- Criando projeto em branco de nome Arquitetura

Adicionando os projetos separados em camadas

- Um classLibrary Arquitetura.Domain que vai trabalhar as classes de negócio entre outras coisas.

- Um classLibrary Arquitetura.Repository que vai trabalhar os repositórios, mapeamentos entre outras coisas.

- Um MVC4 que vai Arquitetura.MVC.UI trabalha na iteração com o usuário.

- Um WEB FORMS Arquitetura.WEB.UI para testes.

Adicionar a base de dados na pasta app\_Data no mvc.

adicionando pastas para organizar os projetos.

- Intefaces

- Entitys

- Mappings

- Helpers

- Repository

Adicionado a interface IEntity para auxiliar com o uso de repositório genérico.

Adicionado uma entidade Cliente que iremos trabalhar inicialmente.

Adicionado uma Lib na raiz do projeto para receber as bibliotecas.

Ex: NHIBERNATE, SPRING e etc...

Adicionando na pasta Helpers a classe NHibernateHelper para poder fazer a comunicação nhibernate com banco de dados.

Adicionando as referencias as bibliotecas do nhibernate necessarias ao NHibernateHelper

Adicionar as dlls no projeto

- NHibernate

- FluentNHibernate

- NHibernate.ByteCode.Castle

E na classe NHibernateHelper adicionar o using abaixo.

using System.Reflection;

Adicionar um gridview no projeto Arquitetura.WEB.UI no default.aspx e testar

Atenção com a base de dados e a configuração dela no webconfig cada deve colocar ela no appdata do seu projeto e mudar o caminho no webconfig.