# **PRODUTO RECEBIMENTOS**

**CNAB 400 POSIÇÕES** 

**SANTANDER BANESPA (033-7)** 

Versão 2.0 - Outubro/2014





# ÍNDICE

Introdução	02
Condições para troca de informações	03
Informações adicionais	04
Especificações técnicas	05
Descrições dos arquivos	06
Notas	14
Testes	18



### Introdução

O objetivo deste manual é orientar os clientes do Banco Santander, sobre as especificações necessárias para troca de informações da carteira de cobrança, através de transferências de arquivos.

As dúvidas, que por ventura não sejam esclarecidas por este manual poderão ser esclarecidas junto a Central de Atendimentos, através dos telefones:

4004 3535 Grande São Paulo e Capitais

0800 702 3535 Outras regiões



#### Condições para troca de informações

Para participar da troca de informações de cobrança, por meio magnético com o Banco Santander, o cliente deverá gerar arquivos magnéticos conforme as especificações técnicas contidas neste manual.

#### Remessa de arquivo magnético pelo cliente

Ao colocar títulos em cobrança no Banco Santander, o cliente deverá transmitir um arquivo magnético, via Santander Line (Internet Banking) denominado **arquivo remessa** 

#### Retorno de arquivo magnético pelo banco

Após o processamento do serviço de cobrança, o cliente receberá arquivo magnético, via Santander Line (Internet Banking) denominado **arquivo retorno** e **relatório retorno**.

#### Observação:

A utilização de qualquer outra modalidade de arquivo e/ou meio de comunicação decorrerá de contato prévio, cabendo ao Banco Santander efetuar a análise de viabilidade das proposições formuladas pelos clientes.



## Informações adicionais

#### Nosso número

Campo opcional. Se igual a zeros, o sistema de cobrança do Banco atribuirá automaticamente o nosso número, se não for igual a zeros, observar instruções na página 16, nota 3.

#### Número de controle do participante

Campo opcional, se informado no arquivo remessa, será devolvido no arquivo retorno quando da liquidação dos títulos para identificação do sacado pelo cedente.



#### **Especificações Técnicas**

#### Padrão CNAB (Centro Nacional de Automação Bancária)

#### Composição do arquivo remessa e retorno

O arquivo remessa é composto por quatro tipos de registros, sendo:

REGISTRO 0 = Header REGISTRO 1 = Registro de Movimento REGISTRO 2 = Mensagem Variável por Título (Opcional) REGISTRO 4 = Mensagem Variável por Título (Opcional) REGISTRO 5 = Mensagem Variável por Título (Opcional) REGISTRO 6 = Mensagem Variável por Título (Opcional) REGISTRO 7 = Mensagem Variável por Título (Opcional)

O arquivo retorno é composto por três tipos de registros, sendo:

REGISTRO 0 = Header REGISTRO 1 = Registro de movimento REGISTRO 9 = Trailler

REGISTRO 9 = Trailler



# Descrições dos arquivos

# Registro Header - Remessa

Posição inicial	Posição final	Picture	Conteúdo
001	001	9(001)	Código do registro = 0
002	002	9(001)	Código da remessa = 1
003	009	X(007)	Literal de transmissão = REMESSA
010	011	9(002)	Código do serviço = 01
012	026	X(015)	Literal de serviço = COBRANÇA
027	046	9(020)	Código de Transmissão (nota 1)
047	076	X(030)	Nome do cedente
077	079	9(003)	Código do Banco = 033
080	094	X(015)	Nome do Banco = SANTANDER
095	100	9(006)	Data de Gravação
101	116	9(016)	Zeros
117	391	X(274)	Brancos
392	394	9(003)	Número da versão da remessa opcional, se informada,
			será controlada pelo sistema (opcional = 000)
395	400	9(006)	Número seqüencial do registro no arquivo = 000001

