

Portal de Serviços (WES 2006) - Starter Pack

1. **Apresentação**
2. **Solution**
3. **Debug local**
4. **Build**
5. **Preparar para liberação / BS Version**
6. **Arquivos xsd**
7. **Integração com o AG/MG Web**
8. **Geração de pacotes nuget**
9. **Parametrizações**

Apresentação

Not secure | mga-sup002/PortalServicosCaixaHom/RedeAtendimento

Webmail | Siscon | RH | Slack | Rocket | Trello | GitHub | Whats | PortalComente | Duolingo | Muambator | Dashboard [Jenkins] | (17) Pixel Experienc... | The color system ... | Portal

SAÚDE CAIXA

Página Inicial Para Beneficiários Canais de Atendimento Rede Credenciada Para Credenciados

Rede Credenciada

>>> Envie sua intenção de Credenciamento, clicando aqui.
>>> Consulte a lista de Prestadores substituídos

Faça uma pesquisa em nossa rede credenciada.

(*) Estado: Selecionar

Região Saúde: Selecionar

(*) Município: Selecionar

Bairro:

Nome do prestador:

Código:

Especialidade: Selecionar

Pesquisar

Página Inicial Para Beneficiários Canais de Atendimento Rede Credenciada Para Credenciados Informações dos Tipos de Contratação

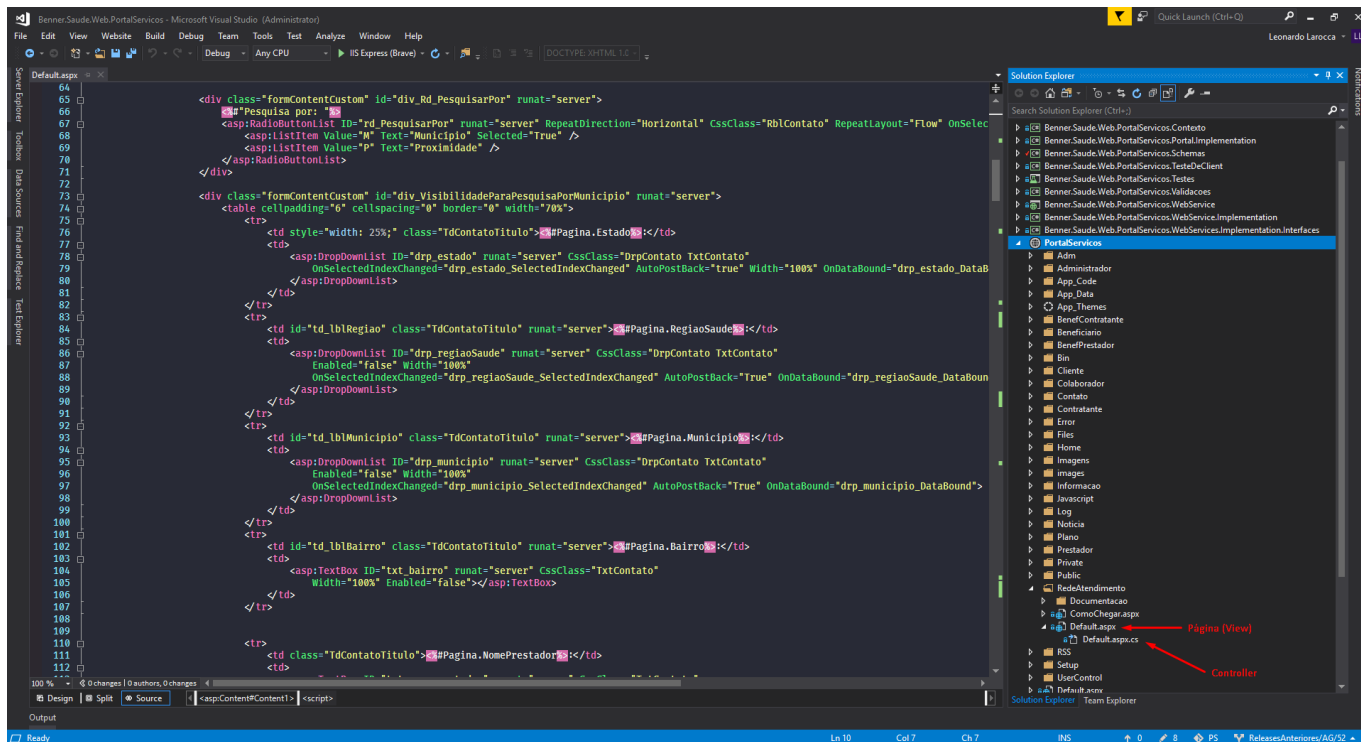
ANS Agência Nacional de Saúde Suplementar

benner

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL; Plano Único sob Registro 312924; Assistência Ambulatorial + Hospitalar com obstetrícia + Odontológico de Abrangência Geográfica Nacional; Tipo de Contratação: Coletivo por adesão; Comercialização: Suspensa pela ANS

