



Engenharia da Computação

Instituto Tecnologia Infnet

Reavaliação UML DR2

Orientação a Objetos com UML
e Modelagem de Dados

Aluno: Luiz Siqueira
Professor: Igor Ribeiro



Diagrama de Caso de Uso

Modelagem de Caso de Uso

➤ **Requisitos do sistema**

Requisitos funcionais: É necessário se cadastrar no sistema.
Atores: Cliente, Dependente.

➤ **Visão geral do sistema**

O sistema inicializa quando o usuário acessa sistema, através da tela de login e passa ter acesso às seguintes opções: Consultar cadastro do cliente, consultar canais do plano, consultar programação dos canais.

★ **UC01: Consultar Dados do Cliente:**

- O cliente logar no sistema.
- O sistema exibirá uma tela de acesso ao sistema com campos para serem preenchidos com o login e senha do mesmo.
- O cliente insere os dados necessários para que o sistema verifique e valide o acesso ao sistema.
- O sistema valida o acesso do cliente, logo o acesso é permitido.
- Caso o cliente não seja cadastrado ou inserido, algum dado inválido, o sistema exibirá um erro, e assim impedindo o acesso ao sistema.
- Após a permissão de acesso, o sistema exibirá os dados do cliente.

★ **UC02: Consultar Canais do Plano:**

- O cliente loga no sistema.
- O sistema exibirá uma tela de acesso ao sistema com campos para serem preenchidos com o login e senha do mesmo.
- O cliente insere os dados necessários para que o sistema verifique e valide o acesso ao sistema.
- O sistema valida o acesso do cliente, logo o acesso é permitido.
- Caso o cliente não seja cadastrado ou inserido, algum dado inválido, o sistema exibirá um erro, e assim impedindo o acesso ao sistema.

- O sistema exibirá os planos disponíveis.
- O cliente seleciona o plano que deseja consultar os canais nele contidos o Cliente seleciona a opção de "Consultar Canais do Plano".
- O sistema exibirá os canais contidos no plano selecionado.

★ **UC03: Consultar Programação dos Canais:**

- O cliente loga no sistema.
- O sistema exibirá uma tela de acesso ao sistema com campos para serem preenchidos com o login e senha do mesmo.
- O cliente insere os dados necessários para que o sistema verifique e valide o acesso ao sistema.
- O sistema valida o acesso do cliente, logo o acesso é permitido.
- Caso o cliente não seja cadastrado ou inserir algum dado inválido, o sistema exibirá um erro, e assim impedindo o acesso ao sistema.
- Após ter o acesso permitido, o sistema exibirá os canais oferecidos.
- O cliente seleciona o canal escolhido para consulta da programação do mesmo.
- O sistema exibirá a programação do canal selecionado.