

# Disciplina: Desenvolvimento Integrado

Atividades a serem desenvolvidas para avaliação do 1º bimestre:

1. Implemente um formulário em Silverlight, para realizar vendas de produtos de uma empresa fictícia XYZ. O formulário deve conter a seleção automática do cliente a partir de uma lista, a seleção do produto(s) adquiridos pelo cliente e sua quantidade e preço de cada item, os itens adquiridos pelo cliente no ato da compra devem ser exibidos em um DataGrid (carinho de compra) com o total geral da compra. Você deve se preocupar com a possibilidade do cliente excluir itens da lista, ou seja, ele desistiu de comprar alguns dos itens selecionados. Ao permitir isto, você tem que retirar os itens excluídos da lista (carinho de compra) e atualizar o total geral. Este formulário, deve implementar os eventos RealizarVenda, Atualizar total, Excluir Item. Além do botão Inserir itens no carinho. (30)
2. O DataGrid que vai exibir o carinho de compras deve ser implementado como um modelo em um recurso da aplicação. (10)
3. Crie um estilo no recurso da aplicação para formatar os TextBox (Fonte Arial, 14, Margem = 5 e padding = 5), o TextBox (Fonte Arial, 12, cor do texto azul e cor de fundo berge), o DataGrid formate da forma que você desejar, agora os botões de ser formatado da seguinte forma (cantos arredondados, fonte arial, com 14, uma imagem representando a ação do botão e quando o mouse para sobre ele, o mesmo fique transparente). (20)
4. Use o Entity Framework para criar o modelo que representa o banco de dados. (05)
5. Use o Domain Services Class para criar os serviços de acesso a dados. (05)
6. Desenvolva uma Interface a melhor que puder. A melhor terá mais ponto, é claro. Para isso use o recurso dos estilos, gradiente transformação e animação. (30)

Aluno	Observação	1	2	3	4	5	6
Alessandro							
Alexandra							
Ana Priscila							
Denilde							
Ediel							
Elomar							
Hellen							
Italo							
Janine							
Jhoseph							
Klisóstom							
Marcelo							
Marciana							
Maria Josenilde							
Rafael							
Tarso							

**Atenção!** Vocês vão me enviar por E-mail um arquivo em PDF, constando o seguinte:

1. O XAML da página.
2. O código C# das chamadas dos métodos (dos eventos).
3. O modelo das classes ( Entity Framework).
4. O código do Domain Service class.