

SPEEDY VALIDADOR

WEB SERVICE

Índice – Web Service de Validação

Função	Página
Utilização	2
Web Service	3
Método Cartão de Crédito	3
Método Cartão Nacional de Saúde	4
Método Cartão Nacional de Saúde Provisório	4
Método Carteira de Motorista	5
Método CEP	5
Método CHEQUE CMC7	6
Método Código EAN	6
Método CPF e CNPJ	7
Método Inscrição Estadual	7
Método INSS/CEI	8
Método Número da Conta Bancária	8
Método PIS / NIT	9
Método RENAVAN	9
Método Título de Eleitor	10
Erros	10

Utilização:

REGRAS DE USO DOS SERVIÇOS WEB SERVICE – MULTI TABELAS

Objetivo:

O Objetivo é que o sistema seja gratuito e fique sempre disponível para todos
Pretendemos colocar nesse serviço TABELAS variadas sobre os mais diversos temas, a maioria de domínio público só que nunca disponibilizadas digitalmente e encontradas facilmente em um único local. Também podemos hospedar tabelas de terceiros contando que estes estejam dispostos a compartilhar suas tabelas e essas não sejam de propriedades intelectual de outros.

Todas as tabelas (Nossas ou de terceiros) seguem a mesma Documentação padrão e componentes / metodologia de uso (simples, fácil e prática) o que facilita a vida dos nossos programadores e dos programadores usuários. Idéias e correções são sempre bem vindas.

Restrições:

Para utilização de qualquer Web Service do Sistema MultiTabelas o usuário precisa se cadastrar no site <http://www.speedyofficer.com/speedyofficer/servicos> , para CADA WEB SERVICE, aceitando o termo de uso e respondendo aos emails de confirmação de endereço.

Ao final do cadastramento o usuário recebe sua “Autenticação” para uso do WEB SERVICE desejado. O sistema indexa UMA AUTENTICAÇÃO por EMAIL + PRODUTO.

O serviço limita a 30 consultas mês para a mesma “Autenticação” em cada WEB SERVICE que o usuário esteja cadastrado. Caso o usuário deseje mais acessos, ele continua gratuito mas é necessário o recadastramento (Operação simples sem necessidade de repetição de dados) no site. Atenção: O recadastramento TROCA a autenticação.

Mensalmente as autenticações têm seus contadores ZERADOS. Portanto, usuários pequenos tem suas autenticações renovadas automaticamente.

Usuários com alta taxa de utilização ocupam a infra-estrutura de servidores e banda de comunicação, inviabilizando o uso dos demais. Para esses usuários existe uma colaboração para custear a infra-estrutura do serviço.

Somente para usuários com alta taxa de Utilização:

Os usuários com alta taxa de utilização deverão, caso não queiram utilizar o método de recadastramento, devem colaborar com uma taxa mensal de R\$ 12,50 (Cobrado o SEMESTRE (Soma dos 6 meses) de uma única vez) para utilização da INFRA ESTRUTURA. Esse valor é único para TODOS os produtos do projeto MULTITABELAS.

Caso deseje utilizar mais que um produto, a taxa cai para R\$ 9,90 Produto/Mês e ficam liberados TODOS os produtos.

Ou seja, os dados são consultados gratuitamente mas o uso intensivo da INFRA-ESTRUTURA gera a colaboração obrigatória.

WSSpeedy_Multitabelas_Validador

Função:

Validar (Consistir) número de documentos e outros tipos de entradas padronizadas através de dígitos, etc como Cartões de Crédito e CEPs.

O Sistema só consiste documentos ou entradas que tenham sido informadas previamente e inseridas no sistema.

Endereço:

Para CLIENTES DELPHI aconselhamos o WS no Padrão DELPHI:

http://www.multicalculo.com/WsSpeedyValidador/WsSpeedy_MultiTabelas_Validador.dll

Para outros CLIENTES aconselhamos o WS no Padrão DOTNET:

http://www.multicalculo.com/WsSpeedyValidador/Speedy_MultiTabelasValidadorDN.aspx

Consistências:

1 – Cartão de Crédito

Consiste o número dos cartões de Crédito VISA, MASTERCARD e AMEX.
Após chamado o método, ele retorna VERDADEIRO caso OK ou FALSO caso inconsistente.