Solution

No portal antigo, quando a solution é carregada pelo visual studio, os controllers ficam no mesmo local que as páginas, veja o exemplo.

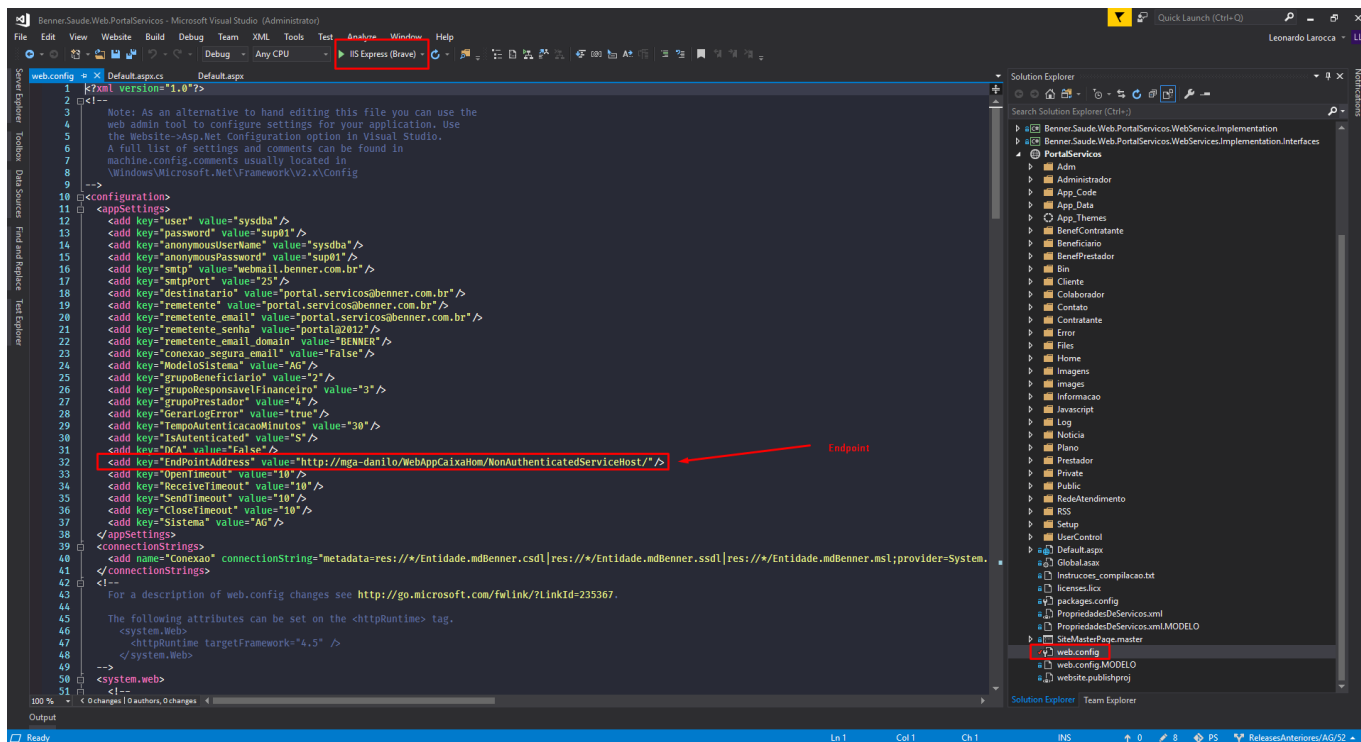


Você pode identificar as ações do controller através do onclick de um botão, por exemplo:

```
protected void btn_pesquisar_Click(object sender, EventArgs e)
```

