	INTEGER
M10AIN02	M10AIN02	- valor movimentado no dia	1084	12	2 NUMERIC (12,2)
M10BF	M10BF	Cancelamento de saque - quantidade de cancelamentos no dia	1096	6	INTEGER
M10BG	M10BG	- valor dos cancelamentos no dia	1102	12	2 NUMERIC (12,2)
M10BH	M10BH	CRZ	1114	5	INTEGER
M10BI	M10BI	Posição do sub-registro	1119	4	SMALLINT
M10BJ	M10BJ	Quantidade total de sub-registros	1123	4	SMALLINT
M10BK	M10BK	Número do operador (somente no banco de dados. Não existe no SDF).	-	-	INTEGER
M10BL	M10BL	Contador de Notas Fiscais emitidas (Versão 1.6.8.0)	1127	6	INTEGER
M10BM	M10BM	Valor das Notas Fiscais emitidas (Versão 1.6.8.0)	1133	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHA11	M10AHA11	Quantidade de acréscimos nas vendas do tipo 1 (Versão 1.6.8.3)	1145	6	INTEGER
M10AHA12	M10AHA12	Valor dos acréscimos nas vendas do tipo 1 (Versão 1.6.8.3)	1151	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHA11	M10AHA11	Quantidade de acréscimos nas vendas do tipo 2 (Versão 1.6.8.3)	1163	6	INTEGER
M10AHB12	M10AHB12	Valor dos acréscimos nas vendas do tipo 2 (Versão 1.6.8.3)	1169	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHC11	M10AHC11	Quantidade de acréscimos nas vendas do tipo 3 (Versão 1.6.8.3)	1181	6	INTEGER
M10AHC12	M10AHC12	Valor dos acréscimos nas vendas do tipo 3 (Versão 1.6.8.3)	1187	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHD11	M10AHD11	Quantidade de acréscimos nas vendas do tipo 4 (Versão 1.6.8.3)	1199	6	INTEGER
M10AHD12	M10AHD12	Valor dos acréscimos nas vendas do tipo 4 (Versão 1.6.8.3)	1205	12	2 NUMERIC (12,2)
M10AHE11	M10AHE11	Quantidade de acréscimos nas vendas do tipo 5 (Versão 1.6.8.3)	1217	6	INTEGER
M10AHE12	M10AHE12	Valor dos acréscimos nas vendas do tipo 5 (Versão 1.6.8.3)	1223	12	2 NUMERIC (12,2)
M10BN	M10BN	Quantidade de operações com tratamento especial (Versão 1.9.25.2)	1235	6	INTEGER
M10BO	M10BO	Valor das operações com tratamento especial (Versão 1.9.25.2)	1241	12	2 NUMERIC (12,2)
M10BP	M10BP	Quantidade de cancelamentos feitos no PDV (Versão 1.9.29.11)	1253	6	INTEGER
M10BQ	M10BQ	Valor dos cancelamentos feitos no PDV (Versão 1.9.29.11)	1259	12	2 NUMERIC (12,2)
M10YK	M10YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	1271	1	SMALLINT
M10YL	M10YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	1272	1	SMALLINT
M10YZZ	-	Reservado	1273	9	-
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M10ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M10ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M10ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M10ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M10ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M10ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M10ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M10ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M10ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M10ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M10ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M10ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M10ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M10ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M10ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M10ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M10ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M10ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M10ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M10ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M10ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M11 – Alteração de preço

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M11AA	-	Tipo de registro (11)	1	2	-
M11AB	M11AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M11AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M11AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M11AE	M11AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M11AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M11AG	M11AG	Horário da transação (HHMM)	32	4	SMALLINT
M11AH	M11AH	Código da mercadoria	36	17	VARCHAR (20)
M11AI	M11AI	Preço anterior da mercadoria	53	10	2 NUMERIC (10,2)
M11AJ	M11AJ	Novo preço da mercadoria	63	10	2 NUMERIC (10,2)
M11AK	M11AK	Indicador de preço codificado: 0: campo de preço contém valor em moeda 1: campo de preço contém o código do preço	73	1	SMALLINT
M11AL	M11AL	Código do supervisor (ou funcionário) que executou a operação	74	9	INTEGER
M11AM	M11AM	Preço 2 anterior da mercadoria	83	11	2 NUMERIC (11,2)
M11AN	M11AN	Novo preço 2 da mercadoria	94	11	2 NUMERIC (11,2)
M11AO	M11AO	Preço 3 anterior da mercadoria	105	11	2 NUMERIC (11,2)
M11AP	M11AP	Novo preço 3 da mercadoria	116	11	2 NUMERIC (11,2)
M11AQ	M11AQ	Preço 4 anterior da mercadoria	127	11	2 NUMERIC (11,2)
M11AR	M11AR	Novo preço 4 da mercadoria	138	11	2 NUMERIC (11,2)
M11AS	M11AS	Informações sobre o preço: - modo	149	2	SMALLINT
M11AT	M11AT	- data (DDMMAA)	151	6	DATE
M11AU	M11AU	- hora	157	4	SMALLINT
M11AV	M11AV	Porcentagem de desconto automático na mercadoria	161	5	2 NUMERIC (11,2)
M11AW	M11AW	Indicador de preço indexado: 0: campo de preço contém valor em moeda normal 1: campo de preço contém valor em “moeda alternativa”	166	1	SMALLINT
M11AX	M11AX	Preço 5 anterior da mercadoria	167	11	2 NUMERIC (11,2)
M11AY	M11AY	Novo preço 5 da mercadoria	178	11	2 NUMERIC (11,2)
M11AZ	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	189	4	SMALLINT
M11BA	M00_CRO (pk,fk) M11BA	CRO (Contador de reinício de operações)	193	4	INTEGER SMALLINT
M11BB	M11ZB	Número do guichê	197	3	SMALLINT
M11BC	M11BC	CRZ	200	5	INTEGER
M11BD	M11BD	Posição do sub-registro	205	4	SMALLINT
M11BE	M11BE	Quantidade total de sub-registros	209	4	SMALLINT
M11BF	-	Preço1 anterior da mercadoria 4 casas – só SDF (Versão 1.x.x.291)	213	14	4 NUMERIC (14,4)
M11BG	-	Novo preço 1 da mercadoria 4 casas – só SDF (Versão 1.x.x.291)	227	14	4 NUMERIC (14,4)
M11BH	-	Preço2 anterior da mercadoria 4 casas – só SDF (Versão 1.x.x.291)	241	14	4 NUMERIC (14,4)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
M11BI	-	Novo preço 2 da mercadoria 4 casas – só SDF (Versão 1.x.x.291)	255	14	4	NUMERIC (14,4)
M11BJ	-	Preço3 anterior da mercadoria 4 casas – só SDF (Versão 1.x.x.291)	269	14	4	NUMERIC (14,4)
M11BK	-	Novo preço 3 da mercadoria 4 casas – só SDF (Versão 1.x.x.291)	283	14	4	NUMERIC (14,4)
M11BL	-	Preço4 anterior da mercadoria 4 casas – só SDF (Versão 1.x.x.291)	297	14	4	NUMERIC (14,4)
M11BM	-	Novo preço 4 da mercadoria 4 casas – só SDF (Versão 1.x.x.291)	311	14	4	NUMERIC (14,4)
M11BN	-	Preço5 anterior da mercadoria 4 casas – só SDF (Versão 1.x.x.291)	325	14	4	NUMERIC (14,4)
M11BO	-	Novo preço 5 da mercadoria 4 casas – só SDF (Versão 1.x.x.291)	339	14	4	NUMERIC (14,4)
M11YK	M11YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	353	1		SMALLINT
M11YL	M11YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	354	1		SMALLINT
M11YZZ	-	Reservado	355	9		-
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M11ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M11ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M11ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M11ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M11ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M11ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M11ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M11ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M11ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M11ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M11ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M11ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M11ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M11ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M11ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M11ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M11ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M11ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M11ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M11ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M11ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M13 – Recepção de vasilhame

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M13AA	-	Tipo de registro (13)	1	2	-
M13AB	M13AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M13AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M13AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M13AE	M13AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M13AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M13AG	M13AG	Número de controle do registro de vasilhame	32	9	INTEGER
M13AH	M13AH	Número de itens no registro	41	2	SMALLINT
M13AI	-	Registro de vasilhames. 17 ocorrências de 26 posições cada, indicando código de mercadoria do vasilhame e quantidade recebida:	-	-	-
M13AIA01	M13AIA01	- 1º código do vasilhame	43	17	VARCHAR (20)
M13AIA02	M13AIA02	- quantidade recebida 1º vasilhame	60	9	3 NUMERIC (9,3)
M13AIB01	M13AIB01	- 2º código do vasilhame	69	17	VARCHAR (20)
M13AIB02	M13AIB02	- quantidade recebida 2º vasilhame	86	9	3 NUMERIC (9,3)
M13AIC01	M13AIC01	- 3º código do vasilhame	95	17	VARCHAR (20)
M13AIC02	M13AIC02	- quantidade recebida 3º vasilhame	112	9	3 NUMERIC (9,3)
M13AID01	M13AID01	- 4º código do vasilhame	121	17	VARCHAR (20)
M13AID02	M13AID02	- quantidade recebida 4º vasilhame	138	9	3 NUMERIC (9,3)
M13AIE01	M13AIE01	- 5º código do vasilhame	147	17	VARCHAR (20)
M13AIE02	M13AIE02	- quantidade recebida 5º vasilhame	164	9	3 NUMERIC (9,3)
M13AIF01	M13AIF01	- 6º código do vasilhame	173	17	VARCHAR (20)
M13AIF02	M13AIF02	- quantidade recebida 6º vasilhame	190	9	3 NUMERIC (9,3)
M13AIG01	M13AIG01	- 7º código do vasilhame	199	17	VARCHAR (20)
M13AIG02	M13AIG02	- quantidade recebida 7º vasilhame	216	9	3 NUMERIC (9,3)
M13AIH01	M13AIH01	- 8º código do vasilhame	225	17	VARCHAR (20)
M13AIH02	M13AIH02	- quantidade recebida 8º vasilhame	242	9	3 NUMERIC (9,3)
M13AII01	M13AII01	- 9º código do vasilhame	251	17	VARCHAR (20)
M13AII02	M13AII02	- quantidade recebida 9º vasilhame	268	9	3 NUMERIC (9,3)
M13AIJ01	M13AIJ01	- 10º código do vasilhame	277	17	VARCHAR (20)
M13AIJ02	M13AIJ02	- quantidade recebida 10º vasilhame	294	9	3 NUMERIC (9,3)
M13AIK01	M13AIK01	- 11º código do vasilhame	303	17	VARCHAR (20)
M13AIK02	M13AIK02	- quantidade recebida 11º vasilhame	320	9	3 NUMERIC (9,3)
M13AIL01	M13AIL01	- 12º código do vasilhame	329	17	VARCHAR (20)
M13AIL02	M13AIL02	- quantidade recebida 12º vasilhame	346	9	3 NUMERIC (9,3)
M13AIM01	M13AIM01	- 13º código do vasilhame	355	17	VARCHAR (20)
M13AIM02	M13AIM02	- quantidade recebida 13º vasilhame	372	9	3 NUMERIC (9,3)
M13AIN01	M13AIN01	- 14º código do vasilhame	381	17	VARCHAR (20)
M13AIN02	M13AIN02	- quantidade recebida 14º vasilhame	398	9	3 NUMERIC (9,3)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M13AIO01	M13AIO01	- 15º código do vasilhame	407	17	VARCHAR (20)
M13AIO02	M13AIO02	- quantidade recebida 15º vasilhame	424	9	3 NUMERIC (9,3)
M13AIP01	M13AIP01	- 16º código do vasilhame	433	17	VARCHAR (20)
M13AIP02	M13AIP02	- quantidade recebida 16º vasilhame	450	9	3 NUMERIC (9,3)
M13AIQ01	M13AIQ01	- 17º código do vasilhame	459	17	VARCHAR (20)
M13AIQ02	M13AIQ02	- quantidade recebida 17º vasilhame	476	9	3 NUMERIC (9,3)
M13AJ	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	485	4	SMALLINT
M13AK	M00_CRO (pk,fk) M13AK	CRO (Contador de reinício de operações)	489	4	INTEGER SMALLINT
M13AL	M13ZB	Número do guichê	493	3	SMALLINT
M13AM	M13AM	CRZ	496	5	INTEGER
M13AN	M13AN	Posição do sub-registro	501	4	SMALLINT
M13AO	M13AO	Quantidade total de sub-registros	505	4	SMALLINT
M13AP	M13AP	Tipo de movimentação	509	1	CHAR (1)
M13AQ	M13AQ	Código do operador	510	9	NUMERIC (11,0)
M13YK	M13YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	519	1	SMALLINT
M13YL	M13YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	520	1	SMALLINT
M13YZZ	-	Reservado	521	9	-
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M13ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M13ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M13ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M13ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M13ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M13ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M13ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M13ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M13ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M13ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M13ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M13ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M13ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M13ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M13ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M13ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M13ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M13ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M13ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M13ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M13ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	- INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M18 – RESERVADO

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
M18AA	-	Tipo de registro (18)	1	2	-	
M18AB	M18AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)	
M18AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT	
M18AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER	
M18AE	M18AE	Número da função	22	4	SMALLINT	
M18AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE	
M18AG	M18AG	Número do pedido	32	11	VARCHAR (15)	
M18AH	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	43	4	SMALLINT	
M18AI	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	47	4	INTEGER	
	M18AI				SMALLINT	
M18AJ	M18ZB	Número do guichê	51	3	SMALLINT	
M18AK	M18AK	CRZ	54	5	INTEGER	
M18AL	M18AL	Posição do sub-registro	59	4	SMALLINT	
M18AM	M18AM	Quantidade total de sub-registros	63	4	SMALLINT	
M18YK	M18YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	67	1	SMALLINT	
M18YL	M18YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	68	1	SMALLINT	
M18YZZ	-	Reservado	69	9	-	
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M18ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M18ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M18ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M18ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M18ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M18ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M18ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M18ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M18ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M18ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M18ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M18ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M18ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M18ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M18ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M18ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M18ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M18ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M18ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M18ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
-	M18ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M19 – RESERVADO

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M19AA	-	Tipo de registro (19)	1	2	-
M19AB	M19AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M19AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M19AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M19AE	M19AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M19AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M19AG	M19AG	Número do pedido	32	11	VARCHAR (15)
M19AH	M19AH	Número do item dentro do pedido (começando em zero)	43	3	SMALLINT
M19AI	M19AI	Código da mercadoria	46	17	VARCHAR (20)
M19AJ	M19AJ	Quantidade de mercadorias vendidas	63	9	3 NUMERIC (9,3)
M19AK	M19AK	Preço unitário	72	12	2 NUMERIC (12,2)
M19AL	M19AL	Valor do desconto neste item	84	12	2 NUMERIC (12,2)
M19AM	M19AM	Observações sobre o item	96	24	VARCHAR (30)
M19AN	M19AN	Vendedor do item	120	9	INTEGER
M19AO	M19AO	Código do departamento	129	3	INTEGER
M19AP	M19AP	Código de tributação	132	2	INTEGER
M19AQ	M19AQ	Alíquota de tributação	134	5	2 NUMERIC (5,2)
M19AR	M19AR	Complemento do descritivo do produto	139	88	VARCHAR (88)
M19AS	M19AS	Grupo da Garantia Estendida	227	4	INTEGER
M19AT	M19AT	Opção dentro do grupo	231	2	INTEGER
M19AU	M19AU	Valor da garantia	233	12	2 NUMERIC (12,2)
M19AV	M19AV	Vigência da garantia, em meses	245	2	INTEGER
M19AW	M19AW	Tipo de assistência técnica	247	1	INTEGER
M19AX	M19AX	Meses de garantia dados pelo fabricante	248	2	INTEGER
M19AY	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	250	4	SMALLINT
M19AZ	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	254	4	INTEGER
	M19AZ				SMALLINT
M19BA	M19ZB	Número do guichê	258	3	SMALLINT
M19BB	M19BB	Instante de geração do registro	261	10	VARCHAR (10)
M19BC	M19BC	Código do departamento	271	9	INTEGER
M19BD	M19BD	CRZ	280	5	INTEGER
M19BE	M19BE	Posição do sub-registro	285	4	SMALLINT
M19BF	M19BF	Quantidade total de sub-registros	289	4	SMALLINT
M19BG	M19BG	Quantidade de serviços associados ao item (Versão 1.6.10.3)	293	4	SMALLINT
M19BH	M19BH	Valor total dos serviços (Versão 1.6.10.3)	297	12	2 NUMERIC (12,2)
M19BI	M19BI	Segundo vendedor do item	309	9	
M19YK	M19YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	318	1	SMALLINT
M19YL	M19YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	319	1	SMALLINT
M19YZZ	-	Reservado	320	9	-

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M19ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M19ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M19ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M19ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M19ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M19ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M19ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M19ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M19ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M19ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M19ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M19ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M19ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M19ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M19ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M19ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M19ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M19ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M19ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M19ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M19ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M20 – Alteração de situação do pedido

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M20AA	-	Tipo de registro (20)	1	2	-
M20AB	M20AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M20AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M20AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M20AE	M20AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M20AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M20AG	M20AG	Código do operador envolvido	32	9	INTEGER
M20AH	M20AH	Número do pedido	41	11	VARCHAR (15)
M20AI	M20AI	Nova situação do pedido: 3: pago 4: cancelado	52	1	SMALLINT
M20AJ	M20AJ	Valor do pedido	53	12	2 NUMERIC (12,2)
M20AK	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	65	4	SMALLINT
M20AL	M00_CRO (pk,fk) M20AL	CRO (Contador de reinício de operações)	69	4	INTEGER SMALLINT
M20AM	M20ZB	Número do guichê	73	3	SMALLINT
M20AN	M20AN	Código do operador substituto	76	9	INTEGER
M20AO	M20AO	CRZ	85	5	INTEGER
M20AP	M20AP	Posição do sub-registro	90	4	SMALLINT
M20AQ	M20AQ	Quantidade total de sub-registros	94	4	SMALLINT
M20AR	M20AR	Horário (HHMM) (Versão 1.6.7.38)	98	4	NUMERIC (5,0)
M20AS	M20AS	Tipo de impressão do DAV: 1: impresso em Relatório Gerencial no ECF 2: impresso em papel A5	102	2	NUMERIC (5,0)
M20AT	M20AT	Modo de registro do pedido: (Versão 1.x.35.209) 0-normal, 1-comanda, 2-papa fila (Versão 1.x.x.254)	104	2	SMALLINT
M20YK	M20YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	106	1	SMALLINT
M20YL	M20YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	107	1	SMALLINT
M20YZZ	-	Reservado	108	9	-
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M20ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M20ZZA01	Controle de integração sistema "Único"	-	-	- SMALLINT
-	M20ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M20ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M20ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M20ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M20ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M20ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M20ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M20ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M20ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M20ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M21 – Movimentação de plano de pagamento

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M21AA	-	Tipo de registro (21)	1	2	-
M21AB	M21AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M21AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M21AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M21AE	M21AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M21AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M21AG	M21AG	Código do plano	32	3	SMALLINT
M21AH	M21AH	Valor sobre o qual o plano foi aplicado	35	12	2 NUMERIC (12,2)
M21AI	M21AI	Valor da entrada calculada	47	12	2 NUMERIC (12,2)
M21AJ	M21AJ	Valor do acréscimo calculado	59	12	2 NUMERIC (12,2)
M21AK	M21AK	Data do primeiro vencimento (DDMMAA)	71	6	INTEGER
M21AL	M21AL	Número de prestações	77	2	SMALLINT
M21AM	M21AM	Valor da primeira prestação	79	12	2 NUMERIC (12,2)
M21AN	M21AN	Valor do IOF (crediário)	91	12	2 NUMERIC (12,2)
M21AO	M21AO	Valor acrescentado em função do crediário	103	12	2 NUMERIC (12,2)
M21AP	M21AP	Código do cliente envolvido (crediário)	115	16	VARCHAR (20)
M21AQ	M21AQ	Número do documento emitido (crediário)	131	16	VARCHAR (20)
M21AR	M21AR	Código do funcionário que autorizou a liberação (crediário)	147	9	INTEGER
M21AS	M21AS	Número de autorização (crediário)	156	9	INTEGER
M21AT	M21AT	Código do operador	165	9	INTEGER
M21AU	M21AU	Pontos concedidos pelo uso do plano (programa de fidelização)	174	9	2 NUMERIC (9,2)
M21AV	M21AV	Tipo de vencimento (para plano de pagamento com Frequência 8 ou 9). Conteúdo idêntico ao campo de referência.	183	2	SMALLINT
M21AW	M21AW	Carência (para plano de pagamento com Frequência 8 ou 9). Conteúdo do campo A14AW.	185	2	SMALLINT
M21AX	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	187	4	SMALLINT
M21AY	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	191	4	INTEGER
	M21AY				SMALLINT
M21AZ	M21ZB	Número do guichê	195	3	SMALLINT
M21BA	M21BA	Funcionário que autorizou o uso do plano de pagamento.	198	9	INTEGER
M21BB	M21BB	Código do operador substituto	207	9	INTEGER
M21BC	M21BC	Valor do desconto concedido pelo plano	216	12	2 NUMERIC (12,2)
M21BD	M21BD	Identificação do plano, informado em A14CD	228	9	INTEGER
M21BE	M21BE	CRZ	237	5	INTEGER
M21BF	M21BF	Posição do sub-registro	242	4	SMALLINT
M21BG	M21BG	Quantidade total de sub-registros	246	4	SMALLINT
M21YK	M21YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	250	1	SMALLINT
M21YL	M21YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	251	1	SMALLINT
M21YZZ	-	Reservado	252	9	-

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
M21BH	M21BH	Valor do seguro de parcela (Versão 1.x.116.341)	261	12	2	NUMERIC(12,2)
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M21ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M21ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M21ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M21ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M21ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M21ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M21ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M21ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M21ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M21ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M21ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M21ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M21ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M21ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M21ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M21ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M21ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M21ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M21ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M21ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M21ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M22 – RESERVADO

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
M22AA	-	Tipo de registro (22)	1	2	-	
M22AB	M22AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)	
M22AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT	
M22AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER	
M22AE	M22AE	Número da função	22	4	SMALLINT	
M22AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE	
M22AG	M22AG	Número do pedido	32	11	VARCHAR (15)	
M22AH	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	43	4	SMALLINT	
M22AI	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	47	4	INTEGER	
	M22Ai				SMALLINT	
M22AJ	M22ZB	Número do guichê	51	3	SMALLINT	
M22AK	M22AK	CRZ	54	5	INTEGER	
M22AL	M22AL	Posição do sub-registro	59	4	SMALLINT	
M22AM	M22AM	Quantidade total de sub-registros	63	4	SMALLINT	
M22YK	M22YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	67	1	SMALLINT	
M22YL	M22YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	68	1	SMALLINT	
M22YZZ	-	Reservado	69	9	-	
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M22ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M22ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M22ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M22ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M22ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M22ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M22ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M22ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M22ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M22ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M22ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M22ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M22ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M22ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M22ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M22ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M22ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M22ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M22ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M22ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
-	M22ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M23 – Dados gerais de pedido (1ª parte)

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M23AA	-	Tipo de registro (23)	1	2	-
M23AB	M23AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M23AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M23AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M23AE	M23AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M23AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M23AG	M23AG	Número do pedido	32	11	VARCHAR (15)
M23AH	M23AH	Código do liberador dos descontos	43	9	INTEGER
M23AI	M23AI	Data do pedido (DDMMAA)	52	6	DATE
M23AJ	M23AJ	Código do local de saída	58	4	SMALLINT
M23AK	M23AK	Indicador de entrega ou não das mercadorias do pedido: 0: cliente não retira 1: cliente retira	62	1	SMALLINT
M23AL	M23AL	Data de entrega (DDMMAA)	63	6	DATE
M23AM	M23AM	Termo de encomenda	69	5	INTEGER
M23AN	M23AN	Data de montagem/instalação (DDMMAA)	74	6	INTEGER
M23AO	M23AO	Código de ajuste de roupa ou número da mesa, quando pedido gerado em tecladinho – M23AZ =1	80	6	INTEGER
M23AP	M23AP	Código do vendedor	86	9	INTEGER
M23AQ	M23AQ	Nome do cliente	95	48	VARCHAR (50)
M23AR	M23AR	Observações adicionais sobre o pedido	143	48	VARCHAR (50)
M23AS	M23AS	CNPJ do destinatário	191	15	VARCHAR (20)
M23AT	M23AT	Inscrição estadual do destinatário	206	16	VARCHAR (20)
M23AU	M23AU	Número de itens do pedido	222	3	SMALLINT
M23AV	M23AV	Valor do pedido	225	12	2 NUMERIC (12,2)
M23AW	M23AW	Valor dos descontos do pedido	237	12	2 NUMERIC (12,2)
M23AX	M23AX	Situação do pedido: 0: incompleto 1: pendente de autorização 2: pendente de pagamento 3: pago 4: cancelado	249	1	SMALLINT
M23AY	M23AY	Indicador de tipo de pedido: 0: normal 1: é presente	250	1	SMALLINT
M23AZ	M23AZ	Forma de geração do pedido: 0: normal 1: tecladinho	251	1	SMALLINT
M23BA	M23BA	Código da lista de noiva	252	9	INTEGER
M23BB	M23BB	Nome do presenteador	261	48	VARCHAR (50)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
M23BC	M23BC	Telefone do presenteador	309	16	VARCHAR (20)	
M23BD	M23BD	Código do cliente	325	16	VARCHAR (20)	
M23BE	M23BE	Horário da transação (HHMM)	341	4	SMALLINT	
M23BF	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	345	4	SMALLINT	
M23BG	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	349	4	INTEGER	
	M23BG				SMALLINT	
M23BH	M23ZB	Número do guichê	353	3	SMALLINT	
M23BI	M23BI	Instante de geração do registro	356	10	VARCHAR (10)	
M23BJ	M23BJ	CRZ	366	5	INTEGER	
M23BK	M23BK	Posição do sub-registro	371	4	SMALLINT	
M23BL	M23BL	Quantidade total de sub-registros	375	4	SMALLINT	
M23BM	M23BM	Quantidade total de serviços associados aos itens do pedido (Versão 1.6.10.3)	379	4	SMALLINT	
M23BN	M23BN	Valor total dos serviços associados aos itens do pedido (Versão 1.6.10.3)	383	12	2 NUMERIC (12,2)	
M23BO	M23BO	Quantidade de serviços do pedido (não associados aos itens) (Versão 1.6.10.3)	395	4	SMALLINT	
M23BP	M23BP	Valor total dos serviços do pedido (não associados aos itens) (Versão 1.6.10.3)	399	12	2 NUMERIC (12,2)	
M23YK	M23YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	411	1	SMALLINT	
M23YL	M23YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	412	1	SMALLINT	
M23YZZ	-	Reservado	413	9	-	
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M20ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M20ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M20ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M20ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M20ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M20ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M20ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M20ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M20ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M20ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M20ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M20ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M20ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M24 – Dados gerais de pedido (2ª parte)