Veja abaixo a descrição do método e dos domínios:

Método:

CartaoDeCredito(Autenticacao, NumeroCartao,TipoCartao,Mensagem)

Domínios:

ENTRADA (todos String)

Autenticacao: Utilizar a autenticação fornecida no site www.speedyofficer.com

NumeroCartao: O Número apostado na frente do Cartão de Crédito

SAÍDA (todos String)

TipoCartao: Tipo do Cartao calculado pelo número (VISA, AMEX ou MASTERCARD)

Mensagem: Eventuais mensagens do sistema (Erro, etc.)

VERDADEIRO OU FALSO: Saida do Método

Speedy WEB-SERVICE VALIDADOR

2 – Cartão Nacional de Saúde

Consiste o número do Cartão Nacional de Saúde.
Após chamado o método, ele retorna VERDADEIRO caso OK ou FALSO caso inconsistente.

Veja abaixo a descrição do método e dos domínios:

Método:

CartaoNacionalDeSaude(Autenticacao, NumeroCartao,Mensagem)

Domínios:

ENTRADA (todos String)

Autenticacao: Utilizar a autenticação fornecida no site www.speedyofficer.com

NumeroCartao: O Número apostado na frente do Cartão Nacional de Saúde

SAÍDA (todos String)

Mensagem: Eventuais mensagens do sistema (Erro, etc.)

VERDADEIRO OU FALSO: Saída do Método

3 – Cartão Nacional de Saúde Provisório

Consiste o número do Cartão Nacional de Saúde Provisório.
Após chamado o método, ele retorna VERDADEIRO caso OK ou FALSO caso inconsistente.

Veja abaixo a descrição do método e dos domínios:

Método:

CartaoNacionalDeSaudeProvisorio(Autenticacao, NumeroCartao,Mensagem)

Domínios:

ENTRADA (todos String)

Autenticacao: Utilizar a autenticação fornecida no site www.speedyofficer.com

NumeroCartao: O Número apostado na frente do Cartão Nacional de Saúde

SAÍDA (todos String)

Mensagem: Eventuais mensagens do sistema (Erro, etc.)

VERDADEIRO OU FALSO: Saída do Método

Speedy WEB-SERVICE VALIDADOR

4 – Carteira de Motorista

Consiste o número da Carteira Nacional de Habilitação .
Após chamado o método, ele retorna VERDADEIRO caso OK ou FALSO caso inconsistente.

Veja abaixo a descrição do método e dos domínios:

Método:

CarteiraDeMotorista (Autenticacao, NumeroCarteira,Mensagem)

Domínios:

ENTRADA (todos String)

Autenticacao: Utilizar a autenticação fornecida no site www.speedyofficer.com

NumeroCarteira: O Número da Carteira Nacional de Habilitação

SAÍDA (todos String)

Mensagem: Eventuais mensagens do sistema (Erro, etc.)

VERDADEIRO OU FALSO: Saída do Método

5 – CEP

Consiste o número do CEP.
Após chamado o método, ele retorna VERDADEIRO caso OK ou FALSO caso inconsistente.

Veja abaixo a descrição do método e dos domínios:

Método:

CEP(Autenticacao,Cep,CepComplemento,Logradouro,Cidade,Estado,Mensagem)

Domínios:

ENTRADA (todos String)

Autenticacao: Utilizar a autenticação fornecida no site www.speedyofficer.com

CEP: O Número do CEP (Exemplo [**11075**]-300)

CEPCOMPLEMENTO: O Número do COMPLEMENTO DO CEP (Exemplo 11075-**[300]**)

SAÍDA (todos String)

Logradouro: Logradouro do CEP caso encontrado

Cidade: Cidade do CEP caso encontrado

Estado: Estado do CEP caso encontrado

Mensagem: Eventuais mensagens do sistema (Erro, etc.)