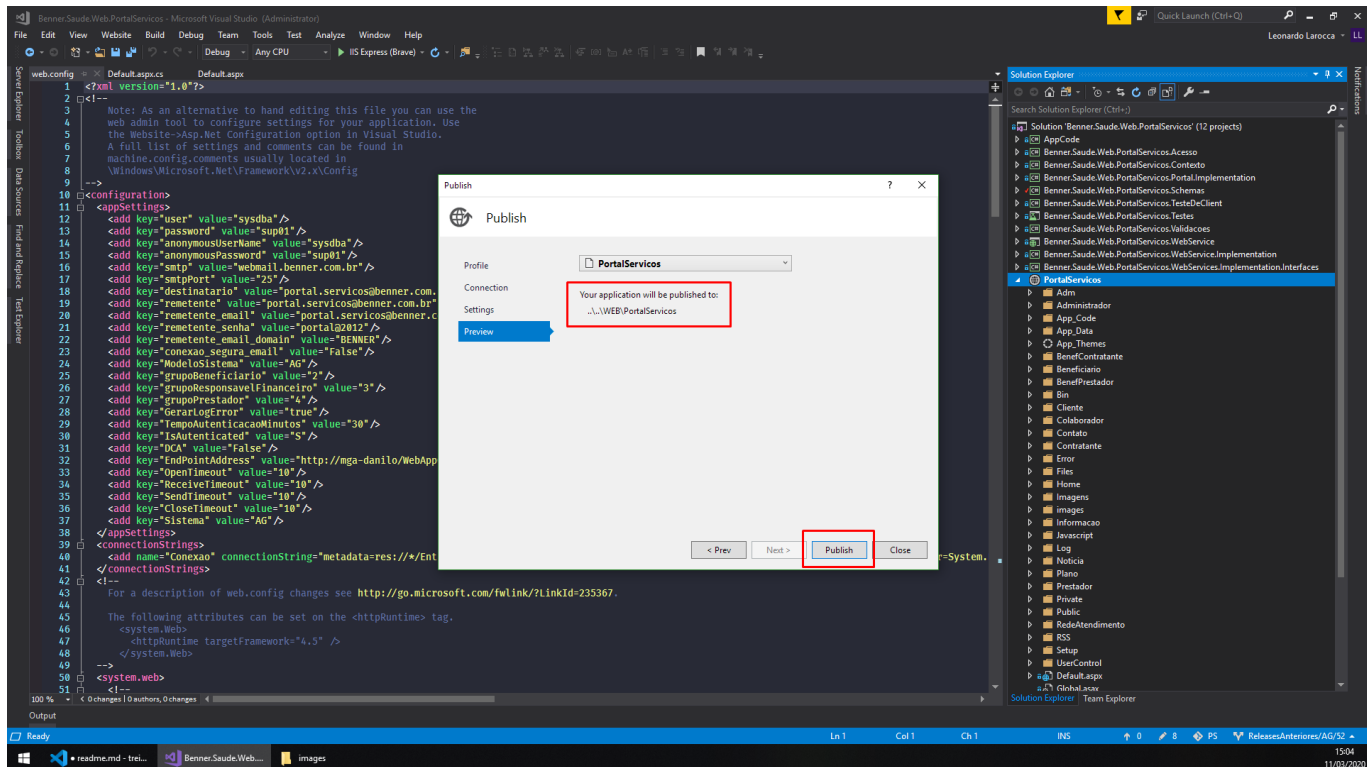
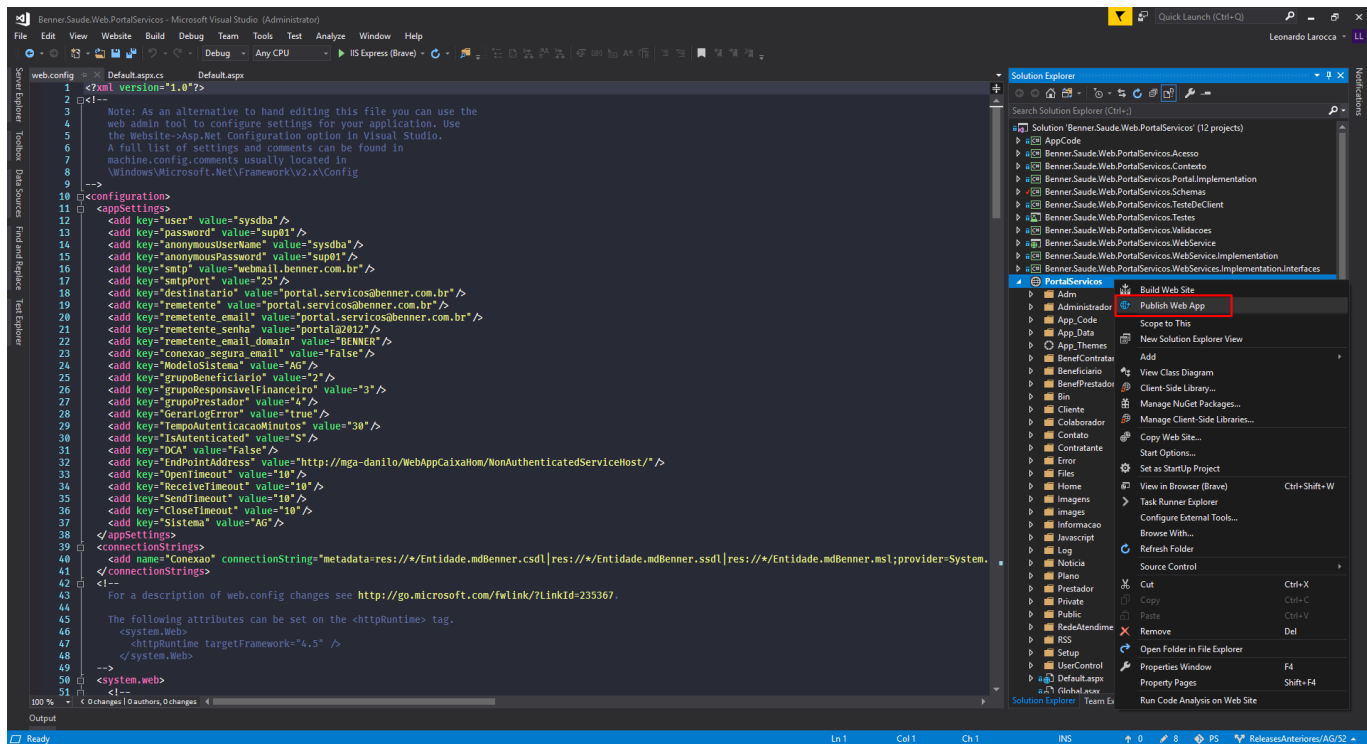
Debug local

