

SPEEDY BIBLIA

WEB SERVICE

Índice – Web Service de Consulta

Função	Página
Utilização	2
Web Service	3
Método Busca_Textos	3
Método Localiza_Termos	3
XML DE TRABALHO e Erros	4

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_BIBLIA

Função:

Pesquisar BIBLIA e Feriados pelo CEP ou Data, indicando todas as ocorrências encontradas caso o parâmetro informado aponte mais que uma resposta da base de dados.

Endereço:

Para CLIENTES DELPHI aconselhamos o WS no Padrão DELPHI:

http://www.multicalculo.com/WsSpeedyBIBLIA/WsSpeedy_MultiTabelas_BIBLIA.dll

Para outros CLIENTES aconselhamos o WS no Padrão DOTNET:

http://www.multicalculo.com/WsSpeedyBIBLIA/Speedy_MultiTabelasBIBLIADN.asmx

1 - Método *Busca_Textos (const Autenticacao, XMLENTRADA: WideString; out XMLSAIDA, Mensagem: WideString):boolean;*

Autenticação: Usar a autenticação do sistema, fornecida no Cadastramento no sistema.

XMLEntrada: Preencher o XML de trabalho (TAG "DadosBusca" com a definição do texto desejado. Deverão ser preenchidos nTestamento, nLivro, nCapitulo e nVersiculo.

XMLSaida: O XML de trabalho retornará com a TAG "Resultados" preenchida com o texto encontrado ou voltará vazio em caso de erro.

Mensagem: Caso o sistema queira comunicar algum erro ou observação.

Obs.: Como o método é boleano, caso True o processamento foi OK. Caso tenha encontrado algum erro volta como FALSE e a mensagem estará no campo MENSAGEM.

2 - Método *Localiza_Termos (const Autenticacao, XMLENTRADA: WideString; out XMLSAIDA, Mensagem: WideString):boolean;*

Autenticação: Usar a autenticação do sistema, fornecida no Cadastramento no sistema.

XMLEntrada: Preencher o XML de trabalho (TAG "DadosBusca" com a definição do termo a ser pesquisado. Deverá ser preenchida somente a TAG "stermo". Note que, caso o termo seja encontrado em mais de 30 versículos o sistema devolve mensagem solicitando que a pesquisa seja mais específica.

XMLSaida: O XML de trabalho retornará com a TAG "Resultados" preenchida com o texto encontrado ou voltará vazio em caso de erro.

Mensagem: Caso o sistema queira comunicar algum erro ou observação.

Obs.: Como o método é boleano, caso True o processamento foi OK. Caso tenha encontrado algum erro volta como FALSE e a mensagem estará no campo MENSAGEM.

XMLDETRABALHO

```
<SpeedyBiblia>
  <DadosBusca>
    <nTestamento/>
    <nLivro/>
    <nCapitulo/>
    <nVersiculo/>
    <sTermo/>
  </DadosBusca>
  <Resultados>
  <Resultado>
    <nrTestamento/>
    <dsTestamento/>
    <nrLivro/>
    <dsLivro/>
    <dsLivroAutor/>
    <nrCapitulo/>
    <nrVersiculo/>
    <dsTexto/>
  </Resultado>
</Resultados>
<Mensagens>
  <Mensagem>
    <IC_Erro/>
    <DS_Mensagem/>
  </Mensagem>
</Mensagens>
</SpeedyBiblia>>
```

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.