



LAYOUT RECEBIMENTOS

(750 Posições)

PIX



SUMÁRIO

LAYOUT

RECEBIMENTOS

PIX

Conceito.....	3
Arquivo Pix.....	4
Layout Remessa.....	5
Header.....	5
Registros Detalhes.....	5
Trailer.....	7
Layout Retorno.....	8
Header.....	8
Registros Detalhes.....	9
Trailer.....	12
Observações.....	13



Conceito

Este layout se destina aos **Clientes Bradesco** que desejam utilizar **arquivos específicos** para realizar o envio de informações de **recebimentos ao Banco**, para que sejam apresentadas aos seus pagadores por meio do **Pix**.

As **informações** para o seu desenvolvimento estão **detalhadas no documento**.

Observação: manual sujeito à **alteração de regras e de campos**, de acordo com as novas **demandas de negócios** e/ou de **regulamentação**.

Composição do Arquivo

Cada arquivo é **composto dos seguintes registros**:

- ✓ um registro **Header de Arquivo**;
- ✓ registros de **Detalhes**;
- ✓ um registro **Trailer de Arquivo**.

Arquivo-Remessa

É um arquivo enviado **pelo cliente ao PSP** para:

- ✓ **emissão** de QR Code (Estático, Dinâmico – Cobrança imediata e com vencimento);
- ✓ **cancelamento** de QR Code Dinâmico;
- ✓ **alterar** QR Code Dinâmico.

Frequência: de 15 em 15 minutos.

Podem ser enviados vários arquivos por dia.

Arquivo-Retorno

É um arquivo **enviado pelo PSP ao cliente** para:

- ✓ **informar** os recebimentos (QR Code e Transferências);
- ✓ **confirmar** os comandos enviados;
- ✓ **informar a execução** de comandos previamente agendados;
- ✓ **informar erros cometidos** no arquivo-remessa (rejeição de algum comando).

Frequência: recepção a cada 15 minutos ou em um único arquivo e por dia.

O **arquivo-retorno é gerado sempre** que ocorrer qualquer evento que movimente algum registro em nosso sistema. **Se nenhum evento ocorrer, o retorno não é gerado.**

Ordenação dos Registros no Arquivo-Retorno

Os registros estão listados em **ordem crescente de CNPJ**, agência e conta-corrente do recebedor, chave de endereçamento (Chave Pix) e código de ocorrência.

Utilização de Campos Adicional

Além dos campos padronizados (que devem estar presentes na funcionalidade), permitir a inclusão de campos adicionais pelo PSP recebedor, de forma opcional. (Limitado a 750 posições).



Arquivo PIX

O **Arquivo CNAB750** permite o acesso as funcionalidades para emissão, alteração e cancelamento de QRCode Estático e Dinâmico e retorno dos recebimentos (Transferências e QR Codes).

O arquivo é composto dos seguintes registros e estrutura de envio:

ESTRUTURA DO ENVIO DO ARQUIVO REMESSA

Registro	Tipo de Registro	Tipo de Cobrança		Presença
0	HEADER	QR CODE ESTÁTICO E DINÂMICOS		OBRIGATÓRIA
1	DETALHE	QR CODE ESTÁTICO E DINÂMICOS		OBRIGATÓRIA
2	INFO ADICIONAIS	APENAS QR CODE DINÂMICO	PAGAMENTO IMEDIATO	OPCIONAL
			COM VENCIMENTO	OPCIONAL
3	DADOS ADICIONAIS COBRANÇA COM VENCIMENTO	APENAS QR CODE DINÂMICO	COM VENCIMENTO	OBRIGATÓRIA (EMISSÃO)
9	TRAILER	QR CODE ESTÁTICO E DINÂMICOS		OBRIGATÓRIA

ESTRUTURA DO ARQUIVO RETONO –Emissão, Alteração e Exclusão de Cobrança

Registro	Tipo de Registro	Ocorrência	Tipo de Cobrança	Presença
0	HEADER	TODAS	QR CODE ESTÁTICO E DINÂMICOS	OBRIGATÓRIA
1	DETALHE	TODAS	QR CODE ESTÁTICO E DINÂMICOS	OBRIGATÓRIA
4	EMV	APENAS EMISSÃO	QR CODE ESTÁTICO E DINÂMICOS	OBRIGATÓRIA
9	TRAILER	TODAS	QR CODE ESTÁTICO E DINÂMICOS	OBRIGATÓRIA

Em caso de rejeições, os códigos de erro relacionados aos tipos de retorno INFO ADICIONAIS (2) e DADOS ADICIONAIS COBRANÇA COM VENCIMENTO (3) serão informados no tipo de registro DETALHE (1) correspondente.

RECEBIMENTOS

Registro	Tipo de Registro	Tipo de Cobrança		Presença
0	HEADER	QR CODE ESTÁTICO, DINÂMICOS E TRANSFERÊNCIA		OBRIGATÓRIA
2	INFO ADICIONAIS	APENAS QR CODE DINÂMICO	PAGAMENTO IMEDIATO	OPCIONAL
			COM VENCIMENTO	OPCIONAL
5	DETALHE RECEBIMENTO	QR CODE ESTÁTICO E DINÂMICOS E TRANSFERÊNCIA		OBRIGATÓRIA
9	TRAILER	QR CODE ESTÁTICO E DINÂMICOS E TRANSFERÊNCIA		OBRIGATÓRIA

LAYOUT DE REMESSA

HEADER

REMESSA		REGISTRO HEADER DE ARQUIVO			TAMANHO DO REGISTRO = 750 BYTES	
NOME DO CAMPO	SIGNIFICADO	OBRIGATÓRIO	POSIÇÃO	PICTURE	CONTEÚDO	
TIPO DE REGISTRO	IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO HEADER	SIM	001 001	9(01)	0	
OPERAÇÃO	TIPO DE OPERAÇÃO – REMESSA	SIM	002 002	9(01)	1	
LITERAL DE REMESSA	IDENTIFICAÇÃO POR EXTENSO DO MOVIMENTO	SIM	003 009	X(07)	REMESSA	
CÓDIGO DO SERVIÇO	IDENTIFICAÇÃO DO TIPO DE SERVIÇO	SIM	010 011	9(02)	02	
LITERAL DE SERVIÇO	IDENTIFICAÇÃO POR EXTENSO DO TIPO DE SERVIÇO	SIM	012 026	X(15)	PIX	
ISPB PARTICIPANTE	PSP DO USUÁRIO RECEBEDOR	SIM	027 034	X(08)	Deve ser preenchido com ISPB do PSP recebedor	
TIPO PESSOA RECEBEDOR	TIPO DE PESSOA RECEBEDOR	SIM	035 036	9(02)	OBS.01	
CPF CNPJ	CPF CNPJ DO USUÁRIO RECEBEDOR	SIM	037 050	9(14)	Identificação única do usuário recebedor	
AGÊNCIA	AGÊNCIA DO USUÁRIO RECEBEDOR	NÃO	051 054	X(04)	Agência do usuário recebedor.	
CONTA	CONTA USUÁRIO RECEBEDOR	NÃO	055 074	X(20)	Número da conta transacional usuário recebedor	
TIPO CONTA	TIPO CONTA USUÁRIO RECEBEDOR	NÃO	075 078	X(04)	OBS.02	
CHAVE PIX	CHAVE PIX	NÃO	079 155	X(77)	OBS.03	
DATA DE GERAÇÃO	DATA DE GERAÇÃO DO ARQUIVO	SIM	156 163	9(08)	AAAAMMDD	
CÓDIGO DO CONVENIO	CÓDIGO DO CONVENIO	NÃO	164 193	X(30)	OBS.29	
EXCLUSIVO PSP RECEBEDOR	EXCLUSIVO PSP RECEBEDOR	NÃO	194 253	X(60)	Campo para uso exclusivo do PSP recebedor	
NOME DO RECEBEDOR	NOME FANTASIA/RAZÃO SOCIAL DO RECEBEDOR	NÃO	254 353	X(100)		
BRANCOS	BRANCOS	NÃO	354 731	X(378)		
NÚMERO SEQUENCIAL DA REMESSA	NÚMERO SEQUENCIAL DA REMESSA DO ARQUIVO	SIM	732 741	9(10)		
VERSÃO DO ARQUIVO	VERSÃO DO LAYOUT DO ARQUIVO	SIM	742 744	9(03)	002 Conteúdo pode ser alterado de acordo com versão do layout	
NÚMERO SEQUENCIAL DO REGISTRO	NÚMERO SEQUENCIAL DO REGISTRO	SIM	745 750	9(06)		

