

# ESPECIFICAÇÃO – WEB SERVICE

Webservice:	Produto Seguro		
Solicitante:			
Elaborado por:	Ricardo Luiz Viana	Data:	03/11/2017

## REVISÕES

Versão:	Data:	Autor:	Descrição da versão:
1.7	06/03/2020	Daniel	Atualização do documento
1.6	30/01/2020	Daniel	Atualização do documento
1.5	27/11/2019	Paulo	Atualização do documento
1.4	23/02/2018	Pedro e Paulo	Atualização do documento
1.3	05/01/2018	Geovane e Ricardo	Atualização do documento
1.2	02/01/2018	Ricardo Luiz Viana	Atualização do documento
1.1	03/11/2017	Ricardo Luiz Viana	Atualização do documento
1.0	25/09/2017	Pedro Francisco Mendes Almeida	Criação do documento

## 1. OBJETIVO

Webservice criado para gravar/cancelar/alterar status de propostas de seguro.

## 2. DESCRIÇÃO

**URL-Produção:** <https://ws1.bmgconsig.com.br/webservices/ProdutoSeguroWebService?wsdl>

**Uso:** Externo

**Operação:** atualizarProdutoSeguro

**Entrada:**

Campo	Tipo	Descrição
Login*	String	Login robô do webservice
Senha*	String	Senha robô do webservice
tipoEvento*	String	Tipo do evento que pode ser atualização de status ou atualização de valores
numeroAdesao*	String	Número ade
TipoProdutoSeguro*	String	Consultar códigos na última página deste documento.
Mensagem*	String	Descrição da nova ocorrência
CapitalSegurado	String	Valor do capital segurado
valorDoSeguro	String	Valor do seguro
Situação	String	Novo status (situação) que o seguro vai receber

(\*). Obrigatórios

Observação: os parâmetros CapitalSegurado e valorDoSeguro apenas serão obrigatórios se se tratarem de atualização de valores

**Retorno:**

Nenhum retorno.

**Operação:** cancelarProdutoSeguro

**Entrada:**

Campo	Tipo	Descrição
Login*	String	Login robô do webservice
Senha*	String	Senha robô do webservice
numeroAdesao*	String	Número ade

# ESPECIFICAÇÃO – WEB SERVICE

TipoProdutoSeguro*	Integer	Consultar códigos na última página deste documento.
Justificativa*	String	Justificativa do cancelamento
Data*	Date	Data do cancelamento

(\*). Obrigatórios

## Retorno:

Mensagem de sucesso

**Operação:** gravaPropostaSeguro

## Entrada:

Campo	Tipo	Descrição
login*	String	Login robô do webservice
senha*	String	Senha robô do webservice
codLoja *	int	Código da Loja
codigoPlano *	int	Código do Plano
codigoSeguro *	int	Consultar códigos na última página deste documento.
codigoTipoBeneficio *	int	Código Tipo Benefício
codigoformaPagamentoProdutoSeguro *	int	Código forma de pagamento
cpfOperadorVendas *	String	
loginConsig	String	login do usuário
senhaConsig	String	senha do usuário
matricula *	string	
renda *	double	
numeroInternoConta *	int	Número interna da Conta
codigoTipoFormaEnvio *	int	Forma de Envio
cliente	<b>ClienteParameter</b>	
celular1	<b>TelefoneParameter</b>	
ddd	String	Número DDD exemplo: 31
numero	String	Número celular 1
ramal	String	Desconsiderar campo
celular2	<b>TelefoneParameter</b>	
ddd	String	Número DDD exemplo: 31
numero	String	Número celular 2
ramal	String	Desconsiderar campo
cidadeNascimento *	String	Naturalidade
cpf *	String	CPF, apenas números
dataNascimento *	dateTime	Data de nascimento
email	String	
pessoaPoliticamenteExposta	boolean	true ou false (Opcional)
grauParentescoPEP	int	Padrão: Opcional Salvo quando informado o atributo pessoaPoliticamenteExposta, este campo é <b>obrigatório</b> .  Legenda: 0 – Nulo 1 - Pai 2 – Mãe 3 – Filho (a) 4 – Tio (a)