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M24AA	-	Tipo de registro (24)	1	2	-
M24AB	M24AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M24AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M24AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M24AE	M24AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M24AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M24AG	M24AG	Número do pedido	32	11	VARCHAR (15)
M24AH	M24AH	Número do telefone do endereço de entrega	43	16	VARCHAR (20)
M24AI	M24AI	Endereço de entrega:			
		- rua	59	40	VARCHAR (50)
M24AJ	M24AJ	- número	99	8	VARCHAR (10)
M24AK	M24AK	- complemento	107	20	VARCHAR (25)
M24AL	M24AL	- bairro	127	20	VARCHAR (25)
M24AM	M24AM	- município	147	20	VARCHAR (25)
M24AN	M24AN	- Unidade da Federação	167	2	VARCHAR (5)
M24AO	M24AO	- CEP	169	8	INTEGER
M24AP	M24AP	- Referência do endereço de entrega	177	72	VARCHAR (80)
M24AQ	M24AQ	Nome da transportadora	249	34	VARCHAR (40)
M24AR	M24AR	Telefone da transportadora	283	16	VARCHAR (20)
M24AS	M24AS	Endereço da transportadora:			
		- rua	299	40	VARCHAR (50)
M24AT	M24AT	- número	339	8	VARCHAR (10)
M24AU	M24AU	- complemento	347	20	VARCHAR (25)
M24AV	M24AV	- bairro	367	20	VARCHAR (25)
M24AW	M24AW	- município	387	20	VARCHAR (25)
M24AX	M24AX	- Unidade da Federação	407	2	VARCHAR (5)
M24AY	M24AY	- CEP	409	8	INTEGER
M24AZ	M24AZ	Horário da transação (HHMM)	417	4	SMALLINT
M24BA	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	421	4	SMALLINT
M24BB	M00_CRO (pk,fk) M24BB	CRO (Contador de reinício de operações)	425	4	INTEGER SMALLINT
M24BC	M24ZB	Número do guichê	429	3	SMALLINT
M24BD	M24BD	Instante de geração do registro	432	10	VARCHAR (10)
M24BE	M24BE	CRZ	442	5	INTEGER
M24BF	M24BF	Posição do sub-registro	447	4	SMALLINT
M24BG	M24BG	Quantidade total de sub-registros	451	4	SMALLINT
M24YK	M24YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	455	1	SMALLINT
M24YL	M24YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	456	1	SMALLINT
M24YZZ	-	Reservado	457	9	-

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato	
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M24ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M24ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M24ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M24ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M24ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M24ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M24ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M24ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M24ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M24ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M24ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M24ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M24ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M24ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M24ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M24ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M24ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M24ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M24ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M24ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M24ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

Zan_M25 – Dados de item de pedido

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M25AA	-	Tipo de registro (25)	1	2	-
M25AB	M25AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M25AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M25AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M25AE	M25AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M25AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M25AG	M25AG	Número do pedido	32	11	VARCHAR (15)
M25AH	M25AH	Número do item dentro do pedido (começando em zero)	43	3	SMALLINT
M25AI	M25AI	Tipo de venda	46	1	SMALLINT
M25AJ	M25AJ	Código da mercadoria (zerado se registrado sem especificação de mercadoria)	47	17	VARCHAR (20)
M25AK	M25AK	Código do departamento	64	3	INTEGER
M25AL	M25AL	Código de tributação	67	2	SMALLINT
M25AM	M25AM	Código da faixa de preço	69	3	SMALLINT
M25AN	M25AN	Código do grupo	72	3	SMALLINT
M25AO	M25AO	Código do vendedor	75	9	INTEGER
M25AP	M25AP	Porcentagem de comissão utilizada	84	5	2 NUMERIC (5,2)
M25AQ	M25AQ	Quantidade de mercadorias vendidas	89	9	3 NUMERIC (9,3)
M25AR	M25AR	Valor total vendido	98	12	2 NUMERIC (12,2)
M25AS	M25AS	Valor do desconto neste item	110	12	2 NUMERIC (12,2)
M25AT	M25AT	Número do controle de venda digitado	122	16	VARCHAR (20)
M25AU	M25AU	Horário da venda (HHMM)	138	4	SMALLINT
M25AV	M25AV	Valor de redução da base de cálculo	142	12	2 NUMERIC (12,2)
M25AW	M25AW	Valor do desconto a funcionário	154	12	2 NUMERIC (12,2)
M25AX	M25AX	Valor do Acréscimo por Financiamento (APF)	166	12	2 NUMERIC (12,2)
M25AY	M25AY	Controle por tipo de desconto – se o sistema tiver sido gerado com controle de descontos por tipo, este campo conterá: - tipo de desconto no item	178	1	SMALLINT
M25AZ	M25AZ	- valor do desconto que foi concedido no item (valor já considerado no campo M25AS)	179	12	2 NUMERIC (12,2)
M25BA	M25BA	Alíquota de tributação	191	5	2 NUMERIC (5,2)
M25BB	M25BB	Observações sobre o item	196	24	VARCHAR (30)
M25BC	M25BC	Código do plano de pagamento aplicado ao item	220	3	SMALLINT
M25BD	M25BD	Código do local de saída	223	4	SMALLINT
M25BE	M25BE	Valor do custo contábil da mercadoria	227	12	2 NUMERIC (12,2)
M25BF	M25BF	Código do cliente envolvido	239	16	VARCHAR (20)
M25BG	M25BG	Código de venda especial - Valores entre 10 e 19 indicam que é uma “venda por lista”	255	2	SMALLINT
M25BH	M25BH	Número do documento associado à venda especial	257	16	VARCHAR (20)
M25BI	M25BI	Quantidade de mercadorias pontuadas pelo uso de cupom promocional	273	9	3 NUMERIC (9,3)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M25BJ	M25BJ	Número de pontos atribuídos pelo uso de cupom promocional	282	6	INTEGER
M25BK	M25BK	Pontos concedidos neste item (programa de fidelização)	288	9	2 NUMERIC (9,2)
M25BL	M25BL	Meio utilizado para obter o código de mercadoria: 0: leitura óptica. 1: digitação. 2: uso de tecla direta. 3: seleção em lista (funções 1170 a 1179 ou 3100 a 3199). 4: pesquisa externa (função 1706). 5: pedido. 6: decomposição de produto. 8: obtido por PBMS (Farmácia Popular)	297	1	SMALLINT
M25BM	M25BM	Código da mercadoria que gerou a venda deste item (quando Decomposição, Produto associado ou Código alternativo)	298	17	VARCHAR (20)
M25BN	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	315	4	SMALLINT
M25BO	M00_CRO (pk,fk) M25BO	CRO (Contador de reinício de operações)	319	4	INTEGER SMALLINT
M25BP	M25ZB	Número do guichê	323	3	SMALLINT
M25BQ	M25BQ	Informação complementar (contida em A06CQ)	326	19	VARCHAR (20)
M25BR	M25BR	Numerador de decomposição no cupom fiscal (inicia em zero a cada cupom)	345	3	SMALLINT
M25BS	M25BS	Numerador do insumo dentro da decomposição	348	3	SMALLINT
M25BT	M25BT	Quantidade registrada do produto que gerou a decomposição	351	9	3 NUMERIC (9,3)
M25BU	M25BU	Valor registrado no produto que gerou a decomposição	360	12	2 NUMERIC (12,2)
M25BV	M25BV	Valor do custo contábil da mercadoria que gerou a decomposição	372	12	2 NUMERIC (12,2)
M25BW	M25BW	Produto isento de PIS/COFINS: 0 – não 1 – sim	384	1	SMALLINT
M25BX	M25BX	Motivo do cancelamento do item	385	4	SMALLINT
M25BY	M25BY	Funcionário autorizador do cancelamento do item	389	9	INTEGER
M25BZ	M25BZ	Segunda informação complementar (contida em A06CS)	398	7	INTEGER
M25CA	M25CA	Terceira informação complementar (contida em A06CT)	405	2	SMALLINT
M25CB	M25CB	Código da promoção utilizada no produto (ver Bônus no cadastro de mercadorias)	407	2	SMALLINT
M25CC	M25CC	Quantidade de bônus adquiridos	409	9	2 NUMERIC (9,2)
M25CD	M25CD	Quantidade de bônus negativos	418	9	2 NUMERIC (9,2)
M25CE	M25CE	Quantidade de bônus utilizados	427	9	2 NUMERIC (9,2)
M25CF	M25CF	Posição do item no cupom	436	4	SMALLINT
M25CG	M25CG	Instante (em segundos) do registro do item, contado a partir do início do cupom	440	6	INTEGER
M25CH	M25CH	Tipo de evento: 0 – Nenhum 1 – Cancelamento de item 2 – Cancelamento do cupom em andamento 3 – Cancelamento de cupom anterior	446	4	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M25CI	M25CI	Flags (composto pela soma dos indicadores a seguir): 0 – Nenhum 1 – Item foi agrupado como parametrizado	450	5	INTEGER
M25CJ	M25CJ	Número identificador da promoção, cadastrado no arquivo de textos, prefixo 930-tnn-005	455	7	INTEGER
M25CK	M25CK	Tipo de preço, cadastrado no campo A06CP	462	5	INTEGER
M25CL	M25CL	Código do departamento	467	9	INTEGER
M25CM	M25CM	Modo do desconto concedido no item 00 – concessão não foi automática 01 – concedido automaticamente 02 – desconto automático a funcionário 03 – desconto concedido por promoção 04 – desconto concedido por ser venda a órgão público	476	2	SMALLINT
M25CN	M25CN	Informações adicionais capturadas - tipo de campo 1	478	4	SMALLINT
M25CO	M25CO	- conteúdo do campo 1	482	19	VARCHAR (20)
M25CP	M25CP	- tipo de campo 2	501	4	SMALLINT
M25CQ	M25CQ	- conteúdo do campo 2	505	19	VARCHAR (20)
M25CR	M25CR	- tipo de campo 3	524	4	SMALLINT
M25CS	M25CS	- conteúdo do campo 3	528	19	VARCHAR (20)
M25CT	M25CT	- tipo de campo 4	547	4	SMALLINT
M25CU	M25CU	- conteúdo do campo 4	551	19	VARCHAR (20)
M25CV	M25CV	- tipo de campo 5	570	4	SMALLINT
M25CW	M25CW	- conteúdo do campo 5	574	19	VARCHAR (20)
M25CX	M25CX	CRZ	593	5	INTEGER
M25CY	M25CY	Posição do sub-registro	598	4	SMALLINT
M25CZ	M25CZ	Quantidade total de sub-registros	602	4	SMALLINT
M25DA	M25DA	Código do autorizador da venda do produto	606	9	INTEGER
M25DB	M25DB	Assinatura no momento de registro do item	615	5	SMALLINT
M25DC	M25DC	Assinatura no momento do cancelamento do item	620	5	SMALLINT
M25DD	M25DD	Assinatura no momento do desconto em subtotal	625	5	SMALLINT
M25DE	M25DE	Assinatura no momento do desconto em item	630	5	SMALLINT
M25DF	M25DF	Motivo do desconto em subtotal	635	4	SMALLINT
M25DG	M25DG	Código do autorizador do desconto em subtotal	639	9	INTEGER
M25DH	M25DH	Motivo do desconto em item	648	4	SMALLINT
M25DI	M25DI	Código do autorizador do desconto em item	652	9	INTEGER
M25DJ	M25DJ	Código da autorização PBMS	661	19	VARCHAR (20)
M25DV	M25DV	Valor aproximado dos impostos	986	12	2 INTEGER
M25CJ02	M25CJ02	(segunda ocorrência) Identificação da Promoção	680	7	NUMERIC (9,2)
M25CC02	M25CC02	(segunda ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	687	9	2 NUMERIC (9,2)
M25CD02	M25CD02	(segunda ocorrência) Quantidade de bônus negativos	696	9	2 NUMERIC (9,2)
M25CE02	M25CE02	(segunda ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	705	9	2 INTEGER
M25CJ03	M25CJ03	(terceira ocorrência) Identificação da Promoção	714	7	NUMERIC (9,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M25CC03	M25CC03	(terceira ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	721	9	2 NUMERIC (9,2)
M25CD03	M25CD03	(terceira ocorrência) Quantidade de bônus negativos	730	9	2 NUMERIC (9,2)
M25CE03	M25CE03	(terceira ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	739	9	2 INTEGER
M25CJ04	M25CJ04	(quarta ocorrência) Identificação da Promoção	748	7	NUMERIC (9,2)
M25CC04	M25CC04	(quarta ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	755	9	2 NUMERIC (9,2)
M25CD04	M25CD04	(quarta ocorrência) Quantidade de bônus negativos	764	9	2 NUMERIC (9,2)
M25CE04	M25CE04	(quarta ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	773	9	2 INTEGER
M25CJ05	M25CJ05	(quinta ocorrência) Identificação da Promoção	782	7	NUMERIC (9,2)
M25CC05	M25CC05	(quinta ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	789	9	2 NUMERIC (9,2)
M25CD05	M25CD05	(quinta ocorrência) Quantidade de bônus negativos	798	9	2 NUMERIC (9,2)
M25CE05	M25CE05	(quinta ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	807	9	2 NUMERIC (9,4)
M25DK	M25DK	(primeira ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	816	9	4 NUMERIC (9,4)
M25DK02	M25DK02	(segunda ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	825	9	4 NUMERIC (9,4)
M25DK03	M25DK03	(terceira ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	834	9	4 NUMERIC (9,4)
M25DK04	M25DK04	(quarta ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	843	9	4 NUMERIC (9,4)
M25DK05	M25DK05	(quinta ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	852	9	4 NUMERIC (12,2)
M25DL	M25DL	Valor do Acréscimo (Versão 1.6.8.3)	861	12	2 INTEGER
M25DM	M25DM	Assinatura da execução do programa gerador no momento do acréscimo em subtotal (Versão 1.6.8.3)	873	5	SMALLINT
M25DN	M25DN	Motivo do acréscimo em subtotal (Versão 1.6.8.3)	878	4	INTEGER
M25DO	M25DO	Código do autorizador do acréscimo em subtotal (Versão 1.6.8.3)	882	9	SMALLINT
M25DP	M25DP	Modo de obtenção da quantidade: (Versão 1.6.8.3) 0 – não disponível 1 – digitada 2 – item foi pesado no caixa 3 – item foi pesado na loja	891	1	NUMERIC (12,2)
M25DQ	M25DQ	Valor unitário usado no registro no ECF (Versão 1.6.8.3)	892	12	2 NUMERIC (14,4)
M25DR	M25DR	Valor unitário de referência do item (Versão 1.6.10.7)	904	12	2 NUMERIC (14,4)
M25DS	M25DS	Número de série coletado (Versão 1.7.12.7)	916	30	VARCHAR (30)
M25DT	M25DT	Código de barras original, exatamente como recebido (Versão 1.8.16.8)	946	38	NUMERIC (5,0)
M25DU	M25DU	Tipo de sistema usado no tratamento	984	2	NUMERIC (12,2)
M25DW	M25DW	Identificação do programa de fidelização	998	4	NUMERIC (5,0)
M25DX	M25DX	Número do ciclo do programa de fidelização	1002	2	NUMERIC (5,0)
M25DY	M25DY	Tipo do programa de fidelização	1004	2	NUMERIC (5,0)
M25DZ	M25DZ	Código validado no arquivo 31 (dupla leitura)	1006	17	VARCHAR (2)
M25EA	M25EA	Tratamento de "produto separado" aplicado	1023	2	SMALLINT
M25EB	M25EB	Valor aproximado dos impostos federais (Versão 1.x.33.200)	1025	12	2 NUMERIC (12,2)
M25EC	M25EC	Valor aproximado dos impostos estaduais (Versão 1.x.33.200)	1037	12	2 NUMERIC (12,2)
M25ED	M25ED	Valor aproximado dos impostos municipais (Versão 1.x.33.200)	1049	12	2 NUMERIC (12,2)
M25EE	M25EE	Modo de registro do pedido: 0-normal, 1-comanda (Versão 1.x.35.209)	1061	2	SMALLINT
M25EFA	M25EFA	Valor do desconto adicional (já somado em M25AS) (Versão 1.x.35.231)	1063	12	2 NUMERIC (12,2)
M25EFB	M25EFB	Motivo do desconto adicional (Versão 1.x.35.231)	1075	4	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M25EFC	M25EFC	Código do funcionário que liberou o desconto adicional (Versão 1.x.35.231)	1079	9	INTEGER
M25EFD	M25EFD	Assinatura da execução no momento do desconto adicional (Versão 1.x.35.231)	1088	5	INTEGER
M25EG	M25EG	Posição do item no documento em que foi lançado (Versão 1.x.35.231)	1093	4	SMALLINT
M25EH	M25EH	Indicador de item rastreado (Versão 1.x.35.231)	1097	1	SMALLINT
M25EI	M25EI	Código do segundo vendedor (Versão 1.x.100.256)	1098	9	INTEGER
M25EJA	M25EJA	Código de tributação – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1107	2	SMALLINT
M25EJB	M25EJB	Alíquota de tributação – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1109	5	2 NUMERIC (5,2)
M25EJC	M25EJC	Valor da base de cálculo – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1114	12	2 NUMERIC (12,2)
M25EJD	M25EJD	Valor da redução da base – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1126	12	2 NUMERIC (12,2)
M25EK	M25EK	Peso total do item obtido da balança de conferência (Versão 1.x.x.279)	1138	9	3 NUMERIC (9,3)
M25ELA	M25ELA	Quantidade resgatada (Versão 1.x.x.283)	1147	9	3 NUMERIC (9,3)
M25ELB	M25ELB	Pontos resgatados (Versão 1.x.x.283)	1156	9	3 NUMERIC (9,3)
M25EMA	M25EMA	Abastecimento: Código do frentista (Versão 1.x.x.283)	1165	20	VARCHAR (20)
M25EMB	M25EMB	Abastecimento: índice (Versão 1.x.x.283)	1185	6	NUMERIC (6)
M25EMC	M25EMC	Abastecimento: instante do abastecimento (Versão 1.x.x.283)	1191	12	NUMERIC (12)
M25EMD	M25EMD	Abastecimento: bico da bomba (Versão 1.x.x.283)	1203	2	NUMERIC (2)
M25YK	M25YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	1205	1	SMALLINT
M25YL	M25YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	1206	1	SMALLINT
M25YZZ	-	Reservado	1207	9	-
M25EJE	M25EJE	Valor do imposto – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.293)	1216	12	2 NUMERIC (12,2)
M25EN	M25EN	Código do canal de venda do item (recebido no pedido) (Versão 1.x.124.394)	1228	2	SMALLINT
M25EME	M25EME	Abastecimento: tanque (Versão 1.x.130.???)	1230	3	NUMERIC (3)
M25EMF	M25EMF	Abastecimento: bomba (Versão 1.x.130.???)	1233	3	NUMERIC (3)
M25EMG	M25EMG	Abastecimento: encerrante inicial (Versão 1.x.130.???)	1236	15	3 NUMERIC (15,3)
M25EO	M25EO	Código de identidade do item (Versão 1.x.133.444)	1251	17	VARCHAR (17)
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	NUMERIC(12)
-	M25ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	SMALLINT
-	M25ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M25ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M25ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M25ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M25ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M25ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M25ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M25ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M25ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M25ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M25ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	SMALLINT
-	M25ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	SMALLINT
-	M25ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M25ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M25ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M25ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M25ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M25ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M25ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M25ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M26 – Alteração de registro (uso interno)

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M26AA	-	Tipo de registro (26)	1	2	-
M26AB	M26AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M26AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M26AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M26AE	M26AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M26AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M26AG	M26AG	Tipo de operação: 0 – inclusão 1 – alteração 2 – exclusão	32	1	SMALLINT
M26AH	M26AH	Número do arquivo alterado	33	4	SMALLINT
M26AI	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	37	4	SMALLINT
M26AJ	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	41	4	INTEGER
	M26AJ				SMALLINT
M26AK	M26ZB	Número do guichê	45	3	SMALLINT
M26AL	M26AL	CRZ	48	5	INTEGER
M26AM	M26AM	Posição do sub-registro	53	4	SMALLINT
M26AN	M26AN	Quantidade total de sub-registros	57	4	SMALLINT
M26YK	M26YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	61	1	SMALLINT
M26YL	M26YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	62	1	SMALLINT
M26YZZ	-	Reservado	63	9	-
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	NUMERIC(12)
-	M26ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	SMALLINT
-	M26ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M26ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M26ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M26ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M26ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M26ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M26ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M26ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M26ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M26ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M26ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	SMALLINT
-	M26ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	SMALLINT
-	M26ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	SMALLINT
-	M26ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
-	M26ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M26ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M26ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M26ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M26ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M26ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M27 – Dados de garantia estendida

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M27AA	-	Tipo de registro (27)	1	2	-
M27AB	M27AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M27AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M27AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M27AE	M27AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M27AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M27AG	M27AG	Horário da transação (HHMM)	32	4	SMALLINT
M27AH	M27AH	Código do operador	36	9	INTEGER
M27AI	M27AI	Sequencial do cupom em que foi registrada a mercadoria	45	6	INTEGER
M27AJ	M27AJ	Código do vendedor	51	9	INTEGER
M27AK	M27AK	Número do contrato	60	16	VARCHAR (20)
M27AL	M27AL	Código da mercadoria	76	17	VARCHAR (20)
M27AM	M27AM	Grupo da garantia estendida	93	4	SMALLINT
M27AN	M27AN	Opção da garantia (dentro do grupo)	97	2	SMALLINT
M27AO	M27AO	Valor da garantia estendida	99	12	2 NUMERIC (12,2)
M27AP	M27AP	Vigência da garantia estendida, em meses	111	2	SMALLINT
M27AQ	M27AQ	Tipo de assistência (balcão ou domicílio, por exemplo). O descritivo será buscado no arquivo 18, no código 910-003-01X, onde X é o conteúdo deste campo	113	1	SMALLINT
M27AR	M27AR	Meses de garantia dados pelo fabricante	114	2	SMALLINT
M27AS	M27AS	Data de início da vigência da garantia estendida (DDMMAA)	116	6	INTEGER
M27AT	M27AT	Nome do cliente	122	48	VARCHAR (50)
M27AU	M27AU	Observações gerais do pedido	170	48	VARCHAR (50)
M27AV	M27AV	Número do telefone do endereço de entrega	218	16	VARCHAR (20)
M27AW	M27AW	Endereço de entrega: - rua	234	40	VARCHAR (50)
M27AX	M27AX	- número	274	8	VARCHAR (10)
M27AY	M27AY	- complemento	282	20	VARCHAR (25)
M27AZ	M27AZ	- bairro	302	20	VARCHAR (25)
M27BA	M27BA	- município	322	20	VARCHAR (25)
M27BB	M27BB	- Unidade da Federação	342	2	VARCHAR (5)
M27BC	M27BC	- CEP	344	8	INTEGER
M27BD	M27BD	- Referência do endereço de entrega	352	72	VARCHAR (80)
M27BE	M27BE	Observações adicionais sobre a mercadoria	424	24	VARCHAR (30)
M27BF	M27BF	Número do pedido	448	11	VARCHAR (15)
M27BG	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	459	4	SMALLINT
M27BH	M00_CRO (pk,fk) M27BH	CRO (Contador de reinício de operações)	463	4	INTEGER SMALLINT
M27BI	M27ZB	Número do guichê	467	3	SMALLINT
M27BJ	M27BJ	Código do operador substituto	470	9	INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M27BK	M27BK	CRZ	479	5	INTEGER
M27BL	M27BL	Posição do sub-registro	484	4	SMALLINT
M27BM	M27BM	Quantidade total de sub-registros	488	4	SMALLINT
M27BN	M27BN	Modo de registro do pedido: 0-normal, 1-comanda (Versão 1.xx.35.209)	492	2	SMALLINT
M27YK	M27YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	494	1	SMALLINT
M27YL	M27YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	495	1	SMALLINT
M27YZZ	-	Reservado	496	9	-
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	NUMERIC(12)
-	M27ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	SMALLINT
-	M27ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M27ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M27ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M27ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M27ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M27ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M27ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M27ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M27ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M27ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M27ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	SMALLINT
-	M27ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	SMALLINT
-	M27ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	SMALLINT
-	M27ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	SMALLINT
-	M27ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	SMALLINT
-	M27ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	INTEGER
-	M27ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	INTEGER
-	M27ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	INTEGER
-	M27ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	INTEGER
-	M27ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	DATE