DETALHE

ARQUIVO-REMESSA		REGISTRO DETALHE (OBRIGATÓRIO)			TAMANHO DO REGISTRO = 750 BYTES	
NOME DO CAMPO	SIGNIFICADO	OBRIGATÓRIO	POSIÇÃO	PICTURE	CONTEÚDO	
TIPO DE REGISTRO	IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO TRANSAÇÃO	SIM	001 001	9(01)	1	
IDENTIFICADOR	TRANSACTION ID (TXID)	NÃO	002 036	X(35)	OBS.09	
TIPO DE PESSOA RECEBEDOR	TIPO DE PESSOA RECEBEDOR	SIM	037 038	9(02)	OBS.01	
CPF CNPJ	CPF CNPJ DO USUÁRIO RECEBEDOR	SIM	039 052	9(14)	Identificação única do usuário recebedor	
AGÊNCIA	AGÊNCIA DO USUÁRIO RECEBEDOR	NÃO	053 056	9(04)	Agência do usuário recebedor.	
CONTA	CONTA USUÁRIO RECEBEDOR	NÃO	057 076	9(20)	Número da conta transacional usuário recebedor	
TIPO	TIPO CONTA USUÁRIO RECEBEDOR	NÃO	077 080	X(04)	OBS.02	
CHAVE PIX	CHAVE PIX	SIM	081 157	X(77)	OBS.03	
TIPO COBRANÇA	TIPO COBRANÇA	SIM	158 158	X(01)	OBS.04	
CÓD. DE OCORRÊNCIA	IDENTIFICAÇÃO DA OCORRÊNCIA	SIM	159 160	9(02)	OBS.05	

TIMESTAMP EXPIRAÇÃO	TEMPO DE EXPIRAÇÃO DO QR CODE EM SEGUNDOS	NÃO	161 174	9(14)	Default (24 horas). Tempo de vida da cobrança, especificado em segundos a partir da data de criação. AAAAMMDDHHMMSS OBS.10
DATA DE VENCIMENTO	DATA DE VENCIMENTO DO PAGAMENTO	NÃO	175 182	9(08)	AAAAMMDD OBS.11
VALIDADE APÓS VENCIMENTO	VALIDADE DO QR CODE APÓS VENCIMENTO	NÃO	183 186	9(04)	OBS.12
VALOR ORIGINAL	VALOR ORIGINAL DO DOCUMENTO	NÃO	187 203	9(15)V9(2)	Campo obrigatório apenas para geração de QR Code Dinâmico OBS.13
TIPO DE PESSOA DEVEDOR	TIPO DE PESSOA DEVEDOR	NÃO	204 205	9(02)	OBS.01
CPF CNPJ DEVEDOR	CPF CNPJ DO USUÁRIO PAGADOR	NÃO	206 219	9(14)	
NOME DEVEDOR	NOME PAGADOR USUÁRIO	NÃO	220 359	X(140)	OBS.23
SOLICITAÇÃO AO PAGADOR OU CAMPO TEXTO LIVRE	SOLICITAÇÃO AO PAGADOR (DINÂMICO) OU CAMPO TEXTO LIVRE PARA ESTÁTICO	NÃO	360 499	X(140)	OBS.24
EXCLUSIVO PSP RECEBEDOR	EXCLUSIVO PSP RECEBEDOR	NÃO	500 559	X(60)	Campo para uso exclusivo do PSP recebedor
BRANCOS	BRANCOS	NÃO	560 744	X(185)	BRANCOS
NÚMERO SEQUENCIAL DO REGISTRO	Nº SEQUENCIAL DO REGISTRO	SIM	745 750	9(06)	

REGISTRO DETALHE INFORMAÇÕES ADICIONAIS (OPCIONAL)

ARQUIVO-REMESSA		REGISTRO DETALHE INFORMAÇÕES ADICIONAIS (OPCIONAL)			TAMANHO DO REGISTRO = 750 BYTES	
NOME DO CAMPO	SIGNIFICADO	OBRIGATORIO	POSIÇÃO	PICTURE	CONTEÚDO	
TIPO DE REGISTRO	IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO TRANSAÇÃO	SIM	001 001	9(01)	2	
IDENTIFICADOR	TRANSACTION ID (TXID)	NÃO	002 036	X(35)	OBS.09	
NOME	NOME DO CAMPO	SIM	037 086	X(50)		
VALOR	CONTEÚDO DO CAMPO	SIM	087 286	X(200)		
NOME	NOME DO CAMPO	NÃO	287 336	X(50)		
VALOR	CONTEÚDO DO CAMPO	NÃO	337 536	X(200)		
BRANCOS	BRANCOS	NÃO	537 744	X(208)	BRANCOS	
NÚMERO SEQUENCIAL	Nº SEQUENCIAL DO REGISTRO	SIM	745 750	9(06)		

O campo **InfoAdicionais** deve ser informado **apenas para Qr Code Dinâmico**. Se estiver presente, se refere a uma "lista" em que cada elemento deve utilizar o os campos "**nome e o conteúdo** "

A lista de até **50 ocorrências** é obrigatoriamente **exibida** ao cliente pagador **no momento do pagamento**.

Esse registro poderá ser enviado **mais de uma vez** para o mesmo Identificador (TxId - Transaction ID) e deve ser enviado obrigatoriamente na sequência do "**Tipo de registro detalhe**"(1) relacionado.

Quando enviado para **Alteração de Dados, todas as informações** que se deseja manter **devem ser enviadas**. (lista "TIPO REGISTRO" = 2 substituirá a lista InfoAdicionais existente no cadastro).

ARQUIVO-REMESSA

REGISTRO DETALHE - DADOS ESPECÍFICOS DE COBRANÇA COM VENCIMENTO (OPCIONAL)
Dados Complementares Devedor, abatimento, desconto, juros e multa

TAMANHO DO REGISTRO = 750 BYTES

NOME DO CAMPO	SIGNIFICADO	OBRIGATÓRIO	POSIÇÃO	PICTURE	CONTEÚDO
TIPO DE REGISTRO	IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO TRANSAÇÃO	SIM	001 001	9(01)	3
IDENTIFICADOR	TRANSACTION ID (TXID)	NÃO	002 036	X(35)	OBS.09
EMAIL DO DEVEDOR	EMAIL DO DEVEDOR	NÃO	037 113	X(77)	
LOGRADOURO DO DEVEDOR	LOGRADOURO DO DEVEDOR	NÃO	114 313	X(200)	
CIDADE DO DEVEDOR	CIDADE DO DEVEDOR	NÃO	314 513	X(200)	
ESTADO DO DEVEDOR (UF)	ESTADO DO DEVEDOR (UF)	NÃO	514 515	X(2)	
CEP DO DEVEDOR	CEP DO DEVEDOR	NÃO	516 523	X(08)	
MODALIDADE ABATIMENTO	MODALIDADE ABATIMENTO	NÃO	524 524	9(01)	OBS.22
VALOR ABATIMENTO	VALOR ABATIMENTO	NÃO	525 541	9(15)V9(02)	OBS.21
MODALIDADE DESCONTO	MODALIDADE DESCONTO	NÃO	542 542	9(01)	OBS.19
DATA DE DESCONTO 1	DATA DE DESCONTO 1	NÃO	543 550	9(08)	OBS. 20 AAAAMMDD
VALOR DESCONTO 1	VALOR DSCONTO 1	NÃO	551 567	9(15)V9(02)	OBS.18
DATA DE DESCONTO 2	DATA DE DESCONTO 2	NÃO	568 575	9(08)	OBS. 20 AAAAMMDD
VALOR DESCONTO 2	VALOR DSCONTO 2	NÃO	576 592	9(15)V9(02)	OBS.18
DATA DE DESCONTO 3	DATA DE DESCONTO 3	NÃO	593 600	9(08)	OBS. 20 AAAAMMDD
VALOR DESCONTO 3	VALOR DSCONTO 3	NÃO	601 617	9(15)V9(02)	OBS.18
MODALIDADE JUROS	MODALIDADE JUROS	NÃO	618 618	9(01)	OBS.15
VALOR JUROS	VALOR JUROS	NÃO	619 635	9(15)V9(02)	OBS.14
MODALIDADE MULTA	MODALIDADE MULTA	NÃO	636 636	9(01)	OBS.17
VALOR MULTA	VALOR MULTA	NÃO	637 653	9(15)V9(02)(06)	OBS.16
BRANCOS	BRANCOS	NÃO	654 744	X(093)	
NÚMERO SEQUENCIAL REGISTRO	NÚMERO SEQUENCIAL REGISTRO	SIM	745 750	9(06)	000001

Esse é **obrigatório apenas** quando o **QR code possuir data de vencimento**. Nesse caso todos os campos do endereço do devedor **são obrigatórios**.