# ESPECIFICAÇÃO – WEB SERVICE

		5 – Sobrinho (a) 6 – Avô (ó) 7 – Neto (a) 8 – Irmão (ã) 9 – Enteadado (a) 10 – Companheiro (a) 11 – Cônjuge 12 – Outros 99 – Titular
codigoAssociado	String	Opcional Código do associado do cliente para proposta do tipo SINDNAPI
endereco	<b>EnderecoParameter</b>	
bairro *	String	
cep *	String	
cidade *	String	
complemento	String	
logradouro *	String	
numero	String	
uf *	String	
Estadocivil *	String	<b>Legenda:</b> C para casado, D para separado, I para Divorciado, M para marital, S para solteiro ou V para viúvo.
grauInstrucao	String	<b>Desconsiderar campo</b>
identidade	<b>IdentidadeParameter</b>	
dataEmissao *	<u>dateTime</u>	
emissor *	String	
numero *	String	
tipo *	String	
uf *	String	
nacionalidade *	String	
nome *	String	
nomeConjuge *	String	<b>Obrigatório caso o cliente seja casado</b>
nomeMae *	String	
nomePai *	String	
profissao	<b>Profissao</b>	<b>Desconsiderar campos</b>
Sexo *	String	<b>Legenda:</b> F para feminino e M para masculino.
telefone	<b>TelefoneParameter</b>	
ddd *	String	
numero *	String	
ramal *	String	

(\*). Obrigatórios

## Retorno:

Mensagem de sucesso

**Operação:** listaPlanos

# ESPECIFICAÇÃO – WEB SERVICE

## Entrada:

Campo	Tipo	Descrição
login*	String	Login robô do webservice
senha*	String	Senha robô do webservice
loginConsig	String	Login usuário do webservice
senhaConsig	String	Senha usuário do webservice
codOrgao	Integer	Código do Órgão
codigoProdutoSeguro	Integer	Código do Produto de Seguro
entidade	String	Entidade
matricula	String	Matricula
renda	double	Renda
sequencialOrgao	Integer	Sequencial Órgão

(\*). Obrigatórios

## Retorno:

Mensagem de sucesso

**Operação:** geraScript / geraScriptVenda

## Entrada:

Campo	Tipo	Descrição
login*	String	Login robô do webservice
senha*	String	Senha robô do webservice
codLoja	Integer	Código da loja
codigoPlano	Integer	Código do plano
codigoSeguro	Integer	Código do produto seguro
cpf	String	CPF, apenas números
loginConsig	String	Login usuário do webservice
senhaConsig	String	Senha usuário do webservice
numeroInternoConta	Integer	Número da conta interna
tipoEnvioForma	Integer	Código da forma de envio

(\*). Obrigatórios

## Retorno:

Mensagem de sucesso

**Operação:** listaFormaPagamentoProdutoSeguro

## Entrada:

Campo	Tipo	Descrição
login*	String	Login robô do webservice
senha*	String	Senha robô do webservice
loginConsig	String	Login usuário do webservice
senhaConsig	String	Senha usuário do webservice
codigoSeguro *	int	Código do seguro

(\*). Obrigatórios

## Retorno:

Mensagem de sucesso

**Operação:** listaTipoBeneficio

# ESPECIFICAÇÃO – WEB SERVICE

## Entrada:

Campo	Tipo	Descrição
login*	String	Login robô do webservice
senha*	String	Senha robô do webservice
loginConsig	String	Login usuário do webservice
senhaConsig	String	Senha usuário do webservice

(\*). Obrigatórios

## Retorno:

Mensagem de sucesso

**Operação:** obterFormasDeEnvio

## Entrada:

Campo	Tipo	Descrição
login*	String	Login robô do webservice
senha*	String	Senha robô do webservice
loginConsig*	String	Login usuário do webservice
senhaConsig	String	Senha usuário do webservice
cpf*	String	CPF, apenas números
codigoEntidade*	Integer	Código da entidade
sequencialOrgao*	Integer	Sequencial do órgão
codigoFormaDeCredito*	String	Código da forma de crédito
codigoServico*	String	Código do serviço

(\*). Obrigatórios

## Retorno:

Mensagem de sucesso

**Operação:** incluirTelefonesComplementares

## Entrada:

Campo	Tipo	Descrição
login*	String	Login robô do webservice
senha*	String	Senha robô do webservice
loginConsig*	String	Login usuário do webservice
senhaConsig	String	Senha usuário do webservice
codigoApolice*	Integer	Código da apólice da proposta
telefone1**	TelefoneParameter	Telefone complementar 1
telefone2**	TelefoneParameter	Telefone complementar 2
telefone3**	TelefoneParameter	Telefone complementar 3
telefone4**	TelefoneParameter	Telefone complementar 4

