



Manual API de Cobrança Bancária – Geração dos Títulos de Cobrança

#Interna

Serviço:

Cria um boleto bancário
Retorna um JSON contendo as informações necessárias para gerar os títulos de cobrança.

End Points

Atualização swagger (GET): https://api.hm.bb.com.br/cobrancas/v1/swagger?gw-dev-app-key=(PASSAR AQUI! SEU APPKEY)
Homologação: https://api.hm.bb.com.br
Produção: https://api.bb.com.br

HEADER

Authorization Bearer seuToken

PARAMS

Queryvry Params Obrigatórios

N	Campo	Exemplo para HOMOLOGAÇÃO	Observação
1	gw-app-key	Conforme credenciamento	Atenção! O nome do campo correspondente a AppKey varia de acordo com o ambiente. Utilizar: Homologação : gw-dev-app-key, Produção: gw-dev-app-key.

RequisicaoRegistroBoletos

N	Campo	Exemplo para HOMOLOGAÇÃO	Observação
1	numeroConvenio	3128557	Em produção, informar o Número do convênio de Cobrança, com 7 dígitos. CAMPO OBRIGATÓRIO.
2	numeroCarteira	17	Inteiro - Em produção, utilizar o número da carteira do convênio de cobrança. CAMPO OBRIGATÓRIO.
3	numeroVariacaoCarteira	35	Inteiro - Em produção, utilizar a o número da variação da carteira do convênio de Cobrança. CAMPO OBRIGATÓRIO.
4	codigoModalidade	1 ou 4	Código para identificar a característica dos boletos dentro das modalidades de cobrança existentes no BB. Inteiro, sendo 1 - SIMPLES ou 4 - VINCULADA. CAMPO OBRIGATÓRIO.
5	dataEmissao	Data no formato "dd.mm.aaaa"	Qualquer data, a partir da data atual no formato "dd.mm.aaaa", entre aspas. CAMPO OBRIGATÓRIO.
6	dataVencimento	Data no formato "dd.mm.aaaa"	Qualquer data >= dataEmissao, no formato "dd.mm.aaaa", entre aspas. CAMPO OBRIGATÓRIO.
7	valorOriginal	Valor de cobrança > 0.00, emitido em Real (formato decimal separado por ".").	Valor do boleto no registro. Deve ser maior que a soma dos campos "VALOR DO DESCONTO DO TÍTULO" e "VALOR DO ABATIMENTO DO TÍTULO", se informados. Informação não passível de alteração após a criação. No caso de emissão com valor equivocodo, sugerimos cancelar e emitir novo boleto. CAMPO OBRIGATÓRIO.
8	valorAbatimento	Formato decimal separado por "."	Valor de dedução do boleto >= 0.00.
9	quantidadeDiasProtesto	Valor inteiro >= 0	Quantos dias após a data de emissão do boleto para iniciar o processo de cobrança através de protesto.
10	indicadorNumeroDiasLimiteRecebimento	-	Indicador de que o boleto pode ou não ser recebido após o vencimento. Campo não obrigatório. Se não informado, será assumido a informação de limite de recebimento que está definida no convênio. Quando informado "S", em conjunto com o campo "numeroDiasLimiteRecebimento", será definido a quantidade de dias (corridos) que neste boleto ficará disponível para pagamento após seu vencimento. Obs.: Se neste caso o campo "numeroDiasLimiteRecebimento" ficar com valor zero também será assumido a informação de limite de recebimento que está definida no convênio. Quando informado "N" está definido que o boleto NÃO permite pagamento em atraso, portanto só aceitará pagamento até a data do vencimento ou o próximo dia útil, quando o vencimento ocorrer em dia não útil. Quando informado qualquer valor diferente de "S" ou "N" será assumido a informação de limite de recebimento que está definida no convênio.
11	numeroDiasLimiteRecebimento	Informar valor inteiro > 0 se o campo indicadorNumeroDiasLimiteRecebimento = "S"	Número de dias limite para recebimento.
12	codigoAceite	"A" - ACEITE "N" - NAO ACEITE	Código para identificar se o boleto de cobrança foi aceito (reconhecimento da dívida pelo Pagador). CAMPO OBRIGATÓRIO.
13	codigoTipoTitulo	Verificar os domínios possíveis no swagger	Código para identificar o tipo de boleto de cobrança. CAMPO OBRIGATÓRIO.