Zan_M28 – Incremento do número sequencial de operação

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
M28AA	-	Tipo de registro (28)	1	2	-	
M28AB	M28AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)	
M28AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT	
M28AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER	
M28AE	M28AE	Número da função	22	4	SMALLINT	
M28AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE	
M28AG	M28AG	Horário (HHMM)	32	4	SMALLINT	
M28AH	M28AH	Código do operador	36	9	INTEGER	
M28AI	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	45	4	SMALLINT	
M28AJ	M00_CRO (pk,fk) M28AJ	CRO (Contador de reinício de operações)	49	4	INTEGER SMALLINT	
M28AK	M28ZB	Número do guichê	53	3	SMALLINT	
M28AL	M28AL	Código do operador substituto	56	9	INTEGER	
M28AM	M28AM	CRZ	65	5	INTEGER	
M28AN	M28AN	Posição do sub-registro	70	4	SMALLINT	
M28AO	M28AO	Quantidade total de sub-registros	74	4	SMALLINT	
M28AP	M28AP	Assinatura no momento da operação	78	5	SMALLINT	
M28YK	M28YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	83	1	SMALLINT	
M28YL	M28YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	84	1	SMALLINT	
M28YZZ	-	Reservado	85	9	-	
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M28ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M28ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M28ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M28ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M28ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M28ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M28ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M28ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M28ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M28ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M28ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M28ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M28ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M28ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M28ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M28ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M28ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M28ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M28ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M28ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M28ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M31 – Item devolvido em operação de troca no PDV

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M31AA	-	Tipo de registro (31) (Versão 1.x.110.297)	1	2	-
M31AB	M31AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M31AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M31AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M31AE	M31AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M31AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M31YA	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	32	4	SMALLINT
M31AR	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	36	4	INTEGER
	M31AR				SMALLINT
M31YC	M31ZB	Número do guichê	40	3	SMALLINT
M31AU	M31AU	CRZ (Contador de Reduções Z)	43	5	INTEGER
M31AV	M31AV	Posição do sub-registro	48	4	SMALLINT
M31AW	M31AW	Quantidade total de sub-registros	52	4	SMALLINT
M31YK	M31YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento	56	1	SMALLINT
M31YL	M31YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	57	1	SMALLINT
M31YZZ	-	Reservado	58	9	-
M31YG	M31YG	Assinatura no momento da operação	67	5	INTEGER
M31YH	M31YH	Horário da transação (HHMM)	72	4	SMALLINT
M31YI	M31YI	Código do operador	76	9	INTEGER
M31YJ	M31YJ	Código do operador substituto	85	9	INTEGER
M31BA	M31BA	Identificação da devolução	94	19	VARCHAR (20)
M31BBA	M31BBA	Operação original: data (DDMMAAAA)	113	8	DATE
M31BBB	M31BBB	Operação original: número da loja	121	4	INTEGER
M31BBC	M31BBC	Operação original: número do PDV	125	4	SMALLINT
M31BBD	M31BBD	Operação original: número sequencial	129	9	INTEGER
M31BC	M31BC	Operação original: posição na operação	138	4	SMALLINT
M31BD	M31BD	Operação original: posição no documento emitido	142	4	SMALLINT
M31BE	M31BE	Código da mercadoria	146	17	VARCHAR (17)
M31BFA	M31BFA	Quantidade envolvida	163	9	3 NUMERIC (9,3)
M31BFB	M31BFB	Valor devolvido	172	12	2 NUMERIC (12,2)
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M31ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M31ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M31ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M31ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M31ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M31ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M31ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M31ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M31ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M31ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M31ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M31ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M31ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M31ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M31ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M31ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M31ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M31ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M31ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M31ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M31ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M32 – Movimentação de pontos de cliente (Fidelização)

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
M32AA	-	Tipo de registro (32)	1	2	-	
M32AB	M32AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)	
M32AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT	
M32AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER	
M32AE	M32AE	Número da função	22	4	SMALLINT	
M32AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE	
M32AG	M32AG	Horário (HHMM)	32	4	SMALLINT	
M32AH	M32AH	Código do cliente	36	16	VARCHAR (20)	
M32AI	M32AI	Indicador do sinal da operação: 0 – débito 1 – crédito 2 – Conversão da finalizadora em desconto 3 – Cancelamento de conversão de finalizadora em desconto 4 – Débito de pontos em pagamento consolidado (memória) 5 – Pontos concedidos em pagamento consolidado (memória)	52	1	SMALLINT	
M32AJ	M32AJ	Pontos movimentados ou valor movimentado (Versão 1.7.12.6)	53	9	2	NUMERIC (9,2)
M32AK	M32AK	Número do documento da movimentação	62	16	VARCHAR (20)	
M32AL	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	78	4	SMALLINT	
M32AM	M00_CRO (pk,fk) M32AM	CRO (Contador de reinício de operações)	82	4	INTEGER SMALLINT	
M32AN	M32ZB	Número do guichê	86	3	SMALLINT	
M32AO	M32AO	CRZ	89	5	INTEGER	
M32AP	M32AP	Posição do sub-registro	94	4	SMALLINT	
M32AQ	M32AQ	Quantidade total de sub-registros	98	4	SMALLINT	
M32AR	M32AR	Assinatura no momento da operação	102	5	SMALLINT	
M32ASA	M32ASA	Valor acumulado dos itens normais (Versão 1.X.102.262)	107	12	2	NUMERIC (12,2)
M32ASB	M32ASB	Valor acumulado dos itens patrocinados (Versão 1.X.102.262)	119	12	2	NUMERIC (12,2)
M32ASC	M32ASC	Valor acumulado dos itens marca própria (Versão 1.X.102.262)	131	12	2	NUMERIC (12,2)
M32ASD	M32ASD	Valor acumulado dos itens artigo promocional (Versão 1.X.102.262)	143	12	2	NUMERIC (12,2)
M32ASE	M32ASE	Reservado para uso futuro (Versão 1.X.102.262)	155	12	2	NUMERIC (12,2)
M32ASF	M32ASF	Reservado para uso futuro (Versão 1.X.102.262)	167	12	2	NUMERIC (12,2)
M32ASG	M32ASG	Valor acumulado das finalizadoras marcadas como "não participante" (Versão 1.X.102.262)	179	12	2	NUMERIC (12,2)
M32ATA	M32ATA	Pontos acumulados dos itens normais (Versão 1.X.102.262)	191	9	2	NUMERIC (9,2)
M32ATB	M32ATB	Pontos acumulados dos itens patrocinados (Versão 1.X.102.262)	200	9	2	NUMERIC (9,2)
M32ATC	M32ATC	Pontos acumulados dos itens marca própria (Versão 1.X.102.262)	209	9	2	NUMERIC (9,2)
M32ATD	M32ATD	Pontos acumulados dos itens artigo promocional (Versão 1.X.102.262)	218	9	2	NUMERIC (9,2)
M32ATE	M32ATE	Reservado para uso futuro (Versão 1.X.102.262)	227	9	2	NUMERIC (9,2)
M32ATF	M32ATF	Reservado para uso futuro (Versão 1.X.102.262)	236	9	2	NUMERIC (9,2)
M32AUA	M32AUA	Pontos calculados dos itens normais (Versão 1.X.102.262)	245	9	2	NUMERIC (9,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M32AUB	M32AUB	Pontos calculados dos itens patrocinados (Versão 1.X.102.262)	254	9	2 NUMERIC (9,2)
M32AUC	M32AUC	Pontos calculados dos itens marca própria (Versão 1.X.102.262)	263	9	2 NUMERIC (9,2)
M32AUD	M32AUD	Pontos calculados dos itens marcados como artigo promocional (Versão 1.X.102.262)	272	9	2 NUMERIC (9,2)
M32AUE	M32AUE	Reservado para uso futuro (Versão 1.X.102.262)	281	9	2 NUMERIC (9,2)
M32AUF	M32AUF	Reservado para uso futuro (Versão 1.X.102.262)	290	9	2 NUMERIC (9,2)
M32YK	M32YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	299	1	SMALLINT
M32YL	M32YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	300	1	SMALLINT
M32YZZ	-	Reservado	301	9	-
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M32ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M32ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M32ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M32ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M32ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M32ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M32ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M32ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M32ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M32ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M32ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M32ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M32ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M32ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M32ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M32ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M32ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M32ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M32ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M32ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M32ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	- DATE



DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M33 – Movimentação de limite de crédito

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M33AA	-	Tipo de registro (33)	1	2	-
M33AB	M33AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M33AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M33AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M33AE	M33AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M33AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M33AG	M33AG	Horário (HHMM)	32	4	SMALLINT
M33AH	M33AH	Código do cliente	36	16	VARCHAR (20)
M33AI	M33AI	Indicador do sinal da operação: 0 – crédito 1 – débito	52	1	SMALLINT
M33AJ	M33AJ	Valor movimentado	53	12	2 NUMERIC (12,2)
M33AK	M33AK	Número do documento da movimentação	65	16	VARCHAR (20)
M33AL	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	81	4	SMALLINT
M33AM	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	85	4	INTEGER
	M33AM				SMALLINT
M33AN	M33ZB	Número do guichê	89	3	SMALLINT
M33AO	M33AO	CRZ	92	5	INTEGER
M33AP	M33AP	Posição do sub-registro	97	4	SMALLINT
M33AQ	M33AQ	Quantidade total de sub-registros	101	4	SMALLINT
M33AR	M33AR	Assinatura no momento da operação	105	5	SMALLINT
M33YK	M33YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	110	1	SMALLINT
M33YL	M33YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	111	1	SMALLINT
M33YZZ	-	Reservado	112	9	-
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M33ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M33ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M33ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M33ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M33ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M33ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M33ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M33ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M33ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M33ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M33ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M33ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M33ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M33ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M33ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M33ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M33ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M33ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M33ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M33ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M33ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M34 – Código de barras de contas (Recebimento)

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
M34AA	-	Tipo de registro (34)	1	2		-
M34AB	M34AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9		CHAR (9)
M34AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4		SMALLINT
M34AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6		INTEGER
M34AE	M34AE	Número da função	22	4		SMALLINT
M34AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6		DATE
M34AG	M34AG	Valor total recebido	32	12	2	
M34AH	M34AH	Tipo do documento recebido (conforme parametrizado no arquivo 11, campo A11BE): 00 – Arrecadação Febraban 01 – Ficha de compensação 02 – Cartão Fininvest 03 – Contrato Fininvest 16 – Arrecadação Febraban através de digitação 17 – Ficha de compensação através de digitação 18 – Cartão Fininvest através de digitação 19 – Contrato Fininvest através de digitação	44	2		
M34AI	M34AI	Código de barras	46	50		
M34AJ	M34AJ	Valor original do documento	96	12	2	
M34AK	M34AK	Valor dos acréscimos	108	12	2	
M34AL	M34AL	Valor dos abatimentos	120	12	2	
M34AM	M34AM	Data de vencimento	132	6		
M34AN	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	138	4		SMALLINT
M34AO	M00_CRO (pk,fk) M34AO	CRO (Contador de reinício de operações)	142	4		INTEGER SMALLINT
M34AP	M34ZB	Número do guichê	146	3		SMALLINT
M34AQ	M34AQ	CRZ	149	5		
M34AR	M34AR	Posição do sub-registro	154	4		
M34AS	M34AS	Quantidade total de sub-registros	158	4		
M34YK	M34YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	162	1		SMALLINT
M34YL	M34YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	163	1		SMALLINT
M34YZZ	-	Reservado	164	9		-
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M34ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M34ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M34ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M34ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M34ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M34ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M34ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M34ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M34ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M34ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M34ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M34ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M34ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M34ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M34ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M34ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M34ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M34ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M34ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M34ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M34ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M35 – Alteração incremental de pedido (uso interno) - OBSOLETO

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M35AA	-	Tipo de registro (35)	1	2	-
M35AB	M35AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M35AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M35AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M35AE	M35AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M352AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M35AG	M35AG	Número do pedido	32	11	
M35AH	M35AH	Código do vendedor	43	9	
M35AI	M35AI	Estação que efetuou a alteração	52	3	
M35AJ	M35AJ	Teclado (vinculado a estação) que efetuou a alteração	55	2	
M35AKA01	M35AKA01	<i>Primeiro item:</i> Código da mercadoria	57	17	
M35AKA02	M35AKA02	Preço unitário	74	12	2
M35AKA03	M35AKA03	Quantidade	86	9	3
M35AKB01	M35AKB01	<i>Segundo item:</i> Código da mercadoria	95	17	
M35AKB02	M35AKB02	Preço unitário	112	12	2
M35AKB03	M35AKB03	Quantidade	124	9	3
M35AKC01	M35AKC01	<i>Terceiro item:</i> Código da mercadoria	133	17	
M35AKC02	M35AKC02	Preço unitário	150	12	2
M35AKC03	M35AKC03	Quantidade	162	9	3
M35AKD01	M35AKD01	<i>Quarto item:</i> Código da mercadoria	171	17	
M35AKD02	M35AKD02	Preço unitário	188	12	2
M35AKD03	M35AKD03	Quantidade	200	9	3
M35AKE01	M35AKE01	<i>Quinto item:</i> Código da mercadoria	209	17	
M35AKE02	M35AKE02	Preço unitário	226	12	2
M35AKE03	M35AKE03	Quantidade	238	9	3
M35AL	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	247	4	SMALLINT
M35AM	M00_CRO (pk,fk) M35AM	CRO (Contador de reinício de operações)	251	4	INTEGER SMALLINT
M35AN	M35ZB	Número do guichê	255	3	SMALLINT
M35AO	M35AO	Número da mesa	258	5	
M35AP	M35AP	Instante de geração do registro	263	10	
M35AQ	M35AQ	CRZ	273	5	
M35AR	M35AR	Posição do sub-registro	278	4	
M35AS	M35AS	Quantidade total de sub-registros	282	4	

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
M35YK	M35YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	286	1	SMALLINT	
M35YL	M35YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	287	1	SMALLINT	
M35YZZ	-	Reservado	288	9	-	
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M35ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M35ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M35ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M35ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M35ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M35ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M35ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M35ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M35ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M35ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M35ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M35ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M35ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M35ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M35ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M35ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M35ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M35ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M35ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M35ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M35ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M36 – Item cancelado em cupom fiscal

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M36AA	-	Tipo de registro (36)	1	2	-
M36AB	M36AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M36AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M36AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M36AE	M36AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M36AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M36AG	M36AG	Tipo de venda	32	1	SMALLINT
M36AH	M36AH	Código da mercadoria (zerado se item tiver sido registrado sem especificação de mercadoria)	33	17	VARCHAR (20)
M36AI	M36AI	Código do departamento	50	3	INTEGER
M36AJ	M36AJ	Código de tributação	53	2	SMALLINT
M36AK	M36AK	Código da faixa de preço	55	3	SMALLINT
M36AL	M36AL	Código do grupo	58	3	SMALLINT
M36AM	M36AM	Código do vendedor	61	9	INTEGER
M36AN	M36AN	Porcentagem de comissão utilizada	70	5	2 NUMERIC (5,2)
M36AO	M36AO	Quantidade de mercadorias vendidas	75	9	3 NUMERIC (9,3)
M36AP	M36AP	Valor total vendido	84	12	2 NUMERIC (12,2)
M36AQ	M36AQ	Valor do desconto neste item	96	12	2 NUMERIC (12,2)
M36AR	M36AR	Número do controle de venda digitado	108	16	VARCHAR (20)
M36AS	M36AS	Horário da venda (HHMM)	124	4	SMALLINT
M36AT	M36AT	Valor de redução da base de cálculo	128	12	2 NUMERIC (12,2)
M36AU	M36AU	Valor do desconto a funcionário	140	12	2 NUMERIC (12,2)
M36AV	M36AV	Valor do Acréscimo por Financiamento (APF)	152	12	2 NUMERIC (12,2)
M36AW	M36AW	Controle por tipo de desconto – se o sistema tiver sido gerado com controle de descontos por tipo, este campo conterà: - tipo de desconto no item	164	1	SMALLINT
M36AX	M36AX	- valor do desconto que foi concedido no item (este campo já está considerado no campo M36AQ)	165	12	2 NUMERIC (12,2)
M36AY	M36AY	Alíquota de tributação	177	5	2 NUMERIC (5,2)
M36AZ	M36AZ	Código do plano de pagamento aplicado ao item	182	3	SMALLINT
M36BA	M36BA	Valor do custo contábil da mercadoria	185	12	2 NUMERIC (12,2)
M36BB	M36BB	Código do cliente envolvido (de acordo com a função 171)	197	16	VARCHAR (20)
M36BC	M36BC	Código de venda especial - Valores entre 10 e 19 indicam que é uma “venda por lista”	213	2	SMALLINT
M36BD	M36BD	Número do documento associado à venda especial	215	16	VARCHAR (20)
M36BE	M36BE	Número do pedido que originou a venda do item	231	11	VARCHAR (15)
M36BF	M36BF	Observação do item, constante do pedido	242	24	VARCHAR (30)
M36BG	M36BG	Quantidade de mercadorias pontuadas pelo uso de cupom promocional , conforme definido no Arquivo de textos, prefixo 921	266	9	3 NUMERIC (9,3)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M36BH	M36BH	Número de pontos atribuídos pelo uso de cupom promocional, conforme definido no Arquivo de textos, prefixo 921	275	6	INTEGER
M36BI	M36BI	Pontos concedidos neste item (programa de fidelização)	281	9	2 NUMERIC (9,2)
M36BJ	M36BJ	Meio utilizado para obter o código de mercadoria: 0: leitura óptica. 1: digitação. 2: uso de tecla direta. 3: seleção em lista (funções 1170 a 1179 ou 3100 a 3199). 4: pesquisa externa (função 1706). 5: pedido. 6: decomposição de produto. 8: obtido por PBMS (Farmácia Popular).	290	1	SMALLINT
M36BK	M36BK	Código da mercadoria que gerou a venda deste item (quando Decomposição, Produto associado ou Código alternativo)	291	17	VARCHAR (20)
M36BL	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	308	4	SMALLINT
M36BM	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	312	4	INTEGER
M36BN	M36BM				SMALLINT
M36BN	M36ZB	Número do guichê	316	3	SMALLINT
M36BO	M36BO	Produto isento de PIS/COFINS: 0 – não 1 – sim	319	1	SMALLINT
M36BP	M36BP	Informação complementar (contida em A06CQ)	320	19	VARCHAR (20)
M36BQ	M36BQ	Numerador de decomposição no cupom fiscal (inicia em zero a cada cupom)	339	3	SMALLINT
M36BR	M36BR	Numerador do insumo dentro da decomposição	342	3	SMALLINT
M36BS	M36BS	Quantidade registrada do produto que gerou a decomposição	345	9	3 NUMERIC (9,3)
M36BT	M36BT	Valor registrado no produto que gerou a decomposição	354	12	2 NUMERIC (12,2)
M36BU	M36BU	Valor do custo contábil da mercadoria que gerou a decomposição	366	12	2 NUMERIC (12,2)
M36BV	M36BV	Motivo do cancelamento do item	378	4	SMALLINT
M36BW	M36BW	Funcionário autorizador do cancelamento do item	382	9	INTEGER
M36BX	M36BX	Segunda informação complementar (contida em A06CS)	391	7	INTEGER
M36BY	M36BY	Terceira informação complementar (contida em A06CT)	398	2	SMALLINT
M36BZ	M36BZ	Código da promoção utilizada no produto (ver Bônus no cadastro de mercadorias)	400	2	SMALLINT
M36CA	M36CA	Quantidade de bônus adquiridos	402	9	2 NUMERIC (9,2)
M36CB	M36CB	Quantidade de bônus negativos	411	9	2 NUMERIC (9,2)
M36CC	M36CC	Quantidade de bônus utilizados	420	9	2 NUMERIC (9,2)
M36CD	M36CD	Posição do item no cupom	429	4	SMALLINT
M36CE	M36CE	Instante (em segundos) do registro do item, contado a partir do início do cupom	433	6	INTEGER
M36CF	M36CF	Tipo de evento: 0 – Nenhum 1 – Cancelamento de item 2 – Cancelamento do cupom em andamento 3 – Cancelamento de cupom anterior	439	4	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M36CG	M36CG	Flags (composto pela soma dos indicadores a seguir): 1 – Item foi agrupado como parametrizado 2 – Item foi recuperado de um cupom anterior 4 – Item rastreado 8 – Item beneficiado por promoção que controla quantidade (Versão 1.x.x.441)	443	5	INTEGER
M36CH	M36CH	Número identificador da promoção, cadastrado no arquivo de textos, prefixo 930-tnn-005	448	7	INTEGER
M36CI	M36CI	Tipo de preço, cadastrado no campo A06CP	455	5	INTEGER
M36CJ	M36CJ	Código do departamento	460	9	INTEGER
M36CK	M36CK	Modo do desconto concedido no item 00 – concessão não foi automática 01 – concedido automaticamente 02 – desconto automático a funcionário 03 – desconto concedido por promoção 04 – desconto concedido por ser venda a órgão público (Versão 1.6.7.26)	469	2	SMALLINT
M36CL	M36CL	Informações adicionais capturadas - tipo de campo 1	471	4	SMALLINT
M36CM	M36CM	- conteúdo do campo 1	475	19	VARCHAR (20)
M36CN	M36CN	- tipo de campo 2	494	4	SMALLINT
M36CO	M36CO	- conteúdo do campo 2	498	19	VARCHAR (20)
M36CP	M36CP	- tipo de campo 3	517	4	SMALLINT
M36CQ	M36CQ	- conteúdo do campo 3	521	19	VARCHAR (20)
M36CR	M36CR	- tipo de campo 4	540	4	SMALLINT
M36CS	M36CS	- conteúdo do campo 4	544	19	VARCHAR (20)
M36CT	M36CT	- tipo de campo 5	563	4	SMALLINT
M36CU	M36CU	- conteúdo do campo 5	567	19	VARCHAR (20)
M36CV	M36CV	CRZ	586	5	INTEGER
M36CW	M36CW	Posição do sub-registro	591	4	SMALLINT
M36CX	M36CX	Quantidade total de sub-registros	595	4	SMALLINT
M36CY	M36CY	Código do autorizador da venda do produto	599	9	INTEGER
M36CZ	M36CZ	Assinatura no momento do registro do item	608	5	SMALLINT
M36DA	M36DA	Assinatura no momento do cancelamento do item	613	5	SMALLINT
M36DB	M36DB	Assinatura no momento do desconto em subtotal	618	5	SMALLINT
M36DC	M36DC	Assinatura no momento do desconto em item	623	5	SMALLINT
M36DD	M36DD	Motivo do desconto em subtotal	628	4	SMALLINT
M36DE	M36DE	Código do autorizador do desconto em subtotal	632	9	INTEGER
M36DF	M36DF	Motivo do desconto em item	641	4	SMALLINT
M36DG	M36DG	Código do autorizador do desconto em item	645	9	INTEGER
M36DH	M36DH	Código da autorização PBMS	654	19	VARCHAR (20)
M36CH02	M36CH02	(segunda ocorrência) Identificação da Promoção	673	7	INTEGER
M36CA02	M36CA02	(segunda ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	680	9	2 NUMERIC (9,2)
M36CB02	M36CB02	(segunda ocorrência) Quantidade de bônus negativos	689	9	2 NUMERIC (9,2)
M36CC02	M36CC02	(segunda ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	698	9	2 NUMERIC (9,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M36CH03	M36CH03	(terceira ocorrência) Identificação da Promoção	707	7	INTEGER
M36CA03	M36CA03	(terceira ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	714	9	2 NUMERIC (9,2)
M36CB03	M36CB03	(terceira ocorrência) Quantidade de bônus negativos	723	9	2 NUMERIC (9,2)
M36CC03	M36CC03	(terceira ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	732	9	2 NUMERIC (9,2)
M36CH04	M36CH04	(quarta ocorrência) Identificação da Promoção	741	7	INTEGER
M36CA04	M36CA04	(quarta ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	748	9	2 NUMERIC (9,2)
M36CB04	M36CB04	(quarta ocorrência) Quantidade de bônus negativos	757	9	2 NUMERIC (9,2)
M36CC04	M36CC04	(quarta ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	766	9	2 NUMERIC (9,2)
M36CH05	M36CH05	(quinta ocorrência) Identificação da Promoção	775	7	INTEGER
M36CA05	M36CA05	(quinta ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	782	9	2 NUMERIC (9,2)
M36CB05	M36CB05	(quinta ocorrência) Quantidade de bônus negativos	791	9	2 NUMERIC (9,2)
M36CC05	M36CC05	(quinta ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	800	9	2 NUMERIC (9,2)
M36DI	M36DI	(primeira ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	809	9	4 NUMERIC (9,4)
M36DI02	M36DI02	(segunda ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	818	9	4 NUMERIC (9,4)
M36DI03	M36DI03	(terceira ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	827	9	4 NUMERIC (9,4)
M36DI04	M36DI04	(quarta ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	836	9	4 NUMERIC (9,4)
M36DI05	M36DI05	(quinta ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	845	9	4 NUMERIC (9,4)
M36DJ	M36DJ	Valor do Acréscimo (Versão 1.6.8.3)	854	12	2 NUMERIC (12,2)
M36DM	M36DM	Assinatura do programa no momento do acréscimo em subtotal (Versão 1.6.8.3)	866	5	INTEGER
M36DN	M36DN	Motivo do acréscimo em subtotal (Versão 1.6.8.3)	871	4	SMALLINT
M36DO	M36DO	Código do autorizador do acréscimo em subtotal (Versão 1.6.8.3)	875	9	INTEGER
M36DP	M36DP	Modo de obtenção da quantidade: (Versão 1.6.8.3) 0 – não disponível 1 – digitada 2 – item foi pesado no caixa 3 – item foi pesado na loja	884	1	SMALLINT
M36DQ	M36DQ	Valor unitário usado no registro no ECF (Versão 1.6.8.3)	885	12	2 NUMERIC (14,4)
M36DR	M36DR	Valor unitário de referência do item (Versão 1.6.10.7)	897	12	2 NUMERIC (14,4)
M36DS	M36DS	Número de série coletado (Versão 1.7.12.7)	909	30	VARCHAR (30)
M36DT	M36DT	Código de barras original, exatamente como recebido (Versão 1.8.16.8)	939	38	VARCHAR (50)
M36DU	M36DU	Tipo de sistema usado no tratamento	977	2	NUMERIC (5,0)
M36DV	M36DV	Valor aproximado dos impostos	979	12	2 NUMERIC (12,2)
M36DW	M36DW	Identificação do programa de fidelização	991	4	NUMERIC (5,0)
M36DX	M36DX	Número do ciclo do programa de fidelização	995	2	NUMERIC (5,0)
M36DY	M36DY	Tipo do programa de fidelização	997	2	NUMERIC (5,0)
M36DZ	M36DZ	Código validado no arquivo 31 (dupla leitura)	999	17	VARCHAR (20)
M36EA	M36EA	Tratamento de "produto separado" aplicado	1016	2	SMALLINT
M36EB	M36EB	Valor aproximado dos impostos federais (Versão 1.x.33.200)	1018	12	2 NUMERIC (12,2)
M36EC	M36EC	Valor aproximado dos impostos estaduais (Versão 1.x.33.200)	1030	12	2 NUMERIC (12,2)
M36ED	M36ED	Valor aproximado dos impostos municipais (Versão 1.x.33.200)	1042	12	2 NUMERIC (12,2)
M36EE	M36EE	Modo de registro do pedido: 0-normal, 1-comanda (Versão 1.x.35.209)	1054	2	SMALLINT
M36EFA	M36EFA	Valor do desconto adicional (já somado em M36AQ) (Versão 1.x.35.231)	1056	12	2 NUMERIC (12,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M36EFB	M36EFB	Motivo do desconto adicional (Versão 1.x.35.231)	1068	4	SMALLINT
M36EFC	M36EFC	Código do funcionário que liberou o desconto adicional (Versão 1.x.35.231)	1072	9	INTEGER
M36EFD	M36EFD	Assinatura da execução no momento do desconto adicional (Versão 1.x.35.231)	1081	5	INTEGER
M36EG	M36EG	Posição do item no documento em que foi lançado (Versão 1.x.35.231)	1086	4	SMALLINT
M36EH	M36EH	Indicador de item rastreado (Versão 1.x.35.231)	1090	1	SMALLINT
M36EI	M36EI	Código do segundo vendedor (Versão 1.x.100.256)	1091	9	INTEGER
M36EJA	M36EJA	Código de tributação – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1100	2	SMALLINT
M36EJB	M36EJB	Alíquota de tributação – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1102	5	2 NUMERIC (5,2)
M36EJC	M36EJC	Valor da base de cálculo – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1107	12	2 NUMERIC (12,2)
M36EJD	M36EJD	Valor da redução da base – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1119	12	2 NUMERIC (12,2)
M36EK	M36EK	Peso total do item obtido da balança de conferência (Versão 1.x.x.279)	1131	9	3 NUMERIC (9,3)
M36ELA	M36ELA	Quantidade resgatada (Versão 1.x.x.283)	1140	9	3 NUMERIC (9,3)
M36ELB	M36ELB	Pontos resgatados (Versão 1.x.x.283)	1149	9	3 NUMERIC (9,3)
M36EMA	M36EMA	Abastecimento: Código do frentista (Versão 1.x.x.283)	1158	20	VARCHAR (20)
M36EMB	M36EMB	Abastecimento: índice (Versão 1.x.x.283)	1178	6	NUMERIC (6)
M36EMC	M36EMC	Abastecimento: instante do abastecimento (Versão 1.x.x.283)	1184	12	NUMERIC (12)
M36EMD	M36EMD	Abastecimento: bico da bomba (Versão 1.x.x.283)	1196	2	NUMERIC (2)
M36YK	M36YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	1198	1	SMALLINT
M36YL	M36YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	1199	1	SMALLINT
M36YZZ	-	Reservado	1200	9	-
M36EJE	M36EJE	Valor do imposto – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.293)	1209	12	2 NUMERIC (12,2)
M36EN	M36EN	Código do canal de venda do item (recebido no pedido) (Versão 1.x.124.394)	1221	2	SMALLINT
M36EME	M36EME	Abastecimento: tanque (Versão 1.x.130.???)	1223	3	NUMERIC (3)
M36EMF	M36EMF	Abastecimento: bomba (Versão 1.x.130.???)	1226	3	NUMERIC (3)
M36EMG	M36EMG	Abastecimento: encerrante inicial (Versão 1.x.130.???)	1229	15	3 NUMERIC (15,3)
M36EO	M36EO	Código de identidade do item (Versão 1.x.133.444)	1244	17	VARCHAR (17)
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M36ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M36ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M36ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M36ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M36ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M36ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M36ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M36ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M36ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M36ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M36ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M36ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M36ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M36ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M36ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M36ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M36ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M36ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M36ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M36ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M36ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	VAL_LIQUIDO	Valor líquido do item	-	-	-	NUMERIC (12,2)