Para **QR Code estático** e **QR Code com pagamento imediato** esse registro **não deve ser enviado**. O registro deve sempre ser enviado obrigatoriamente na sequência do "Tipo de registro detalhe"(1) relacionado.

TRAILER

ARQUIVO-REMESSA

REGISTRO TRAILER DE ARQUIVO

TAMANHO DO REGISTRO = 750 BYTES

NOME DO CAMPO	SIGNIFICADO	OBRIGATÓRIO	POSIÇÃO	PICTURE	CONTEÚDO
TIPO DE REGISTRO	IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO TRAILER	SIM	001 001	9(01)	9
BRANCOS	BRANCOS	NÃO	002 712	X(711)	
VALOR TOTAL	VALOR TOTAL DOS REGISTROS	SIM	713 729	9(15)V9(2)	Somatória do campo valor original do detalhe
QTDE DE DETALHES	QUANTIDADE DE REGISTROS	SIM	730 744	9(15)	Somatória da quantidade de registros do arquivo (Considerando header e trailer)
NÚMERO SEQUENCIAL	NÚMERO SEQUENCIAL DO REGISTRO NO ARQUIVO	SIM	745 750	9(06)	



LAYOUT DE RETORNO

HEADER

ARQUIVO-RETORNO		REGISTRO HEADER DE ARQUIVO			TAMANHO DO REGISTRO = 750 BYTES	
NOME DO CAMPO	SIGNIFICADO	OBRIGATORIO	POSICÃO	PICTURE	CONTEÚDO	
TIPO DE REGISTRO	IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO HEADER	SIM	001 001	9(01)	0	
CÓDIGO DE RETORNO	IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO-RETORNO	SIM	002 002	9(01)	2	
LITERAL DE RETORNO	IDENTIFICAÇÃO. POR EXTENSO DO TIPO DE MOVIMENTO	SIM	003 009	X(07)	Retorno	
CÓDIGO DO SERVIÇO	IDENTIFICAÇÃO DO TIPO DE SERVIÇO	SIM	010 011	9(02)	02	
LITERAL DE SERVIÇO	IDENTIFICAÇÃO POR EXTENSO DO TIPO DE SERVIÇO	SIM	012 026	X(15)	PIX	
ISPB PARTICIPANTE	PSP DO USUÁRIO RECEBEDOR	SIM	027 034	X(08)	Deve ser preenchido com ISPB do PSP	
TIPO DE PESSOA RECEDOR	TIPO DE PESSOA RECEDOR	SIM	035 036	9(02)	OBS.01	
CPF CNPJ	CPF CNPJ DO USUÁRIO RECEBEDOR	SIM	037 050	9(14)	Identificação única do usuário recebedor	
AGÊNCIA	AGÊNCIA DO USUÁRIO RECEBEDOR	NÃO	051 054	9(04)	Agência do usuário recebedor.	
CONTA	CONTA USUÁRIO RECEBEDOR	NÃO	055 074	9(20)	Número da conta transacional usuário recebedor	
TIPO CONTA	TIPO CONTA USUÁRIO RECEBEDOR	NÃO	075 078	X(04)	OBS.02	
CHAVE PIX	CHAVE PIX	NÃO	079 155	X(77)	OBS.03	
DATA DE GERAÇÃO	DATA DE GERAÇÃO DO ARQUIVO	SIM	156 163	9(08)	AAAAMMDD	
CÓDIGO DO CONVENIO	CÓDIGO DO CONVENIO	NÃO	164 193	X(30)	OBS.029	
EXCLUSIVO PSP RECEBEDOR	EXCLUSIVO PSP RECEBEDOR	NÃO	194 253	X(60)	Campo para uso exclusivo do PSP recebedor	
NOME DO RECEBEDOR	NOME FANTASIA/RAZÃO SOCIAL DO RECEBEDOR	NÃO	254 353	X(100)	Campo para uso exclusivo do PSP recebedor	
CÓDIGO DO ERRO	CÓDIGOS DE ERRO	NÃO	354 383	X(30)	OBS.27	
BRANCOS	COMPLEMENTO DO REGISTRO	NÃO	384 731	X(348)		
NÚMERO SEQUENCIAL DO RETORNO	NÚMERO SEQÜENCIAL DO RETORNO DO ARQUIVO	SIM	732 741	9(10)		
VERSAO DO ARQUIVO	VERSAO DO LAYOUT DO ARQUIVO	SIM	742 744	9(03)	002 conteúdo pode ser alterado de acordo com a versão do layout	
NÚMERO SEQUENCIAL DO ARQUIVO	NÚMERO SEQÜENCIAL DO ARQUIVO	SIM	745 750	9(06)	000001	

DETALHE

REGISTRO RETORNO EMISSÃO, ALTERAÇÃO E CANCELAMENTO				TAMANHO DO REGISTRO = 750 BYTES		
ARQUIVO-RETORNO	NOME DO CAMPO	SIGNIFICADO	OBRIGATORIO	POSIÇÃO	PICTURE	CONTEÚDO
	TIPO DE REGISTRO	IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO TRANSAÇÃO	SIM	001 001	9(01)	1
	IDENTIFICADOR	TRANSACTION ID (TXID)	NÃO	002 036	X(35)	OBS.09
	TIPO DE PESSOA RECEBEDOR	TIPO DE PESSOA RECEBEDOR	SIM	037 038	9(02)	OBS.01
	CPF CNPJ	CPF CNPJ DO USUARIO RECEBEDOR	SIM	039 052	9(14)	Identificação única do usuário recebedor
	AGÊNCIA	AGÊNCIA DO USUARIO RECEBEDOR	NÃO	053 056	X(04)	Agência do usuário recebedor.
	CONTA	CONTA USUÁRIO RECEBEDOR	NÃO	057 076	X(20)	Número da conta transacional usuário recebedor
	TIPO CONTA	TIPO CONTA USUÁRIO RECEBEDOR	NAO	077 080	X(04)	OBS.02
	CHAVE PIX	CHAVE PIX	SIM	081 157	X(77)	OBS.03
	TIPO COBRANÇA	TIPO COBRANÇA	SIM	158 158	X(01)	OBS.04
	CÓD. DO MOVIMENTO	IDENTIFICAÇÃO DO MOVIMENTO RETORNADO	SIM	159 160	9(02)	OBS.06
	TIMESTAMP EXPIRAÇÃO	TEMPO DE EXPIRAÇÃO DO QR CODE	NÃO	161 174	9(14)	Default (24 horas). Tempo de vida da cobrança, especificado em segundos a partir da data de criação. AAAAMMDDHHMMSS OBS.10
	DATA DE VENCIMENTO	DATA DE VENCIMENTO DO PAGAMENTO	NÃO	175 182	9(08)	AAAAMMDD OBS.11
	VALIDADE APÓS VENCIMENTO	VALIDADE DO QR CODE APÓS O VENCIMENTO	NÃO	183 186	9(04)	OBS.12
	VALOR ORIGINAL	VALOR ORIGINAL DO DOCUMENTO	NÃO	187 203	9(15)V9(2)	Campo obrigatório apenas para QR Code Dinâmico OBS.13
	TIPO DE PESSOA DEVEDOR	TIPO DE PESSOA DEVEDOR	NÃO	204 205	9(02)	OBS.01
	CPFCNPJ DEVEDOR	CPF CNPJ DO USUARIO DEVEDOR	NÃO	206 219	9(14)	
	NOME DEVEDOR	NOME DEVEDOR USUÁRIO	NÃO	220 359	X(140)	OBS.23
	SOLICITAÇÃO AO PAGADOR OU TEXTO LIVRE	SOLICITAÇÃO AO PAGADOR (DINÂMICO) OU CAMPO TEXTO LIVRE PARA ESTÁTICO	NÃO	360 499	X(140)	OBS.24
	EXCLUSIVO PSP RECEBEDOR	EXCLUSIVO PSP RECEBEDOR	NÃO	500 559	X(60)	Campo para uso exclusivo do PSP recebedor
	DATA DE MOVIMENTO	DATA DE MOVIMENTO RETORNADO	SIM	560 567	9(08)	AAAAMMDD
	CÓD. DE ERRO	CODIGO DE ERROS DOS COMANDOS REJEITADOS	NÃO	568 597	X(30)	OBS.27
	REVISÃO	REVISÃO	NÃO	598 601	9(04)	OBS.28
	TARIFA DE COBRANÇA	VALOR TARIFA	NÃO	602 618	9(15)V9(2)	Tarifa cobrada
	BRANCOS	COMPLEMENTO DE REGISTRO	NÃO	619 744	X(126)	BRANCOS
	NÚMERO SEQUENCIAL	NÚMERO SEQUENCIAL DO REGISTRO	SIM	745 750	9(06)	

