

Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Câmpus Apucarana Graduação em Engenharia de Computação

Disciplina: Engenharia de Software

Trabalho: Casos de Uso

LUCAS SANTOS SOUZA

Com base no diagrama gráfico de casos de uso de duas funcionalidades: Autenticar e Criar conta, faça



o que se pede.

EXERCÍCIO 1 – Elaborar caso de uso "Autenticar usuário"

Considere um sistema corporativo, onde o usuário deverá se autenticar no sistema. Para esta funcionalidade, o caso de uso (textual) deverá conter:

NOME DO CASO DE USO:

Nome: Autenticação

Atores: Usuário e Sistema

Descrição: Usuário entra no sistema e tem que se autenticar com o seu nome de usuário e senha, sistema permite ou não a autenticação, e permite ao usuário redefinir sua senha

caso esse não lembre.

PRÉ-CONDIÇÕES: Usuário e senha corretos

PÓS-CONDIÇÕES: Usuário é conectado no sistema

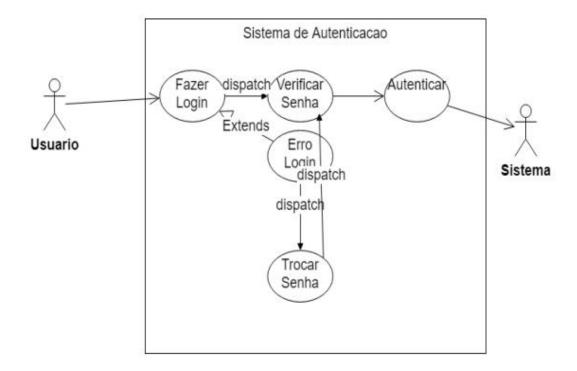
Cenário Principal de Sucesso:

- 1. Usuário abre o sistema
- 2. Usuário digita nome de Usuário
- 3. Usuário digita senha de Usuário
- 4. Usuário aperta conectar
- 5. Usuário está autenticado no sistema

Extensões (Cenários alternativos de sucesso ou fracasso):

- Usuário não lembra a senha.

- 1. Usuário digita senha errada
- 2. Sistema informa mensagem de Aviso de senha invalida
- 3. Sistema fornece opção de redefinir senha
- 4. Usuário cria uma nova senha
- 5. Usuário digita senha de Usuário
- 6. Usuário aperta conectar
- 7. Usuário está autenticado no sistema



EXERCÍCIO 2 – Elaborar caso de uso "Criar Conta"

Considere um sistema corporativo, onde o usuário que não tem cadastro no sistema e o mesmo deverá criar um conta no sistema. Para esta funcionalidade, o caso de uso (textual) deverá conter:

NOME DO CASO DE USO:

Nome: Criar conta

Atores: Usuário e Sistema

Descrição: Usuário entra no sistema e tem que criar uma nova conta

PRÉ-CONDIÇÕES: Usuário não deve possuir uma conta



Universidade Tecnológica Federal do Paraná - Câmpus Apucarana Graduação em Engenharia de Computação

Disciplina: Engenharia de Software Trabalho: Casos de Uso

PÓS-CONDIÇÕES: Usuário irá ter uma conta no sistema

Cenário Principal de Sucesso:

- 1. Usuário abre o sistema
- 2. Usuário clica em criar nova conta
- 3. Usuário digita nome de Usuário
- 4. Usuário digita senha de Usuário
- 5. Usuário cria uma nova conta

Extensões (Cenários alternativos de sucesso ou fracasso):

- Usuário já é cadastrado.
 - 1. Usuário já está cadastrado
 - 2. Sistema avisa usuário que esse nome de usuário já está cadastrado e pede para redefinir senha
 - 3. Volta para tela de login

