



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

### **Backlog do Produto**

Para desenvolvimento do software web baseado na terapia cognitiva comportamental, precisamos abordar os seguintes requisitos:

Prioridade muito alta: (Tempo estimado: )

- Cadastro de pacientes;
- Cadastro de profissionais especializados;
- Autenticação no sistema;
- Funções para registros de momentos, onde o paciente informa seus sentimentos, pensamentos, e que são guardados para avaliação posterior pelo profissional responsável;

Prioridade alta: (Tempo estimado: )

- Um painel de controle para o paciente, onde ele pode ver seu histórico de envio de informações, os feedbacks do profissional;
- Um painel para o profissional onde ele é capaz de visualizar seus pacientes, e ao selecionar algum, consegue verificar os envios para posterior análise;

Prioridade média: (Tempo estimado: )

- O paciente deve ser capaz de exportar suas manifestações nos formatos PDF e CSV, bem como imprimí-los;
- Prover relatórios acerca dos envios do paciente e dos feedbacks do profissional.

Casos de uso sprint1:

- CSU01: Realizar cadastro (paciente) - CRUD
- CSU02: Registrar comportamento (paciente)
- CSU03: Visualizar envios (paciente)

### **CSU01: Realizar cadastro (paciente)**

**Pré-condição:** Não há

**Atores:** Paciente

#### **Descrição:**

- 1 - O paciente seleciona a opção “Realizar Cadastro” na tela inicial.
- 2 - O sistema exibe o formulário para preenchimento de um novo cadastro.
- 3 - O paciente preenche todos os dados solicitados.
- 4 - O sistema pergunta se ele concorda com os termos de uso.
- 5 - O paciente seleciona “Concordar e Concluir cadastro”.
- 6 - O sistema informa que o cadastro foi efetuado com sucesso.
- 7 - O sistema redireciona para a página de login

#### **Fluxos excepcionais:**

- 3 - O sistema verifica se todos os campos obrigatórios foram preenchidos corretamente.

#### **Fluxos alternativos:**

Não há.

#### **Resultado esperado:**

O Paciente consegue realizar o cadastro com sucesso.

## **CSU02: Registrar comportamento (paciente)**

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

**Atores:** Paciente

### **Descrição:**

- 1 - O paciente seleciona a opção “registrar comportamento” no menu de seu painel de controle;
- 2 - O sistema exibe o formulário de envio de comportamento;
- 3 - O paciente preenche os campos data e humor;
- 4 - O paciente clica em enviar;
- 5 - O paciente confirma o envio;
- 6 - O sistema grava os dados;

### **Fluxos excepcionais:**

- 5 - O sistema verifica se todos os campos foram preenchidos e solicita uma confirmação por parte do paciente;

### **Fluxos alternativos:**

- 4 -
  - a) O paciente preenche o campo descrição do contexto
  - b) O paciente preenche o campo emoção de reação,
  - c) O paciente preenche o campo comportamento de resposta
  - d) O paciente preenche o campo pensamentos;

**Resultado esperado:** Registro concluído e salvo no sistema.

Sentimento, humor, pensamentos, comportamentos

### **CSU03: Visualizar Envios (paciente)**

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

**Atores:** Paciente.

#### **Descrição:**

- 1 - O paciente seleciona a opção de “Visualizar Envios”
- 2 - O sistema exibe todos os envios salvos.
- 3 - O paciente seleciona o envio que deseja visualizar.
- 4 - O Sistema exibe o envio salvo selecionado.

#### **Fluxos excepcionais:**

Não há.

#### **Fluxos alternativos:**

Não há.

#### **Resultado esperado:**

O paciente consiga visualizar os envios salvos.