VERDADEIRO OU FALSO: Saída do Método

6 – CHEQUE CMC7

Consiste os caracteres CMC7 de cheques.
CMC7 são os caracteres da linha no TOPO do cheque
Após chamado o método, ele retorna VERDADEIRO caso OK ou FALSO caso inconsistente.

Veja abaixo a descrição do método e dos domínios:

Método:

ChequeCMC7(Autenticacao, Compensacao, Banco, Agencia,C1, Conta, C2,NumeroCheque,C3,Mensagem)

Domínios:

*ENTRADA ***Obs.: **Digitar exatamente como aparece no CHEQUE***

Autenticacao (string): Utilizar a autenticação fornecida no site www.speedyofficer.com

Compensacao (string): Código da Compensação

Banco (integer): Numero do Banco

Agencia (integer): Numero da Agencia

C1 (integer): Dígito C1

Conta (string): Numero da Conta

C2 (integer): Dígito C2

NumeroCheque (string): Numero do Cheque

C3 (integer): Dígito C3

SAÍDA

Mensagem: Eventuais mensagens do sistema (Erro, etc.)

VERDADEIRO OU FALSO: Saída do Método

7 – Código EAN

Consiste o código de Barras padrão EAN.
Esse código é o usado comumente em produtos vendidos em mercados, lojas, etc.
Após chamado o método, ele retorna VERDADEIRO caso OK ou FALSO caso inconsistente.

Veja abaixo a descrição do método e dos domínios:

Método:

CodigoEAN (Autenticacao,CodigoEAN,Mensagem)

Domínios:

ENTRADA (todos String)

Autenticacao: Utilizar a autenticação fornecida no site www.speedyofficer.com

CodigoEAN: O Código (impresso no produto abaixo do código de barras ou lido através de leitor de código de barras)

SAÍDA (todos String)

Mensagem: Eventuais mensagens do sistema (Erro, etc.)

VERDADEIRO OU FALSO: Saída do Método

Speedy WEB-SERVICE VALIDADOR

8 – CPF e CNPJ

Consiste o número do CPF ou do CNPJ.

Após chamado o método, ele retorna VERDADEIRO caso OK ou FALSO caso inconsistente.

Veja abaixo a descrição do método e dos domínios:

Método:

CPF_CNPJ (Autenticacao, CPFCNPJ,Mensagem)

Domínios:

ENTRADA (todos String)

Autenticacao: Utilizar a autenticação fornecida no site www.speedyofficer.com

CPFCNPJ: O Número do CPF ou do CNPJ (Somente os números. O sistema reconhece automaticamente se é um ou outro).

SAÍDA (todos String)

Mensagem: Eventuais mensagens do sistema (Erro, etc.)

VERDADEIRO OU FALSO: Saída do Método

9 – Inscrição Estadual

Consiste o número da Inscrição Estadual (Separado por Estado).

Após chamado o método, ele retorna VERDADEIRO caso OK ou FALSO caso inconsistente.

Veja abaixo a descrição do método e dos domínios:

Método:

InscricaoEstadual (Autenticacao, Numero_Inscricao, UF,Mensagem)

Domínios:

ENTRADA (todos String)

Autenticacao: Utilizar a autenticação fornecida no site www.speedyofficer.com

Numero_Inscricao: O Número da Inscrição Estadual (Somente os números. O sistema reconhece automaticamente se é um ou outro).

UF: Estado da inscrição (Usar a Sigla do Estado. Exemplo: São Paulo = SP)

SAÍDA (todos String)

Mensagem: Eventuais mensagens do sistema (Erro, etc.)

VERDADEIRO OU FALSO: Saída do Método

Speedy WEB-SERVICE VALIDADOR

10 – INSS/CEI

Consiste o código do INSS /Matrícula CEI.