Zan_M37 – Sub registros gerados.

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M37AA	-	Tipo de registro (37)	1	2	-
M37AB	M37AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M37AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M37AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M37AE	M37AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M37AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M37AG	M37AG	Identificação do primeiro registro da operação (número Zanthus)	32	9	CHAR (9)
M37AH	M37AH	Número de sub-registros gerados	41	4	SMALLINT
M37AI	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	45	4	SMALLINT
M37AJ	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	49	4	INTEGER
M37AK	M37ZB	Número do guichê	53	3	SMALLINT
M37AL	M37AL	Informações gerais do PDV//Aplicativo/Licença de uso: Número do PDV no sistema de licenciamento	56	10	VARCHAR (10)
M37AM	M37AM	RESERVADO	66	30	VARCHAR (30)
M37AN	M37AN	CRZ	96	5	INTEGER
M37AO	M37AO	Posição do sub-registro	101	4	SMALLINT
M37AP	M37AP	Quantidade total de sub-registros	105	4	SMALLINT
M37AQ	M37AQ	Quantidade de registros a transmitir quando a operação foi encerrada	109	5	INTEGER
M37AR	M37AR	Código de falha associado à operação	114	10	INTEGER
M37AS	M37AS	Código do funcionário associado à operação	124	9	INTEGER
M37AT	M37AT	Assinatura no momento da operação	133	5	SMALLINT
M37AU	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial da transação (Versão 1.6.8.3)	138	6	INTEGER
M37AV	M37AV	Código do funcionário que autorizou a execução da função (Versão 1.6.10.3)	144	19	BIGINT
M37AW	M37AW	Identificação da carga de parâmetros (Versão 1.x.106.279)	163	19	BIGINT
M37AX	M37AX	Identificação da carga de cadastros (Versão 1.x.106.279)	182	19	BIGINT
M37YK	M37YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.108.291)	201	1	SMALLINT
M37YL	M37YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	202	1	SMALLINT
M37YZZ	-	Reservado	203	9	-
M37AY	M37AY	Código do operador (Versão 1.x.110.296)	212	9	INTEGER
M37AZ	M37AZ	Sequencial de operadores do dia (Turno) (Versão 1.x.110.296)	221	3	SMALLINT
M37BA	M37BA	Instante de geração dos registros, em segundos a partir da zero hora de 01/01/1970 GMT (Versão 1.x.110.298)	224	10	VARCHAR(10)
M37BB	M37BB	Código do segundo funcionário que autorizou a execução da função (Versão 1.x.113.322)	234	19	BIGINT
M37BC	M37BC	Código do terceiro funcionário que autorizou a execução da função (Versão 1.x.113.322)	253	19	BIGINT
M37BD	M37BD	Indicador de que a operação foi feita com "carga forçada" (Versão 1.x.118.361)	272	1	SMALLINT
M37BE	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	273	12	NUMERIC(12)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M37BF	M37BF	Flags sobre a operação (Versão 1.x.129.425)	285	5	SMALLINT
M37BG	M37BG	Código do perfil de operação do PDV (informado na função 58) (Versão 1.x.129.431)	290	2	SMALLINT
M37BH	M37BH	Tipo de perfil (Versão 1.x.129.431)	292	3	CHAR(3)
M37BI	M37BI	Modo de operação cadastrado pelo usuário (Versão 1.x.129.431)	295	4	CHAR(4)
-	M37ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M37ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M37ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M37ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M37ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M37ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M37ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M37ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M37ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M37ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M37ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M37ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M37ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M37ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M37ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M37ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M37ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M37ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M37ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M37ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M37ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	- DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	- DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M38 – Bônus emitido

(CodFon 110)

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M38AA	-	Tipo de registro (38)	1	2	-
M38AB	M38AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M38AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M38AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M38AE	M38AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M38AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M38AG	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	32	4	SMALLINT
M38AH	M00_CRO (pk,fk) M38AH	CRO (Contador de reinício de operações)	36	4	INTEGER SMALLINT
M38AI	M38ZB	Número do guichê	40	3	SMALLINT
M38AJ	M38AJ	Código do operador	43	9	INTEGER
M38AK	M38AK	Indicador de status do bônus: 0 – Normal 1 – Cancelado	52	1	SMALLINT
M38AL	M38AL	Tipo de bônus: 0 – Cupom de sorteio (Versão 1.x.x.???) 2 – Vale troca 3 – Bônus 4 – Reembolso 5 – Vale compra 6 – Contravale 11 – Numero interno do voucher 12 – Reservado 13 – Bônus tipo BVV (Versão 1.x.x.???) 14 – Voucher Simples (Versão 1.x.x.342) 15 – Geração de voucher promocional por valor (Versão 1.x.x.???) 16 – Voucher Simples padrão 99 (Versão 1.x.x.???) 17 – Geração de voucher promocional por percentual (Versão 1.x.x.445)	53	2	SMALLINT
M38AM	M38AM	Total de bônus	55	9	2 NUMERIC (9,2)
M38AN	M38AN	Quantidade de bônus para emissão	64	9	2 NUMERIC (9,2)
M38AO	M38AO	Quantidade de cupons emitidos	73	5	INTEGER
M38AP	M38AP	Cliente da venda	78	16	VARCHAR (16)
M38AQ	M38AQ	Código do operador substituto	94	9	INTEGER
M38AR	M38AR	CRZ	103	5	INTEGER
M38AS	M38AS	Posição do sub-registro	108	4	SMALLINT
M38AT	M38AT	Quantidade total de sub-registros	112	4	SMALLINT
M38AU	M38AU	Assinatura no momento da operação	116	5	SMALLINT
M38AV	M38AV	Identificação da promoção que gerou o registro (Versão 1.6.7.13)	121	7	INTEGER
M38AW	M38AW	Código do voucher emitido (Versão 1.8.21.1)	128	50	VARCHAR (50)
M38AX	M38AX	Data de validade do voucher emitido. (Versão 1.8.21.1)	178	6	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
M38AY	M38AY	Valor do voucher emitido. (Versão 1.8.21.1)	184	12	2	NUMERIC (12,2)
M38AZ	M38AZ	Data de início da validade do voucher	196	6		DATE
M38YK	M38YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	202	1		SMALLINT
M38YL	M38YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	203	1		SMALLINT
M38YZZ	-	Reservado	204	9		-
M38BA	M38BA	Código do cliente titular (Versão 1.x.111.317)	213	16		VARCHAR(16)
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M38ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M38ZZA01	Controle de reimpressão	-	-	-	SMALLINT
-	M38ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M38ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M38ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M38ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M38ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M38ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M38ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M38ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M38ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M38ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M38ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M38ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M38ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M38ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M38ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M38ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M38ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M38ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M38ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	M38_STATUS	Status do voucher	-	-	-	CHAR (1)
-	M38_VAL_USADO	Valor usado	-	-	-	NUMERIC (12,2)



DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M39 – Entrega em domicílio

(CodFon 116)

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M39AA	-	Tipo de registro (39)	1	2	-
M39AB	M39AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M39AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M39AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M39AE	M39AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M39AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M39AG	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	32	4	SMALLINT
M39AH	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	36	4	INTEGER
	M39AH				SMALLINT
M39AI	M39ZB	Número do guichê	40	3	SMALLINT
M39AJ	M39AJ	Código do operador	43	9	INTEGER
M39AK	M39AK	Número do PDV do cupom original	52	4	SMALLINT
M39AL	M39AL	Sequencial do cupom original	56	6	INTEGER
M39AM	M39AM	Valor do cupom original	62	12	2 NUMERIC (12,2)
M39AN	M39AN	Número de volumes	74	3	SMALLINT
M39AO	M39AO	Código do cliente	77	16	VARCHAR (16)
M39AP	M39AP	Nome do cliente	93	48	VARCHAR (48)
M39AQ	M39AQ	Telefone	141	16	VARCHAR (16)
M39AR	M39AR	Logradouro de entrega	157	40	VARCHAR (40)
M39AS	M39AS	Número no logradouro	197	8	VARCHAR (8)
M39AT	M39AT	Complemento do endereço	205	20	VARCHAR (20)
M39AU	M39AU	Bairro	225	20	VARCHAR (20)
M39AV	M39AV	Município	245	20	VARCHAR (20)
M39AW	M39AW	UF	265	2	VARCHAR (2)
M39AX	M39AX	CEP	267	8	VARCHAR (8)
M39AY	M39AY	Ponto de referência do endereço de entrega	275	72	VARCHAR (72)
M39AZ	M39AZ	1º número de volume	347	9	INTEGER
M39BA	M39BA	2º número de volume	356	9	INTEGER
M39BB	M39BB	3º número de volume	365	9	INTEGER
M39BC	M39BC	4º número de volume	374	9	INTEGER
M39BD	M39BD	5º número de volume	383	9	INTEGER
M39BE	M39BE	6º número de volume	392	9	INTEGER
M39BF	M39BF	7º número de volume	401	9	INTEGER
M39BG	M39BG	8º número de volume	410	9	INTEGER
M39BH	M39BH	9º número de volume	419	9	INTEGER
M39BI	M39BI	10º número de volume	428	9	INTEGER
M39BJ	M39BJ	11º número de volume	437	9	INTEGER
M39BK	M39BK	12º número de volume	446	9	INTEGER
M39BL	M39BL	13º número de volume	455	9	INTEGER
M39BM	M39BM	14º número de volume	464	9	INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
M39BN	M39BN	15º número de volume	473	9	INTEGER	
M39BO	M39BO	16º número de volume	482	9	INTEGER	
M39BP	M39BP	17º número de volume	491	9	INTEGER	
M39BQ	M39BQ	18º número de volume	500	9	INTEGER	
M39BR	M39BR	19º número de volume	509	9	INTEGER	
M39BS	M39BS	20º número de volume	518	9	INTEGER	
M39BT	M39BT	21º número de volume	527	9	INTEGER	
M39BU	M39BU	22º número de volume	536	9	INTEGER	
M39BV	M39BV	23º número de volume	545	9	INTEGER	
M39BW	M39BW	24º número de volume	554	9	INTEGER	
M39BX	M39BX	25º número de volume	563	9	INTEGER	
M39BY	M39BY	26º número de volume	572	9	INTEGER	
M39BZ	M39BZ	27º número de volume	581	9	INTEGER	
M39CA	M39CA	28º número de volume	590	9	INTEGER	
M39CB	M39CB	29º número de volume	599	9	INTEGER	
M39CC	M39CC	30º número de volume	608	9	INTEGER	
M39CD	M39CD	Código do operador substituto	617	9	INTEGER	
M39CE	M39CE	CRZ	626	5	INTEGER	
M39CF	M39CF	Posição do sub-registro	631	4	SMALLINT	
M39CG	M39CG	Quantidade total de sub-registros	635	4	SMALLINT	
M39YK	M39YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	639	1	SMALLINT	
M39YL	M39YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	640	1	SMALLINT	
M39YZZ	-	Reservado	641	9	-	
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M39ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M39ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M39ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M39ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M39ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M39ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M39ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M39ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M39ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M39ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M39ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M39ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M39ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M39ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M39ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M39ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M39ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M39ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M39ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M39ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M39ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

Zan_M40 – Transação Customizada

(CodFon 116)

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M40AA	-	Tipo de registro (40)	1	2	-
M40AB	M40AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M40AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M40AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M40AE	M40AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M40AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M40AG	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	32	4	SMALLINT
M40AH	M00_CRO (pk,fk) M40AH	CRO (Contador de reinício de operações)	36	4	INTEGER SMALLINT
M40AI	M40ZB	Número do guichê	40	3	SMALLINT
M40AJ	M40AJ	Código do operador	43	9	INTEGER
M40AK	M40AK	Tipo da informação: 1 a 10: customizados 11: saque com cartão Conductor 12: título financeiro recebido 13: promoção de mensagem publicitária 14: transação de cartão presente 15: captura externa de dados 16: devolução de mercadorias 19: promoção externa 22: Beblue (Versão 1.x.x.???) 23: Identificação da venda (Versão 1.x.x.356) 28: Certificado emitido (Versão 1.x.x.443) 31: Informações de voo internacional (Versão 1.x.x.453) 34: Captura de lead (Versão 1.x.x.440) 35: Dados complementares da finalizadora (chave genérica 1= M02DJC/M04DJC) ??: Cartão customizado (Versão 1.x.x.???) Este tipo de informação define o conteúdo dos campos M40AO, M40AP, M40AR e M40AS.	52	5	INTEGER
M40AL	M40AL	Chave genérica 1	57	19	VARCHAR (20)
M40AM	M40AM	Chave genérica 2	76	19	VARCHAR (20)
M40AN	M40AN	Tamanho dos dados customizados	95	5	INTEGER
M40AO	M40AO	Dados customizados	100	200	VARCHAR (200)
M40AO01	M40AO01	CRZ	300	5	INTEGER
M40AO02	M40AO02	Posição do sub-registro.	305	4	SMALLINT
M40AO03	M40AO03	Quantidade total de sub-registros	309	4	SMALLINT
M40YK	M40YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	313	1	SMALLINT
M40YL	M40YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	314	1	SMALLINT
M40YZZ	-	Reservado	315	9	-

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
M40AO04	-	Reservado	324	76	-	
M40AP	M40AP	Dados customizados	400	200	VARCHAR (200)	
M40AQ	M40AQ	Dados customizados	600	200	VARCHAR (200)	
M40AR	M40AR	Dados customizados	800	200	VARCHAR (200)	
M40AS	M40AS	Dados customizados	1000	200	VARCHAR (200)	
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M40ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M40ZZA01	Processamento de devolução off-line	-	-	-	SMALLINT
-	M40ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M40ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M40ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M40ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M40ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M40ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M40ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M40ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M40ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M40ZZA11	Décimo-primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M40ZZA12	Décimo-segundo controle de processamento reservado	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M40ZZA13	Décimo-terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M40ZZA14	Décimo-quarto controle de processamento reservado	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M40ZZA15	Décimo-quinto controle de processamento reservado	-	-	-	VARCHAR(50)
-	M40ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M40ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M40ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M40ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M40ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M40ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M40ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M40ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M40ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M40ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

M40AK=11 – Saque com cartão Conductor

Quando o campo M40AK for igual a 11 (saque com cartão Conductor), o conteúdo do campo M40AO será:

Subcampo	Conteúdo	Início	Tam	
M40AOX11A	Número da loja	100	4	
M40AOX11B	Data	104	6	
M40AOX11C	Horário da transação (HHMM)	110	4	
M40AOX11D	Número do PDV	114	3	
M40AOX11E	Sequencial	117	9	
M40AOX11F	Valor	126	12	2
M40AOX11G	Número do cartão	138	16	
M40AOX11H	Modo de coleta do cartão (1=teclado, 2=magnético)	154	1	
M40AOX11I	Vencimento do cartão (MMAA)	155	4	
M40AOX11J	Código do supervisor	159	6	
M40AOX11K	NSU da instituição	165	12	
M40AOX11L	NSU do SiTef	177	12	
M40AOX11M	Código da instituição que autorizou a transação	189	2	
M40AOX11N	Código do estabelecimento	191	19	
M40AOX11O	Código de autorização	210	9	
M40AOX11P	Código interno de tratamento TEF	219	5	
M40AOX11Q	Data da transação TEF (MMDD)	224	4	
M40AOX11R	Horário da transação TEF (HHMMSS)	228	6	
M40AOX11S	Código da administradora TEF	234	19	

M40AK=12 – Título financeiro recebido

Quando o campo M40AK for igual a 12 (título financeiro recebido), o conteúdo do campo M40AO será:

Subcampo	Conteúdo	Início	Tam	
M40AOX12A	Chave de identificação do título	100	40	
M40AOX12B	Valor do título	140	12	2
M40AOX12C	Data associado ao título	152	6	
M40AOX12D	Código do cliente envolvido (Versão 1.x.x.430)	158	20	
M40AOX12E	Parâmetro A11BF da função de recebimento executada (Versão 1.x.x.430)	178	5	

M40AK=13 – Promoção de mensagem publicitária

Quando o campo M40AK for igual a 13 (promoção de mensagem publicitária), o conteúdo do campo M40AO será:

Subcampo	Conteúdo	Início	Tam	
M40AOX13A	Indicador de cancelamento: 0: operação normal; 1: operação cancelada	100	1	
M40AOX13B	Tipo da promoção, de acordo com o campo A00IAA , A00IFA ou A00IFC	101	4	
M40AOX13C	Flags da promoção, de acordo com o campo A00IAC , A00IFB ou A00IFD	105	5	
M40AOX13D	Usuário da promoção	110	16	
M40AOX13E	Tipo da venda (de 1 a 5)	126	1	
M40AOX13F	Valor total da operação	127	12	2
M40AOX13G	Quantidade acumulada dos itens que entraram na promoção	139	9	3
M40AOX13H	Valor acumulado dos itens que entraram na promoção	148	12	2
M40AOX13I	Valor usado na promoção	160	12	2
M40AOX13J	Código do cliente envolvido, se houver	172	19	
M40AOX13K	Reservado para uso futuro (sempre zeros)	191	19	
M40AOX13L	Informações complementares, retornadas pela biblioteca PROMOPUB. A formatação é determinada pela biblioteca PROMOPUB, de acordo com o tipo de promoção	210	90	

O campo M40AL conterà o tipo da promoção (igual a M40AOX13B).

M40AK=14 – Transação de cartão presente

Quando o campo M40AK for igual a 14 (transação de cartão presente), o conteúdo do campo M40AO será:

Subcampo	Conteúdo	Início	Tam	
M40AOX14A	Código EAN13 do produto (cartão presente)	100	19	
M40AOX14B	Código do fornecedor	119	19	
M40AOX14C	Indicador de valor de face: 0: sem valor 1: com valor	138	1	
M40AOX14D	Valor do produto Observação para o tratamento BlackHawk: se o produto estiver cadastrado no Manager com valor de face, este campo será preenchido com o valor cadastrado; caso contrário, este campo será preenchido com o valor digitado pelo operador.	139	12	2
M40AOX14E	Data da efetivação da transação TEF no autorizador (formato MMDD)	151	4	
M40AOX14F	Hora da efetivação da transação TEF no autorizador (formato HHMMSS)	155	6	
M40AOX14G	NSU do host	161	12	
M40AOX14H	NSU da transação original	173	12	
M40AOX14I	Código de autorização da transação retornado pelo SiTef (Versão 1.x.x.351).	185	12	

M40AK=15 – Captura externa de dados

Quando o campo M40AK for igual a 15 (captura externa de dados), o conteúdo do campo M40AO será:

Subcampo	Conteúdo	Início	Tam	
M40AOX15A	Indicador de cancelamento: 0: operação normal; 1: operação cancelada.	100	1	
M40AOX15B	Tipo da captura externa de dados, de acordo com os parâmetros no Config64	101	4	
M40AOX15C	Flags da captura, de acordo com o registro de chave 955-TT8-001 no arquivo 18	105	5	
M40AOX15D	Tipo da venda (de 1 a 5)	110	1	
M40AOX15E	Código do cliente envolvido, se houver	111	19	
M40AOX15F	Reservado para uso futuro (sempre zeros)	130	30	
M40AOX15G	Informações complementares, retornadas pela tela de captura	160	140	

Os campos M40AP e M40AQ contêm a continuação das informações retornadas pela tela de captura.

O campo M40AL conterà o tipo de captura externa (igual a M40AOX15B).

O campo M40AM conterà o código do cliente envolvido, se houver (igual a M40AOX15E).

