## Utilizando Themes no ASP.NET 2.0 - Parte 3

por **Ricardo Oneda** 04 de dezembro de 2005

## Introdução

Na segunda parte deste artigo, foi mostrado como os *named skins* permitem ter controles do mesmo tipo utilizando diferentes temas. Apesar dessa flexibilidade, se tentarmos definir o valor de alguma propriedade de um controle diferente do valor especificado no *skin*, o que prevalecerá será o que estiver definido no *skin*. Para estes casos é que existe o **StyleSheetThemes**.

Obs: este artigo é baseado na versão Beta 2 do .NET Framework 2.0/Visual Studio 2005. O conteúdo está sujeito a alterações até o lançamento da versão final dos produtos.

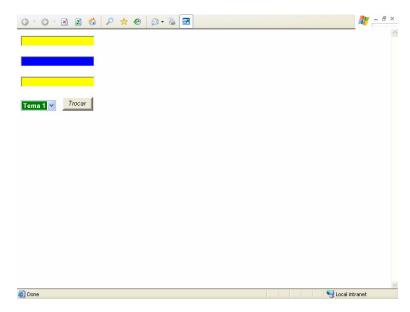
## **StyleSheetThemes**

Um **StyleSheetTheme** funciona de forma semelhante ao **Theme**, com a única diferença de que os valores de propriedades definidos no controle terão precedência sobre os valores definidos no **StyleSheetTheme**.

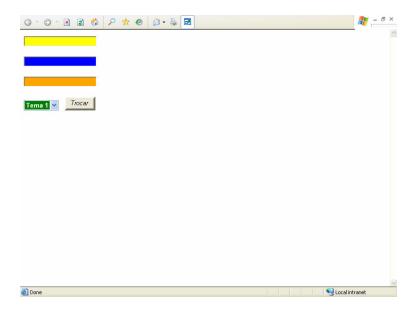
Abra o Web Site **Temas** criado na primeira parte deste artigo. No Solution Explorer, clique com o botão direito sobre a página **Default.aspx** e escolha a opção View Designer. Adicione um terceiro TextBox com as seguintes propriedades:

Controle	ID	BackColor
TextBox	txtCaixa3	Orange

No Solution Explorer, clique com o botão direito sobre a página **Default.aspx** e escolha *View in Browser*. Note que, apesar de termos definido a propriedade **BackColor** do *TextBox* **txtCaixa3** como **Orange**, o valor que prevaleceu foi o definido no *skin*, ou seja, **Yellow**:



Volte para o *Designer* da página **Default.aspx** e configura a propriedade **StyleSheetTheme** da página para **Tema1** e deixe vazia a propriedade **Theme**. No *Solution Explorer*, clique com o botão direito sobre a página **Default.aspx** e escolha *View in Browser* e perceba a diferença:



Como agora estamos utilizando a propriedade **StyleSheetTheme**, os valores definidos no controle ou página tem precedência sobre os definidos no arquivo de *skin*.

# Conclusão

Neste artigo vimos o que são **StyleSheetThemes** e qual a diferença entre eles e os **Themes**. Na próxima e última parte desta série de artigos, veremos como carregar um **Theme** dinamicamente, em tempo de execução.

#### Referências

Código fonte do exemplo deste artigo

http://www.msdnbrasil.com.br/sharepedia/visualizarartigo.aspx?id=62124

Utilizando Themes no ASP.NET 2.0 - Parte 1

http://www.msdnbrasil.com.br/sharepedia/visualizarartigo.aspx?id=62128

Utilizando Themes no ASP.NET 2.0 - Parte 2

http://www.msdnbrasil.com.br/sharepedia/visualizarartigo.aspx?id=62145

Creating Web Application Themes in ASP.NET 2.0

http://msdn.microsoft.com/asp.net/reference/ui/default.aspx?pull=/library/en-us/dnvs05/html/themes.asp

ASP.NET Themes and Skins Overview

http://msdn2.microsoft.com/en-us/library/ykzx33wh.aspx

#### **Sobre o Autor**

**Ricardo Oneda Pereira de Toledo** é formado em Processamento de Dados pela Faculdade de Tecnologia de São Paulo, é *MCAD – Microsoft Certified Application Developer*, com ênfase em aplicações Web com C# e Banco de Dados SQL Server 2000 e é *MVP – Most Valuable Professional* em ASP/ASP.NET. Atualmente trabalha como Analista de Sistemas, desenvolvendo aplicações Web nas linguagens C e C++. Visite o meu blog em <a href="http://thespoke.net/blogs/oneda/default.aspx">http://thespoke.net/blogs/oneda/default.aspx</a>