Após chamado o método, ele retorna VERDADEIRO caso OK ou FALSO caso inconsistente.

Veja abaixo a descrição do método e dos domínios:

Método:

INSS_CEI (Autenticacao, Numero_INSS_CEI,Mensagem)

Domínios:

ENTRADA (todos String)

Autenticacao: Utilizar a autenticação fornecida no site www.speedyofficer.com

INSS_CEI: O Número do INSS /Matrícula CEI (Somente os números)

SAÍDA (todos String)

Mensagem: Eventuais mensagens do sistema (Erro, etc.)

VERDADEIRO OU FALSO: Saída do Método

11 – Número da Conta Bancária

Consiste a Conta Bancária.

O Sistema não efetua a consistência de Todos os Bancos. Só estão disponíveis os Bancos: Banco do Brasil, Banespa, Bandeirantes, Boa Vista, Bradesco, Real, Econômico, Itaú, Unibanco, Citibank, Boston, BBVA.

Após chamado o método, ele retorna VERDADEIRO caso OK ou FALSO caso inconsistente.

Veja abaixo a descrição do método e dos domínios:

Método:

NumeroContaBancaria (Autenticacao, Banco,Agencia,ContaCorrente,Mensagem)

Domínios:

ENTRADA (todos String)

Autenticacao: Utilizar a autenticação fornecida no site www.speedyofficer.com

Banco: O Número do Banco (Somente os números)

Agencia: O Número da Agência (Somente os números)

ContaCorrente: O Número da Conta COM O DÍGITO (Somente os números)

SAÍDA (todos String)

Mensagem: Eventuais mensagens do sistema (Erro, etc.)

VERDADEIRO OU FALSO: Saída do Método

Speedy WEB-SERVICE VALIDADOR

12 – PIS / NIT

Consiste o número de inscrição no PIS/NIT .

Após chamado o método, ele retorna VERDADEIRO caso OK ou FALSO caso inconsistente.

Veja abaixo a descrição do método e dos domínios:

Método:

PIS_NIT (Autenticacao, NumeroPIS, Mensagem)

Domínios:

ENTRADA (todos String)

Autenticacao: Utilizar a autenticação fornecida no site www.speedyofficer.com

NumeroPIS: O Número da Inscrição Estadual (Somente os números).

SAÍDA (todos String)

Mensagem: Eventuais mensagens do sistema (Erro, etc.)

VERDADEIRO OU FALSO: Saída do Método

13 – RENA VAN

Consiste o número do RENA VAN do veículo .

Após chamado o método, ele retorna VERDADEIRO caso OK ou FALSO caso inconsistente.

Veja abaixo a descrição do método e dos domínios:

Método:

RENA VAN (Autenticacao, NumeroRENA VAN, Mensagem)

Domínios:

ENTRADA (todos String)

Autenticacao: Utilizar a autenticação fornecida no site www.speedyofficer.com

NumeroRENA VAN: O Número do RENA VAN (Somente os números).

SAÍDA (todos String)

Mensagem: Eventuais mensagens do sistema (Erro, etc.)

VERDADEIRO OU FALSO: Saída do Método

14 – Título de Eleitor

Consiste o número do Título de Eleitor .
Após chamado o método, ele retorna VERDADEIRO caso OK ou FALSO caso inconsistente.
Veja abaixo a descrição do método e dos domínios:

Método:

TituloDeEleitor (Autenticacao, NumeroTitulo, Mensagem)

Domínios:

ENTRADA (todos String)

Autenticacao: Utilizar a autenticação fornecida no site www.speedyofficer.com

NumeroTitulo: O Número do Título de Eleitor (Somente os números).

SAÍDA (todos String)

Mensagem: Eventuais mensagens do sistema (Erro, etc.)

VERDADEIRO OU FALSO: Saída do Método

ERROS DE CONSULTA

Caso aconteça algum erro na busca (não encontrado, etc.) do lado do servidor, o sistema retornará a mensagem relativa ao erro na propriedade MENSAGEM.