REGISTRO DETALHE INFORMAÇÕES ADICIONAIS (ENVIADO APENAS NO RECEBIMENTO)				TAMANHO DO REGISTRO = 750 BYTES		
ARQUIVO-RETORNO	NOME DO CAMPO	SIGNIFICADO	OBRIGATORIO	POSIÇÃO	PICTURE	CONTEÚDO
	TIPO DE REGISTRO	IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO TRANSAÇÃO	SIM	001 001	9(01)	2
	IDENTIFICADOR	TRANSACTION ID (TXID)	SIM	002 036	X(35)	OBS.09



NOME	NOME DO CAMPO	SIM	037 086	X(50)	
VALOR	CONTEÚDO DO CAMPO	SIM	087 286	X(200)	
NOME	NOME DO CAMPO	NÃO	287 336	X(50)	
VALOR	CONTEÚDO DO CAMPO	NÃO	337 536	X(200)	
BRANCOS	BRANCOS	NÃO	537 744	X(208)	
NÚMERO SEQUENCIAL	No. SEQUENCIAL DO REGISTRO	SIM	745 750	9(06)	

Esse registro é enviado apenas no retorno dos recebimentos de QR Code dinâmico, quando houver essa informação cadastrada.

ARQUIVO-RETORNO	REGISTRO TRANSAÇÃO (GERAÇÃO QR CODE - EMV) ENVIADO APENAS NA EMISSÃO			TAMANHO DO REGISTRO = 750 BYTES	
NOME DO CAMPO	SIGNIFICADO	OBRIGATÓRIO	POSIÇÃO	PICTURE	CONTEÚDO
TIPO DE REGISTRO	IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO TRANSAÇÃO	SIM	001 001	9(01)	4
IDENTIFICADOR	ID.DOCUMENTO (TRANSACTION ID (TXID))	SIM	002 036	X(35)	OBS.09
CHAVE PIX	CHAVE PIX	SIM	037 113	X(77)	
CÓD. DO MOVIMENTO	IDENTIFICAÇÃO DO MOVIMENTO RETORNADO	SIM	114 115	9(02)	OBS.06
DATA DO MOVIMENTO	DATA DO MOVIMENTO RETORNADO	SIM	116 123	9(08)	AAAAMMDD
EMV DO QR CODE	EMV DO QR CODE	SIM	124 623	X(500)	OBS.07
LOCATION	LINK PARA PAYLOAD JSON (URL)	NÃO	624 700	X(77)	URL presente no EMV do QR Code dinâmico e que contém os dados da cobrança
BRANCOS	BRANCOS - COMPLEMENTO DE REGISTRO	NÃO	701 744	X(44)	
NÚMERO SEQUENCIAL	NÚMERO SEQUENCIAL DO REGISTRO NO ARQUIVO	SIM	745 750	9(06)	

ARQUIVO-RETORNO	REGISTRO RECEBIMENTO			TAMANHO DO REGISTRO = 750 BYTES	
NOME DO CAMPO	SIGNIFICADO	OBRIGATÓRIO	POSIÇÃO	PICTURE	CONTEÚDO
TIPO DE REGISTRO	IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO TRANSAÇÃO	SIM	001 001	9(01)	5
IDENTIFICADOR	TRANSACTION ID (TXID)	SIM	002 036	X(35)	OBS.09
ISPB PARTICIPANTE	PSP DO USUARIO RECEBEDOR	SIM	037 044	X(08)	Deve ser preenchido com ISPB do PSP
TIPO DE PESSOA	TIPO DE PESSOA RECEBEDOR	SIM	045 046	9(02)	OBS.01
CPF CNPJ	CPF CNPJ DO USUARIO RECEBEDOR	SIM	047 060	9(14)	Identificação única do usuário receptor
AGÊNCIA	AGÊNCIA DO USUARIO RECEBEDOR	SIM	061 064	9(04)	Agência do usuário Receptor
CONTA	CONTA USUÁRIO RECEBEDOR	SIM	065 084	9(20)	Número da conta transacional usuário receptor



TIPO CONTA	TIPO CONTA USUÁRIO RECEBEDOR	SIM	085 088	X(04)	OBS.02
CHAVE Pix	CHAVE Pix	SIM	089 165	X(77)	OBS.03
TIPO COBRANÇA	TIPO COBRANÇA	SIM	166 166	X(01)	OBS.04
CÓD. DO MOVIMENTO	IDENTIFICAÇÃO DO MOVIMENTO RETORNADO	SIM	167 168	9(02)	OBS.06
DATA DO MOVIMENTO	DATA DO MOVIMENTO RETORNADO	SIM	169 176	9(08)	AAAAMMDD
DATA DE VENCIMENTO	DATA DE VENCIMENTO DO PAGAMENTO	NÃO	177 184	9(08)	AAAAMMDD OBS.11
TIMESTAMP DO PAGAMENTO	TIMESTAMP DO PAGAMENTO	SIM	185 198	9(14)	TIMESTAMP QUE O PAGAMENTO FOI REALIZADO AAAAMMDDHHMMSS VALOR OBRIGATÓRIO APENAS PARA QR CODE DINÂMICO OBS.13
VALOR ORIGINAL	VALOR ORIGINAL DO DOCUMENTO	NÃO	199 215	9(15)V9(2)	OBS.14
VALOR JUROS	VALOR DE JUROS PAGOS PELO PAGADOR	NÃO	216 232	9(15)V9(2)	OBS.16
VALOR MULTA	VALOR DA MULTA PAGA PELO PAGADOR	NÃO	233 249	9(15)V9(2)	OBS.21
VALOR ABATIMENTO	VALOR DO ABATIMENTO	NÃO	250 266	9(15)V9(2)	OBS.18
VALOR DESCONTO	VALOR DO DESCONTO CONCEDIDO	NÃO	267 283	9(15)V9(2)	VALOR CALCULADO PARA PAGAMENTO OBS.25
VALOR FINAL	VALOR CALCULADO PARA PAGAMENTO	NÃO	284 300	9(15)V9(2)	VALOR PAGO
VALOR PAGO	VALOR LANÇADO EM CONTA CORRENTE	NÃO	301 317	9(15)V9(2)	OBS.01
TIPO PESSOA DEVEDOR	TIPO DE PESSOA DEVEDOR CADASTRADO	NÃO	318 319	9(02)	CPFCNPJ DEVEDOR
CPFCNPJ DEVEDOR	CPF CNPJ DO DEVEDOR CADASTRADO NA GERAÇÃO DO QR CODE	NÃO	320 333	9(14)	OBS.01
TIPO DE PESSOA PAGADOR FINAL	TIPO DE PESSOA DO CLIENTE QUE EFETUOU O PAGAMENTO	SIM	334 335	9(02)	OBS.01
CPFCNPJ PAGADOR FINAL	CPF CNPJ DO CLIENTE QUE EFETUOU O PAGAMENTO	SIM	336 349	9(14)	
NOME PAGADOR FINAL	NOME CLIENTE QUE EFETUOU O PAGAMENTO	SIM	350 489	X(140)	
MENSAGEM PAGADOR FINAL	MENSAGEM ENVIADA PELO CLIENTE QUE EFETUOU O PAGAMENTO	NÃO	490 629	X(140)	OBS.26
CÓD. DE LIQUIDAÇÃO	MEIO PELO QUAL O PAGTO EFETUADO	NÃO	630 631	X(02)	OBS.08
END TO END ID	NÚMERO ÚNICO DE IDENTIFICAÇÃO DOS RECEBIMENTOS	SIM	632 663	X(32)	Esse campo transita nas mensagens de recebimento dos QR Codes e transferências. Pode ser utilizado e outras consultas ou na devolução
REVISÃO	REVISÃO	NÃO	664 667	9(04)	REVISÃO QUE FOI LIQUIDADA OBS.28
EXCLUSIVO PSP RECEBEDOR	EXCLUSIVO PSP RECEBEDOR	NÃO	668 727	X(60)	Campo para uso exclusivo do PSP recebedor
TARIFA DE COBRANÇA	VALOR DA TARIFA	NÃO	728 744	9(15)V9(2)	Tarifa Cobrada
NÚMERO SEQÜENCIAL	NÚMERO SEQÜENCIAL DO REGISTRO NO ARQUIVO	SIM	745 750	9(06)	

