

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS

Campus Barreiro - Curso de Sistema de informação

Disciplina: Laboratório de Desenvolvimento de S.I. Período: 6º - 2º sem./2018

Aluno(s): Caio César, Carlos Eduardo, Felipe de Paula, Leonardo Willian

DESCRIÇÃO DE CASOS DE USO

CSU01: Realizar Cadastro

Pré-condição: Não há

Ator Primário: Usuário

Ator Secundário: Sistema

Fluxo Principal:

- 1 O usuário seleciona a opção "Cadastrar-se" na tela inicial;
- 2 O sistema exibe as opções de cadastro;
- 3 O usuário define se deseja um usuário de paciente ou de terapeuta;
- 4 O sistema exibe o formulário de cadastro de paciente:
 - a) O usuário preenche os campos de Nome, Sobrenome, Nome de Usuário,
 E-mail, Sexo.
- 5 O usuário seleciona "Concordar" e clica em Cadastrar;
- 6 O sistema informa que o cadastro foi efetuado com sucesso e exibe o botão para ir para página de Login.

Fluxos excepcional(6):

- a O usuário informa dados inválidos;
- b O sistema informa as incoerências e solicita correção.

Fluxos alternativos(4):

a) O sistema exibe o formulário de cadastro de terapeuta;

b) O usuário preenche os campos Nome, Sobrenome, Nome de Usuário, E-mail,

Sexo;

c) O usuário define se deseja informar o número de registro no conselho de

psicologia ou e-mail acadêmico para confirmar cadastro;

c1) O usuário decide por registro e o sistema desbloqueia o campo de

Número de Registro para o usuário preencher, e o usuário o preenche;

c2) O usuário decide por e-mail acadêmico, e nesse caso o sistema não

precisa alterar em nada o formulário;

Resultado esperado:

O usuário consegue realizar o cadastro com sucesso.

CSU02: Registrar CD-Quest

Pré-condição: Estar autenticado, ser usuário do tipo paciente;

Ator Primário: Paciente

Ator Secundário: Sistema

Fluxo Principal:

1 - O paciente seleciona a opção "Registrar CD-Quest" no menu de seu painel de

controle:

2 - O sistema exibe o formulário de envio de CD-Quest;

3 - O paciente preenche os campos Data(opcional), Humor, Descrição de Contexto,

Atitude, Sentimento, Pensamento;

4 - O paciente clica em Registrar;

5 - O sistema solicita confirmação do registro;

6 - O paciente confirma o registro;

7 - O sistema grava os dados;

Fluxos excepcionais(5):

 a) O sistema solicita que o usuário preencha campos que tenham sido deixados em branco ou tenham sido preenchidos incorretamente;

Fluxos alternativos(3):

 a) O paciente utiliza um dos conjuntos pré definidos para preencher humor e sentimento

Resultado esperado: Registro concluído e salvo no sistema. Sentimento, humor, pensamentos, comportamentos

CSU03: Visualizar Registros

Pré-condição: O paciente deve estar logado no sistema.

Ator Principal: Paciente.

Ator Secundário: Sistema

Fluxo Principal:

1 - O paciente seleciona a opção de "Visualizar Registros" no seu painel de controle;

2 - O sistema coleta do banco de dados, os registros salvos pelo usuário;

3 - O sistema exibe uma tabela com todos seus registros de CD-Quest salvos;

4 - O paciente seleciona o registro que deseja visualizar.

5 - O Sistema exibe o registro salvo selecionado.

Fluxos excepcionais(3):

a) O sistema exibe a tabela vazia informando que não há nenhum registro salvo.

Fluxos alternativos:

Não há.

Resultado esperado:

O paciente visualiza os registros.

CSU04: Autenticar no Sistema

Pré-Condição: Nenhuma

Ator Principal: Usuário

Ator Secundário: Sistema

Fluxo Principal:

- 1 O usuário, na home page da aplicação, clica em Iniciar sessão;
- 2 O sistema exibe a tela de login ao usuário;
- 3 O usuário preenche seu email e senha;
- 4 O sistema valida o login e segue para a tela inicial(de usuário) da aplicação;

Fluxos Alternativos:

Não há.

Fluxos Excepcionais(4):

a - Caso alguma informação informada pelo usuário seja inválida, o sistema mantém na tela de login e informa as inconsistências;

Resultado Esperado:

Login efetuado com sucesso.