# Registro Movimento – Remessa

Posição inicial	Posição final	Picture	Conteúdo			
001	001	9(001)	Código do registro = 1			
002	003	9(002)	Tipo de inscrição do cedente: 01 = CPF 02 = CGC			
004	017	9(014)	CGC ou CPF do cedente			
018	037	9(020)	Código de Transmissão (nota 1)			
038	062	X(025)	Número de controle do participante, para controle por parte do cedente			
063	070	9(008)	Nosso número (nota 3)			
071	076	9(006)	Data do segundo desconto			
077	077	X(001)	Branco			
078	078	9(001)	Informação de multa = 4, senão houver informar zero			
070	000	0(004) 00	Verificar página 16			
079	082	9(004)v99	Percentual multa por atraso %			
083	084	9(002)	Unidade de valor moeda corrente = 00			
085	097 101	9(013)v99	Valor do título em outra unidade (consultar banco)			
098 102		X(004) 9(006)	Brancos  Data para cobrança de multa. (Nota 4)			
102	107 108	9(006)	Código da carteira			
100	100	9(001)	1 = ELETRÔNICA COM REGISTRO			
			3 = CAUCIONADA ELETRÔNICA			
			4 = COBRANÇA SEM REGISTRO			
			5 = RÁPIDA COM REGISTRO			
			(BLOQUETE EMITIDO PELO CLIENTE)			
			6 = CAUCIONADA RAPIDA			
			7 = DESCONTADA ELETRÔNICA			
109	110	9(002)	Código da ocorrência:			
100	110	3(002)	01 = ENTRADA DE TÍTULO			
			02 = BAIXA DE TÍTULO			
			04 = CONCESSÃO DE ABATIMENTO			
			05 = CANCELAMENTO ABATIMENTO			
			06 = PRORROGAÇÃO DE VENCIMENTO			
			07 = ALT. NÚMERO CONT.CEDENTE			
			08 = ALTERAÇÃO DO SEU NÚMERO			
			09 = PROTESTAR			
			18 = SUSTAR PROTESTO			
111	120	X(010)	Seu número			
121	126	9(006)	Data de vencimento do título			
127	139	9(013)v99	Valor do título - moeda corrente			
140	142	9(003)	Número do Banco cobrador = 033			
143	147	9(005)	Código da agência cobradora do Banco Santander,			
			opcional informar somente se carteira for igual a 5, caso			
ļ		- ( )	contrário, informar zeros.			
148	149	9(002)	Espécie de documento: 01 = DUPLICATA			
			02 = NOTA PROMISSÓRIA			
			03 = APÓLICE / NOTA DE SEGURO			
			05 = RECIBO			
			06 = DUPLICATA DE SERVIÇO			
			07 = LETRA DE CAMBIO			
150	150	X(001)	Tipo de aceite = N			
151	156	9(006)	Data da emissão do título			
157	158	9(002)	Primeira instrução cobrança			
159	160	9(002)	Segunda instrução cobrança			
			código			

			00 = NÃO HÁ INSTRUÇÕES
			02 = BAIXAR APÓS QUINZE DIAS DO VENCIMENTO
			03 = BAIXAR APÓS 30 DIAS DO VENCIMENTO
			04 = NÃO BAIXAR
			06 = PROTESTAR (VIDE POSIÇÃO392/393)
			07 = NÃO PROTESTAR
			08 = NÃO COBRAR JUROS DE MORA
161	173	9(013)v99	Valor de mora a ser cobrado por dia de atraso
174	179	9(006)	Data limite para concessão de desconto
180	192	9(013)v99	Valor de desconto a ser concedido
193	205	9(013)v99	Valor do IOF a ser recolhido pelo Banco para nota de
			seguro
206	218	9(011)v99	Valor do abatimento a ser concedido ou valor do segundo
			desconto. Vide posição 71.
219	220	9(002)	Tipo de inscrição do sacado:
			01 = CPF  02 = CGC
221	234	9(014)	CGC ou CPF do sacado
235	274	X(040)	Nome do sacado
275	314	X(040)	Endereço do sacado
315	326	X(012)	Bairro do sacado
327	331	9(005)	CEP do sacado
332	334	9(003)	Complemento do CEP
335	349	X015)	Município do sacado
350	351	X(002)	UF Estado do sacado
352	381	X(030)	Nome do sacador ou coobrigado
382	382	X(001)	Brancos
383	383	X(001)	Identificador do Complemento (i maiúsculo – vide nota 2)
384	385	9(002)	Complemento (nota 2)
386	391	X(006)	Brancos
392	393	9(002)	Número de dias para protesto.
			Quando posições 157/158 ou 159/160 for igual a 06.
394	394	X(001)	Branco
395	400	9(006)	Número seqüencial do registro no arquivo



# Registro Movimento Detalhe - Remessa / mensagem variável por título (opcional)

Posição inicial	Posição final	Picture	Conteúdo
001	001	9(001)	Código do registro = 2
002	017	X(016)	Uso do Banco (BRANCO)
018	037	9(020)	Código de Transmissão (nota 1)
038	047	X(010)	Uso do Banco (BRANCO)
048	049	9(002)	Subseqüências do registro = 01
050	099	X(050)	Mensagem variável por título
100	382	X(283)	Uso do Banco (BRANCO)
383	383	X(001)	Identificador do Complemento (nota 2)
384	385	9(002)	Complemento (nota 2)
386	394	X(009)	Brancos
395	400	9(006)	Número seqüencial do registro no arquivo

Obs: Conforme comunicado da FEBRABAN, não é recomendado utilizar as expressões "taxa bancária" e "tarifa bancária" nos campos de mensagem de cobrança.