14	descricaoTipoTitulo	Duplicata Mercantil	Descrição do tipo de boleto. Se houver dúvidas com relação ao tipo, consultar as regras da Febraban.
15	indicadorPermissaoRecebimentoParcial	"S" - SIM "N" - NÃO	Código para identificação da autorização de pagamento parcial do boleto. CAMPO OBRIGATÓRIO.
16	numeroTituloBeneficiario	123456	Número de identificação do boleto (correspondente ao SEU NÚMERO), no formato STRING.
17	textoCampoUtilizacaoBeneficiario	String de até 30 caracteres EM MAIÚSCULO	Informações adicionais sobre o beneficiário.
18	numeroTituloCliente	0003128557000030000	Número de identificação do boleto (correspondente ao NOSSO NÚMERO), no formato STRING, com 20 dígitos, que deverá ser formatado da seguinte forma: "0000" + (número do convênio com 7 dígitos) + (10 algarismos - se necessário, completar com zeros à esquerda). CAMPO OBRIGATÓRIO.
19	textoMensagemBloqueteOcorrencia	String de até 30 caracteres	Mensagem definida pelo beneficiário para ser impressa no boleto.
20	desconto: tipo	0 - SEM DESCONTO 1 - VLR FIXO ATE A DATA INFORMADA 2 - PERCENTUAL ATE A DATA INFORMADA	Como o desconto será concedido, inteiro >= 0. Se tipo = 0, definir uma data de expiração do desconto, no formato "dd.mm.aaaa". Se tipo = 1, definir um valor de desconto >= 0.00 (formato decimal separado por "."). Se tipo = 2, definir uma porcentagem de desconto >= 0.00 (formato decimal separado por ".").
21	jurosMora: tipo	0 - DISPENSAR 1 - VALOR DIA ATRASO 2 - TAXA MENSAL 3 - ISENTO	Código utilizado pela FEBRABAN para identificar o tipo de taxa de juros. Se tipo = 2, definir uma porcentagem de desconto >= 0.00 (formato decimal separado por "."). Se tipo = 1, definir um valor de desconto >= 0.00 (formato decimal separado por "."). O valor de Juros e Multa incidem sobre o valor atual do boleto (valor do boleto - valor de abatimento).
22	multa: tipo	0 - Sem multa 1 - Valor da Multa 2 - Percentual da Multa	Código para identificação do tipo de multa para o Título de Cobrança, inteiro >= 0. Se informado "0" (zero) os campos "DATA DE MULTA", "PERCENTUAL DE MULTA" e "VALOR DA MULTA" não devem ser informados ou ser informados iguais a "0" (zero). O valor de Juros e Multa incidem sobre o valor atual do boleto (valor do boleto - valor de abatimento).
23	pagador: bairro	String de até 30 caracteres	CAMPO OBRIGATÓRIO.
24	pagador: cep	Inteiro com 8 algarismos	CAMPO OBRIGATÓRIO.
25	pagador: cidade	String de até 30 caracteres	CAMPO OBRIGATÓRIO.
26	pagador: endereco	String de até 30 caracteres	CAMPO OBRIGATÓRIO.
27	pagador: nome	String de até 30 caracteres	CAMPO OBRIGATÓRIO.
28	pagador: tipoRegistro	1 - Pessoa Física 2 - Pessoa Jurídica	Tipo do registro do pagador. CAMPO OBRIGATÓRIO.
29	pagador: numeroRegistro	97965940132	Em produção, utilizar o Número do Registro correto (CPF ou CNPJ, de acordo com o tipo). CAMPO OBRIGATÓRIO.
30	pagador: uf	String de 2 caracteres	CAMPO OBRIGATÓRIO.
31	pagador: telefone	String de até 30 caracteres	
32	avalista: tipoRegistro	1 - Pessoa Física 2 - Pessoa Jurídica	Tipo de registro.
33	avalista: numeroRegistro	97965940132	Em produção, utilizar o Número do Registro correto (CPF ou CNPJ, de acordo com o tipo). CAMPO OBRIGATÓRIO.
34	avalista: nomeRegistro	String de até 30 caracteres	
35	email	-	Endereço de e-mail para o qual irá o boleto gerado. É possível incluir até 10 e-mails, separados por ponto e vírgula ";". Campo NÃO OBRIGATÓRIO.
36	quantidadeDiasNegativacao	Valor inteiro >= 0.	Quantidade de dias para negativar depois do vencimento do boleto.

Atenção: Não efetue o pagamento de boletos gerados em ambiente de homologação. Os boletos gerados neste ambiente não são válidos.

Referente a v1 de Cobrança - Atualizado em Agosto/2020