M40AK=16 – Devolução de mercadorias

Quando o campo M40AK for igual a 16 (Devolução de mercadorias), o conteúdo do campo M40AO será:

Subcampo	Conteúdo	Início	Tam	
M40AOX16A	Total de itens da mesma mercadoria. Pode ser usada como contador.	100	4	
M40AOX16B	1=Troca, 2=Reembolso, 3=Reembolso Financeiro	104	2	
M40AOX16C	CPF/CNPJ do Cliente que apresentou-se para devolução	106	16	
M40AOX16D	Código do supervisor que liberou o Reembolso Financeiro	122	9	
M40AOX16E	Código gerado pelo Manager durante a efetivação da Devolução	131	19	
M40AOX16F	Código da loja	150	4	
M40AOX16G	Número do PDV	154	3	
M40AOX16H	CCO ou número da nota fiscal	157	16	
M40AOX16I	Formato AAAAMMDD	173	8	
M40AOX16J	Código da mercadoria	181	17	
M40AOX16K	Quantidade de mercadorias	198	9	3
M40AOX16L	Valor da mercadoria	207	12	2
M40AOX16M	Valor_total = vlr_merc * qt_merc	219	12	2
M40AOX16N	Valor total da devolução	231	12	2
M40AOX16O	DDLLLLPPPOOOOONNNN = Número único que identifica a devolução formado por: dia(DD), NumLoja(LLLL), NumPDV(PPP), NumOperador(OOOOO), NumSequencial(NNNN).	243	19	
M40AOX16P	Motivo da devolução conforme cadastrado no arquivo 18 963 (vide abaixo)	262	4	

M40AK=19 – Promoção externa

Quando o campo M40AK for igual a 19 (Desconto ou subsídio por promoção externa), o conteúdo do campo M40AO será:

Subcampo	Conteúdo	Início	Tam
M40AOX19A	Tipo de serviço externo selecionado pela aplicação.	100	3
M40AOX19B	Número gerado pelo serviço externo que identifica a autorização de desconto	103	16
M40AOX19C	Fixo 9970	119	4
M40AOX19D	Quantidade de itens com desconto	123	4
M40AOX19E	Quantidade de itens com subsídio	127	4
M40AOX19F	Valor total dos itens com subsídio	131	12
M40AOX19G	Valor total dos itens com desconto	143	12
M40AOX19H	CPF do beneficiário	155	15
M40AOX19I	Número do cartão do beneficiário	170	19
M40AOX19J	Número do lote informado pelo servidor externo durante a fase de finalização	189	19
M40AOX19K	Status da finalização, 1=OK e 0=FALHA.	208	1

M40AK=31 – Voo internacional

Quando o campo M40AK for igual a 31 (voo internacional), o conteúdo do campo M40AO será:

Subcampo	Conteúdo	Início	Tam
M40AOX31A	Código do país	100	9
M40AOX31B	Número do passaporte (ou identificação de estrangeiro)	109	20
M40AOX31C	Número do voo	129	20

M40AK=34 – Captura de lead

Quando o campo M40AK for igual a 34 (captura de lead), o conteúdo do campo M40AO será:

Subcampo	Conteúdo	Início	Tam
M40AOX34A	Tipo do primeiro documento genérico	100	4
M40AOX34B	Conteúdo do primeiro documento genérico	104	19
M40AOX34C	Tipo do segundo documento genérico	123	4
M40AOX34D	Conteúdo do segundo documento genérico	127	19
M40AOX34E	Tipo do terceiro documento genérico	146	4
M40AOX34F	Conteúdo do terceiro documento genérico	150	19

M40AK=?? – Cartão customizado

Quando o campo M40AK for igual a ?? (Venda off-line com cartão customizado), o conteúdo do campo M40AO será:

Subcampo	Conteúdo	Início	Tam	
M40AOX??A	Status da operação: 0 – venda online 1 – venda off condc. 2 – venda off tef 3 – venda off condc. tef	100	1	
M40AOX??B	Origem da leitura: 0 – magnético 1 – digitado	101	1	
M40AOX??C	Código do operador da venda	102	9	
M40AOX??D	Código da finalizadora	111	3	
M40AOX??E	Número do cartão	114	16	
M40AOX??F	Valor da venda	130	12	2
M40AOX??G	Data da venda (DDMMAA)	142	6	
M40AOX??H	Horário da venda (HHMM)	148	4	
M40AOX??I	Número da loja	152	4	
M40AOX??J	Número do equipamento	156	4	
M40AOX??K	Número da operação (COO)	160	6	

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M42 – Cancelamento TEF que não afeta caixa do PDV

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M42AA	-	Tipo de registro (42)	1	2	-
M42AB	M42AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M42AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M42AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M42AE	M42AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M42AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M42AG	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	32	4	SMALLINT
M42AH	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	36	4	INTEGER
	M42AH				SMALLINT
M42AI	M42ZB	Número do guichê	40	3	SMALLINT
M42AJ	M42AJ	Horário da transação (HHMM)	43	4	SMALLINT
M42AK	M42AK	Código do operador	47	9	INTEGER
M42AL	M42AL	Código do operador substituto	56	9	INTEGER
M42AM	M42AM	Código do funcionário que autorizou a operação	65	9	INTEGER
M42AN	M42AN	Valor da transação	74	12	2 NUMERIC (12,2)
M42AO	M42AO	NSU da instituição	86	12	VARCHAR (15)
M42AP	M42AP	NSU do SiTef	98	12	VARCHAR (15)
M42AQ	M42AQ	Código da instituição que autorizou a transação de TEF. Os valores possíveis são estabelecidos na tabela de "Redes" do SiTef	110	2	VARCHAR (2)
M42AR	M42AR	Código do estabelecimento, retornado em transações do SiTef	112	19	VARCHAR (20)
M42AS	M42AS	Código de autorização	131	9	INTEGER
M42AT	M42AT	Código da transação TEF realizada, como estabelecido em A09BP.	140	5	INTEGER
M42AU	M42AU	Data da efetivação da transação TEF no Autorizador (formato MMDD)	145	4	INTEGER
M42AV	M42AV	Hora da efetivação da transação TEF no Autorizador (formato HHMMSS)	149	6	INTEGER
M42AW	M42AW	Código da administradora, retornado nas transações TEF	155	19	VARCHAR (20)
M42AX	M42AX	NSU da transação original	174	19	VARCHAR (20)
M42AY	M42AY	CRZ	193	5	INTEGER
M42AZ	M42AZ	Posição do sub-registro	198	4	SMALLINT
M42BA	M42BA	Quantidade total de sub-registros	202	4	SMALLINT
M42BB	M42BB	Assinatura no momento da operação	206	5	SMALLINT
M42BC	M42BC	Código de autorização da transação retornado pelo SiTef	211	12	VARCHAR (12)
M42BD	M42BD	Código da modalidade do pagamento retornado pelo SiTef	223	4	NUMERIC (5,0)
M42BE	M42BE	Código da instituição (rede que tratou a transação) retornado pelo SiTef	227	5	VARCHAR (5)
M42YK	M42YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	232	1	SMALLINT
M42YL	M42YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	233	1	SMALLINT
M42YZZ	-	Reservado	234	9	-
M42BF	M42BF	NSU Sitef do Correspondente Bancário da transação TEF (Versão 1.x.116.342)	243	14	VARCHAR(14)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
M42BG	M42BG	Tipo do cartão. Campo 545 retornado pelo SiTef (Versão 1.x.125.434) 1 – Crédito 2 – Débito 4 – Pré-pago 5 – Frotas 9 – Não definido	257	3		SMALLINT
M42BH	M42BH	Tipo de leitura do cartão. Campo 2090 retornado pelo SiTef (Versão 1.x.125.434) 1 – Magnético 2 – Moedeiro Visa v1 3 – Moedeiro Visa v3 4 – EMV com contato 5 – Easy-entry 6 – Chip sem contato 7 – EMV sem contato 100 - digitado	260	3		SMALLINT
M42BI	M42BI	Tipo de carteira digital. campo 106 retornado pelo SiTef (Versão 1.x.131.438)	263	9		INTEGER
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M42ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M42ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M42ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M42ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M42ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M42ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M42ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M42ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M42ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M42ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M42ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M42ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M42ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M42ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M42ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M42ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M42ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M42ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M42ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M42ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M42ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DA2A_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M43 – Item de nota fiscal no PDV

(Versão 1.6.8.0)

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M43AA	-	Tipo de registro (43)	1	2	-
M43AB	M43AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M43AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M43AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M43AE	M43AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M43AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M43AG	M43AG	Tipo de venda	32	1	SMALLINT
M43AH	M43AH	Código da mercadoria (zerado se item tiver sido registrado sem especificação de mercadoria)	33	17	VARCHAR (20)
M43AI	M43AI	Código do departamento	50	3	INTEGER
M43AJ	M43AJ	Código de tributação	53	2	SMALLINT
M43AK	M43AK	Código da faixa de preço	55	3	SMALLINT
M43AL	M43AL	Código do grupo	58	3	SMALLINT
M43AM	M43AM	Código do vendedor	61	9	INTEGER
M43AN	M43AN	Porcentagem de comissão utilizada (Conteúdo de acordo com parâmetros definidos em A00DMQF e A06CN)	70	5	2 NUMERIC (5,2)
M43AO	M43AO	Quantidade de mercadorias vendidas	75	9	3 NUMERIC (9,3)
M43AP	M43AP	Valor total vendido	84	12	2 NUMERIC (12,2)
M43AQ	M43AQ	Valor do desconto neste item	96	12	2 NUMERIC (12,2)
M43AR	M43AR	Número do controle de venda digitado	108	16	VARCHAR (20)
M43AS	M43AS	Horário da venda (HHMM)	124	4	SMALLINT
M43AT	M43AT	Valor de redução da base de cálculo	128	12	2 NUMERIC (12,2)
M43AU	M43AU	Valor do desconto a funcionário	140	12	2 NUMERIC (12,2)
M43AV	M43AV	Valor do Acréscimo por Financiamento (APF)	152	12	2 NUMERIC (12,2)
M43AW	M43AW	Controle por tipo de desconto – se o sistema tiver sido gerado com controle de descontos por tipo, este campo conterà: - tipo de desconto no item	164	1	SMALLINT
M43AX	M43AX	- valor do desconto que foi concedido no item (este campo já está considerado no campo M43AQ)	165	12	2 NUMERIC (12,2)
M43AY	M43AY	Alíquota de tributação	177	5	2 NUMERIC (5,2)
M43AZ	M43AZ	Código do plano de pagamento aplicado ao item	182	3	SMALLINT
M43BA	M43BA	Valor do custo contábil da mercadoria	185	12	2 NUMERIC (12,2)
M43BB	M43BB	Código do cliente envolvido (de acordo com a função 171)	197	16	VARCHAR (20)
M43BC	M43BC	Código de venda especial - Valores entre 10 e 19 indicam que é uma “venda por lista”	213	2	SMALLINT
M43BD	M43BD	Número do documento associado à venda especial	215	16	VARCHAR (20)
M43BE	M43BE	Número do pedido que originou a venda do item	231	11	VARCHAR (15)
M43BF	M43BF	Observação do item, constante do pedido	242	24	VARCHAR (30)
M43BG	M43BG	Quantidade de mercadorias pontuadas pelo uso de cupom promocional, conforme definido no Arquivo de textos, prefixo 921	266	9	3 NUMERIC (9,3)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M43BH	M43BH	Número de pontos atribuídos pelo uso de cupom promocional, conforme definido no Arquivo de textos, prefixo 921	275	6	INTEGER
M43BI	M43BI	Pontos concedidos neste item (programa de fidelização)	281	9	2 NUMERIC (9,2)
M43BJ	M43BJ	Meio utilizado para obter o código de mercadoria: 0: leitura óptica. 1: digitação. 2: uso de tecla direta. 3: seleção em lista (funções 1170 a 1179 ou 3100 a 3199). 4: pesquisa externa (função 1706). 5: pedido. 6: decomposição de produto. 7: tecla Entra, repetindo o último item. 8: obtido por PBMS (Farmácia Popular). 9: obtido por E-Pharma (Versão 1.8.16.6). 19: obtido por PBM PharmaSystem (Versão 1.8.16.24) * 29: TRNCentre * 39: Vidalink * 49: Funcional Mais * * Informação disponível somente no Banco de Dados. Em SDF fica somente com o valor 9.	290	1	SMALLINT
M43BK	M43BK	Código da mercadoria que gerou a venda deste item (quando Decomposição, Produto associado ou Código alternativo)	291	17	VARCHAR (20)
M43BL	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	308	4	SMALLINT
M43BM	M00_CRO (pk,fk) M43BM	CRO (Contador de reinício de operações)	312	4	INTEGER SMALLINT
M43BN	M43ZB	Número do quichê	316	3	SMALLINT
M43BO	M43BO	Produto isento de PIS/COFINS: 0 – não 1 – sim	319	1	SMALLINT
M43BP	M43BP	Informação complementar (contida em A06CQ)	320	19	VARCHAR (20)
M43BQ	M43BQ	Numerador de decomposição no cupom fiscal (inicia em zero a cada cupom)	339	3	SMALLINT
M43BR	M43BR	Numerador do insumo dentro da decomposição	342	3	SMALLINT
M43BS	M43BS	Quantidade registrada do produto que gerou a decomposição	345	9	3 NUMERIC (9,3)
M43BT	M43BT	Valor registrado no produto que gerou a decomposição	354	12	2 NUMERIC (12,2)
M43BU	M43BU	Valor do custo contábil da mercadoria que gerou a decomposição	366	12	2 NUMERIC (12,2)
M43BV	M43BV	Motivo do cancelamento do item	378	4	SMALLINT
M43BW	M43BW	Funcionário autorizador do cancelamento do item	382	9	INTEGER
M43BX	M43BX	Segunda informação complementar (contida em A06CS)	391	7	INTEGER
M43BY	M43BY	Terceira informação complementar (contida em A06CT)	398	2	SMALLINT
M43BZ	M43BZ	Código da promoção utilizada no produto (ver Bônus no cadastro de mercadorias)	400	2	SMALLINT
M43CA	M43CA	Quantidade de bônus adquiridos	402	9	2 NUMERIC (9,2)
M43CB	M43CB	Quantidade de bônus negativos	411	9	2 NUMERIC (9,2)
M43CC	M43CC	Quantidade de bônus utilizados	420	9	2 NUMERIC (9,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M43CD	M43CD	Posição do item no cupom	429	4	SMALLINT
M43CE	M43CE	Instante (em segundos) do registro do item, contado a partir do início do cupom	433	6	INTEGER
M43CF	M43CF	Tipo de evento: 0 – Nenhum 1 – Cancelamento de item 2 – Cancelamento do cupom em andamento 3 – Cancelamento de cupom anterior	439	4	SMALLINT
M43CG	M43CG	Flags (composto pela soma dos indicadores a seguir): 1 – Item foi agrupado como parametrizado 2 – Item foi recuperado de um cupom anterior 4 – Item rastreado 8 – Item beneficiado por promoção que controla quantidade (Versão 1.x.x.441)	443	5	INTEGER
M43CH	M43CH	Número identificador da promoção, cadastrado no arquivo de textos, prefixo 930-tnn-005	448	7	INTEGER
M43CI	M43CI	Tipo de preço, cadastrado no campo A06CP	455	5	INTEGER
M43CJ	M43CJ	Código do departamento	460	9	INTEGER
M43CK	M43CK	Modo do desconto concedido no item 00 – concessão não foi automática 01 – concedido automaticamente 02 – desconto automático a funcionário 03 – desconto concedido por promoção 04 – desconto concedido por ser venda a órgão público (Versão 1.6.7.26)	469	2	SMALLINT
M43CL	M43CL	Informações adicionais capturadas - tipo de campo 1	471	4	SMALLINT
M43CM	M43CM	- conteúdo do campo 1	475	19	VARCHAR (20)
M43CN	M43CN	- tipo de campo 2	494	4	SMALLINT
M43CO	M43CO	- conteúdo do campo 2	498	19	VARCHAR (20)
M43CP	M43CP	- tipo de campo 3	517	4	SMALLINT
M43CQ	M43CQ	- conteúdo do campo 3	521	19	VARCHAR (20)
M43CR	M43CR	- tipo de campo 4	540	4	SMALLINT
M43CS	M43CS	- conteúdo do campo 4	544	19	VARCHAR (20)
M43CT	M43CT	- tipo de campo 5	563	4	SMALLINT
M43CU	M43CU	- conteúdo do campo 5	567	19	VARCHAR (20)
M43CV	M43CV	CRZ	586	5	INTEGER
M43CW	M43CW	Posição do sub-registro	591	4	SMALLINT
M43CX	M43CX	Quantidade total de sub-registros	595	4	SMALLINT
M43CY	M43CY	Código do autorizador da venda do produto	599	9	INTEGER
M43CZ	M43CZ	Assinatura no momento do registro do item	608	5	SMALLINT
M43DA	M43DA	Assinatura no momento do cancelamento do item	613	5	SMALLINT
M43DB	M43DB	Assinatura no momento do desconto em subtotal	618	5	SMALLINT
M43DC	M43DC	Assinatura no momento do desconto em item	623	5	SMALLINT
M43DD	M43DD	Motivo do desconto em subtotal	628	4	SMALLINT
M43DE	M43DE	Código do autorizador do desconto em subtotal	632	9	INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M43DF	M43DF	Motivo do desconto em item	641	4	SMALLINT
M43DG	M43DG	Código do autorizador do desconto em item	645	9	INTEGER
M43DH	M43DH	Código da autorização PBMS	654	19	VARCHAR (20)
M43CH02	M43CH02	(segunda ocorrência) Identificação da Promoção	673	7	INTEGER
M43CA02	M43CA02	(segunda ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	680	9	2 NUMERIC (9,2)
M43CB02	M43CB02	(segunda ocorrência) Quantidade de bônus negativos	689	9	2 NUMERIC (9,2)
M43CC02	M43CC02	(segunda ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	698	9	2 NUMERIC (9,2)
M43CH03	M43CH03	(terceira ocorrência) Identificação da Promoção	707	7	INTEGER
M43CA03	M43CA03	(terceira ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	714	9	2 NUMERIC (9,2)
M43CB03	M43CB03	(terceira ocorrência) Quantidade de bônus negativos	723	9	2 NUMERIC (9,2)
M43CC03	M43CC03	(terceira ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	732	9	2 NUMERIC (9,2)
M43CH04	M43CH04	(quarta ocorrência) Identificação da Promoção	741	7	INTEGER
M43CA04	M43CA04	(quarta ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	748	9	2 NUMERIC (9,2)
M43CB04	M43CB04	(quarta ocorrência) Quantidade de bônus negativos	757	9	2 NUMERIC (9,2)
M43CC04	M43CC04	(quarta ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	766	9	2 NUMERIC (9,2)
M43CH05	M43CH05	(quinta ocorrência) Identificação da Promoção	775	7	INTEGER
M43CA05	M43CA05	(quinta ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	782	9	2 NUMERIC (9,2)
M43CB05	M43CB05	(quinta ocorrência) Quantidade de bônus negativos	791	9	2 NUMERIC (9,2)
M43CC05	M43CC05	(quinta ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	800	9	2 NUMERIC (9,2)
M43DI	M43DI	(primeira ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	809	9	4 NUMERIC (9,4)
M43DI02	M43DI02	(segunda ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	818	9	4 NUMERIC (9,4)
M43DI03	M43DI03	(terceira ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	827	9	4 NUMERIC (9,4)
M43DI04	M43DI04	(quarta ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	836	9	4 NUMERIC (9,4)
M43DI05	M43DI05	(quinta ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	845	9	4 NUMERIC (9,4)
M43DJ	M43DJ	Valor do Acréscimo (Versão 1.6.8.3)	854	12	2 NUMERIC (12,2)
M43DM	M43DM	Assinatura da execução do programa gerador no momento do acréscimo em subtotal	866	5	INTEGER
M43DN	M43DN	Motivo do acréscimo em subtotal (Versão 1.6.8.3)	871	4	SMALLINT
M43DO	M43DO	Código do autorizador do acréscimo em subtotal (Versão 1.6.8.3)	875	9	INTEGER
M43DP	M43DP	Modo de obtenção da quantidade: (Versão 1.6.8.3) 0 – não disponível 1 – digitada 2 – item foi pesado no caixa 3 – item foi pesado na loja	884	1	SMALLINT
M43DQ	M43DQ	Valor unitário usado no registro no ECF (Versão 1.6.8.3)	885	12	2 NUMERIC (14,4)
M43DR	M43DR	Valor unitário de referência do item (Versão 1.6.10.7)	897	12	2 NUMERIC (14,4)
M43DS	M43DS	Número de série coletado (Versão 1.7.12.7)	909	30	VARCHAR (30)
M43DT	M43DT	Código de barras original, exatamente como recebido (Versão 1.8.16.8)	939	38	VARCHAR (50)
M43DU	M43DU	Tipo de sistema usado no tratamento	977	2	NUMERIC (5,0)
M43DV	M43DV	Valor aproximado dos impostos	979	12	2 NUMERIC (12,2)
M43DW	M43DW	Identificação do programa de fidelização	991	4	SMALLINT
M43DX	M43DX	Número do ciclo do programa de fidelização	995	2	SMALLINT
M43DY	M43DY	Tipo do programa de fidelização	997	2	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M43DZ	M43DZ	Código validado no arquivo 31 (dupla leitura)	999	17	VARCHAR (20)
M43EA	M43EA	Tratamento de "produto separado" aplicado	1016	2	SMALLINT
M43EB	M43EB	Valor aproximado dos impostos federais (Versão 1.x.33.200)	1018	12	2 NUMERIC (12,2)
M43EC	M43EC	Valor aproximado dos impostos estaduais (Versão 1.x.33.200)	1030	12	2 NUMERIC (12,2)
M43ED	M43ED	Valor aproximado dos impostos municipais (Versão 1.xx.33.200)	1042	12	2 NUMERIC (12,2)
M43EE	M43EE	Modo de registro do pedido: 0-normal, 1-comanda 2-papafila 3-externo (Versão 1.x.35.209)	1054	2	SMALLINT
M43EFA	M43EFA	Valor do desconto adicional (já somado em M43AQ) (Versão 1.x.35.231)	1056	12	2 NUMERIC (12,2)
M43EFB	M43EFB	Motivo do desconto adicional (Versão 1.x.35.231)	1068	4	SMALLINT
M43EFC	M43EFC	Código do funcionário que liberou o desconto adicional (Versão 1.x.35.231)	1072	9	INTEGER
M43EFD	M43EFD	Assinatura da execução no momento do desconto adicional (Versão 1.x.35.231)	1081	5	INTEGER
M43EG	M43EG	Posição do item no documento em que foi lançado (Versão 1.x.35.231)	1086	4	SMALLINT
M43EH	M43EH	Indicador de item rastreado (Versão 1.x.35.231)	1090	1	SMALLINT
M43EI	M43EI	Código do segundo vendedor (Versão 1.x.100.256)	1091	9	INTEGER
M43EJA	M43EJA	Código de tributação – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1100	2	SMALLINT
M43EJB	M43EJB	Alíquota de tributação – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1102	5	2 NUMERIC (5,2)
M43EJC	M43EJC	Valor da base de cálculo – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1107	12	2 NUMERIC (12,2)
M43EJD	M43EJD	Valor da redução da base – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1119	12	2 NUMERIC (12,2)
M43EK	M43EK	Peso total do item obtido da balança de conferência (Versão 1.x.x.279)	1131	9	3 NUMERIC (9,3)
M43ELA	M43ELA	Quantidade resgatada (Versão 1.x.x.283)	1140	9	3 NUMERIC (9,3)
M43ELB	M43ELB	Pontos resgatados (Versão 1.x.x.283)	1149	9	3 NUMERIC (9,3)
M43EMA	M43EMA	Abastecimento: Código do frentista (Versão 1.x.x.283)	1158	20	VARCHAR (20)
M43EMB	M43EMB	Abastecimento: índice (Versão 1.x.x.283)	1178	6	NUMERIC (6)
M43EMC	M43EMC	Abastecimento: instante do abastecimento (Versão 1.x.x.283)	1184	12	NUMERIC (12)
M43EMD	M43EMD	Abastecimento: bico da bomba (Versão 1.x.x.283)	1196	2	NUMERIC (2)
M43YK	M43YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	1198	1	SMALLINT
M43YL	M43YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	1199	1	SMALLINT
M43YZZ	-	Reservado	1200	9	-
M43EJE	M43EJE	Valor do imposto – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.293)	1209	12	2 NUMERIC (12,2)
M43EN	M43EN	Código do canal de venda do item (recebido no pedido) (Versão 1.x.124.394)	1221	2	SMALLINT
M43EME	M43EME	Abastecimento: tanque (Versão 1.x.130.???)	1223	3	NUMERIC (3)
M43EMF	M43EMF	Abastecimento: bomba (Versão 1.x.130.???)	1226	3	NUMERIC (3)
M43EMG	M43EMG	Abastecimento: encerrante inicial (Versão 1.x.130.???)	1229	15	3 NUMERIC (15,3)
M43EO	M43EO	Código de identidade do item (Versão 1.x.133.444)	1244	17	VARCHAR (17)
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M43ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M43ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M43ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M43ZZA03	9 - Indicador de Registro Indevido emitido	-	-	- SMALLINT
-	M43ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato	
-	M43ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M43ZZA06	Integração pedido externo	-	-	-	INTEGER
-	M43ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M43ZZA08	Tipo de cancelamento, quando m43zza03: 0 – Registro Indevido 1 – Cancelamento de documento eletrônico de venda	-	-	-	INTEGER
-	M43ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M43ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M43ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M43ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M43ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M43ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M43ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M43ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M43ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M43ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M43ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M43ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	QTD_REEMBOLSO	Quantidade de produtos reembolsados	-	-	-	FLOAT
-	VAL_REEMBOLSO	Valor reembolsado	-	-	-	NUMERIC (12,2)
-	QTD_TROCADO	Controle de Troca Parcial (Manager 1.5.18.13)	-	-	-	FLOAT
-	NUM_NF	Número da nota fiscal espelho onde o item foi impresso.	-	-	-	INTEGER
-	VAL_LIQUIDO	Valor líquido do item	-	-	-	NUMERIC (12,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M44 – Item cancelado de nota fiscal no PDV