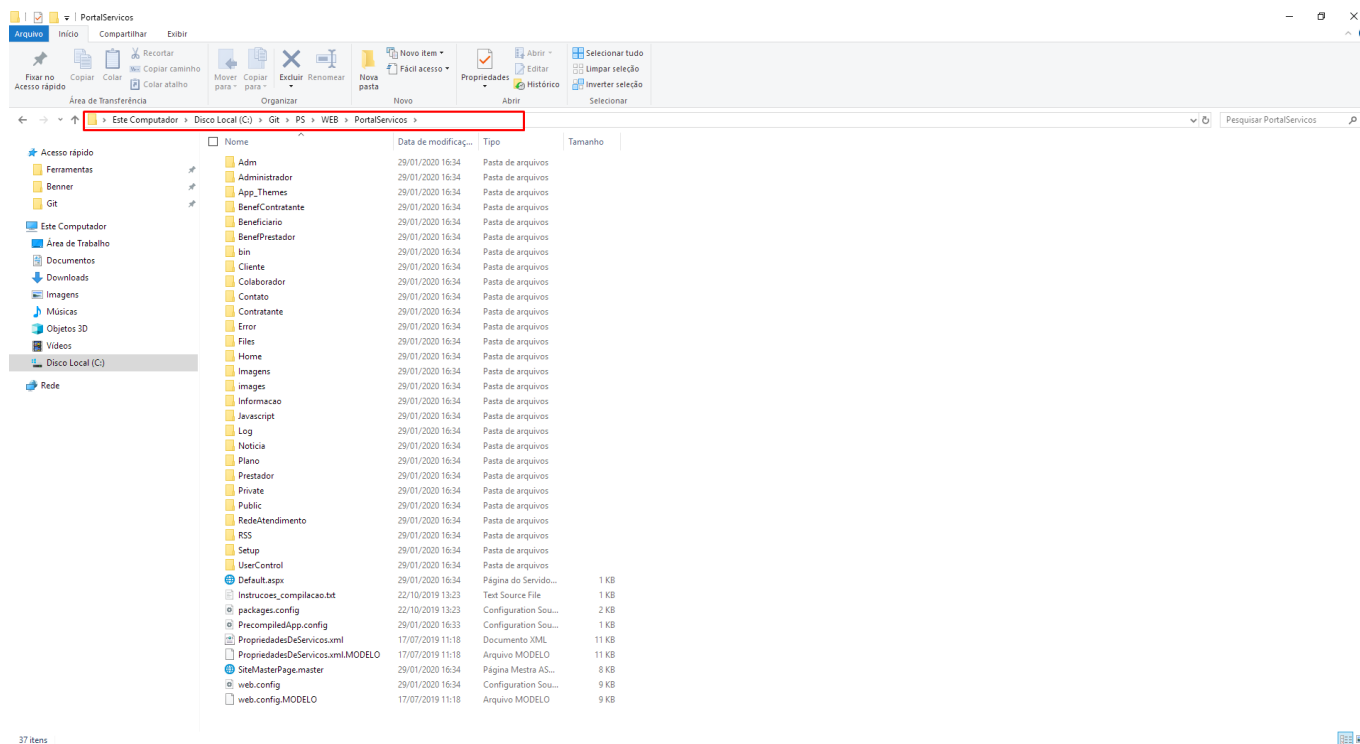
Para realizar o debug local, partindo a execução da sua própria máquina local, modificar o web.config apontando para um endpoint válido, e executar em modo de debug, vide imagem