# Registro Trailler - Remessa

Posição inicial	Posição final	Picture	Conteúdo
IIIICIAI	IIIIai		
001	001	9(001)	Código do registro = 9
002	007	9(006)	Quantidade total de linhas no arquivo
008	020	9(013)v99	Valor total dos títulos
021	394	9(374)	Zeros
395	400	9(006)	Número seqüencial do registro no arquivo

# Registro Header - Retorno

Posição		Característica		
De	Até	Picture	Conteúdo	
001	001	9(001)	Código do registro = 0	
002	002	9(001)	Código da remessa = 2	
003	009	X(007)	Literal de transmissão = RETORNO	
010	011	9(002)	Código do serviço = 01	
012	026	X(015)	Literal de serviço = COBRANCA	
027	030	9(004)	Código da agência cedente (nota 2)	
031	038	9(008)	Conta movimento cedente (nota 2)	
039	046	9(008)	Conta cobrança cedente (nota 2)	
047	076	X(030)	Nome do cedente	
077	079	9(003)	Código do Banco = 033	
080	094	X(015)	Nome do Banco = SANTANDER	
095	100	9(006)	Data do movimento	
101	110	9(010)	Zeros	
111	117	X(007)	Código do cedente	
118	391	X(274)	Brancos	
392	394	9(003)	Número da versão	
395	400	9(006)	Número seqüencial do registro no arquivo	

# Registro Movimento – Retorno

Posi	ição	Cara	cterística				
De	Até	Picture	Conteúdo				
001	001	9(001)	Código do registro = 1				
002	003	9(002)	Tipo de inscrição do cedente				
			01 = CPF				
		- 4 1	02 = CGC				
004	017	9(014)	CGC ou CPF do cedente				
018	021	9(004)	Código da agência cedente (nota 2)				
022	029	9(008)	Conta movimento cedente (nota 2)				
030	037	9(008)	Conta cobrança cedente (nota 2)				
038	062	X(025)	Número de controle do participante, para controle por parte				
063	070	9(008)	do cedente  Nosso número				
003	107	X(037)	Brancos				
108	107	9(001)	Código da carteira:				
100	100	9(001)	2 = ELETRÔNICA COM REGISTRO				
			3 = CAUCIONADA ELETRÔNICA				
			4 = COBRANÇA SEM REGISTRO				
			5 = RÁPIDA COM REGISTRO				
			(BLOQUETE EMITIDO PELO CLIENTE)				
			7 = DESCONTADA ELETRÔNICA				
109	110	9(002)	Código de ocorrência:				
			01 = título não existe				
			02 = entrada tít. confirmada				
			03 = entrada tít. rejeitada				
			06 = liquidação				
			07 = liquidação por conta				
			08 = liquidação por saldo				
			09 = baixa automática				
			10 = tít. baix. conf. instrução ou por título protestado				
			11 = em ser 12 = abatimento concedido				
			13 = abatimento concedido				
			14 = prorrogação de vencimento				
			15 = Enviado para Cartório				
			16 = tít. já baixado/liquidado				
			17 = liquidado em cartório				
			21 = Entrada em Cartório				
			22 = Retirado de cartório				
			24 = Custas de Cartório				
			25 = Protestar Título				
			26 = Sustar Protesto				
111	116	9(006)	Data da ocorrência				
117	126	X(010)	Seu número				
127	134	9(008)	Nosso número				
135	136	9(002)	Código Original da Remessa				
			Obs.: Esse campo terá conteúdo diferente de 0(zeros)				
107	120	V(003)	caso ocorra erro no processamento da remessa - Nota 5				
137	139	X(003)	Código do Erro (1ª ocorrência), será preenchido com brancos quando não ocorrer erro Nota 5				
140	142	X(003)	Código do Erro (2ª ocorrência), será preenchido com				
140	144	A(003)	brancos quando não ocorrer erro Nota 5				
143	145	X(003)	Código do Erro (3ª ocorrência), será preenchido com				
173	170	Λ(003)	brancos quando não ocorrer erro Nota 5				
146	146	X(001)	Brancos				
147	152	9(006)	Data de vencimento do título				
	. 5=	5,500/	/ or our of the first o				