(Versão 1.6.8.0)

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M44AA	-	Tipo de registro (44)	1	2	-
M44AB	M44AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M44AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M44AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M44AE	M44AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M44AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M44AG	M44AG	Tipo de venda	32	1	SMALLINT
M44AH	M44AH	Código da mercadoria (zerado se item tiver sido registrado sem especificação de mercadoria)	33	17	VARCHAR (20)
M44AI	M44AI	Código do departamento	50	3	INTEGER
M44AJ	M44AJ	Código de tributação	53	2	SMALLINT
M44AK	M44AK	Código da faixa de preço	55	3	SMALLINT
M44AL	M44AL	Código do grupo	58	3	SMALLINT
M44AM	M44AM	Código do vendedor	61	9	INTEGER
M44AN	M44AN	Porcentagem de comissão utilizada (Conteúdo de acordo com parâmetros definidos em A00DMQF e A06CN)	70	5	2 NUMERIC (5,2)
M44AO	M44AO	Quantidade de mercadorias vendidas	75	9	3 NUMERIC (9,3)
M44AP	M44AP	Valor total vendido	84	12	2 NUMERIC (12,2)
M44AQ	M44AQ	Valor do desconto neste item	96	12	2 NUMERIC (12,2)
M44AR	M44AR	Número do controle de venda digitado	108	16	VARCHAR (20)
M44AS	M44AS	Horário da venda (HHMM)	124	4	SMALLINT
M44AT	M44AT	Valor de redução da base de cálculo	128	12	2 NUMERIC (12,2)
M44AU	M44AU	Valor do desconto a funcionário	140	12	2 NUMERIC (12,2)
M44AV	M44AV	Valor do Acréscimo por Financiamento (APF)	152	12	2 NUMERIC (12,2)
M44AW	M44AW	Controle por tipo de desconto – se o sistema tiver sido gerado com controle de descontos por tipo, este campo conterà: - tipo de desconto no item	164	1	SMALLINT
M44AX	M44AX	- valor do desconto que foi concedido no item (este campo já está considerado no campo M44AQ)	165	12	2 NUMERIC (12,2)
M44AY	M44AY	Alíquota de tributação	177	5	2 NUMERIC (5,2)
M44AZ	M44AZ	Código do plano de pagamento aplicado ao item	182	3	SMALLINT
M44BA	M44BA	Valor do custo contábil da mercadoria	185	12	2 NUMERIC (12,2)
M44BB	M44BB	Código do cliente envolvido (de acordo com a função 171)	197	16	VARCHAR (20)
M44BC	M44BC	Código de venda especial - Valores entre 10 e 19 indicam que é uma “venda por lista”	213	2	SMALLINT
M44BD	M44BD	Número do documento associado à venda especial	215	16	VARCHAR (20)
M44BE	M44BE	Número do pedido que originou a venda do item	231	11	VARCHAR (15)
M44BF	M44BF	Observação do item, constante do pedido	242	24	VARCHAR (30)
M44BG	M44BG	Quantidade de mercadorias pontuadas pelo uso de cupom promocional , conforme definido no Arquivo de textos, prefixo 921	266	9	3 NUMERIC (9,3)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M44BH	M44BH	Número de pontos atribuídos pelo uso de cupom promocional, conforme definido no Arquivo de textos, prefixo 921	275	6	INTEGER
M44BI	M44BI	Pontos concedidos neste item (programa de fidelização)	281	9	2 NUMERIC (9,2)
M44BJ	M44BJ	Meio utilizado para obter o código de mercadoria: 0: leitura óptica. 1: digitação. 2: uso de tecla direta. 3: seleção em lista (funções 1170 a 1179 ou 3100 a 3199). 4: pesquisa externa (função 1706). 5: pedido. 6: decomposição de produto. 7: tecla Entra, repetindo o último item. 8: obtido por PBMS (Farmácia Popular). 9: obtido por E-Pharma (Versão 1.8.16.6). 19: obtido por PBM PharmaSystem (Versão 1.8.16.24)	290	1	SMALLINT
M44BK	M44BK	Código da mercadoria que gerou a venda deste item (quando Decomposição, Produto associado ou Código alternativo)	291	17	VARCHAR (20)
M44BL	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	308	4	SMALLINT
M44BM	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	312	4	INTEGER
M44BN	M44ZB				SMALLINT
M44BO	M44BO	Produto isento de PIS/COFINS: 0 – não 1 – sim	319	1	SMALLINT
M44BP	M44BP	Informação complementar (contida em A06CQ)	320	19	VARCHAR (20)
M44BQ	M44BQ	Numerador de decomposição no cupom fiscal (inicia em zero a cada cupom)	339	3	SMALLINT
M44BR	M44BR	Numerador do insumo dentro da decomposição	342	3	SMALLINT
M44BS	M44BS	Quantidade registrada do produto que gerou a decomposição	345	9	3 NUMERIC (9,3)
M44BT	M44BT	Valor registrado no produto que gerou a decomposição	354	12	2 NUMERIC (12,2)
M44BU	M44BU	Valor do custo contábil da mercadoria que gerou a decomposição	366	12	2 NUMERIC (12,2)
M44BV	M44BV	Motivo do cancelamento do item	378	4	SMALLINT
M44BW	M44BW	Funcionário autorizador do cancelamento do item	382	9	INTEGER
M44BX	M44BX	Segunda informação complementar (contida em A06CS)	391	7	INTEGER
M44BY	M44BY	Terceira informação complementar (contida em A06CT)	398	2	SMALLINT
M44BZ	M44BZ	Código da promoção utilizada no produto (ver Bônus no cadastro de mercadorias)	400	2	SMALLINT
M44CA	M44CA	Quantidade de bônus adquiridos	402	9	2 NUMERIC (9,2)
M44CB	M44CB	Quantidade de bônus negativos	411	9	2 NUMERIC (9,2)
M44CC	M44CC	Quantidade de bônus utilizados	420	9	2 NUMERIC (9,2)
M44CD	M44CD	Posição do item no cupom	429	4	SMALLINT
M44CE	M44CE	Instante (em segundos) do registro do item, contado a partir do início do cupom	433	6	INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M44CF	M44CF	Tipo de evento: 0 – Nenhum 1 – Cancelamento de item 2 – Cancelamento do cupom em andamento 3 – Cancelamento de cupom anterior	439	4	SMALLINT
M44CG	M44CG	Flags (composto pela soma dos indicadores a seguir): 1 – Item foi agrupado como parametrizado 2 – Item foi recuperado de um cupom anterior 4 – Item rastreado 8 – Item beneficiado por promoção que controla quantidade (Versão 1.x.x.441)	443	5	INTEGER
M44CH	M44CH	Número identificador da promoção, cadastrado no arquivo de textos, prefixo 930-tnn-005	448	7	INTEGER
M44CI	M44CI	Tipo de preço, cadastrado no campo A06CP	455	5	INTEGER
M44CJ	M44CJ	Código do departamento	460	9	INTEGER
M44CK	M44CK	Modo do desconto concedido no item 00 – concessão não foi automática 01 – concedido automaticamente 02 – desconto automático a funcionário 03 – desconto concedido por promoção 04 – desconto concedido por ser venda a órgão público (Versão 1.6.7.26)	469	2	SMALLINT
M44CL	M44CL	Informações adicionais capturadas - tipo de campo 1	471	4	SMALLINT
M44CM	M44CM	- conteúdo do campo 1	475	19	VARCHAR (20)
M44CN	M44CN	- tipo de campo 2	494	4	SMALLINT
M44CO	M44CO	- conteúdo do campo 2	498	19	VARCHAR (20)
M44CP	M44CP	- tipo de campo 3	517	4	SMALLINT
M44CQ	M44CQ	- conteúdo do campo 3	521	19	VARCHAR (20)
M44CR	M44CR	- tipo de campo 4	540	4	SMALLINT
M44CS	M44CS	- conteúdo do campo 4	544	19	VARCHAR (20)
M44CT	M44CT	- tipo de campo 5	563	4	SMALLINT
M44CU	M44CU	- conteúdo do campo 5	567	19	VARCHAR (20)
M44CV	M44CV	CRZ	586	5	INTEGER
M44CW	M44CW	Posição do sub-registro	591	4	SMALLINT
M44CX	M44CX	Quantidade total de sub-registros	595	4	SMALLINT
M44CY	M44CY	Código do autorizador da venda do produto	599	9	INTEGER
M44CZ	M44CZ	Assinatura no momento do registro do item	608	5	SMALLINT
M44DA	M44DA	Assinatura no momento do cancelamento do item	613	5	SMALLINT
M44DB	M44DB	Assinatura no momento do desconto em subtotal	618	5	SMALLINT
M44DC	M44DC	Assinatura no momento do desconto em item	623	5	SMALLINT
M44DD	M44DD	Motivo do desconto em subtotal	628	4	SMALLINT
M44DE	M44DE	Código do autorizador do desconto em subtotal	632	9	INTEGER
M44DF	M44DF	Motivo do desconto em item	641	4	SMALLINT
M44DG	M44DG	Código do autorizador do desconto em item	645	9	INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M44DH	M44DH	Código da autorização PBMS	654	19	VARCHAR (20)
M44CH02	M44CH02	(segunda ocorrência) Identificação da Promoção	673	7	INTEGER
M44CA02	M44CA02	(segunda ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	680	9	2 NUMERIC (9,2)
M44CB02	M44CB02	(segunda ocorrência) Quantidade de bônus negativos	689	9	2 NUMERIC (9,2)
M44CC02	M44CC02	(segunda ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	698	9	2 NUMERIC (9,2)
M44CH03	M44CH03	(terceira ocorrência) Identificação da Promoção	707	7	INTEGER
M44CA03	M44CA03	(terceira ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	714	9	2 NUMERIC (9,2)
M44CB03	M44CB03	(terceira ocorrência) Quantidade de bônus negativos	723	9	2 NUMERIC (9,2)
M44CC03	M44CC03	(terceira ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	732	9	2 NUMERIC (9,2)
M44CH04	M44CH04	(quarta ocorrência) Identificação da Promoção	741	7	INTEGER
M44CA04	M44CA04	(quarta ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	748	9	2 NUMERIC (9,2)
M44CB04	M44CB04	(quarta ocorrência) Quantidade de bônus negativos	757	9	2 NUMERIC (9,2)
M44CC04	M44CC04	(quarta ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	766	9	2 NUMERIC (9,2)
M44CH05	M44CH05	(quinta ocorrência) Identificação da Promoção	775	7	INTEGER
M44CA05	M44CA05	(quinta ocorrência) Quantidade de bônus adquiridos	782	9	2 NUMERIC (9,2)
M44CB05	M44CB05	(quinta ocorrência) Quantidade de bônus negativos	791	9	2 NUMERIC (9,2)
M44CC05	M44CC05	(quinta ocorrência) Quantidade de bônus utilizados	800	9	2 NUMERIC (9,2)
M44DI	M44DI	(primeira ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	809	9	4 NUMERIC (9,4)
M44DI02	M44DI02	(segunda ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	818	9	4 NUMERIC (9,4)
M44DI03	M44DI03	(terceira ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	827	9	4 NUMERIC (9,4)
M44DI04	M44DI04	(quarta ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	836	9	4 NUMERIC (9,4)
M44DI05	M44DI05	(quinta ocorrência) Multiplicador de pontos da promoção (Versão 1.6.7)	845	9	4 NUMERIC (9,4)
M44DJ	M44DJ	Valor do Acréscimo (Versão 1.6.8.3)	854	12	2 NUMERIC (12,2)
M44DM	M44DM	Assinatura da execução do programa gerador no momento do acréscimo em subtotal	866	5	INTEGER
M44DN	M44DN	Motivo do acréscimo em subtotal (Versão 1.6.8.3)	871	4	SMALLINT
M44DO	M44DO	Código do autorizador do acréscimo em subtotal (Versão 1.6.8.3)	875	9	INTEGER
M44DP	M44DP	Modo de obtenção da quantidade: (Versão 1.6.8.3) 0 – não disponível 1 – digitada 2 – item foi pesado no caixa 3 – item foi pesado na loja	884	1	SMALLINT
M44DQ	M44DQ	Valor unitário usado no registro no ECF (Versão 1.6.8.3)	885	12	2 NUMERIC (14,4)
M44DR	M44DR	Valor unitário de referência do item (Versão 1.6.10.7)	897	12	2 NUMERIC (14,4)
M44DS	M44DS	Número de série coletado (Versão 1.7.12.7)	909	30	VARCHAR (30)
M44DT	M44DT	Código de barras original, exatamente como recebido (Versão 1.8.16.8)	939	38	VARCHAR (50)
M44DU	M44DU	Tipo de sistema usado no tratamento	977	2	NUMERIC (5,0)
M44DV	M44DV	Valor aproximado dos impostos	979	12	2 NUMERIC (12,2)
M44DW	M44DW	Identificação do programa de fidelização	991	4	SMALLINT
M44DX	M44DX	Número do ciclo do programa de fidelização	995	2	SMALLINT
M44DY	M44DY	Tipo do programa de fidelização	997	2	SMALLINT
M44DZ	M44DZ	Código validado no arquivo 31 (dupla leitura)	999	17	VARCHAR (20)
M44EA	M44EA	Tratamento de "produto separado" aplicado	1016	2	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M44EB	M44EB	Valor aproximado dos impostos federais (Versão 1.x.33.200)	1018	12	2 NUMERIC (12,2)
M44EC	M44EC	Valor aproximado dos impostos estaduais (Versão 1.x.33.200)	1030	12	2 NUMERIC (12,2)
M44ED	M44ED	Valor aproximado dos impostos municipais (Versão 1.x.33.200)	1042	12	2 NUMERIC (12,2)
M44EE	M44EE	Modo de registro do pedido: 0-normal, 1-comanda (Versão 1.x.35.209)	1054	2	SMALLINT
M44EFA	M44EFA	Valor do desconto adicional (já somado em M44AQ) (Versão 1.x.35.231)	1056	12	2 NUMERIC (12,2)
M44EFB	M44EFB	Motivo do desconto adicional (Versão 1.x.35.231)	1068	4	SMALLINT
M44EFC	M44EFC	Código do funcionário que liberou o desconto adicional (Versão 1.x.35.231)	1072	9	INTEGER
M44EFD	M44EFD	Assinatura da execução no momento do desconto adicional (Versão 1.x.35.231)	1081	5	INTEGER
M44EG	M44EG	Posição do item no documento em que foi lançado (Versão 1.x.35.231)	1086	4	SMALLINT
M44EH	M44EH	Indicador de item rastreado (Versão 1.x.35.231)	1090	1	SMALLINT
M44EI	M44EI	Código do segundo vendedor (Versão 1.x.100.256)	1091	9	INTEGER
M44EJA	M44EJA	Código de tributação – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1100	2	SMALLINT
M44EJB	M44EJB	Alíquota de tributação – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1102	5	2 NUMERIC (5,2)
M44EJC	M44EJC	Valor da base de cálculo – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1107	12	2 NUMERIC (12,2)
M44EJD	M44EJD	Valor da redução da base – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	1119	12	2 NUMERIC (12,2)
M44EK	M44EK	Peso total do item obtido da balança de conferência (Versão 1.x.x.279)	1131	9	3 NUMERIC (9,3)
M44ELA	M44ELA	Quantidade resgatada (Versão 1.x.x.283)	1140	9	3 NUMERIC (9,3)
M44ELB	M44ELB	Pontos resgatados (Versão 1.x.x.283)	1149	9	3 NUMERIC (9,3)
M44EMA	M44EMA	Abastecimento: Código do frentista (Versão 1.x.x.283)	1158	20	VARCHAR (20)
M44EMB	M44EMB	Abastecimento: índice (Versão 1.x.x.283)	1178	6	NUMERIC (6)
M44EMC	M44EMC	Abastecimento: instante do abastecimento (Versão 1.x.x.283)	1184	12	NUMERIC (12)
M44EMD	M44EMD	Abastecimento: bico da bomba (Versão 1.x.x.283)	1196	2	NUMERIC (2)
M44YK	M44YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	1198	1	SMALLINT
M44YL	M44YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	1199	1	SMALLINT
M44YZZ	-	Reservado	1200	9	-
M44EJE	M44EJE	Valor do imposto – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.293)	1209	12	2 NUMERIC (12,2)
M44EN	M44EN	Código do canal de venda do item (recebido no pedido) (Versão 1.x.124.394)	1221	2	SMALLINT
M44EME	M44EME	Abastecimento: tanque (Versão 1.x.130.???)	1223	3	NUMERIC (3)
M44EMF	M44EMF	Abastecimento: bomba (Versão 1.x.130.???)	1226	3	NUMERIC (3)
M44EMG	M44EMG	Abastecimento: encerrante inicial (Versão 1.x.130.???)	1229	15	3 NUMERIC (15,3)
M44EO	M44EO	Código de identidade do item (Versão 1.x.133.444)	1244	17	VARCHAR (17)
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M44ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M44ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M44ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M44ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M44ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M44ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M44ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M44ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M44ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M44ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M44ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M44ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M44ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M44ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M44ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M44ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M44ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M44ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M44ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M44ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M44ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	VAL_LIQUIDO	Valor líquido do item	-	-	-	NUMERIC (12,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M45 – Resumo da nota fiscal no PDV

(Versão 1.6.8.0)

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M45AA	-	Tipo de registro (45)	1	2	-
M45AB	M45AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M45AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M45AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M45AE	M45AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M45AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M45AG	M45AG	Tipo de venda	32	1	SMALLINT
M45AH	M45AH	Código do operador da venda	33	9	INTEGER
M45AI	M45AI	Horário da venda (HHMM)	42	4	SMALLINT
M45AJ	M45AJ	Quantidade de mercadorias vendidas	46	9	3 NUMERIC (9,3)
M45AK	M45AK	Valor líquido da venda	55	12	2 NUMERIC (12,2)
M45AL	M45AL	Número de descontos efetuados	67	6	INTEGER
M45AM	M45AM	Valor dos descontos efetuados	73	12	2 NUMERIC (12,2)
M45AN	M45AN	Número de cancelamentos efetuados	85	6	INTEGER
M45AO	M45AO	Quantidade das mercadorias canceladas	91	9	3 NUMERIC (9,3)
M45AP	M45AP	Valor das mercadorias canceladas	100	12	2 NUMERIC (12,2)
M45AQ	M45AQ	Quantidade de descontos a funcionário	112	6	INTEGER
M45AR	M45AR	Valor dos descontos a funcionário	118	12	2 NUMERIC (12,2)
M45AS	M45AS	Código do funcionário que recebeu desconto	130	9	INTEGER
M45AT	M45AT	Controle por tipo de desconto – se sistema gerado com descontos por tipo, conterá:			
M45ATA	M45ATA	- tipo de desconto em subtotal	139	1	SMALLINT
M45ATB	M45ATB	- valor dos descontos em item	140	12	2 NUMERIC (12,2)
M45ATC01	M45ATC01	- quantidade de descontos do tipo 1	152	6	INTEGER
M45ATC02	M45ATC02	- valor dos descontos do tipo 1	158	12	2 NUMERIC (12,2)
M45ATD01	M45ATD01	- quantidade de descontos do tipo 2	170	6	INTEGER
M45ATD02	M45ATD02	- valor dos descontos do tipo 2	176	12	2 NUMERIC (12,2)
M45ATE01	M45ATE01	- quantidade de descontos do tipo 3	188	6	INTEGER
M45ATE02	M45ATE02	- valor dos descontos do tipo 3	194	12	2 NUMERIC (12,2)
M45ATF01	M45ATF01	- quantidade de descontos do tipo 4	206	6	INTEGER
M45ATF02	M45ATF02	- valor dos descontos do tipo 4	212	12	2 NUMERIC (12,2)
M45ATG01	M45ATG01	- quantidade de descontos do tipo 5	224	6	INTEGER
M45ATG02	M45ATG02	- valor dos descontos do tipo 5	230	12	2 NUMERIC (12,2)
M45ATH01	M45ATH01	- quantidade de descontos do tipo 6	242	6	INTEGER
M45ATH02	M45ATH02	- valor dos descontos do tipo 6	248	12	2 NUMERIC (12,2)
M45ATI01	M45ATI01	- quantidade de descontos do tipo 7	260	6	INTEGER
M45ATI02	M45ATI02	- valor dos descontos do tipo 7	266	12	2 NUMERIC (12,2)
M45ATJ01	M45ATJ01	- quantidade de descontos do tipo 8	278	6	INTEGER
M45ATJ02	M45ATJ02	- valor dos descontos do tipo 8	284	12	2 NUMERIC (12,2)
M45ATK01	M45ATK01	- quantidade de descontos do tipo 9	296	6	INTEGER
M45ATK02	M45ATK02	- valor dos descontos do tipo 9	302	12	2 NUMERIC (12,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M45ATL01	M45ATL01	- quantidade de descontos do tipo 10	314	6	INTEGER
M45ATL02	M45ATL02	- valor dos descontos do tipo 10	320	12	2 NUMERIC (12,2)
M45AU	M45AU	Horário do término da venda (HHMM)	332	4	SMALLINT
M45AV	M45AV	Código do cliente envolvido (de acordo com a função 171)	336	16	VARCHAR (20)
M45AW	M45AW	Código do último supervisor que autorizou alguma operação no cupom	352	9	INTEGER
M45AX	M45AX	Número (informado no cupom emitido) de cupons promocionais a que o cliente teve direito, conforme definido no arquivo de textos, prefixo 909.	361	6	INTEGER
M45AY	M45AY	Cupons promocionais, conforme definido no Arquivo de textos, prefixo 921: Quantidade de cupons aceitos	367	6	INTEGER
M45AZ	M45AZ	Quantidade de pontos computados	373	6	INTEGER
M45BA	M45BA	Quantidade de cupons gerados	379	6	INTEGER
M45BB	M45BB	Pontos concedidos pelo valor da venda (programa de fidelização)	385	9	2 NUMERIC (9,2)
M45BC	M45BC	Total de pontos concedidos na venda (programa de fidelização)	394	9	2 NUMERIC (9,2)
M45BD	M45BD	Segundos do início da venda (complementa campo M45AI)	403	2	SMALLINT
M45BE	M45BE	Segundos do término da venda (complementa campo M45AU)	405	2	SMALLINT
M45BF	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	407	4	SMALLINT
M45BG	M00_CRO (pk,fk) M45BG	CRO (Contador de reinício de operações)	411	4	INTEGER SMALLINT
M45BH	M45ZB	Número do guichê	415	3	SMALLINT
M45BI	M45BI	Tipo do primeiro documento genérico 21 – CPF outros valores – conforme necessidade do usuário	418	4	SMALLINT
M45BJ	M45BJ	Conteúdo do primeiro documento genérico	422	19	VARCHAR (20)
M45BK	M45BK	Tipo do segundo documento genérico 21 – CPF outros valores – conforme necessidade do usuário	441	4	SMALLINT
M45BL	M45BL	Conteúdo do segundo documento genérico	445	19	VARCHAR (20)
M45BM	M45BM	Tipo do terceiro documento genérico 21 – CPF 26 – Identificação do comprador na integração Cresce Vendas (Versão 1.x.x.415) 25 – Número de documento para Angola (Versão 1.x.x.395) outros valores – conforme necessidade do usuário	464	4	SMALLINT
M45BN	M45BN	Conteúdo do terceiro documento genérico	468	19	VARCHAR (20)
M45BO	M45BO	Sequencial da operação relacionada - Se venda: igual ao campo M45AD - Se cancelamento: sequencial do cupom original	487	6	INTEGER
M45BP	M45BP	Motivo do cancelamento do cupom	493	4	INTEGER
M45BQ	M45BQ	Código do operador substituto	497	9	INTEGER
M45BR	M45BR	Soma das garantias estendidas da venda	506	12	2 NUMERIC (12,2)
M45BS	M45BS	CRZ	518	5	INTEGER
M45BT	M45BT	Posição do sub-registro	523	4	SMALLINT
M45BU	M45BU	Quantidade total de sub-registros	527	4	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M45BV	M45BV	CPF/CNPJ do consumidor	531	15	VARCHAR (15)
M45BW	M45BW	Assinatura no momento do encerramento do cupom	546	5	SMALLINT
M45XA	M45XA	Data de emissão	551	6	DATE
M45XB	M45XB	Identificação da NFe	557	50	VARCHAR (50)
M45XC	M45XC	Identificação temporária da NFe	607	19	VARCHAR (20)
M45XD	M45XD	Número da nota	626	9	NUMERIC (9)
M45XE	M45XE	Série da nota (Originado do campos M45XO)	635	5	VARCHAR (20)
M45XF	M45XF	Identificação da loja de emissão	640	12	VARCHAR (15)
M45XG	M45XG	Tipo da Nota	652	5	VARCHAR (5)
M45XH	M45XH	Valor Total da nota	657	12	2 NUMERIC (12,2)
M45XI	M45XI	Valor do frete (NF)	669	12	2 NUMERIC (12,2)
M45XJ	M45XJ	Valor do seguro (NF)	681	12	2 NUMERIC (12,2)
M45XK	M45XK	Valor dos descontos (NF)	693	12	2 NUMERIC (12,2)
M45XL	M45XL	Valor dos acréscimos (NF)	705	12	2 NUMERIC (12,2)
M45BX	M45BX	Quantidade de acréscimos (Versão 1.6.8.3)	717	6	INTEGER
M45BY	M45BY	Valor dos acréscimos (Versão 1.6.8.3)	723	12	2 NUMERIC (12,2)
M45BZ	M45BZ	Tipo do conteúdo do campo M45BV 0 – Tipo de pessoa desconhecido ou não informado 1 – Pessoa física (CPF) 2 – Pessoa jurídica (CNPJ)	735	1	SMALLINT
M45CA	M45CA	Valor total aproximado dos impostos	736	12	2 NUMERIC (12,2)
M45XM	M45XM	Modo em que operação foi realizada (0=online; 1=offline)	748	1	SMALLINT
M45XN	M45XN	Tratamento de "produto separado" aplicado	749	2	SMALLINT
M45CB	M45CB	Valor total aproximado dos impostos federais	751	12	2 NUMERIC (12,2)
M45CC	M45CC	Valor total aproximado dos impostos estaduais	763	12	2 NUMERIC (12,2)
M45CD	M45CD	Valor total aproximado dos impostos municipais	775	12	2 NUMERIC (12,2)
M45CE	M45CE	Identificação do cliente para efeito de fidelização	787	19	VARCHAR (20)
M45CF	M45CF	Tipo de fidelização (Versão 1.x.x.231)	806	3	SMALLINT
M45XO		Série do documento (se CF-e SAT, conteúdo da tag "nserieSAT") (Versão 1.x.x.227) Conteúdo gravado no campo M45XE	809	20	-
M45XP	M45XP	Hora (HHMMSS) de emissão do documento (se CF-e SAT, conteúdo da tag "hEmi") (Versão 1.x.x.227)	829	6	INTEGER
M45XQ	M45XQ	Número do caixa do documento (se CF-e SAT, conteúdo da tag "numeroCaixa") (Versão 1.x.x.227)	835	3	SMALLINT
M45CG00	M45CG00	Definição da coleta de informações de rastreamento (conteúdo do campo A00EMR) (Versão 1.x.x.231)	838	3	SMALLINT
M45CG01	M45CG01	Quantidade de campos coletados (Versão 1.x.x.231)	841	2	SMALLINT
M45CG10	M45CG10	Tipo do primeiro campo coletado (Versão 1.x.x.231)	843	4	SMALLINT
M45CG11	M45CG11	Conteúdo do primeiro campo coletado (Versão 1.x.x.231)	847	30	VARCHAR (30)
M45CG20	M45CG20	Tipo do segundo campo coletado (Versão 1.x.x.231)	877	4	SMALLINT
M45CG21	M45CG21	Conteúdo do segundo campo coletado (Versão 1.x.x.231)	881	30	VARCHAR (30)
M45CG30	M45CG30	Tipo do terceiro campo coletado (Versão 1.x.x.231)	911	4	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M45CG31	M45CG31	Conteúdo do terceiro campo coletado (Versão 1.x.x.231)	915	30	VARCHAR (30)
M45CH	M45CH	Código da premiação retornado pelo Manager (Versão 1.x.x.251)	945	9	INTEGER
M45CIA	M45CIA	Valor calculado de PIS – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	954	12	2 NUMERIC (12,2)
M45CIB	M45CIB	Valor calculado de COFINS – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	966	12	2 NUMERIC (12,2)
M45CIC	M45CIC	Valor calculado de ICMS – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	978	12	2 NUMERIC (12,2)
M45CID	M45CID	Valor da base de cálculo de ICMS – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	990	12	2 NUMERIC (12,2)
M45YK	M45YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	1002	1	SMALLINT
M45YL	M45YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	1003	1	SMALLINT
M45YZZ	-	Reservado	1004	9	-
M45XR	M45XR	Identificação da NFe corrente (correspondente ao M45XB, que pode ser diferente se for um cancelamento) (Versão 1.x.110.296)	1013	50	VARCHAR (50)
M45XS	M45XS	Série da nota (Versão 1.x.110.296)	1063	20	VARCHAR (20)
M45XT	M45XT	Número da nota (Versão 1.x.110.296)	1083	9	NUMERIC (9)
M45XU	M45XU	Tempo de efetivação do documento eletrônico, em milissegundos (Versão 1.x.111.317)	1092	9	INTEGER
M45CJ	M45CJ	Código da pessoa autorizada a fazer operações em nome do cliente identificado (Versão 1.x.112.317)	1101	5	SMALLINT
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M450ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M45ZZA01	Controle de integração CRM (???)	-	-	- SMALLINT
-	M45ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M45ZZA03	9 - Indicador de cancelamento. Veja m45zza08	-	-	- SMALLINT
-	M45ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M45ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M45ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M45ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M45ZZA08	Tipo de cancelamento, quando m45zza03=9: 0 (ou nulo) – Registro Indevido 1 – Cancelamento de documento eletrônico de venda	-	-	- INTEGER
-	M45ZZA09	Controle de integração com Beblue	-	-	- INTEGER
-	M45ZZA10	Integração com o Stoom	-	-	- INTEGER
-	M45ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M45ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M45ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M45ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M45ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M45ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M45ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M45ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M45ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M45ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	- INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	CUPOM_CANCELAMENTO	Número do cupom que cancelou essa operação. Se zero, não foi cancelada.	-	-	-	INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M46 – Módulo Fiscal – dados lidos dos acumuladores