Build

Após compilar a solution normalmente, com o botão direito no website vá **Publish WebApp**





Preparar para liberação / BS Version

Após realizadas as alterações necessárias, realização do Pull Request e Merge, a SMS deverá ser retornada para o programador anexar o Portal de Serviços zipado.

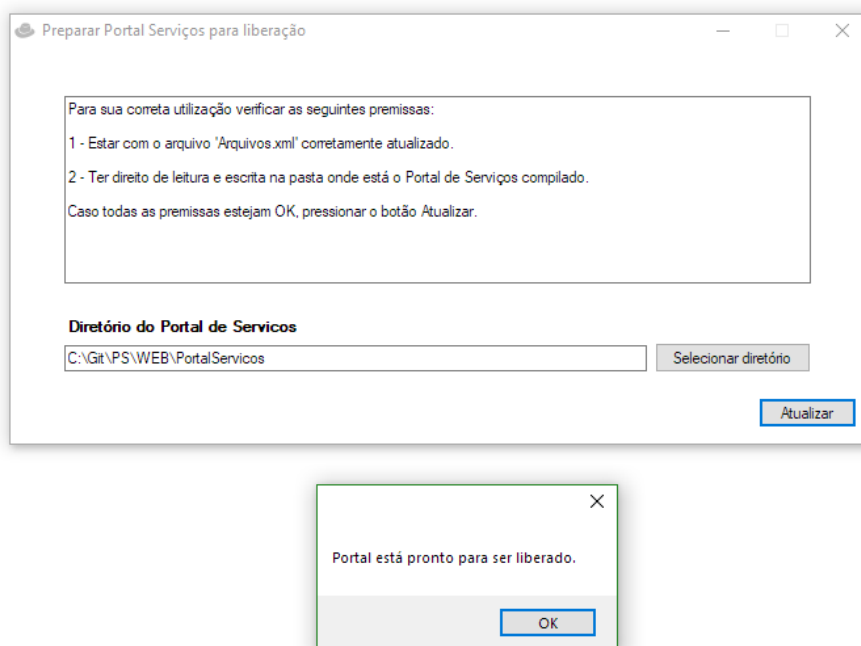
Depois que todos os passos acima foram realizados, execute a aplicação

PrepararPortalServicosParaLiberacao.exe

Ela encontra-se dentro do servidor do suporte (sup001 e sup002), na pasta **C:\Arquivos de Programas(x86)\Benner\Ferramentas**

Selecione a pasta que o visual studio publicou o WebApp, como na imagem

raLiberacao.vshost.exe.manif... 05/07/2019 08:51 Arquivo MANIFEST 1 KB



Este executável remove alguns arquivos que não irão para o servidor de Produção/Homolog

Depois de executado, basta zipar a pasta PortalServicos e estará pronto para subir no BS Version.

