30 de Setembro de 2016

**Exercicio 10 – Soluções**

Exercicio 10 – Soluções

Objectivo:

* Criar uma solução e adicionar entidades para a solução
* Exportar solução como Manage e como Unmanage

Tarefas:

1. Criar uma solução
2. Adicionar entidades à solução criada
3. Exportar solução como Manage e como Unmanage

Instruções:

1. Criar uma solução
2. Para criar uma solução deverá ir a Settings->Solutions, clicar em New para criar uma nova solução.
3. Clicar no botão +New e criar uma nova account.
4. Preencher o Nome a apresentar, o campo nome será automaticamente preenchido, mas pode-se alterar sendo que não pode conter espaços ou caracteres especiais
5. De seguida escolher um Fabricante, por defeito já vem um criado, mas vamos criar um novo. No fabricante podemos definir o prefixo da solução para distinguir as entidades e campos que foram criados nesta solução.
6. Clicar no campo do fabricante onde vai abrir uma janela de pesquisa. De seguida clicar no botão Novo para criar um novo fabricante.
7. Preencher o Nome a apresentar, o Nome será preenchido automaticamente e escolher um prefixo que pode conter até 8 caracteres. Guardar e Fechar.
8. Na janela de pesquisa de fabricante clicar em Adicionar.
9. É possivel adicionar uma página de configuração ou podemos inserir informação sobre a solução.
10. Inserir a versão da solução 1.0, pode ir até 1.0.0.0.
11. Inserir uma descrição da solução. Clicar em Guardar.
12. A partir deste momento pode-se adicionar entidades existentes ou criar novas entidades. De notar que ao criar uma nova entidade, vai ficar com o prefixo desta solução. O mesmo acontece com os campos.
13. Adicionar entidades à solução criada
14. Para adicionar entidades a uma solução, poderá faze-lo indo à solução que criou e clicar na opção que diz Entidades e tem a opção de criar um Nova entidade ou Adicionar Existente.
15. Ao clicar em Novo, irá aparecer uma nova janela para criar a entidade. Preenchendo os campos necessários, Nome a Apresentar, Nome Plural, Nome (prefixo da solução + nome sem caracteres especiais). Pode-se escolher uma cor para a entidade, se é do tipo Untilizador ou Equipa, ou Organização. Escolher em que área pretendemos que apareça a aplicação.
16. No tabulador Campo Primário, podemos alterar o Nome a Apresentar, o Nome, Se é obrigatório ou não e o tamanho do campo. Clicar em Guardar e depois em Publicar para que a entidade fique disponivel.
17. Adicionar a entidade Opportunity à solução e criar uma nova entidade Dummy.
18. Exportar solução como Manage e como Unmanage
19. Na solução que criamos, pode-se clicar no botão Exportar Solução ou na listagem de soluções, seleccionar a solução e clicar em Exportar. Clicar em Seguinte.
20. Aparece opções de sistema que se podem exportar na solução. Clicar em Seguinte.
21. Escolher que tipo de pacote é, Gerido ou Não gerido. Escolher Gerido Clicar em Seguinte.
22. Qual a versão que queremos exportar. Clicar em Exportar.
23. Executar os mesmos passos mas para o tipo de pacote Não-gerido.