(Versão 1.6.8.3)

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M46AA	-	Tipo de registro (46)	1	2	-
M464AB	M46AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M46AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M46AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M46AE	M46AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M46AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M46AG	M46AG	Horário da transação (HHMM)	32	4	SMALLINT
M46AH	-	Número da loja	36	4	-
M46AI	M46AI	Indicador da configuração do equipamento: 0: operando como Máquina Registradora 1: operando como PDV 2: operando como ECF 3: operação com impressora não fiscal	40	1	SMALLINT
M46AJ	M46AJ	Número sequencial da primeira operação do dia	41	6	INTEGER
M46AK	M46AK	Contador de reduções	47	6	INTEGER
M46AL	M46AL	Contador de documentos fiscais cancelados	53	6	INTEGER
M46AM	M46AM	Totalizador Geral (GT): - valor no início do dia	59	16	2 NUMERIC (16,2)
M46AN	M46AN	- valor atual	75	16	2 NUMERIC (16,2)
M46AO	M46AO	Totalizador parcial de cancelamentos	91	12	2 NUMERIC (12,2)
M46AP	M46AP	Totalizador parcial de descontos	103	12	2 NUMERIC (12,2)
M46AQ	M46AQ	Totalizador parcial de diferimento (código D na emissão do Cupom Fiscal PDV)	115	12	2 NUMERIC (12,2)
M46AR	M46AR	Totalizador parcial de suspensão tributária (S)	127	12	2 NUMERIC (12,2)
M46AS	M46AS	Totalizador parcial de substituição tributária (F)	139	12	2 NUMERIC (12,2)
M46AT	M46AT	Totalizador parcial de isentas (I)	151	12	2 NUMERIC (12,2)
M46AU	M46AU	Totalizador parcial de não tributadas (N)	163	12	2 NUMERIC (12,2)
M46AV	M46AV	Totalizador parcial de redução da base de cálculo (R)	175	12	2 NUMERIC (12,2)
M46AW	M46AW	Primeiro totalizador parcial de operações “não sujeitas ao ICMS”	187	12	2 NUMERIC (12,2)
M46AX	M46AX	Segundo totalizador parcial de operações “não sujeitas ao ICMS”	199	12	2 NUMERIC (12,2)
M46AY	M46AY	Terceiro totalizador parcial de operações “não sujeitas ao ICMS”	211	12	2 NUMERIC (12,2)
M46AZ	M46AZ	Quarto totalizador parcial de operações “não sujeitas ao ICMS”	223	12	2 NUMERIC (12,2)
M46BA	M46BA	Totalizador parcial de acréscimos	235	12	2 NUMERIC (12,2)
M46BB	M46BB	Número de fabricação do equipamento	247	20	VARCHAR (25)
M46BC	M46BC	Contador de Reinício de Operação (CRO)	267	4	INTEGER
M46BD	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	271	4	SMALLINT
M46BE	M00_CRO (pk,fk) M46BE	CRO (Contador de reinício de operações)	275	4	INTEGER SMALLINT
M46BF	M46ZB	Número do guichê	279	3	SMALLINT
M46BG	M46BG	Percentual de ocupação do MFD (Memória de Fita Detalhe)	282	5	2 NUMERIC (5,2)
M46BH	M46BH	CRZ	287	5	INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
M46BI	M46BI	Posição do sub-registro	292	4	SMALLINT	
M46BJ	M46BJ	Quantidade total de sub-registros	296	4	SMALLINT	
M46BK	M46BK	Assinatura no momento da operação	300	5	SMALLINT	
M46BL	M46BL	Modo de obtenção da informação do registro: 0 – dados lidos do ECF após Redução Z 1 – dados lidos do ECF imediatamente antes de comandar a redução Z 2 – dados acumulados pelo aplicativo do PDV 3 – dados de documentos eletrônicos (não cupom fiscal). (Versão 1.x.x.256)	305	1	SMALLINT	
M46XAJ	M46XAJ	Dados relativos à primeira alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	306	5	2	NUMERIC (5,2)
M46XAK	M46XAK	- valor acumulado	311	12	2	NUMERIC (12,2)
M46XAL	M46XAL	Dados relativos à segunda alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	323	5	2	NUMERIC (5,2)
M46XAM	M46XAM	- valor acumulado	328	12	2	NUMERIC (12,2)
M46XAN	M46XAN	Dados relativos à terceira alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	340	5	2	NUMERIC (5,2)
M46XAO	M46XAO	- valor acumulado	345	12	2	NUMERIC (12,2)
M46XAP	M46XAP	Dados relativos à quarta alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	357	5	2	NUMERIC (5,2)
M46XAQ	M46XAQ	- valor acumulado	362	12	2	NUMERIC (12,2)
M46XAR	M46XAR	Dados relativos à quinta alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	374	5	2	NUMERIC (5,2)
M46XAS	M46XAS	- valor acumulado	379	12	2	NUMERIC (12,2)
M46XAT	M46XAT	Dados relativos à sexta alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	391	5	2	NUMERIC (5,2)
M46XAU	M46XAU	- valor acumulado	396	12	2	NUMERIC (12,2)
M46XAV	M46XAV	Dados relativos à sétima alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	408	5	2	NUMERIC (5,2)
M46XAW	M46XAW	- valor acumulado	413	12	2	NUMERIC (12,2)
M46XAX	M46XAX	Dados relativos à oitava alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	425	5	2	NUMERIC (5,2)
M46XAY	M46XAY	- valor acumulado	430	12	2	NUMERIC (12,2)
M46XAZ	M46XAZ	Dados relativos à nona alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	442	5	2	NUMERIC (5,2)
M46XBA	M46XBA	- valor acumulado	447	12	2	NUMERIC (12,2)
M46XBB	M46XBB	Dados relativos à décima alíquota de ICMS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	459	5	2	NUMERIC (5,2)
M46XBC	M46XBC	- valor acumulado	464	12	2	NUMERIC (12,2)
M46XBD	M46XBD	Dados relativos à primeira alíquota de ISS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	476	5	2	NUMERIC (5,2)
M46XBE	M46XBE	- valor acumulado	481	12	2	NUMERIC (12,2)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M46XBF	M46XBF	Dados relativos à segunda alíquota de ISS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	493	5	2 NUMERIC (5,2)
M46XBG	M46XBG	- valor acumulado	498	12	2 NUMERIC (12,2)
M46XBH	M46XBH	Dados relativos à terceira alíquota de ISS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	510	5	2 NUMERIC (5,2)
M46XBI	M46XBI	- valor acumulado	515	12	2 NUMERIC (12,2)
M46XBJ	M46XBJ	Dados relativos à quarta alíquota de ISS: (Versão 1.6.8.3) - alíquota de tributação	527	5	2 NUMERIC (5,2)
M46XBK	M46XBK	- valor acumulado	532	12	2 NUMERIC (12,2)
M46XBL	M46XBL	Modo de arredondamento (Versão 1.6.8.3)	544	1	SMALLINT
M46BM	M46BM	Modelo do ECF em uso (Versão 1.6.10.3)	545	20	VARCHAR (20)
M46BN	M46BN	Tratamento de produto separado (Versão 1.x.100.256) 0 – Normal 3 – NF-e 6 – NFC-e 9 – CF-e SAT	565	2	SMALLINT
M46BOA	M46BOA	Valor calculado de PIS – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	567	12	2 NUMERIC (12,2)
M46BOB	M46BOB	Valor calculado de COFINS – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	579	12	2 NUMERIC (12,2)
M46BOC	M46BOC	Valor calculado de ICMS – não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	591	12	2 NUMERIC (12,2)
M46BOD	M46BOD	Valor da base de cálculo de ICMS -não cupom fiscal (Versão 1.x.100.256)	603	12	2 NUMERIC (12,2)
M46YK	M46YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	615	1	SMALLINT
M46YL	M46YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	616	1	SMALLINT
M46YZZ	-	Reservado	617	9	-
M46XBMA	M46XBMA	Valor do imposto na primeira alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	626	12	2 NUMERIC (12,2)
M46XBMB	M46XBMB	Valor do imposto na segunda alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	638	12	2 NUMERIC (12,2)
M46XBMC	M46XBMC	Valor do imposto na terceira alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	650	12	2 NUMERIC (12,2)
M46XBMD	M46XBMD	Valor do imposto na quarta alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	662	12	2 NUMERIC (12,2)
M46XBME	M46XBME	Valor do imposto na quinta alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	674	12	2 NUMERIC (12,2)
M46XBMF	M46XBMF	Valor do imposto na sexta alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	686	12	2 NUMERIC (12,2)
M46XBMG	M46XBMG	Valor do imposto na sétima alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	698	12	2 NUMERIC (12,2)
M46XBMH	M46XBMH	Valor do imposto na oitava alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	710	12	2 NUMERIC (12,2)
M46XBMI	M46XBMI	Valor do imposto na nona alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	722	12	2 NUMERIC (12,2)
M46XBMJ	M46XBMJ	Valor do imposto na décima alíquota de ICMS (Versão 1.x.x.293)	734	12	2 NUMERIC (12,2)
M46XBNA	M46XBNA	Valor do imposto na primeira alíquota de ISS (Versão 1.x.x.293)	746	12	2 NUMERIC (12,2)
M46XBNB	M46XBNB	Valor do imposto na segunda alíquota de ISS (Versão 1.x.x.293)	758	12	2 NUMERIC (12,2)
M46XBNC	M46XBNC	Valor do imposto na terceira alíquota de ISS (Versão 1.x.x.293)	770	12	2 NUMERIC (12,2)
M46XBND	M46XBND	Valor do imposto na quarta alíquota de ISS (Versão 1.x.x.293)	782	12	2 NUMERIC (12,2)
M46BP	M46BP	Indicador que os valores de impostos estão presentes, se igual a 1 (Versão 1.x.x.293)	794	1	SMALLINT
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M46ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato	
-	M46ZZA01	Controle de integração via Web Services	-	-	-	SMALLINT
-	M46ZZA02	Número do mapa resumo emitido	-	-	-	SMALLINT
-	M46ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M46ZZA04	Controle de processamento integração (on-line)	-	-	-	SMALLINT
-	M46ZZA05	Controle de integração com Scanttech	-	-	-	SMALLINT
-	M46ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M46ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M46ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M46ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M46ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M46ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M46ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M46ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M46ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M46ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M46ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M46ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M46ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M46ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M46ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	M46ZZC01	Observações para mapa resumo	-	-	-	VARCHAR (14)
-	DTA_ULTIMA_ALTERACAO	Data da última alteração (mapa resumo)	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M47 – Dados dos serviços

(Versão 1.6.10.3)

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M47AA	-	Tipo de registro (47)	1	2	-
M47AB	M47AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M47AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M47AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M47AE	M47AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M47AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M47AG	M47AG	Horário da transação (HHMM)	32	4	SMALLINT
M47AH	M47AH	Código do operador	36	9	INTEGER
M47AI	M47AI	Código do operador substituto	45	9	INTEGER
M47AJ	M47AJ	Número do pedido	54	11	VARCHAR (15)
M47AK	M47AK	Sequencial do cupom em que foram registradas as mercadorias do pedido	65	6	INTEGER
M47AL	M47AL	Código do vendedor	71	9	INTEGER
M47AM	M47AM	Nome do cliente	80	48	VARCHAR (50)
M47AN01	M47AN01	Código da mercadoria. Se zero indica serviço do pedido (não associado a um item)	128	17	VARCHAR (17)
M47AN02	M47AN02	Reservado	145	19	VARCHAR (19)
M47AN03	M47AN03	Descrição do serviço	164	48	VARCHAR (50)
M47AN04	M47AN04	Valor do serviço	212	12	2 NUMERIC (12,2)
M47AO	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	224	4	SMALLINT
M47AP	M00_CRO (pk,fk) M47AP	CRO (Contador de reinício de operações)	228	4	INTEGER SMALLINT
M47AQ	M47ZB	Número do guichê	232	3	SMALLINT
M47AR	M47AR	CRZ (Contador de Reduções Z)	235	5	INTEGER
M47AS	M47AS	Posição do sub-registro	240	4	SMALLINT
M47AT	M47AT	Quantidade total de sub-registros	244	4	SMALLINT
M47AU	M47AU	Assinatura no momento do encerramento da operação	248	5	INTEGER
M47AN05	M47AN05	Reservado	253	19	VARCHAR (19)
M47AN06	M47AN06	Data inicial da vigência do serviço	272	6	DATE
M47AN07	M47AN07	Data final da vigência do serviço	278	6	DATE
M47AN08	M47AN08	Reservado	284	19	INTEGER
M47AN09	M47AN09	Código do serviço	303	10	VARCHAR (10)
M47AN10	M47AN10	Código do certificado do serviço	313	20	VARCHAR (20)
M47AN11	M47AN11	Número de série do serviço (recibo provisório do serviço)	333	20	VARCHAR (20)
M47AV	M47AV	Campo recebido pelo PDV no XML do pedido	353	40	VARCHAR (40)
M47AW	M47AW	Campo recebido pelo PDV no XML do pedido	393	40	VARCHAR (40)
M47AX	M47AX	Campo recebido pelo PDV no XML do pedido	433	40	VARCHAR (40)
M47AY	M47AY	Campo recebido pelo PDV no XML do pedido	473	40	VARCHAR (40)
M47YK	M47YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	513	1	SMALLINT
M47YL	M47YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	514	1	SMALLINT
M47YZZ	-	Reservado	515	9	-

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M47ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M47ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M47ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M47ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M47ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M47ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M47ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M47ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M47ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M47ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M47ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M47ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M47ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M47ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M47ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M47ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M47ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M47ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M47ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M47ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M47ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M48 – Totalizadores de comprovantes não fiscais

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M48AA	-	Tipo de registro (48)	1	2	-
M48AB	M48AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M48AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M48AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M48AE	M48AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M48AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M48AG	M48AG	Horário da transação (HHMM)	32	4	SMALLINT
M48AH	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	36	4	SMALLINT
M48AI	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	40	4	INTEGER
	M48AI				SMALLINT
M48AJ	M48ZB	Número do guichê	44	3	SMALLINT
M48AK	M48AK	CRZ (Contador de Reduções Z)	47	5	INTEGER
M48AL	M48AL	Posição do sub-registro	52	4	SMALLINT
M48AM	M48AM	Quantidade total de sub-registros	56	4	SMALLINT
M48AN	M48AN	Assinatura no momento do encerramento da operação	60	5	INTEGER
M48AO	M48AO	Tipo de totalizador (CNF, FIN, ICMS, ISS etc.)	65	5	VARCHAR (5)
M48AP	M48AP	Posição do totalizador no ECF	70	3	SMALLINT
M48AQ	M48AQ	Alíquota do totalizador	73	5	2 NUMERIC (5,2)
M48AR	M48AR	Quantidade acumulada no totalizador	78	9	INTEGER
M48AS	M48AS	Valor do totalizador	87	12	2 NUMERIC (12,2)
M48AT	M48AT	Valor do imposto calculado pelo ECF	99	12	2 NUMERIC (12,2)
M48AU	M48AU	Indicador de como o ECF tratou o cálculo do valor do imposto: 0: ECF calcula ICMS truncando o resultado 1: ECF calcula ICMS arredondando o resultado (norma NBR5891) 9: ECF calcula ICMS arredondando o resultado (padrão)	111	1	SMALLINT
M48AV	M48AV	Informação adicional do totalizador	112	20	VARCHAR (20)
M48YK	M48YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	132	1	SMALLINT
M48YL	M48YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	133	1	SMALLINT
M48YZZ	-	Reservado	134	9	-
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M48ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M48ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M48ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M48ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M48ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M48ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M48ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M48ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M48ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M48ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M48ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M48ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M48ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M48ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M48ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M48ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M48ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M48ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M48ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M48ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M48ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M49 – Voucher usado como desconto

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
M49AA	-	Tipo de registro (49)	1	2	-	
M49AB	M49AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)	
M49AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT	
M49AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER	
M49AE	M49AE	Número da função	22	4	SMALLINT	
M49AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE	
M49AG	M49AG	Horário da transação (HHMM)	32	4	SMALLINT	
M49AL	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	36	4	SMALLINT	
M49AM	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	40	4	INTEGER	
	M49AM				SMALLINT	
M49AN	M49ZB	Número do guichê	44	3	SMALLINT	
M49AO	M49AO	CRZ (Contador de Reduções Z)	47	5	INTEGER	
M49AP	M49AP	Posição do sub-registro	52	4	SMALLINT	
M49AQ	M49AQ	Quantidade total de sub-registros	56	4	SMALLINT	
M49AR	M49AR	Assinatura no momento do encerramento da operação	60	5	INTEGER	
M49AH	M49AH	Identificação do voucher	65	19	VARCHAR (20)	
M49AI	M49AI	Formato do voucher aceito	84	3	SMALLINT	
M49AJ	M49AJ	Valor que foi aplicado	87	12	2 NUMERIC (12,2)	
M49AK	M49AK	Número do documento associado	99	16	VARCHAR (20)	
M49AS	M49AS	Código do operador	115	9	INTEGER	
M49AT	M49AT	Código do operador substituto	124	9	INTEGER	
M49YK	M49YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	133	1	SMALLINT	
M49YL	M49YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	134	1	SMALLINT	
M49YZZ	-	Reservado	135	9	-	
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M49ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M49ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M49ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M49ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M49ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M49ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M49ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M49ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M49ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M49ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M49ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M49ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M49ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M49ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M49ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M49ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M49ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M49ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M49ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M49ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M49ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M50 – Dados coletados de item vendido