TRAILER

ARQUIVO-RETORNO		REGISTRO TRAILER		TAMANHO DO REGISTRO = 750 BYTES	
NOME DO CAMPO	SIGNIFICADO	OBRIGATORIO	POSIÇÃO	PICTURE	CONTEÚDO
TIPO DE REGISTRO	IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO TRAILER	SIM	001 001	9(01)	9
CÓDIGO DE RETORNO	IDENTIFICAÇÃO DE ARQUIVO-RETORNO	SIM	002 002	9(01)	2
CÓDIGO DE SERVIÇO	IDENTIFICAÇÃO DO TIPO DE SERVIÇO	SIM	003 004	9(02)	02
ISPB	ISPB	SIM	005 012	X(08)	
CÓDIGOS DE ERRO	CÓDIGOS DE ERRO	NÃO	013 042	X(30)	OBS.27
BRANCOS	BRANCOS	NÃO	043 712	X(670)	
VALOR TOTAL	VALOR TOTAL DOS REGISTROS	SIM	713 729	9(15)V9(2)	SOMATÓRIA DO CAMPO VALOR ORIGINAL DETALHE
QTDE DE DETALHES	QUANTIDADE DE REGISTROS DE TRANSAÇÃO	SIM	730 744	9(15)	
NÚMERO SEQUENCIAL	NÚMERO SEQUENCIAL DO REGISTRO NO ARQUIVO	SIM	745 750	9(06)	

OBSERVAÇÕES

01. TIPO DE PESSOA

01 - CPF
02 - CNPJ

02. TIPO CONTA USUÁRIO RECEBEDOR

CACC - Conta-Corrente / Conta de Pagamento
SVGS - Conta de Poupança

03. CHAVE PIX

Conjunto de elementos usado para identificar a conta transacional por meio da Chave PIX do usuário recebedor.

A Chave Pix indicada no arquivo determina a chave registrada no DICT que será utilizada para a cobrança. Essa chave será lida pelo aplicativo do PSP do pagador para consulta ao DICT, que retornará a informação que identificará o recebedor da cobrança.

O formato da chave de endereçamento (Chave PIX) indica o seu tipo, conforme segue:

- ✓ número de telefone inicia com "+", seguido do código do País, DDD, e número de celular com nove dígitos;
- ✓ e-mail contém "@", tamanho máximo de 77 caracteres (tamanho máximo do Campo e-mail no QR Code);
- ✓ o CPF/CNPJ será utilizado com 11 dígitos no caso do CPF, e com 14 dígitos no caso do CNPJ (ambos com dígitos verificadores). Deverá ser informado sem pontos ou traços;
- ✓ Chave Aleatória, número hexadecimal com 36 posições. Deverá ser informado sem pontuação.

04. TIPO DA COBRANÇA

1 - QR Code Estático;
2 - QR Code Dinâmico;
3 - Transferência

Não será possível enviar remessas de transferência no Cnab 750, o tipo 3 somente será exibido no retorno dos recebimentos.



05. CÓDIGO DE OCORRÊNCIA (ARQUIVO-REMESSA)

CÓD.	OCORRÊNCIA	CAMPOS OBRIGATÓRIOS
01	GERAR QR CODE	- CPF/CNPJ RECEBEDOR - CHAVE Pix - TIPO DE COBRANÇA - CÓD. DO MOVIMENTO - VALOR ORIGINAL (apenas para dinâmico)
02	EXCLUIR QR CODE DINÂMICO	- CPF/CNPJ RECEBEDOR - CHAVE Pix - TIPO DE COBRANÇA - CÓD. DO MOVIMENTO - IDENTIFICADOR (txid)
03	ALTERAR DADOS QR CODE DINÂMICO	- CPF/CNPJ RECEBEDOR - CHAVE Pix - TIPO DE COBRANÇA - CÓD. DO MOVIMENTO - IDENTIFICADOR (txid) - CAMPO A ALTERAR

Na **alteração do QR Code**, é necessário que os campos **que não se deseja alterar sejam enviados preenchidos**. Como a maior parte dos campos é “opcional”, seu envio com “brancos” ou “zeros” **estará alterando** aquele campo para esse conteúdo (por exemplo, zerando valor de juros e multa).

06. CÓD. DE OCORRÊNCIA (ARQUIVO-RETORNO)

CÓD.	OCORRÊNCIA
02	EMISSÃO CONFIRMADA
03	EMISSÃO REJEITADA
04	ALTERAÇÃO CONFIRMADA
05	ALTERAÇÃO REJEITADA
06	RECEBIMENTO
07	CANCELAMENTO PELO RECEBEDOR CONFIRMADO
08	CANCELAMENTO PELO PSP
10	CANCELAMENTO REJEITADO

07. EMV DO QR CODE

EMV do **QR Code** Dinâmico ou Estático.

Esse campo deve ser utilizado no processo de geração de imagem (base64).

Obs: Não faz parte do layout as instruções para gerar a imagem (base64)



08. Cód. Liquidação

Meio de Pagamento Utilizado:

- 01 - Internet
- 02 - Mobile
- 03 - API Externa
- 04 - Arquivo
- 05 - Pagamentos em Outros Participantes

09. IDENTIFICADOR

O **Campo txid** é obrigatório para o **QR Code Dinâmico** e determina o identificador da transação. O objetivo desse campo é ser um elemento que possibilite a conciliação de pagamentos. O txid é criado exclusivamente pelo usuário recebedor e está sob sua responsabilidade. **Deve ser único por CNPJ** do recebedor.

No envio desse campo, será verificada sua unicidade. **Caso ele não seja único para o CNPJ associado à chave PIX, o registro será rejeitado.**

Para o **QR Code Dinâmico** o txid deve possuir obrigatoriamente de **26 a 35 posições**.

- Alfanumérico, sendo aceitos números de 0 a 9 e letras de A a Z maiúsculas ou minúsculas.
- Não aceita espaços, pontos, cedilhas ou caracteres especiais.

Para **QR Code Estático** (não é obrigatório), deve conter o tamanho máximo permitido de **1 a 25 posições** (limitação EMV).

10. TIMESTAMP EXPIRAÇÃO

Duração que **indica o prazo limite para pagamento**, informada data hora minuto e segundo, sendo calculada a partir da data e hora de emissão do QR Code.

Esse campo não coexiste com a data de vencimento, ou seja, deve ser utilizada a expiração ou a data de vencimento. Caso sejam enviados em conjunto, o registro será rejeitado.

Caso "não seja informado", possui um **default** de **(24h)**. Isso não quer dizer que o QR Code precisa ter esse limite. O cliente **pode enviar outro valor** em segundos nesse campo, refletindo o prazo de expiração desejado.

11. DATA DE VENCIMENTO

Campo Opcional. Trata-se da **data de vencimento da cobrança**. A cobrança pode ser honrada até esse dia, inclusive, em qualquer horário.