CSU05: Editar Preferências

Pré-Condição: Estar logado no sistema

Ator Principal: Usuário

Ator Secundário: Sistema

Fluxo Principal:

1 - Na tela inicial de usuário, o mesmo seleciona o menu de Editar Perfil;

2 - O sistema exibe a tela de edição de perfil;

3 - O usuário define os detalhes que deseja alterar no seu perfil: email, senha, nome

de usuário, se deseja que seus registros sejam visualizados por terapeutas, e em

seguida clica em Salvar;

4 - O sistema confirma se o nome de usuário é disponível, se o email informado é

válido e disponível, se a senha segue o padrão do sistema;

5 - O sistema grava as informações e informa ao usuário que as informações foram

salvas;

Fluxos Alternativos: Não há;

Fluxos Excepcionais(5):

a - O sistema informa quais dados informados são inválidos;

Resultado Esperado: Informações do perfil editadas com sucesso.

CSU06: Visualizar Registro de Pacientes

Pré-Condição: Estar logado no sistema com um perfil de Terapeuta

Ator Principal: Terapeuta

Ator Secundário: Sistema

Fluxo Principal:

1 - Na tela inicial do terapeuta, o mesmo seleciona o menu Analisar CD-Quests;

2 - O sistema exibe uma lista dos pacientes que possuem registros gravados;

3 - O terapeuta seleciona qual paciente deseja visualizar os registros, clicando no

nome do mesmo;

4 - O sistema exibe uma lista com os CD-Quests cadastrados por aquele usuário;

- 5 O terapeuta seleciona qual registro deseja visualizar, clicando sobre o mesmo;
- 6 O sistema exibe a tela com os detalhes daquele registro;

Fluxos Alternativos: Não há;

Fluxos Excepcionais: Não há;

Resultado Esperado: Visualização de algum CD-Quest de paciente.

CSU07: Cadastrar Conjunto de Comportamentos

Pré-Condição: Estar logado no sistema com um perfil de Paciente

Ator Principal: Paciente

Ator Secundário: Sistema

Fluxo Principal:

- 1 Na tela inicial, o paciente seleciona o menu Cadastrar Comportamento;
- 2 O sistema exibe o formulário para cadastro de comportamento;
- 3 O usuário informa o Contexto, a Reação, o Sentimento, o Pensamento e o Humor e clica em Cadastrar;
- 4 O sistema grava as informações;

Fluxos Alternativos: Não há;

Fluxos Excepcionais: Não há;

Resultado Esperado: Conjunto de comportamento cadastrado no banco de dados.

CSU08: Visualizar Histórico Geral

Pré-Condição: Estar logado no sistema com um perfil de Paciente

Ator Principal: Paciente

Ator Secundário: Sistema

Fluxo Principal:

- 1 Na tela inicial do Paciente, o mesmo seleciona o menu Visualizar Histórico Geral;
- 2 O sistema exibe uma lista dos CD-Quests gravados;

Fluxos Alternativos: Não há;

Fluxos Excepcionais: Não há;

Resultado Esperado: Visualização do histórico de CD-Quest do Paciente.

CSU09: Enviar Feedbacks

Pré-condição: O terapeuta deve estar logado no sistema.

Ator Principal: terapeuta.

Ator Secundário: Sistema

Fluxo Principal:

- 1 O terapeuta seleciona a opção de "Visualizar Registros" no seu painel de controle:
- 2 O sistema coleta do banco de dados, os registros salvos pelos usuários;
- 3 O sistema exibe uma tabela com todos os CD-Quest salvos pelos usuários;
- 4 O terapeuta seleciona o registro que deseja visualizar.
- 5 O Sistema exibe o registro salvo selecionado.
- 6 O terapeuta clica no botão escrever feedback
- 7 O terapeuta escreve o feedback
- 8 O terapeuta clica em enviar feedback
- 9 O sistema salva o registro

Fluxos excepcionais(3):

a) O sistema exibe a tabela vazia informando que não há nenhum registro salvo.

Fluxos alternativos:

Não há.

Resultado esperado:

O terapueta enviar um feedback.

CSU10: Exportar relatorios

Pré-Condição: Estar logado no sistema com um perfil de Paciente

Ator Principal: Paciente

Ator Secundário: Sistema

Fluxo Principal:

- 1 Na tela inicial do Paciente, o mesmo seleciona o menu Relatório,
- 2 O sistema exibe um formulário de preenchimento de intervalo,
- 3 O paciente preenche os campos com um intervalo,
 - a) o paciente preenche os campos com data inicial e data final.
- 4 O Paciente clica no botão "Gerar relatório",
- 5 O sistema exibe o relatório;

Fluxos Alternativos: Não há;

Fluxos Excepcionais:

a) paciente digita intervalo inválido

Resultado Esperado: Geração do relatório