

Fluxo de dados:

InfoUsuario = @IdUsuario

Idusuario = @IdUsuario + [senha,sexo,tipo,Rg,CPF...]

InfoProjeto = @CodProjeto

CodProjeto = @CodProtejo + IdUsuario

InfoAvaliacao = @CodProjeto

CodProjeto = @CodProjeto + [avaliação]

InfoVenda = @CodProjeto

CodProjeto = @Codprojeto + [valor + idusuario + avaliação]

Significado dos fluxos:

InfoUsuario = envio de informações do Usuário.

InfoProjetos = envio de informações do projeto.

Infoavaliação = envio da informações das avaliações feitas.

InfoVenda = envio de informações sobre a venda do projeto.

Entidades Externas

Empreendedor = Primeiramente o empreendedor devera fazer seu cadastro então logo ao entrar ele ira criar seu perfil e terá a opção de : cadastrar seu projeto , disponibilizar seu projeto para avaliação dos avaliadores, alterar dados, ver projetos , ver avaliação do projeto(pelo avaliadores) , vender projetos .

Investidor = Primeiramente o investido devera fazer seu cadastro , então logo ao entrar ele ira criar seu perfil e terá as opções de : Ver projetos , ver avaliação do projeto pelos avaliadores , patrocinar projeto , avaliar projeto .

Avaliadores(Administradores) = Entidade responsavel , cadastrar empreendedores e investidores e gerenciar o sistema.Esse administrador terá que primeiramente se cadastrar e obter uma senha para que seja possível o acesso.

Deposito de Dados

*Usuario = @IdUsuario+ TipoUsuario + Senha + Sexo + Rg + CPF + @Banco +@CEP + NºCasa + Complemento + CNPJ + email

IdUsuario = {numero_valido}500

Senha = {caracter_valido} 10

Sexo = ["F"|"M"]

Rg = {caracter_valido} 10

Cpf = {numero_valido}10

Banco = {caracter_valido} 50

Cep = {numero_valido}8

NºCasa= {numero_valido} 5

Complemento = {caracter_valido} 20

CNPJ = {numero_valido} 20

Email = {caracter_valido}50

TipoUsuario = {1/2/3}

Obs : 1 = Empreendedor; 2 = Investidor; 3 = Administrador

*Banco = @NºBanco + Agencia + Conta + CodCartao

NºBanco = {numero_valido} 50

Agencia = {caracter_valido} 50

Conta = {caracter_valido} 50

CodCartao = {numero_valido} 50

*Projetos = @CodProj + IdUsuario

CodProj = {numero_valido} 10

IdUsuario = {numero_valido} 10

*CEP = @CEP + @CodCidade + Logradouro + Bairro + CodEstado + CodPais

CEP = {numero_valido} 10

Logradouro = {caracter_valido} 50

Bairro = {caracter_valido} 50

CodEstador = {Numero_valido} 50

CodPais = {Numero_valido} 50

*Cidade = @CodCidade + Cidade + @CodEstado

CodCidade = {numero_valido} 10

Cidade = {Caracter_valido} 50

CodEstado = {numero_valido} 10

Premissas: Processos

Cadastrar Usuário – Processo que consiste em cadastrar o usuário para o uso do site. O próprio usuário ira se registrar;

Avaliar Projeto – Processo que consiste em efetuar uma previa avaliação por parte do investidor sobre o projeto visualizado.

Cadastrar Projetos – Processo que tem a função de registrar o projeto para o uso dos demais usuários.

Alterar Dados – Processo que consiste em alteração de dados do usuário.

Vender Projetos – Processo que consiste em efetuar a venda do projeto.

Patrocinar Projetos – Processo que consiste em liberar fundos para o desenvolvimento.

Buscar Projetos – Consiste em pesquisar projetos de seu interesse.

Visualizar Projetos – Processo que consiste em visualizar as informações e status do projeto.

Gerar e-mail – Processo que consiste em enviar um e-mail automático aos usuários de um projeto bem avaliado e que possa interessar ao usuário de acordo com seu perfil.

Disponibilizar consultoria para implantação – Processo que consiste em uma análise criteriosa de viabilidade econômica feita pelos avaliadores para futura implantação do projeto.