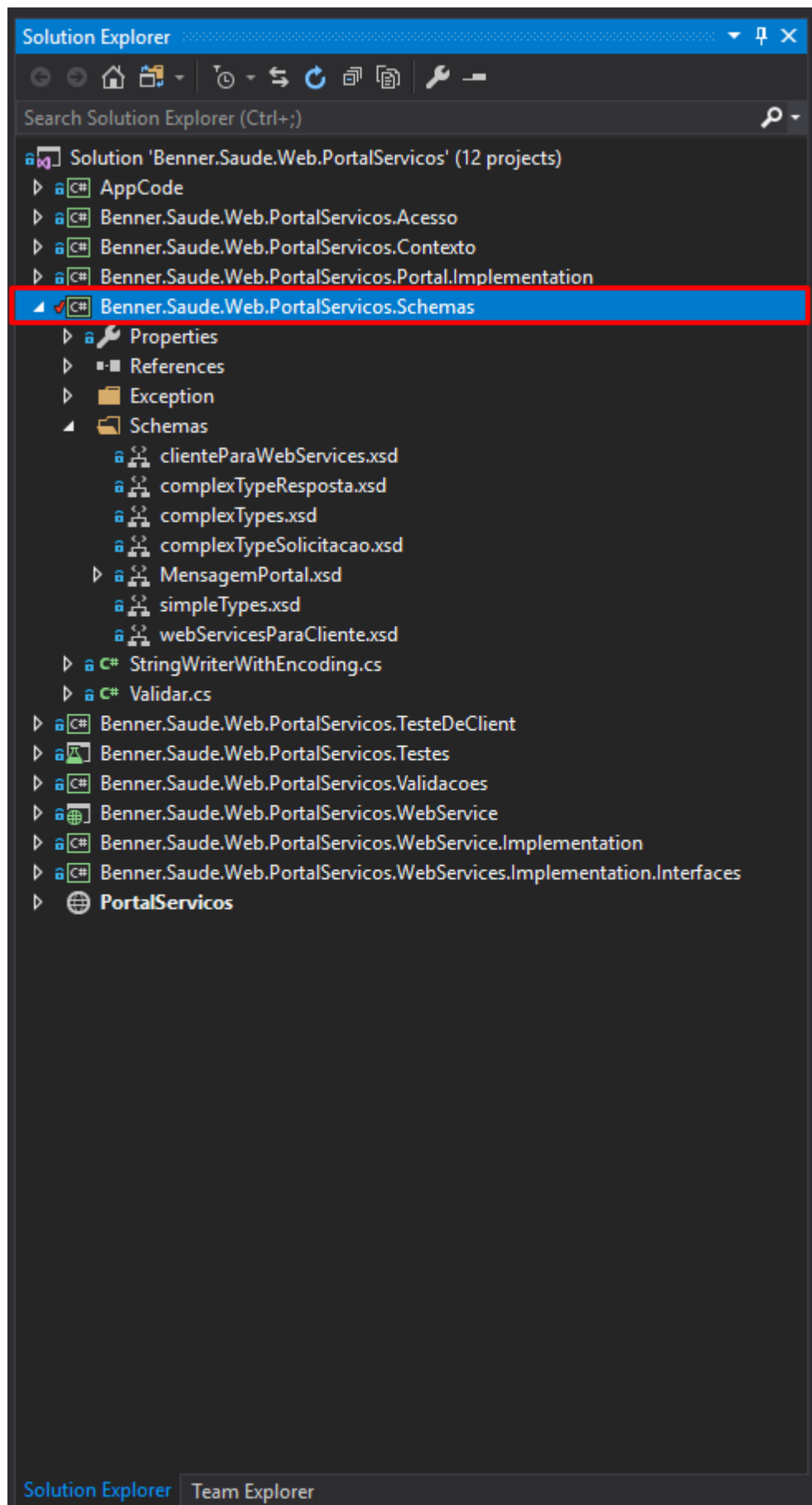
Arquivos xsd

Foram criadas interfaces de comunicação entre Portal de Serviços e AG/MG.

