

#### 1. OBJETIVO

Permite envio de uma proposta serviço BMG Card.

#### 2. DESCRIÇÃO

URL: https://ws1.bmgconsig.com.br/webservices/CartaoBmgCard?wsdl

Uso: Externo

Operações: gravarPropostaCartao

Entrada: Mesmos parâmetros de entrada do WebService ConsignacaoWebService acrecido dos

parâmetros abaixo:

Campo	Tipo	Descrição	
codigoServico*	String	Codigo do serviço deve ser informado com o valor "080"	
tipoDocumentoIdentificacao*	String	Tipo do documento de identificação do cliente	
cpfAgente*	String	Cpf do Agente da ADE, caso o cpf não seja encontrado na lista de agentes disponíveis ocorrerá um erro	
Produto*	Integer	Código do produto consig (na data da atualização deste documento) 80 – Entidade Municipal 81 – Entidade Estadual	
valorSaque*	Double	Valor do saque solicitado pelo cliente	
numeroParcelas*	Integer	Numero de parcelas (apenas para saque parcelado)	
valorParcela*	Double	Valor de cada parcela (apenas para saque parcelado)	
Seguros	seguro []	Lista de Produto Seguros Campos  1- capitalSegurado Tipo Double 2- valorDoSeguro Tipo Double 3- tipoSeguro Tipo Int	
produtosLojistaParceiro	produtoLojistaParceiro[]	Lista de Produtos Lojista Parceiro Campos  1- codigoProduto Tipo Int 2- descricaoProduto Tipo String 3- valorDoProduto Tipo Double 4- quandidade Tipo Int	
boletoPagamento	BoletoParameter	Dados do boleto (STI 24739), se não informado o boleto será salva proposta sem pagamento de boleto.	
boletoPagamento\ tipoPagamento*	String	1-Titulo, 2- Concessionária Água, 3- Concessionária Energia Elétrica , 4- Concessionária Telefone, 5- Concessionária Gás.	
boletoPagamento\ linhaDigitavel*	String	Linha digitável do documento a ser pago.	
boletoPagamento\ dataVencimento*	Date	Data do Vencimento do Boleto	



boletoPagamento\ Cedente	String	Cedente
boletoPagamento\Sacado	String	Sacado
boletoPagamento\valorPagamento*	Double	Valor do pagamento do Boleto
boletoPagamento\	String	Descrição do pagamento
descricaoPagamento		

(\*) Obrigatório quando Saque Autorizado Parcelado

#### Retorno:

String	Número da Ade
	ou
	Número da Ade; Número da Ade
	Pagamento Conta (adesão com
	pagamento de boleto)

Operações: buscarLimiteSaque

#### Entrada:

Campo	Tipo	Descrição
CPF*	String	CPF do cliente
Matricula*	String	Matricula do cliente
dataNascimento*	Date	Data de nascimento do cliente
grauInstrucao*	String	Grau de instrução do cliente
valorMargem*	double	Valor da margem do cliente
codigoEntidade*	Int	Código da entidade
CodigoUnidadePagadora	Long	Código da Unidade Pagadora
sequencialOrgao*	Integer	Sequencial do órgão
codigoTipoSeguro	Integer	Código Seguro
		1-Tipo Seguro Prestamista
Loja*	Integer	Código da Loja

<sup>(\*)</sup> Obrigatório

#### Retorno:

valorSaqueMaximo	double	Valor máximo para saque
valorSaqueMinimo	double	Valor mínimo para saque

Operações: buscarSimulacao

#### Entrada:

Campo	Tipo	Descrição
codigoEntidade*	Int	Código da entidade
valorSaque*	double	Valor do saque

(\*) Obrigatório

Retorno: uma lista com as possíveis simulações

numeroParcelas	Int	Numero de parcelas

Versão: 1.0 Página 2 de 4



valorParcela   double   Valor de cad	a parcela
--------------------------------------	-----------

Operações: geraScript

Entrada: Rigorosamente mesma entrada da operação gravarPropostaCartao

Retorno: uma lista com as possíveis simulações

String Script sem formatação.

#### 3. OBSERVAÇÕES

Se o estado civil do cliente for casado, o campo cônjuge deve ser informado.

<u>MatriculaInstituidor</u> – Vai depender de parametrização e se o correspondente trabalha com os órgãos abaixo:

- IPSEMG INST.PREV.DOS SERVIDORES DO ESTADO DE MG
- Governo do Estado da Bahia
- Prefeitura Municipal de Luziânia GO
- Marinha do Brasil Não Estabilizados
- Comando do Exército Brasileiro

NumeroPeculio – Deve ser informado para Servidor Federal (parametrizável).

<u>UnidadePagadora</u> – Deve ser informado para categoria federal. Temos de ver se a RE vai trabalhar com esse tipo de convênio

Valor solicitado na proposta - Informado pelo cliente (empréstimo), pelo web service de simulação.

<u>codigoEntidade</u> – Se codEnt e seqüencialOrgao forem informados, este campo não precisa ser fornecido

<u>codigoAverbacao</u> – Obrigatório apenas se houver parametrização do parâmetro 9 (Código de averbação) com valor 'Sim' para a loja. Em produção, essa paramertrização não é feita para as lojas do grupo 31485.

<u>Loja</u> – Obrigatório informar o código da loja para fins de cálculo de limite saque, pois há possibilidade de parametrizar limite saque diferenciado para determinadas lojas no BMG CARD.

#### 4. EXCEÇÕES

**PropostaConsignacaoListException -** Lista de mensagens de erros de parâmetros obrigatórios não informados ou inválidos, ou valores da proposta incompatíveis (valor liberado incompatível com número de prestações e/ou valor da prestação e etc.)

**MatriculaFormatacaoInvalidaException -** Exceção levantada quando o formato da matrícula informada é considerado inválido para a entidade.

ServiceException - Erros de runtime.

**ServiceException** – Caso já exista um cartão já cadastrado para o CPF e Matricula informados ocorrera uma **ServiceException** 

ServiceException - Caso o parâmetro "renda" não seja informado ocorrera uma ServiceException



**BoletoException –** Caso parâmetro obrigatório do boletoPagamento não seja informado. Caso alguma validação de regra de negócio falhe na inclusão de pagamento de boleto.

### 5. CONFIGURAÇÃO DE PERFIL

Usuário de acesso tem que ser do tipo robô

Permissão acesso: WebService - Consignação