Esse campo não coexiste com a expiração, ou seja, deve ser utilizada a expiração ou a data de vencimento. Caso sejam enviados em conjunto, o registro será rejeitado

O vencimento deve ter no máximo 3 anos da data de criação do Qrcode (**somente para Qrcode com vencimento**), podendo ser adicionada a Validade após o Vencimento "Observação 12".

12. VALIDADE APÓS O VENCIMENTO

Trata-se da quantidade de **dias corridos após o vencimento** em que a cobrança poderá ser paga.

Caso vencido este período e a cobrança não tenha sido paga, esta continuará **ATIVA**.

Permite o envio com a **validade de zero dias**, caso deseje que o QRCODE **não possa ser pago após o vencimento**.

A validade após o vencimento é limitado a 60 dias. Caso seja preenchido valor maior que 60, o QRCODE será rejeitado.

Caso o **QRCODE não possua data de vencimento**, se esse **campo estiver preenchido**, o registro **será rejeitado**.

Aplica-se este campo sobre o vencimento original da cobrança acrescentando-se o número de dias corridos nos quais a cobrança ainda poderá ser paga, após vencida. Este valor não se sobrepõe à possibilidade de pagamento em data posterior ao vencimento original por força de lei. Nesse sentido, um vencimento determinado para um dia não útil deverá ser acatado no primeiro dia útil subsequente mesmo que exceda o número de dias definido neste campo.

Para ilustrar o funcionamento, seguem alguns exemplos:

Exemplo A:

dataDeVencimento: 2020-10-20, terça-feira.

validadeAposVencimento: 4

Tenta-se pagar no dia 2020-10-23, sexta: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-10-24, sábado: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-10-25, domingo: negado

Exemplo B:

dataDeVencimento: 2020-12-25, sexta-feira, feriado.

validadeAposVencimento: 0

Tenta-se pagar no dia 2020-12-25, sexta: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-12-26, sábado: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-12-27, domingo: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-12-28, segunda: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-12-29, terça: negado.

Exemplo C:

dataDeVencimento: 2020-12-25, sexta-feira, feriado.

validadeAposVencimento: 1

Tenta-se pagar no dia 2020-12-25, sexta: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-12-26, sábado: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-12-27, domingo: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-12-28, segunda: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-12-29, terça: negado.

Exemplo D:

dataDeVencimento: 2020-12-25, sexta-feira, feriado.

validadeAposVencimento: 3

Tenta-se pagar no dia 2020-12-25, sexta: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-12-26, sábado: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-12-27, domingo: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-12-28, segunda: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-12-29, terça: negado.

Exemplo E:

dataDeVencimento: 2020-12-25, sexta-feira, feriado.

validadeAposVencimento: 4

Tenta-se pagar no dia 2020-12-25, sexta: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-12-26, sábado: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-12-27, domingo: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-12-28, segunda: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-12-29, terça: aceito.

Tenta-se pagar no dia 2020-12-30, quarta: negado.



13. VALOR ORIGINAL

Representa o valor original do documento, antes de possíveis multas, juros, descontos ou abatimentos. **Não pode ser** igual a zeros para **QR Code Dinâmico**, apenas para **Estático**.

Para o **QR Code Estático**, quando esse campo for **preenchido**, o **pagador não poderá editar o valor**, caso contrário esse campo será aberto para digitação no momento do pagamento.

14. VALOR JUROS

Juros aplicados à cobrança.

O preenchimento desse campo só faz sentido quando o **QR Code possuir data de vencimento**. Caso a data de vencimento não for preenchida, essa informação será desprezada.

Juros do documento em valor absoluto ou percentual, conforme "Modalidade Juros".

Quando em valor absoluto **Valor não pode ser superior ao valor original da cobrança** e quando em percentual **não pode ser superior a 100%**.

15. MODALIDADE DO JUROS

As modalidades de juros possíveis são elencadas abaixo, sendo a disponibilização de todas elas ou parte, opcional e definida por cada instituição (PSP).

DOMÍNIO	DESCRIÇÃO
1	VALOR (DIAS CORRIDOS)
2	PERCENTUAL AO DIA (DIAS CORRIDOS)
3	PERCENTUAL AO MÊS (DIAS CORRIDOS)
4	PERCENTUAL AO ANO (DIAS CORRIDOS)
5	VALOR (DIAS ÚTEIS)
6	PERCENTUAL AO DIA (DIAS ÚTEIS)
7	PERCENTUAL AO MÊS (DIAS ÚTEIS)
8	PERCENTUAL AO ANO (DIAS ÚTEIS)

16. VALOR MULTA

Multa aplicada à cobrança. O preenchimento desse campo somente se aplica quando o QR Code possuir data de vencimento. **Caso a data de vencimento não for preenchida, essa informação será desprezada.**

Multa do documento em valor absoluto ou percentual, conforme "Modalidade Multa".

Quando **em valor absoluto** Valor **não pode ser superior ao valor original da cobrança** e quando **em percentual não pode ser superior a 100%.**

17. MODALIDADE DA MULTA

DOMÍNIO	DESCRIÇÃO
1	VALOR FIXO
2	PERCENTUAL

18. VALOR DO DESCONTO 1, 2 ou 3

Descontos aplicados à cobrança até a data de vencimento.

Desconto do documento em valor absoluto ou percentual, conforme "Modalidade do desconto".

Quando em **valor fixo, não** pode ser **superior ou igual ao valor original** da cobrança.

Da forma similar, quando em percentual/valor até a data informada ou por antecipação o cálculo do desconto na data de emissão **não pode ser superior ao valor original da cobrança.**

Caso o conteúdo enviado esteja nessa condição, o registro **será rejeitado.**

19. MODALIDADE DO DESCONTO

As modalidades de desconto possíveis são elencadas abaixo, sendo a disponibilização de todas elas ou parte, opcional e definida por cada instituição (PSP).

DOMÍNIO	DESCRIÇÃO
1	VALOR FIXO ATÉ A[S] DATA[[S] INFORMADA[S]
2	PERCENTUAL ATÉ A DATA INFORMADA
3	VALOR POR ANTECIPAÇÃO DIA CORRIDO
4	VALOR POR ANTECIPAÇÃO DIA ÚTIL
5	PERCENTUAL POR ANTECIPAÇÃO DIA CORRIDO
6	PERCENTUAL POR ANTECIPAÇÃO DIA ÚTIL

Para as modalidades de desconto 3, 4, 5 e 6, o dia de vencimento do Qrcode não será considerado para desconto



20. DATA DO DESCONTO

Descontos por pagamento antecipado, com data fixa.

Matriz **com até três elementos**, sendo que cada elemento é composto por um par "**data e valor**", para estabelecer **descontos percentuais** ou **absolutos**, até aquela data de pagamento.

Quando utilizado o **desconto fixo** as datas devem ser **menores ou iguais** a data de **vencimento**.

Caso alguma data seja enviada sem valor de desconto preenchido (compondo um par), o **registro será rejeitado**.

Para as modalidades de desconto 3, 4, 5 e 6, não informar a data de desconto

21. VALOR DO ABATIMENTO

Abatimentos ou outras deduções aplicadas ao documento, em **valor absoluto** ou **percentual** do valor original do documento.

Quando em valor absoluto valor **não pode ser maior ou igual ao valor original** da cobrança e quando em percentual **não pode ser igual ou superior a 100%**.

22. MODALIDADE ABATIMENTO

DOMÍNIO	DESCRIÇÃO
1	VALOR FIXO
2	PERCENTUAL

23. NOME DO DEVEDOR

Determina o nome da instituição ou pessoa a quem a cobrança está endereçada. O preenchimento do **campo Nome do devedor é obrigatório se o campo CPF/CNPJ do DEVEDOR estiver preenchido**.

24. SOLICITAÇÃO AO PAGADOR OU CAMPO TEXTO LIVRE

No QR Code Dinâmico, o Campo Solicitação Pagador é opcional e determina um texto a ser apresentado ao pagador, para que ele **possa digitar uma informação correlata**, em formato livre, a ser **enviada ao recebedor**.

Para o QR Code Estático, esse campo é limitado, devendo ser somado ao tamanho da chave + 26 posições, não podendo ser maior que 99 posições.