Essas interfaces ficam contidas dentro do projeto **Benner.Saude.PortalServicos.Web.Schemas**

Na pasta Schemas você irá encontrar os arquivos .xsd

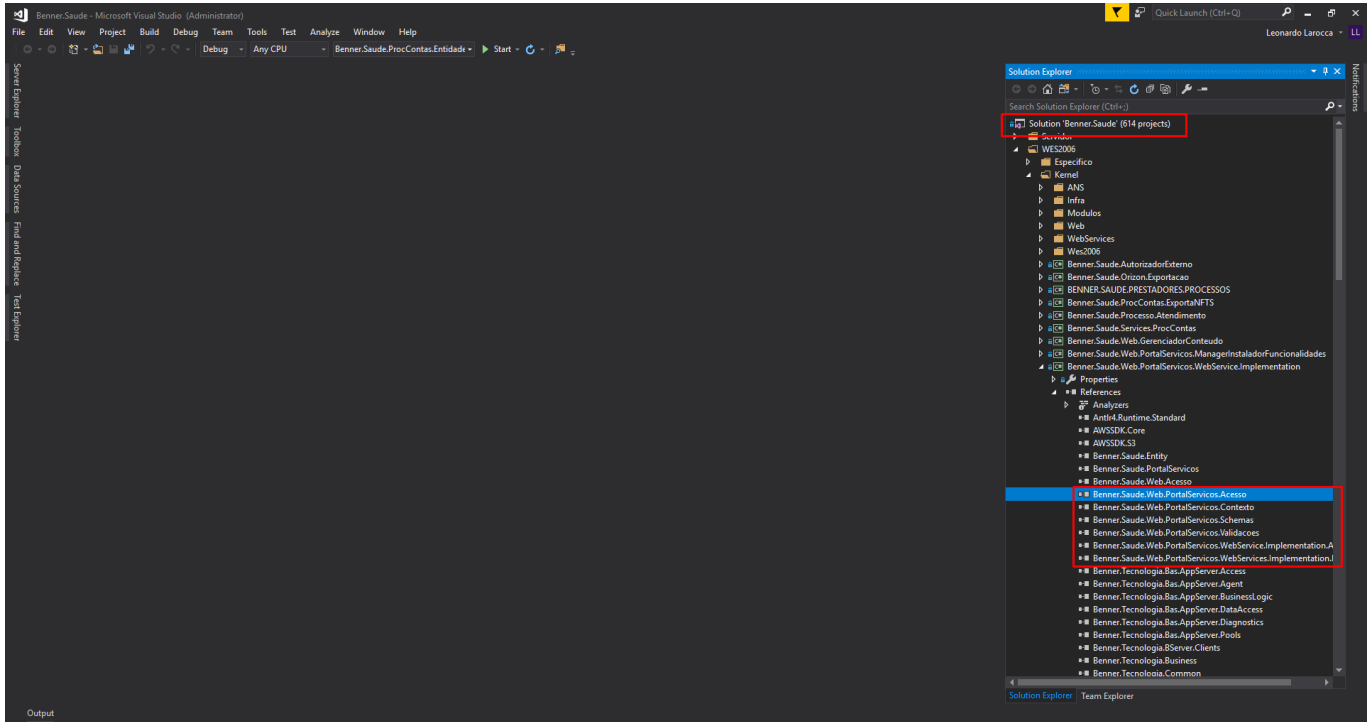
No geral, esses arquivos raramente são alterados, salvo exceção de novas implementações...



Integração com o AG/MG Web

Como o Portal de Serviços é integrado tanto para o sistema AG quanto MG, esses sistemas possuem referências que estão ligadas diretamente com o portal de serviços através de pacotes do nuget.

Veja na imagem abaixo um exemplo para o sistema AG:



Entao para o funcionamento correto, quaisquer modificações realizadas no portal antigo, essas referências precisam ser atualizadas via pacotes nuget.

A nível de desenvolvimento, essas dll's podem ser compiladas pelo portal e serem substituídas diretamente no endPoint que o portal esta consumindo os serviços, na pasta /bin, substitua as dlls em questão. Somente para nível de desenvolvimento local, para liberação oficial é necessário atualizar os pacotes

Os projetos que possuem referências, no caso do AG são:

```
Benner.Saude.Web.PortalServicos.WebService.Implementation
Benner.Saude.Web.PortalServicos.WebService.Implementation.AG
```

