**Documentação sobre o MER**

Utilizamos o ferramental do Visual Studio para dar início ao nosso Software voltado para ramo auxiliando no controle de estoque.

Dentro do ferramental do Visual Studio utilizamos o programa ASP.NET Ado Framework C#, utilizando sempre da versão mais recente (.NET Framework 4.7.2). Também fora utilizada a arquitetura MVC (Model View Controller) que é uma popular opção de arquitetura para projetos Web habilitando **contas individuais de usuário.** O aplicativo usado como exemplo será utilizado para a configuração da identidade ASP.NET(anteriormente conhecida como associação ASP.NET) para autenticação do usuário, a identidade ASP.NET permite que um usuário registre uma conta criando um nome de usuário e senha no site ou acessando provedores sociais tais como Google, Facebook, Microsoft Count ou Twitter. O armazenamento de dados padrão para perfis de usuário no ASP.NET Identity que é um banco de dados SQLServer Local DB, que você pode implantar no SQLServer oi no Banco de Dados SQL Azure para o site de produção.

**Banco de Dados Utilizando Conta de Usuário individual.**

Todo o repertório de Script;

-- --------------------------------------------------

-- Entity Designer DDL Script for SQL Server 2005, 2008, 2012 and Azure

-- --------------------------------------------------

-- Date Created: 12/03/2020 13:30:41

-- Generated from EDMX file: C:\Users\User\source\repos\New\_controle\Models\EF\APPcontrole.edmx

-- --------------------------------------------------

SET QUOTED\_IDENTIFIER OFF;

GO

USE [Database1];

GO

IF SCHEMA\_ID(N'dbo') IS NULL EXECUTE(N'CREATE SCHEMA [dbo]');

GO

-- --------------------------------------------------

-- Dropping existing FOREIGN KEY constraints

-- --------------------------------------------------

-- --------------------------------------------------

-- Dropping existing tables

-- --------------------------------------------------

-- --------------------------------------------------

-- Creating all tables

-- --------------------------------------------------

-- Creating table 'ini\_do\_estoqueSet'

CREATE TABLE [dbo].[ini\_do\_estoqueSet] (

[Id] int IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[Shampoo] nvarchar(20) NULL,

[Condicionador] nvarchar(20) NULL,

[Sabonete] nvarchar(20) NULL

);

GO

-- Creating table 'Quantidade\_em\_estoqueSet'

CREATE TABLE [dbo].[Quantidade\_em\_estoqueSet] (

[Id] int IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[Shampoo] nvarchar(20) NULL,

[Condicionador] nvarchar(20) NULL,

[Sabonete] nvarchar(20) NULL

);

GO

-- Creating table 'Reposicao\_estoqueSet'

CREATE TABLE [dbo].[Reposicao\_estoqueSet] (

[Id] int IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[Shampoo] nvarchar(20) NULL,

[Condicionador] nvarchar(20) NULL,

[Sabonete] nvarchar(20) NULL

);

GO

-- Creating table 'Baixa\_produtoSet'

CREATE TABLE [dbo].[Baixa\_produtoSet] (

[Id] int IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[Shampoo] nvarchar(20) NULL,

[Condicionador] nvarchar(20) NULL,

[Sabonete] nvarchar(20) NULL

);

GO

-- Creating table 'produtos\_em\_reposicaoSet'

CREATE TABLE [dbo].[produtos\_em\_reposicaoSet] (

[Id] int IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[Shampoo] nvarchar(20) NULL,

[Condicionador] nvarchar(20) NULL,

[Sabonete] nvarchar(20) NULL

);

GO

-- Creating table 'produtos\_enviadoSet'

CREATE TABLE [dbo].[produtos\_enviadoSet] (

[Id] int IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[Shampoo] nvarchar(20) NULL,

[Condicionador] nvarchar(20) NULL,

[Sabonete] nvarchar(20) NULL

);

GO

-- Creating table 'ProdutosSet'

CREATE TABLE [dbo].[ProdutosSet] (

[Id] int IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[Shampoo] nvarchar(20) NULL,

[Condicionador] nvarchar(20) NULL,

[Sabonete] nvarchar(20) NULL

);

GO

-- Creating table 'Produtos\_em\_estoqueSet'

CREATE TABLE [dbo].[Produtos\_em\_estoqueSet] (

[Id] int IDENTITY(1,1) NOT NULL,

[Shampoo] nvarchar(20) NULL,

[Condicionador] nvarchar(20) NULL,

[Sabonete] nvarchar(20) NULL

);

GO

-- --------------------------------------------------

-- Creating all PRIMARY KEY constraints

-- --------------------------------------------------

-- Creating primary key on [Id] in table 'ini\_do\_estoqueSet'

ALTER TABLE [dbo].[ini\_do\_estoqueSet]

ADD CONSTRAINT [PK\_ini\_do\_estoqueSet]

PRIMARY KEY CLUSTERED ([Id] ASC);

GO

-- Creating primary key on [Id] in table 'Quantidade\_em\_estoqueSet'

ALTER TABLE [dbo].[Quantidade\_em\_estoqueSet]

ADD CONSTRAINT [PK\_Quantidade\_em\_estoqueSet]

PRIMARY KEY CLUSTERED ([Id] ASC);

GO

-- Creating primary key on [Id] in table 'Reposicao\_estoqueSet'

ALTER TABLE [dbo].[Reposicao\_estoqueSet]

ADD CONSTRAINT [PK\_Reposicao\_estoqueSet]

PRIMARY KEY CLUSTERED ([Id] ASC);

GO

-- Creating primary key on [Id] in table 'Baixa\_produtoSet'

ALTER TABLE [dbo].[Baixa\_produtoSet]

ADD CONSTRAINT [PK\_Baixa\_produtoSet]

PRIMARY KEY CLUSTERED ([Id] ASC);

GO

-- Creating primary key on [Id] in table 'produtos\_em\_reposicaoSet'

ALTER TABLE [dbo].[produtos\_em\_reposicaoSet]

ADD CONSTRAINT [PK\_produtos\_em\_reposicaoSet]

PRIMARY KEY CLUSTERED ([Id] ASC);

GO

-- Creating primary key on [Id] in table 'produtos\_enviadoSet'

ALTER TABLE [dbo].[produtos\_enviadoSet]

ADD CONSTRAINT [PK\_produtos\_enviadoSet]

PRIMARY KEY CLUSTERED ([Id] ASC);

GO

-- Creating primary key on [Id] in table 'ProdutosSet'

ALTER TABLE [dbo].[ProdutosSet]

ADD CONSTRAINT [PK\_ProdutosSet]

PRIMARY KEY CLUSTERED ([Id] ASC);

GO

-- Creating primary key on [Id] in table 'Produtos\_em\_estoqueSet'

ALTER TABLE [dbo].[Produtos\_em\_estoqueSet]

ADD CONSTRAINT [PK\_Produtos\_em\_estoqueSet]

PRIMARY KEY CLUSTERED ([Id] ASC);

GO

-- --------------------------------------------------

-- Creating all FOREIGN KEY constraints

-- --------------------------------------------------

-- --------------------------------------------------

-- Script has ended