Dessa forma, não é possível que os campos chave (77 posições) e infoAdicional cheguem simultaneamente a seus tamanhos máximos potenciais.

Um exemplo ilustra melhor a situação:

Supondo uma chave de tamanho **9**, temos:

- ID + tamanho da GUI + ID + tamanho da chave + Tamanho da GUI: **26** (padrão EMV)
- Tamanho da chave: **9**
- **26 + 9 = 35**.

Sobram, no exemplo acima, portanto, **64** caracteres para o campo texto livre (**99 – 35 = 64**). Se a chave fosse maior, menor seria o espaço destinado ao texto livre. Em outras palavras, o texto livre e a chave disputam o espaço de **99** caracteres do ID raiz (na faixa 26-51).

25. VALOR FINAL

Valor esperado para recebimento e calculado depois de aplicados, ao valor original, juros e multa e descontos ou abatimentos.

26. MENSAGEM DO PAGADOR

Texto inserido pelo pagador no momento da transferência ou pagamento do QR Code (no caso do QR Code Dinâmico, pode ser a resposta à pergunta enviada no Campo “Solicitação ao Pagador”).

27. CÓDIGO DE ERRO

Para os registros rejeitados pode-se ler nas 30 posições até **dez** códigos de erro que explicam o motivo da rejeição. (10 campos de 3 posições cada)

Obs.: Em caso de rejeição de um dos tipos de registros de uma dada ocorrência, será rejeitada a ocorrência como um todo. Não há rejeição parcial de registro.

Ex.: Se rejeitado uma ocorrência for composta pelo TIPO DE REGISTRO 1 e TIPO DE REGISTRO 5 e houver rejeição no TIPO 5, será rejeitada a ocorrência como um todo.

CÓDIGO	CAMPO COM ERRO	DESCRIÇÃO DO ERRO
1	DATA DE VENCIMENTO	DATA MAIOR QUE MÍNIMO OU MÁXIMO PERMITIDO
2	DATA DE VENCIMENTO	INVÁLIDA
3	VALOR ORIGINAL	VALOR MAIOR QUE O MÁXIMO PERMITIDO
4	VALOR ORIGINAL	INVÁLIDO
5	NOME DO DEVEDOR	NOME DO DEVEDOR INVÁLIDO
6	AGÊNCIA/CONTA	AGÊNCIA ENCERRADA OU BLOQUEADA
7	AGÊNCIA/CONTA	PRODUTO NÃO HABILITADO
8	AGÊNCIA/CONTA	INVÁLIDA
9	AGÊNCIA/CONTA	MIGRADA
10	CNPJ CPF DO RECEBEDOR	INVÁLIDO
11	CNPJ CPF DO RECEBEDOR	NÃO É COMPATÍVEL COM A AGÊNCIA E CONTA INFORMADA
12	CHAVE Pix	CHAVE INVÁLIDA
13	CHAVE Pix	SEM CADASTRO NA DICT
14	CHAVE Pix	NÃO É COMPATÍVEL COM O CNPJ OU AGÊNCIA E CONTA INFORMADA
15	NOME DO PAGADOR	DEVE SER INFORMADO O CPF/CNPJ DO PAGADOR SE O NOME DO PAGADOR FOR INFORMADO
16	IDENTIFICADOR (TXID)	EM DUPLICIDADE
17	IDENTIFICADOR (TXID)	INVÁLIDO OU NÃO ENCONTRADO
18	VALIDADE APÓS VENCIMENTO	VALIDADE APÓS O VENCIMENTO MENOR QUE A DATA ATUAL
19	OCORRÊNCIA	OCORRÊNCIA INVÁLIDA
20	CNPJ CPF DO PAGADOR	INVÁLIDO
21	NOME DO DEVEDOR	QUANDO CPF OU CNPJ INFORMADO É OBRIGATÓRIO INFORMAR O NOME DO PAGADOR
22	VALIDADE APÓS VENCIMENTO	ESSE CAMPO SÓ PODE SER PREENCHIDO
23	VALIDADE APÓS VENCIMENTO	INVÁLIDA
24	JUROS	ESSE CAMPO SÓ PODE SER PREENCHIDO QUANDO O QR CODE POSSUIR DATA DE VENCIMENTO

CÓDIGO	CAMPO COM ERRO	DESCRIÇÃO DO ERRO
25	MULTA	ESSE CAMPO SÓ PODE SER PREENCHIDO QUANDO O QR CODE POSSUIR DATA DE VENCIMENTO
26	DESCONTO	ESSE CAMPO SÓ PODE SER PREENCHIDO QUANDO O QR CODE POSSUIR DATA DE VENCIMENTO
27	JUROS	VALOR ABSOLUTO JUROS MAIOR QUE O VALOR DO QR CODE OU PERCENTUAL MAIOR QUE 100
28	MULTA	VALOR ABSOLUTO MULTA MAIOR QUE O VALOR DO QR CODE OU PERCENTUAL MAIOR QUE 100
29	DESCONTO [S]	CÁLCULO DO DESCONTO MAIOR OU IGUAL AO VALOR DO QR CODE (VALOR FIXO OU PERCENTUAL)
30	JUROS	INVÁLIDO
31	MULTA	INVÁLIDA
32	DESCONTO[S]	INVÁLIDA
33	CAMPO ALTERADO	MESMO CONTEÚDO
34	OCORRÊNCIA – ALTERAR QR CODE	ALTERAÇÃO NÃO PERMITIDA – QR CODE CONCLUÍDO, REMOVIDO PELO PSP OU REMOVIDO PELO USUÁRIO RECEBEDOR
35	OCORRÊNCIA – CANCELAR QR CODE	CANCELAMENTO NÃO PERMITIDO – QR CODE CONCLUÍDO, REMOVIDO PELO PSP OU REMOVIDO PELO USUÁRIO RECEBEDOR
36	TIPO DE CONTA	TIPO DE CONTA INVÁLIDA
37	DATA DE GERAÇÃO DO ARQUIVO	INVÁLIDA
38	TIPO DE COBRANÇA	INVÁLIDO
39	DATA DE EXPIRAÇÃO	INVÁLIDA
40	EMAIL DO DEVEDOR	INVÁLIDO
41	TIPO DE PESSOA	INVÁLIDO
42	SOLICITAÇÃO AO PAGADOR	INVÁLIDA
43	VALOR ORIGINAL	VALOR ORIGINAL É OBRIGATÓRIO PARA QR CODE DINÂMICO
44	TIPO DE REGISTRO	INVÁLIDO
45	INFO ADICIONAIS – NOME	INVÁLIDO
46	INFO ADICIONAIS - CONTEÚDO	INVÁLIDO
47	EMIÇÃO REJEITADA	EMIÇÃO DE QR CODE NÃO PERMITIDA
48	ALTERAÇÃO REJEITADA	ALTERAÇÃO DE QR CODE NÃO PERMITIDA