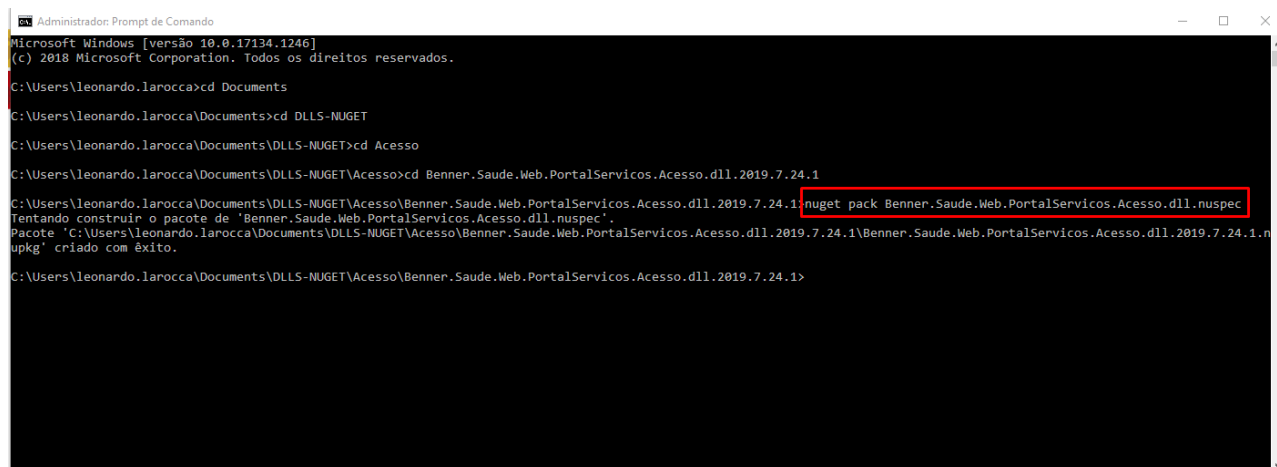
Verificar com atenção para atualizar todos os projetos.

Geração de pacotes nuget

1. Para atualizar os pacotes Nuget, primeiro localize os pacotes antigos no servidor: **mga-tc008\Nuget**;
2. Copie as os arquivos .nupkg desejados nas suas versões mais recentes para uma pasta na sua máquina local;
3. Renomeie o arquivo .nupkg para .zip, para alterar a sua extensão, abra a pasta zipada e descompacte-a;
4. Na pasta descompactada, localize a dll que irá ser substituída dentro da subpasta: **lib\net461**, cole e substitua pela nova dll;
5. Com o botão direito, edite o arquivo .nuspec que está na raiz da pasta descompactada, atualize o campo **<version>2019.7.24.1</version>**.

6. Abra o prompt de comando e navegue até a pasta descompactada e execute o seguinte comando para gerar o novo pacote:

```
nuget pack 'nome_do_pacote.nuspec'
```



```
Administrador: Prompt de Comando
Microsoft Windows [versão 10.0.17134.1246]
(c) 2018 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.
C:\Users\leonardo.larocca>cd Documents
C:\Users\leonardo.larocca\Documents>cd DLLS-NUGET
C:\Users\leonardo.larocca\Documents\DLLS-NUGET>cd Acesso
C:\Users\leonardo.larocca\Documents\DLLS-NUGET\Acesso>cd Benner.Saude.Web.PortalServicos.Acesso.dll.2019.7.24.1
C:\Users\leonardo.larocca\Documents\DLLS-NUGET\Acesso\Benner.Saude.Web.PortalServicos.Acesso.dll.2019.7.24.1>nuget pack Benner.Saude.Web.PortalServicos.Acesso.dll.nuspec
Tentando construir o pacote de 'Benner.Saude.Web.PortalServicos.Acesso.dll.nuspec'.
Pacote 'C:\Users\leonardo.larocca\Documents\DLLS-NUGET\Acesso\Benner.Saude.Web.PortalServicos.Acesso.dll.2019.7.24.1\Benner.Saude.Web.PortalServicos.Acesso.dll.2019.7.24.1.nupkg' criado com êxito.
C:\Users\leonardo.larocca\Documents\DLLS-NUGET\Acesso\Benner.Saude.Web.PortalServicos.Acesso.dll.2019.7.24.1>
```

7. O novo pacote .nupkg será gerado na raiz da pasta.
8. Solicitar atualização para o server `mga-tc008`
9. Atualizar os pacotes pelo nuget, no sistema AG/MG através do próprio gerenciador de pacotes padrão.

Parametrizações

Algumas Parametrizações podem ser realizadas através do sistema desktop, elas são encontradas em:

```
Adm > Parâmetros Gerais > Portal Serviços
```