153	165	9(013)v99	Valor do título em moeda corrente
166	168	9(003)	Número do Banco cobrador
169	173	9(005)	Código da agência recebedora do título
174	175	9(002)	Espécie de documento:
		` ,	01 = DUPLICATA
			02 = NOTA PROMISSÓRIA
			03 = APÓLICE OU NOTA DE SEGURO
			05 = RECIBO
			06 = DUPLICATA DE SERVIÇO
			07 = LETRA DE CÂMBIO
176	188	9(013)v99	Valor da tarifa cobrada
189	201	9(013)v99	Valor de outras despesas
202	214	9(013)v99	Valor dos juros de atraso
215	227	9(013)v99	Valor do IOF devido
228	240	9(013)v99	Valor do abatimento concedido
241	253	9(013)v99	Valor do desconto concedido
254	266	9(013)v99	Valor total recebido
267	279	9(013)v99	Valor dos juros de mora
280	292	9(013)v99	Valor de outros créditos
293	293	X(001)	Branco
294	294	X(001)	Código de aceite = N
295	295	X(001)	Branco
296	301	9(006)	Data do crédito
302	337	X(036)	Nome do sacado
338	338	X(001)	Identificador do Complemento (nota 2)
339	340	9(002)	Unidade de valor moeda corrente = 00
341	353	9(8)v9(5)	Valor do título em outra unidade de valor
354	366	9(8)v9(5)	Valor do IOC em outra unidade de valor
367	379	9(013)v99	Valor do débito ou crédito
380	380	X(001)	D = DÉBITO
			C = CRÉDITO
381	391	X(011)	Brancos
392	394	9(003)	Número da versão
395	400	9(006)	Número sequencial do registro no arquivo

# Registro Trailler - Retorno

Posição		Cara	aracterística				
De	Até	Picture	Conteúdo				
001	001	9(001)	Código do registro = 9				
002	002	9(001)	Código da remessa = 2				
003	004	9(002)	Código do serviço = 01				
005	007	9(003)	Código do Banco = 033				
008	017	X(010)	Brancos				
018	025	9(008)	Quantidade de registros em cobrança simples referente ao				
			cedente				
026	039	9(014)v99	Valor dos títulos em cobrança simples referente ao cedente				
040	047	9(008)	Número do aviso da cobrança simples				
048	097	X(050)	Brancos				
098	105	9(008)	Quantidade de registros em cobrança caucionada referente				
			ao cedente				
106	119	9(012)v99	Valor dos títulos em cobrança caucionada referente ao				
			cedente				
120	127	9(008)	Número do aviso da cobrança caucionada				
128	137	X(010)	Brancos				
138	145	9(008)	Quantidade de registros em cobrança descontada				
			referente ao cedente				
146	159	9(012)v99	Valor dos títulos em cobrança descontada referente ao				
			cedente				
160	167	9(008)	Número do aviso da cobrança descontada				
168	391	X(224)	Brancos				
392	394	9(003)	Número da versão				
395	400	9(006)	Número seqüencial do registro no arquivo				

# **NOTAS**

#### Nota 1: Código de Transmissão

Informação cedida pelo banco que identifica o arquivo remessa do cliente

#### Nota 2: Condições utilização de Agência e Conta Novas

#### Campos do Registro Header - Retorno

 Conta cobrança cedente (posições 039-046): com as 8 primeiras posições da conta cobrança (CCCCCCCC-D)

#### Campos do Registro Movimento - Retorno

- Conta cobrança cedente (posições 030-037): com as 8 primeiras posições da conta cobrança (CCCCCCCC-D)
- Identificador Conta Cobrança (posição 338): com a letra "I" indicando que esta sendo utilizada uma conta cobrança com 10 posições.
- Complemento Conta Cobrança (posições 384-385): com a última posição da conta cobrança e o com dígito (CCCCCCCCCD)

Por exemplo, os campos do Arquivo Remessa devem ser preenchidos da seguinte forma:

Dados da conta cobrança nova: Conta Cobrança: 001234567-8

#### Campos do Registro Header - Retorno

Conta cobrança cedente (posições 039-046): 00123456

#### Campos do Registro Movimento - Retorno

- Conta cobrança cedente (posições 030-037): 00123456
- Identificador Conta Cobrança (posição 338): i
- Complemento Conta Cobrança (posições 384-385): 78