CÓDIGO	CAMPO COM ERRO	DESCRIÇÃO DO ERRO
49	CANCELAMENTO REJEITADO	CANCELAMENTO DE QR CODE NÃO PERMITIDO
50	JUROS	NÃO PODE SER INFORMADO PARA QR CODE ESTÁTICO
51	MULTA	NÃO PODE SER INFORMADO PARA QR CODE ESTÁTICO
52	DESCONTO	NÃO PODE SER INFORMADO PARA QR CODE ESTÁTICO
53	VENCIMENTO OU EXPIRAÇÃO	NÃO PODE SER INFORMADO PARA QR CODE ESTÁTICO
54	TIMESTAMP DE EXPIRAÇÃO	TIMESTAMP DE EXPIRAÇÃO DEVE SER MAIOR QUE A DATA, HORA E MINUTO DE REGISTRO
55	DATA[S] DE DESCONTO[S]	DATA DE DESCONTO MAIOR QUE A DATA DE VENCIMENTO
56	DATA[S] DE DESCONTO[S]	INVÁLIDA[S]
57	DATA[S] DE DESCONTO[S]	NECESSÁRIO INFORMAR MODALIDADE E VALOR DO DESCONTO
58	DATA DE EXPIRAÇÃO	DATA DE EXPIRAÇÃO NÃO PODE EXCEDER PRAZO MÁXIMO
59	DATA EXPIRAÇÃO /DATA DE VENCIMENTO	NÃO PODEM SER INFORMADA A DATA DE VENCIMENTO E A DATA DE EXPIRAÇÃO SIMULTANEAMENTE PARA O MESMO QR CODE DINÂMICO
60	JUROS	VALIDADE APÓS O VENCIMENTO NÃO PODE SER IGUAL A ZEROS
61	MULTA	VALIDADE APÓS O VENCIMENTO NÃO PODE SER IGUAL A ZEROS
62	TIPO DE REGISTRO	FUNÇÃO INDISPONIVEL
63	CADASTRO	CLIENTE NAO CADASTRADO
64	TIPO DE REGISTRO HEADER	CODIGO TIPO REGISTRO INVÁLIDO
65	CÓDIGO DO CONVENIO	INVÁLIDO
66	CÓDIGO DE VERSÃO HEADER	INVÁLIDO
67	VERSAO DO ARQUIVO	VERSÃO INVÁLIDA
68	CODIGO DO SERVIÇO TRAILER	CAMPO CODIGO DO SERVIÇO NÃO PODE SER NULO OU VAZIO
69	CODIGO DO SERVIÇO TRAILER	CAMPO CODIGO DO SERVIÇO INVÁLIDO
70	CODIGO DO REGISTRO TRAILER	INVÁLIDO
71	HEADER	HEADER INVALIDO
72	AGÊNCIA/CONTA HEADER	AGÊNCIA/CONTA HEADER DIFERENTE DA LINHA DE DETALHE

CÓDIGO	CAMPO COM ERRO	DESCRIÇÃO DO ERRO
73	ISPB TRAILER	INVÁLIDO
74	NÚMERO SEQUENCIAL HEADER	DUPLICADO
75	TIPO DE REGISTRO HEADER	CAMPO TIPO DE REGISTRO NÃO PODE SER NULO OU VAZIO
76	OPERACAO HEADER	CAMPO OPERACAO NÃO PODE SER NULO OU VAZIO
77	OPERACAO HEADER	CAMPO OPERACAO INVÁLIDA
78	LITERAL DE REMESSA HEADER	CAMPO LITERAL DE REMESSA NÃO PODE SER NULO OU VAZIO
79	LITERAL DE REMESSA HEADER	CAMPO LITERAL DE REMESSA INVÁLIDA
80	CODIGO DO SERVIÇO HEADER	CAMPO CODIGO DO SERVIÇO NÃO PODE SER NULO OU VAZ
81	CODIGO DO SERVIÇO HEADER	CAMPO CODIGO DO SERVIÇO INVÁLIDA
82	LITERAL DE SERVIÇO HEADER	CAMPO LITERAL DE SERVIÇO NÃO PODE SER NULO OU VAZIO
83	LITERAL DE SERVIÇO HEADER	CAMPO LITERAL DE SERVIÇO INVÁLIDA
84	ISPB PARTICIPANTE HEADER	CAMPO ISPB PARTICIPANTE NÃO PODE SER NULO OU VAZIO
85	CODIGO DE INSCRICAO HEADER	CAMPO CODIGO DE INSCRICAO NÃO PODE SER NULO OU VAZIO
86	CODIGO DE INSCRICAO HEADER	CAMPO CODIGO DE INSCRICAO INVÁLIDO
87	CPF/CNPJ HEADER	CAMPO CPF/CNPJ NÃO PODE SER NULO OU VAZIO
88	CPF/CNPJ HEADER	CAMPO CPF CNPJ INVÁLIDO
89	AGÊNCIA HEADER	CAMPO AGÊNCIA NÃO PODE SER NULO OU VAZIO
90	CONTA HEADER	CAMPO CONTA NÃO PODE SER NULO OU VAZIO
91	TIPO CONTA HEADER	CAMPO TIPO CONTA NÃO PODE SER NULO OU VAZIO
92	QUANTIDADE TOTAL DE REGISTROS DO TRAILER	QUANTIDADE TOTAL DE REGISTROS INVÁLIDA
93	CHAVE PIX HEADER	CAMPO CHAVE PIX NÃO PODE SER NULO OU VAZIO
94	VALOR TOTAL	VALOR TOTAL DOS REGISTROS INVÁLIDA
95	NÚMERO SEQUENCIAL DO REGISTRO	INVÁLIDO
96	NÚMERO SEQUENCIAL DA REMESSA	INVÁLIDO
97	NÚMERO SEQUENCIAL DA REMESSA	FORA DE SEQUÊNCIA

CÓDIGO	CAMPO COM ERRO	DESCRIÇÃO DO ERRO
98	TIPO DE REGISTRO - DETALHE	CAMPO TIPO DE REGISTRO NÃO PODE SER NULO OU VAZIO
99	TIPO DE REGISTRO - DETALHE	CAMPO TIPO DE REGISTRO INVÁLIDA
100	CONTA- DETALHE	CAMPO CONTA NÃO PODE SER NULO OU VAZIO
101	CHAVEPIX – DETALHE	CAMPO NÃO PODE SER MAIOR QUE 77 CARACTERES
102	CODIGO DE INSCRICAO – DETALHE	CAMPO CODIGO DE INSCRICAO NÃO PODE SER VAZIO OU NULO
103	TIPO DE PESSOA – DETALHE	CAMPO TIPO DE PESSOA INVÁLIDO
104	CPF/CNPJ – DETALHE	CAMPO CPF/CNPJ NÃO PODE SER NULO OU VAZIO
105	CPF PAGADOR – DETALHE	CAMPO CPF PAGADOR INVÁLIDO
106	CNPJ PAGADOR - DETALHE	CAMPO CNPJ PAGADOR INVÁLIDO
107	ABATIMENTO	CÁLCULO DO ABATIMENTO MAIOR OU IGUAL AO VALOR DO QR CODE (VALOR FIXO OU PERCENTUAL)
108	ABATIMENTO	INVÁLIDO
109	MODALIDADE DO JUROS	INVÁLIDO
110	MODALIDADE DA MULTA	INVÁLIDA
111	MODALIDADE DO DESCONTO	INVÁLIDO
112	MODALIDADE DO ABATIMENTO	INVÁLIDO
113	EMAIL DO DEVEDOR	INVÁLIDO
114	LOGRADOURO DO DEVEDOR	INVÁLIDO
115	LOGRADOURO DO DEVEDOR	CAMPO OBRIGATÓRIO PARA COBRANÇA COM VENCIMENTO
116	CIDADE DO DEVEDOR	INVÁLIDO
117	CIDADE DO DEVEDOR	CAMPO OBRIGATÓRIO PARA COBRANÇA COM VENCIMENTO
118	UF DO DEVEDOR	INVÁLIDO
119	UF DO DEVEDOR	CAMPO OBRIGATÓRIO PARA COBRANÇA COM VENCIMENTO
120	CEP DO DEVEDOR	INVÁLIDO
121	CEP DO DEVEDOR	CAMPO OBRIGATÓRIO PARA COBRANÇA COM VENCIMENTO
122	CEP DO DEVEDOR	UF DE DEVEDOR NÃO CORRESPONDE AO CEP ENVIADO

CÓDIGO	CAMPO COM ERRO	DESCRIÇÃO DO ERRO
123	IDENTIFICADOR (TXID)	TXID EM PROCESSAMENTO OU NEGADO NA FUNCIONALIDADE DE LOTE
124	DATA DE VENCIMENTO	DATA DE VENCIMENTO É ANTERIOR A DATA DE CRIAÇÃO DA COBRANÇA
125	INFORMAÇÕES ADICIONAIS	CÓDIGO DE BARRAS INVÁLIDO

28. REVISÃO

Na geração da cobrança a **revisão** é iniciada com **zeros**.

Sempre que a cobrança sofre alguma **alteração** esse campo varia em **acréscimos de 1**.

Nesse caso, indica qual revisão **foi liquidada**.

29. Código de convenio

Código adotado pelo Banco para identificar o Contrato entre este e a Empresa. O preenchimento do campo deve seguir a configuração abaixo:

- Posição 164 a 181 (18 Caracteres) preencher o código do convenio.
- Posição 182 a 193 preencher com branco.

Exemplo de preenchimento para CNPJ: 9876543210001XX001 e CPF: 0000987654321XX001