(\*). Obrigatórios

(\*\*). Opcionais, porém pelo menos um telefone complementar deve ser preenchido

## Retorno:

Mensagem de sucesso ou de exceção

**Operação:** validarElegibilidadeSeguros

## Entrada:

# ESPECIFICAÇÃO – WEB SERVICE

Campo	Tipo	Descrição
login*	String	Login robô do webservice
senha*	String	Senha robô do webservice
codigoSeguro*	Short	Código do produto seguro
cpfCliente*	String	CPF do cliente (apenas números)
codigoEntidade*	Integer	Código da entidade
dataNascimento	Date	Data de nascimento do cliente
tipoVinculo	String	Tipo de vínculo

(\*). Obrigatórios

## Retorno:

Um objeto *ValidacaoElegibilidadeReturn*, que possui os seguintes atributos:

Em caso de sucesso:

Integer codigoProdutoPN

String codigoSeguroEntidadeReguladora

DadosCondicaoVendaSeguro condicaoVendaSeguro (Entidade completa)

String nomeCorretora

String numeroApolice

Integer codigoRetorno

String mensagem

String situacao

String stackTrace

Em caso de erro ou mensagem de alerta:

String mensagem

String situacao

**Operação:** obterConsistenciasSeguros

## Entrada:

Campo	Tipo	Descrição
login*	String	Login robô do webservice
senha*	String	Senha robô do webservice
codigoApolice*	Integer	Número da apólice

(\*). Obrigatórios

## Retorno:

Um objeto *ConsistenciasSegurosReturn*, que possui os seguintes atributos:

```
ConsistenciasProdutoSeguro[] consistenciasSeguros {  
    Integer codigoApolice;  
    Integer codigoConsistencia;  
    Date dataAlteracaoStatus;  
    String descricaoConsistencia;  
    boolean liberada;  
};
```

boolean execucao;

String mensagemRetorno

Em caso de erro ou mensagem de alerta:

boolean execucao;

String mensagemRetorno

# ESPECIFICAÇÃO – WEB SERVICE

**Operação:** consultarConsistenciaTelefonesComplementares

**Entrada:**

Campo	Tipo	Descrição
login*	String	Login robô do webservice
senha*	String	Senha robô do webservice
cpf	String	CPF registrado na proposta
codigoAdesao	String	Número da adesão
codigoLoja	int	Código da loja
codigoProdutoSeguro	int	Código do seguro (Ex.: 28 para SINDNAPI)
dataAdesaoFim	Date	Filtro fim para data da adesão
dataAdesaoInicio	Date	Filtro início para data da adesão

(\*). Obrigatórios

**Retorno:**

Um objeto ConsistenciaTelefonesComplementaresReturn, que possui os seguintes atributos:

```
RetornoConsistenciaSeguro[] retornoConsistenciaTelefoneComplementares {  
    String numeroAdesao;  
    Integer codigoSeguro;  
    BigDecimal cpf;  
    String nomeCliente;  
    Integer codigoApolice;  
    Integer codigoConsistencia;  
    Calendar dataNegacao;  
    String descricaoConsistencia;  
    String ocorrencia;  
};  
boolean execucao;  
String mensagemRetorno
```

Em caso de erro ou mensagem de alerta:

```
boolean execucao;  
String mensagemRetorno
```

**Legenda:** Código Produto Seguro

Código	Descrição
3	Seguro Ap. Farmácia
4	Seguro Prestamista SMS
5	Seguro Prestamista Stand Alone
6	Seguro PAAPI
7	Seguro Perda e Roubo
19	Seguro Parceiro Corinthians
22	Seguro Parceiro Atlético
23	Seguro Parceiro Vasco
26	Seguro PAPSINAB
28	Seguro SINDNAPI
999	Seguro Cartão
1006	Seguro PAPCARD
1007	Seguro PAPCARD Stand Alone

## 3. OBSERVAÇÕES

Não há.

## 4. EXCEÇÕES

**ServiceException** - Erros de runtime.

**ProdutoSeguroException** – Ocorre caso algum erro de seguro

## 5. CONFIGURAÇÃO DE PERFIL

Usuário de acesso tem que ser do tipo robô

Permissão acesso: **Webservice – Produto Seguro**