#### Os campos do Arquivo Retorno retornarão preenchidos segundo regras abaixo:

#### Campos do Registro Header - Retorno

- Código da agência cedente (posições 027-030): com as 4 posições da agência sem o dígito (AAAA-D)
- Conta movimento cedente (posições 031-038): com as 8 primeiras posições da conta cobrança (MMMMMMMMD)
- Conta cobrança cedente (posições 039-046): com as 8 primeiras posições da conta cobrança (CCCCCCCC-D)

#### Campos do Registro Movimento – Retorno

- Código da agência cedente (posições 018-021): com as 4 posições da agência sem o dígito (AAAA-D)
- Conta movimento cedente (posições 022-029): com as 8 primeiras posições da conta cobrança (MMMMMMMMM)
- Conta cobrança cedente (posições 030-037): com as 8 primeiras posições da conta cobrança (CCCCCCCCC-D)
- Identificador Conta Cobrança (posição 338): com a letra "I" indicando que esta sendo utilizada uma conta cobrança com 10 posições.
- Complemento Conta Cobrança (posições 384-385): com a última posição da conta cobrança e com o dígito (CCCCCCCCD)

Por exemplo, os campos do Arquivo Remessa devem ser preenchidos da seguinte forma:

Dados da conta: Agência: 2050-7



Conta Movimento Nova: 000654321-0 Conta Cobrança Nova: 001234567-8

#### Campos do Registro Header - Retorno

- Código da agência cedente (posições 027-030): 2050
- Conta movimento cedente (posições 031-038): 00065432
- Conta cobrança cedente (posições 039-046): 00123456

#### Campos do Registro Movimento - Retorno

- Código da agência cedente (posições 018-021): 2050
- Conta movimento cedente (posições 022-029): 00065432
- Conta cobrança cedente (posições 030-037): 00123456
- Identificador Conta Cobrança (posição 338): i
- Complemento Conta Cobrança (posições 384-385): 78

O identificador "i" e o complemento da Conta Cobrança só serão disponibilizados no arquivo retorno quando a Conta Movimento for diferente da Conta Cobrança.

#### Nota 3: Forma de cálculo do dígito de controle

#### Nosso número

Campo opcional. Se igual a zeros, o sistema de cobrança do Banco atribuirá automaticamente o nosso número, se não for igual a zeros, observar instruções abaixo:

#### Composição

NNNNNN-D onde:

NNNNNNN = Faixa següencial de 0000001 a 9999999.

D = Dígito Verificador.

#### Cálculo:

**Módulo 11:** Multiplicar da direita para a esquerda, de 2 até 9, até o final do número, reiniciando em 2, se necessário.

Dividir o total da soma por onze. Assim sendo, se o resto igual a 10 (dez) o digito será 1 (um), se o resto igual a 1 (um) ou 0 (zero), o digito será 0 (zero).

Qualquer resto diferente de 0 (zero) , 1 (um) e 10 (dez), subtrair o resto de 11 para obter o digito.

#### Exemplo de cálculo do dígito:

Supondo-se que: Nosso Número = 2457800

#### Inverter da direita para a esquerda na vertical.

0	Χ	2	=	0				
0	Χ	3	=	0				
8	Χ	4	=	32				
7	Χ	5	=	35				
5	Χ	6	=	30				
4	Χ	7	=	28				
2	Χ	8	=	16				
Total				141 /	11	=	12 Resto = 9 11-9	2

**Resto = 9** Ex.: 2457800-2

#### Nota 4: Informação de multa

Posição 78 a 78 - sempre igual a 4, sendo obrigatório a informação do percentual na posição 79 a 82.



Data para cobrança de multa posição 102 a 107, se igual a zeros a multa será cobrada após o vencimento, se diferente, será cobrada a partir da data informada. Esta data se informada, deverá ser maior que a data do vencimento.

#### Nota 5: Códigos de Erros

Para identificação dos motivos de ocorrência de erros, solicite ao **Atendimento Empresarial**, planilha contendo o detalhamento dos possíveis erros.



#### **Testes**

Antes da implantação do sistema de meio magnético, serão efetuados testes com dados simulados, para garantir a integridade das informações.

A empresa deverá fornecer um arquivo formatado no padrão contendo no máximo 20 (vinte) registros.

Com base nesse arquivo o Banco Santander efetuará os testes, fornecendo um arquivo retorno contendo as movimentações simuladas, para que o cliente faça um teste em seu sistema.

Se constatado erro de formatação no arquivo o Banco Santander informará ao cliente as irregularidades encontradas para as devidas regularizações.

A fase de testes será considerada concluída, quando todas as inconsistências forem sanadas. O cliente e o Banco formalizarão essa etapa e a data de implantação do sistema.