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M50AA	-	Tipo de registro (50)	1	2	-
M50AB	M50AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M50AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M50AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M50AE	M50AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M50AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M50YA	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	32	4	SMALLINT
M50YB	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	36	4	INTEGER
	M50YB				SMALLINT
M50YC	M50ZB	Número do guichê	40	3	SMALLINT
M50YD	M50YD	CRZ (Contador de Reduções Z)	43	5	INTEGER
M50YE	M50YE	Posição do sub-registro	48	4	SMALLINT
M50YF	M50YF	Quantidade total de sub-registros	52	4	SMALLINT
M50YG	M50YG	Assinatura no momento da operação	56	5	INTEGER
M50YH	M50YH	Horário da transação (HHMM)	61	4	SMALLINT
M50YI	M50YI	Código do operador	65	9	INTEGER
M50YJ	M50YJ	Código do operador substituto	74	9	INTEGER
M50AG	M50AG	Posição do item relacionado na operação de venda	83	3	INTEGER
M50AH	M50AH	Indicador de captura (conforme cadastrado em A06DL)	86	3	SMALLINT
M50AI	M50AI	Status retornado na consulta, se tiver havido	89	3	INTEGER
M50AJ	M50AJ	Código do autorizador, se tiver havido	92	9	INTEGER
M50AK	M50AK	Quantidade de campos coletados	101	3	INTEGER
M50AL	M50AL	Tipo do primeiro campo	104	4	INTEGER
M50AM	M50AM	Conteúdo do primeiro campo	108	30	VARCHAR (30)
M50AN	M50AN	Tipo do segundo campo	138	4	INTEGER
M50AO	M50AO	Conteúdo do segundo campo	142	30	VARCHAR (30)
M50AP	M50AP	Tipo do terceiro campo	172	4	INTEGER
M50AQ	M50AQ	Conteúdo do terceiro campo	176	30	VARCHAR (30)
M50AR	M50AR	Código do cupom de desconto usado (Versão 1.x.x.231)	206	19	VARCHAR (20)
M50AS	M50AS	Tipo de promoção de cupom externa:	225	2	SMALLINT
		1 – Ouvi (Versão 1.x.x.231) 2 – Manager (Versão 1.x.x.266)			
M50AT	M50AT	Valor do desconto concedidos pela promoção de cupom externa (Versão 1.x.x.231)	227	12	2 NUMERIC (12,2)
M50AU	M50AU	Indicador de cupom resgatado: (Versão 1.x.x.231)	239	1	CHAR (1)
		0 – PDV não enviou a confirmação 1 – PDV já enviou a confirmação			
M50AV	M50AV	Código de premiação recebido pelo item (Versão 1.x.x.231)	240	30	VARCHAR (30)
M50AW	M50AW	Posição do item no documento em que foi lançado. Este campo corresponde ao campo M03EG (M36EG, M43EG e M44EG) do registro principal do item. (Versão 1.x.x.231)	270	4	SMALLINT
M50AX	M50AX	Código do cupom de desconto usado em subtotal (Versão 1.x.x.266)	274	19	VARCHAR (20)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M50AY	M50AY	Tipo de promoção de cupom externa aplicada no subtotal: 1 – Ouvi (Versão 1.x.x.266)	293	2	SMALLINT
M50AZ	M50AZ	Valor do desconto concedidos pela promoção de cupom externa em subtotal (Versão 1.x.x.266)	295	12	2 NUMERIC (12,2)
M50BA	M50BA	Indicador de cupom resgatado em subtotal: (Versão 1.x.x.266) 0 – PDV não enviou a confirmação 1 – PDV já enviou a confirmação	307	1	CHAR (1)
M50YK	M50YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	308	1	SMALLINT
M50YL	M50YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	309	1	SMALLINT
M50YZZ	-	Reservado	310	9	-
M50BBA	M50BBA	Rastreamento em NF: número do lote (Versão 1.x.112.317)	319	20	VARCHAR (20)
M50BBB	M50BBB	Rastreamento em NF: quantidade no lote (Versão 1.x.112.317)	339	9	3 NUMERIC (9,3)
M50BBC	M50BBC	Rastreamento em NF: data de fabricação/produção (Versão 1.x.112.317)	348	8	DATE
M50BBD	M50BBD	Rastreamento em NF: data de validade (Versão 1.x.112.317)	356	8	DATE
M50BBE	M50BBE	Rastreamento em NF: código de agregação (Versão 1.x.112.317)	364	20	VARCHAR (20)
M50BCA	M50BCA	Código EPC lido da etiqueta (Versão 1.x.130.435)	384	24	VARCHAR (24)
M50BCB	M50BCB	Código EAN lido da etiqueta (Versão 1.x.130.435)	408	13	VARCHAR (13)
M50BCC	M50BCC	Série lida da etiqueta (Versão 1.x.130.435)	421	12	VARCHAR (12)
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M50ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M50ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M50ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M50ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M50ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M50ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M50ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M50ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M50ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M50ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M50ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	- INTEGER
-	M50ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M50ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M50ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M50ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M50ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	- SMALLINT
-	M50ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M50ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M50ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M50ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	- INTEGER
-	M50ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	- INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M51 – Ocorrências especiais

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M51AA	-	Tipo de registro (51)	1	2	-
M51AB	M51AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M51AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M51AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M51AE	M51AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M51AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M51YA	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	32	4	SMALLINT
M51YB	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	36	4	INTEGER
	M51YB				SMALLINT
M51YC	M51ZB	Número do guichê	40	3	SMALLINT
M51YD	M51YD	CRZ (Contador de Reduções Z)	43	5	INTEGER
M51YE	M51YE	Posição do sub-registro	48	4	SMALLINT
M51YF	M51YF	Quantidade total de sub-registros	52	4	SMALLINT
M51YG	M51YG	Assinatura no momento da operação	56	5	INTEGER
M51YH	M51YH	Horário da transação (HHMMSS)	61	6	SMALLINT
M51YI	M51YI	Código do operador	67	9	INTEGER
M51YJ	M51YJ	Código do operador substituto	76	9	INTEGER
M51AG	M51AG	Tipo de Evento. Ver quadro abaixo	85	4	SMALLINT
M51AH	M51AH	Código do autorizador, se houver	89	9	INTEGER
M51AI	M51AI	Posição do item no cupom quando ocorreu o evento	98	4	SMALLINT
M51AJ	M51AJ	Instante do evento, em segundos desde o início da operação	102	6	INTEGER
M51AK	M51AK	Motivo do evento, se houver	108	4	SMALLINT
M51AL	M51AL	Código da mercadoria, se houver	112	17	VARCHAR (20)
M51AM	M51AM	Quantidade, se houver	129	9	3 NUMERIC (9,3)
M51AN	M51AN	Número do documento, se houver	138	19	VARCHAR (20)
M51AO	M51AO	Primeiro valor envolvido, se houver	157	12	2 NUMERIC (12,2)
M51AP	M51AP	Segundo valor envolvido, se houver	169	12	2 NUMERIC (12,2)
M51AQ	M51AQ	Código do cliente, se houver	181	19	VARCHAR (20)
M51AR	M51AR	Código do resultado do evento, se houver	200	5	INTEGER
M51AS	M51AS	Instante da ocorrência do evento, em segundos desde 01/jan/1970 GMT	205	10	NUMERIC (10)
M51AT	M51AT	Informação vinculada ao evento (Versão 1.x.x.274)	215	50	VARCHAR (50)
M51YK	M51YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	265	1	SMALLINT
M51YL	M51YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	266	1	SMALLINT
M51YZZ	-	Reservado	267	9	-
M51AU	M51AU	Código do segundo autorizador (Versão 1.x.113.322)	276	9	VARCHAR (10)
M51AV	M51AV	Código do terceiro autorizador (Versão 1.x.113.322)	285	9	VARCHAR (10)
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M51ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M51ZZA01	Controle de cancelamento de notas	-	-	- SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato	
-	M51ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M51ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M51ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M51ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M51ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M51ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M51ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M51ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M51ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M51ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M51ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M51ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M51ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M51ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M51ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M51ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M51ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M51ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M51ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

Campo A51AG:

A51AG	Conteúdo	M51AO	M51AP	M51AR	M51AT
1	Cancelamento de item				
2	Cancelamento de cupom				
3	Cancelamento de cupom anterior				
4	Cancelamento automático por divergência com o ECF	Valor lido do ECF	Valor líquido da aplicação	Código da falha associada	
5	Cancelamento automático por falha no acesso ao SAT (Versão 1.x.x.391)				
10	Código da mercadoria não foi encontrado				
11	Item pesado foi autorizado fora da tolerância prevista				
12	Liberação da tecla quantidade (Versão 1.x.x.240)				
13	Consulta de mercadoria durante uma venda (Versão 1.x.x.423)				
14	Evento BVV (Versão 1.x.x.???)				
20	Falha na consulta de cliente na venda (Versão 1.x.x.448)				
29	Venda recuperada para registro (Versão 1.x.x.343)	Valor da operação recuperada		Código do resultado da operação	Descrição da operação recuperada
50	Desconto concedido no item em função de promoção por cliente de mercadoria de uso não exclusivo (Versão 1.x.x.???)				
51	Desconto concedido no item em função de promoção por cliente de mercadoria de uso exclusivo (Versão 1.x.x.???)				
52	Desconto concedido no item em função de promoção por cliente de departamento de uso não exclusivo (Versão 1.x.x.???)				
53	Desconto concedido no item em função de promoção por cliente de departamento de uso exclusivo (Versão 1.x.x.???)				
57	Desconto concedido no item em função de "promoção externa" (Versão 1.x.x.???)				
60	Desconto concedido em subtotal (Versão 1.x.x.???)				
61	Desconto rejeitado: item ficaria com valor menor que PMZ (Versão 1.x.x.432)	Valor que ficaria com o desconto	Valor total mínimo	27883 (Cód.falha)	
70	Promoção com quantidade controlada (Versão 1.x.x.441)				Texto indicativo de aprovação ou reprovação

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

A51AG	Conteúdo	M51AO	M51AP	M51AR	M51AT
110	Segundo autorizador em ação relacionada a finalizadora (Versão 1.x.x.322)				
111	Segundo autorizador em ação relacionada a item (Versão 1.x.x.322)				
112	Desistência de operação de recebimento/pagamento (Versão 1.x.x.423)				Função abortada
115	Cancelamento porque religou com divergência de valor (Versão 1.x.x.394)	Valor da diferença apurada	Valor total dos itens		Código da falha
117	Item não registrado por falha no comando para o ECF (Versão 1.x.x.394)				
120	Cliente errou sua senha muitas vezes (campo A00EMFC)				
130	Consulta de preço respondida pelo pdv em serviços http (Versão 1.x.x.274)				IP que solicitou a consulta
131	Consulta de mercadoria fora da venda (Versão 1.x.x.423)				
140	Pedidos que falharam durante a tentativa de registro (Versão 1.x.x.274)				
150	Autorização de função (Versão 1.x.x.296)				Função autorizada
155	Entrada na função de calculadora (Versão 1.x.x.423)				
156	Saída da função de calculadora (Versão 1.x.x.423)				
160	Início da abordagem de cliente (Versão 1.x.x.302)				
161	Fim da abordagem de cliente (Versão 1.x.x.302)				Código do resultado da consulta
171	Acesso ao servidor Especial Card (Versão 1.x.x.369)				Identificador único
180	Falha na obtenção de autorização de PBM (Versão 1.x.x.382)			Código da falha	Chave de acesso do doc. eletrônico
190	Reimpressão de voucher (Versão 1.x.x.436)				
200	Desconto concedido no subtotal em função de promoção por cliente de uso não exclusivo (Versão 1.x.x.???)				
201	Desconto concedido no subtotal em função de promoção por cliente de uso exclusivo (Versão 1.x.x.???)				
205	Desconto concedido em item em função de PRFIN (Versão 1.x.x.???)				
300	Usuário errou a senha (Versão 1.x.x.???)				
301	Usuário foi bloqueado (Versão 1.x.x.???)				
302	Usuário foi desbloqueado (Versão 1.x.x.???)				

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

A51AG	Conteúdo	M51AO	M51AP	M51AR	M51AT
303	Usuário acertou a senha (Versão 1.x.x.???)				
400	Falha em NF (Versão 1.x.x.308)	Valor da nota		Código da falha	
401	NFC-e alternada para contingência por numeração diferenciada (Versão 1.x.x.383)				
500	Rejeição de campo por falta de vinculação ao cliente da venda (inexistente nos arquivos 27 e 32) (Versão 1.x.x.310)				
550	Controle de embalagens (Versão 1.x.x.???)				
600	Ativação do modo de carga forçada (Versão 1.x.x.361)				
601	Saída do modo de carga forçada pela execução da função 5382 no PDV (Versão 1.x.x.361)				
602	Saída do modo de carga forçada pela execução de comando remoto (Versão 1.x.x.361)				
603	Saída do modo de carga forçada pela entrada ou troca de operador (Versão 1.x.x.361)				
700	Isenção de notificação de fim de transação (Versão 1.x.x.???)				

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M52 – Detalhes do item vendido

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M52AA	-	Tipo de registro (52)	1	2	-
M52AB	M52AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M52AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M52AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M52AE	M52AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M52AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M52YA	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	32	4	SMALLINT
M52YB	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	36	4	INTEGER
	M52YB				SMALLINT
M52YC	M52ZB	Número do guichê	40	3	SMALLINT
M52YD	M52YD	CRZ (Contador de Reduções Z)	43	5	INTEGER
M52YE	M52YE	Posição do sub-registro	48	4	SMALLINT
M52YF	M52YF	Quantidade total de sub-registros	52	4	SMALLINT
M52YG	M52YG	Assinatura no momento da operação	56	5	INTEGER
M52YH	M52YH	Horário da transação (HHMM)	61	4	SMALLINT
M52YI	M52YI	Código do operador	65	9	INTEGER
M52YJ	M52YJ	Código do operador substituto	74	9	INTEGER
M52AG	M52AG	Posição do item relacionada na operação de venda	83	3	SMALLINT
M52AH	M52AH	Posição do item no documento em que foi lançado	86	4	SMALLINT
M52AI	M52AI	Tipo de informação: 1 – Desconto no item	90	4	SMALLINT
M52AJ	M52AJ	Valor associado ao evento	94	12	2 NUMERIC (12,2)
M52AK	M52AK	Motivo associado ao evento	106	4	SMALLINT
M52AL	M52AL	Código do funcionário que liberou o evento	110	9	INTEGER
M52AM	M52AM	Informação adicional sobre o evento	119	19	VARCHAR (20)
M52YK	M52YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	138	1	SMALLINT
M52YL	M52YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	139	1	SMALLINT
M52YZZ	-	Reservado	140	9	-
M52AN	M52AN	Código do segundo autorizador (Versão 1.x.113.322)	149	9	VARCHAR (10)
M52AO	M52AO	Código do terceiro autorizador (Versão 1.x.113.322)	158	9	VARCHAR (10)
M52AP	M52AP	Primeira informação associada ao evento (Versão 1.x.126.???)	167	4	SMALLINT
M52AQ	M52AQ	Segunda informação associada ao evento (Versão 1.x.126.???)	171	19	VARCHAR (20)
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M52ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M52ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M52ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M52ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M52ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M52ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M52ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M52ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M52ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M52ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M52ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M52ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M52ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M52ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M52ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M52ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M52ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M52ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M52ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M52ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M52ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M53 – Pontos concedidos

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M53AA	-	Tipo de registro (53)	1	2	-
M53AB	M53AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M53AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M53AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M53AE	M53AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M53AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M53YA	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	32	4	SMALLINT
M53YB	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	36	4	INTEGER
	M53YB				SMALLINT
M53YC	M53ZB	Número do guichê	40	3	SMALLINT
M53YD	M53YD	CRZ (Contador de Reduções Z)	43	5	INTEGER
M53YE	M53YE	Posição do sub-registro	48	4	SMALLINT
M53YF	M53YF	Quantidade total de sub-registros	52	4	SMALLINT
M53YG	M53YG	Assinatura no momento da operação	56	5	INTEGER
M53YH	M53YH	Horário da transação (HHMM)	61	4	SMALLINT
M53YI	M53YI	Código do operador	65	9	INTEGER
M53YJ	M53YJ	Código do operador substituto	74	9	INTEGER
M53AG	M53AG	Código do cliente	83	16	VARCHAR(20)
M53AHA	M53AHA	Indicador do tipo de pessoa contido em M53AHB: 0: tipo não sabido ou não informado 1: pessoa física (o campo M53AHB é um CPF) 2: pessoa jurídica (o campo M53AHB é um CNPJ)	99	1	SMALLINT
M53AHB	M53AHB	CPF/CNPJ do cliente	100	15	VARCHAR (15)
M53AI	M53AI	Identificação da promoção	115	7	INTEGER
M53AJ	M53AJ	Quantidade de pontos concedidos	122	9	2 NUMERIC (9,2)
M53AK	M53AK	Data de início da validade dos pontos (DDMMAAAA)	131	8	DATE
M53AL	M53AL	Data de término da validade dos pontos (DDMMAAAA)	139	8	DATE
M53AM	M53AM	Indicador de cancelamento da transação	147	1	INTEGER
M53YK	M53YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	148	1	SMALLINT
M53YL	M53YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	149	1	SMALLINT
M53YZZ	-	Reservado	150	9	-
M53AN	M53AN	Código do cliente titular (Versão 1.x.111.317)	159	16	VARCHAR(16)
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	- NUMERIC(12)
-	M53ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	- SMALLINT
-	M53ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M53ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M53ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M53ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT
-	M53ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	- SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M53ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M53ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M53ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M53ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M53ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M53ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M53ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M53ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M53ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M53ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M53ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M53ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M53ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M53ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M53ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	M53_STATUS	Status dos pontos	-	-	-	CHAR (1)
-	M53_VAL_USADO	Valor usado	-	-	-	NUMERIC (12,2)
-	id_lancamento_relativo	Identificação do lançamento, a ser referenciado em outros processos	-	-	-	VARCHAR (40)
-	id_lancamento_relacionado	Identificação do lançamento original a que este se relaciona	-	-	-	VARCHAR (40)
-	CRC	Controle de integridade do registro	-	-	-	VARCHAR (40)

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M54 – Aferição de bico de bomba de combustível

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M54AA	-	Tipo de registro (54)	1	2	-
M54AB	M54AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M54AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M54AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M54AE	M54AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M54AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M54YA	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	32	4	SMALLINT
M54YB	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	36	4	INTEGER
	M54YB				SMALLINT
M54YC	M54ZB	Número do guichê	40	3	SMALLINT
M54YD	M54YD	CRZ (Contador de Reduções Z)	43	5	INTEGER
M54YE	M54YE	Posição do sub-registro	48	4	SMALLINT
M54YF	M54YF	Quantidade total de sub-registros	52	4	SMALLINT
M54YG	M54YG	Assinatura no momento da operação	56	5	INTEGER
M54YH	M54YH	Horário da transação (HHMM)	61	4	SMALLINT
M54YI	M54YI	Código do operador	65	9	INTEGER
M54YJ	M54YJ	Código do operador substituto	74	9	INTEGER
M54YK	M54YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento	83	1	SMALLINT
M54YL	M54YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	84	1	SMALLINT
M54YZZ	-	Reservado	85	9	-
M54BAA	M54BAA	Código do frentista	94	20	VARCHAR (20)
M54BAB	M54BAB	Índice na memória do concentrador de bombas	114	6	NUMERIC (6)
M54BAC	M54BAC	Data e hora da aferição	120	12	NUMERIC (12)
M54BAD	M54BAD	Bico da bomba da aferição	132	2	SMALLINT
M54BBA	M54BBA	Nome do frentista	134	30	VARCHAR (30)
M54BC	M54BC	Código do combustível	164	17	VARCHAR (17)
M54BD	M54BD	Tanque	181	3	SMALLINT
M54BE	M54BE	Valor total da aferição	184	12	2 NUMERIC (12,2)
M54BF	M54BF	Volume	196	9	3 NUMERIC (9,3)
M54BG	M54BG	Valor unitário do combustível	205	14	4 NUMERIC (14,4)
M54BH	M54BH	Duração do abastecimento, em segundos	219	10	NUMERIC (10)
M54BI	M54BI	Volume no tanque no início do abastecimento	229	13	3 NUMERIC (13,3)
M54BJ	M54BJ	Volume no tanque no final do abastecimento	242	13	3 NUMERIC (13,3)
M54BK	M54BK	Código do cliente	255	30	VARCHAR (30)
M54BL	M54BL	Volume total do tanque	285	13	3 NUMERIC (13,3)
M54BM	M54BM	Motivo da aferição (Versão 1.x.126.???)	298	4	INTEGER
M54BAE	M54BAE	Abastecimento: tanque (Versão 1.x.x.???)	302	3	NUMERIC (3)
M54BAF	M54BAF	Abastecimento: bomba (Versão 1.x.x.???)	305	3	NUMERIC (3)
M54BAG	M54BAG	Abastecimento: encerrante inicial (Versão 1.x.x.???)	308	15	3 NUMERIC (15,3)
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	- INTEGER

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato	
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	-	NUMERIC(12)
-	M54ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	-	SMALLINT
-	M54ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M54ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M54ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M54ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M54ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	-	SMALLINT
-	M54ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M54ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M54ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M54ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M54ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	-	INTEGER
-	M54ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M54ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M54ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M54ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M54ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M54ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M54ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M54ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M54ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M54ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M55 – Linha de comprovante emitido

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M55AA	-	Tipo de registro (55) (Versão 1.x.115.341)	1	2	-
M55AB	M55AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M55AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M55AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M55AE	M55AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M55AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M55YA	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	32	4	SMALLINT
M55YB	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	36	4	INTEGER
	M55YB				SMALLINT
M55YC	M55ZB	Número do guichê	40	3	SMALLINT
M55YD	M55YD	CRZ (Contador de Reduções Z)	43	5	INTEGER
M55YE	M55YE	Posição do sub-registro	48	4	SMALLINT
M55YF	M55YF	Quantidade total de sub-registros	52	4	SMALLINT
M55YK	M55YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento	56	1	SMALLINT
M55YL	M55YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	57	1	SMALLINT
M55YZZ	-	Reservado	58	9	-
M55YG	M55YG	Assinatura no momento da operação	67	5	INTEGER
M55YH	M55YH	Horário da transação (HHMM)	72	4	SMALLINT
M55BA	M55BA	Tipo de comprovante:	76	3	SMALLINT
		0 – Primeira via de comprovante TEF 1 – Segunda via de comprovante TEF			
M55BB	M55BB	Primeiro número de identificação da transação (NSU Host)	79	20	VARCHAR(20)
M55BC	M55BC	Segundo número de identificação da transação (NSU Sitef)	99	20	VARCHAR(20)
M55BD	M55BD	Conteúdo da linha	119	80	VARCHAR(80)
M55BE	M55BE	Número da linha	199	4	SMALLINT
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	NUMERIC(12)
-	M55ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	SMALLINT
-	M55ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M55ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M55ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M55ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M55ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M55ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M55ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M55ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M55ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M55ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M55ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	SMALLINT
-	M55ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF			Banco de dados
			Início	Tamanho		Formato
-	M55ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M55ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M55ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M55ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M55ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M55ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M55ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M55ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE

Zan_M56 – RESERVADO – Uso interno



DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Zan_M99 – Aviso de PDV **Obsoleto**

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados
			Início	Tamanho	Formato
M99AA	-	Tipo de registro (99)	1	2	-
M99AB	M99AB (pk)	Identificação do registro (número Zanthus)	3	9	CHAR (9)
M99AC	M00AC (pk,fk)	Número do equipamento	12	4	SMALLINT
M99AD	M00AD (pk,fk)	Número sequencial da operação	16	6	INTEGER
M99AE	M99AE	Número da função	22	4	SMALLINT
M99AF	M00AF (pk,fk)	Data do movimento (DDMMAA)	26	6	DATE
M99AG	-	Número da loja	32	4	-
M99AH	M99AH	Número do PDV envolvido	36	4	SMALLINT
M99AI	-	Número do guichê onde está o PDV	40	3	-
M99AJ	M99AJ	Horário do aviso (HHMM)	43	4	SMALLINT
M99AK	M99AK	Número sequencial da operação no momento do aviso	47	6	INTEGER
M99AL	M99AL	Número do aviso (de 1 a 99)	53	2	SMALLINT
M99AM	M99AM	Valor envolvido, quando houver	55	12	NUMERIC (12,2)
M99AN	M00ZA (pk,fk)	Número da loja	67	4	SMALLINT
M99AO	M00_CRO (pk,fk)	CRO (Contador de reinício de operações)	71	4	INTEGER
	M99AO				SMALLINT
M99AP	M99ZB	Número do guichê	75	3	SMALLINT
M99AQ	M99AQ	CRZ	78	5	INTEGER
M99AR	M99AR	Posição do sub-registro	83	4	SMALLINT
M99AS	M99AS	Quantidade total de sub-registros	87	4	SMALLINT
M99YK	M99YK	Indicador de operação realizada fora do estabelecimento (Versão 1.x.x.291)	91	1	SMALLINT
M99YL	M99YL	Indicador de operação em modo self-checkout (Versão 1.x.124.392)	92	1	SMALLINT
M99YZZ	-	Reservado	93	9	-
-	M00_TRN (pk,fk)	Sequencial de transações do dia (Manager 1.6)	-	-	INTEGER
-	M00_ID_UNIICO	Número único de registros gerados pela mesma transação (Versão 1.x.126.???)	-	-	NUMERIC(12)
-	M99ZC (pk)	Sequenciador para mesmo identificador	-	-	SMALLINT
-	M99ZZA01	Primeiro controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M99ZZA02	Segundo controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M99ZZA03	Terceiro controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M99ZZA04	Quarto controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M99ZZA05	Quinto controle de processamento reservado	-	-	SMALLINT
-	M99ZZA06	Sexto controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M99ZZA07	Sétimo controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M99ZZA08	Oitavo controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M99ZZA09	Nono controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M99ZZA10	Décimo controle de processamento reservado	-	-	INTEGER
-	M99ZZB01	Primeiro controle de processamento livre	-	-	SMALLINT
-	M99ZZB02	Segundo controle de processamento livre	-	-	SMALLINT
-	M99ZZB03	Terceiro controle de processamento livre	-	-	SMALLINT
-	M99ZZB04	Quarto controle de processamento livre	-	-	SMALLINT

DEFINIÇÃO DAS TABELAS

Referência	Coluna na tabela	Conteúdo	SDF		Banco de dados	
			Início	Tamanho	Formato	
-	M9ZZB05	Quinto controle de processamento livre	-	-	-	SMALLINT
-	M99ZZB06	Sexto controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M99ZZB07	Sétimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M99ZZB08	Oitavo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M99ZZB09	Nono controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	M99ZZB10	Décimo controle de processamento livre	-	-	-	INTEGER
-	DATA_ZZB01	Time stamp do primeiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB02	Time stamp do segundo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB03	Time stamp do terceiro controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB04	Time stamp do quarto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB05	Time stamp do quinto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB06	Time stamp do sexto controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB07	Time stamp do sétimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB08	Time stamp do oitavo controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB09	Time stamp do nono controle de processamento livre	-	-	-	DATE
-	DATA_ZZB10	Time stamp do décimo controle de processamento livre	-	-	-	DATE