

## Relatório do Sistema EasyClinic - Sprint 03

### Papéis e responsabilidades dessa semana

- Product Owner (PO): Francisco Neto - Responsável por direcionar requisitos, priorizar a construção do backlog, realizar a validação de telas e garantir a coerência do produto.
- Scrum Master (SM): Renato Paiva - Responsável por garantir que a equipe siga as práticas do Scrum, organizar artefatos e realizar o registro das cerimônias da sprint.
- Time de Desenvolvimento (Devs): Guilherme Alves, Nicolas Damasceno e Hilton Tavares- Responsáveis pelos protótipos, estruturação das telas, produção de código HTML e revisões do backlog.

### Refinamento de histórias de usuário, Critérios de aceitação e cenários de uso

#### 1. TELA DE LOGIN

##### *HISTÓRIA DE USUÁRIO*

ITEM	DESCRIÇÃO
História	Como usuário do sistema, quero acessar a tela de login para inserir minhas credenciais e entrar na plataforma de forma segura.
Prioridade	Alta

##### *CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO*

N°	CRITÉRIO
----	----------

1	Permitir inserir e validar usuário/e-mail e senha.
2	Exibir mensagem de erro quando as credenciais estiverem inválidas.
3	Redirecionar o usuário para a tela inicial após login bem-sucedido.

### *CENÁRIOS DE USO*

CENÁRIO	DESCRIÇÃO
C1 - Login bem-sucedido	<p><b>Dado</b> que o usuário está na tela de login,</p> <p><b>Quando</b> ele insere um e-mail e senha válidos e clica em "Entrar",</p> <p><b>Então</b> o sistema deve redirecionar o usuário para a tela inicial.</p>

C2 - Credenciais inválidas	<p><b>Dado</b> que o usuário está na tela de login,</p> <p><b>Quando</b> ele tenta entrar com um e-mail ou senha incorretos,</p> <p><b>Então</b> o sistema deve exibir a mensagem de erro "Usuário ou senha inválidos".</p>
----------------------------	---

C3 - Campos obrigatórios	<p><b>Dado</b> que o usuário está na tela de login,</p> <p><b>Quando</b> ele tenta clicar em "Entrar" sem preencher os campos,</p> <p><b>Então</b> o sistema deve alertar que os campos são obrigatórios.</p>
--------------------------	---

## 2. TELAS DE RELATÓRIOS

### *HISTÓRIA DE USUÁRIO*

ITEM	DESCRIÇÃO
História	Como usuário do sistema, quero acessar a tela de relatórios para visualizar informações importantes de forma clara e organizada, podendo gerar relatórios em tabelas ou gráficos e exportar os dados quando necessário.
Prioridade	Alta

### *CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO*

N°	CRITÉRIO
1	Permitir gerar relatórios em tabela ou gráfico.
2	Permitir separar os relatórios por especialidade.

### *CENÁRIOS DE USO*

CENÁRIO	DESCRIÇÃO
---------	-----------

<p>C1 - Geração de relatório com sucesso</p>	<p><b>Dado</b> que o usuário está na tela de relatórios,</p> <p><b>Quando</b> ele seleciona um período (início/fim), uma especialidade e clica em "Buscar",</p> <p><b>Então</b> o sistema deve carregar os dados correspondentes na tela (lista ou tabela).</p>
--	---

<p>C2 - Alternância de visualização (Gráfico)</p>	<p><b>Dado</b> que uma pesquisa já foi realizada e os dados estão visíveis,</p> <p><b>Quando</b> o usuário clica na opção "Gráfico",</p> <p><b>Então</b> o sistema deve converter a visualização de tabela para um gráfico visual.</p>
<p>C3 - Busca sem resultados</p>	<p><b>Dado</b> que o atendente está na tela de agendamento,</p> <p><b>Quando</b> ele tenta confirmar sem preencher todos os campos,</p>

	<b>Então</b> o sistema exibe “Preencha todos os campos.”
--	--

### 3. TELA DE CONFIGURAÇÃO

#### HISTÓRIA DE USUÁRIO

ITEM	DESCRIÇÃO
História	Como usuário do sistema, quero acessar a tela de configurações para definir preferências visuais e gerenciar minha segurança alterando a senha, garantindo que a aplicação siga minhas escolhas e mantenha meus dados protegidos.
<i>Prioridade</i>	<i>Alta</i>

#### CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO

N°	CRITÉRIO
1	Criar protótipo e permitir alterar preferências de exibição do sistema (tema, cores, quantidade de itens por página).

2	Permitir a alteração de senha, exigindo a confirmação da senha atual e a validação da nova senha.
3	Exibir mensagem de confirmação quando as alterações forem salvas.

### *CENÁRIOS DE USO*

CENÁRIO	DESCRIÇÃO
C1 - Alteração de preferências salva	<p><b>Dado</b> que o usuário está na tela de configurações,</p> <p><b>Quando</b> ele altera uma preferência (ex: tema ou paginação) e clica em "Salvar",</p> <p><b>Então</b> o sistema deve aplicar a alteração e exibir a mensagem “Configurações salvas com sucesso!”</p>
C2 - Persistência da configuração	<p><b>Dado</b> que o usuário salvou novas configurações,</p> <p><b>Quando</b> ele sai da tela e retorna posteriormente,</p>

	<p><b>Então</b> o sistema deve manter as opções selecionadas anteriormente <i>carregadas</i>.</p>
C3 - Senha atual incorreta	<p><b>Dado</b> que o usuário tenta trocar a senha</p> <p><b>Quando</b> ele insere a senha atual incorreta.</p> <p><b>Então</b> o sistema deve bloquear a ação e exibir a mensagem “A senha atual não confere.”.</p>

## Roteiros de criação de interfaces

### História 1 - Interface login

#### 1) Fixar o escopo

**História de usuário:** *Como usuário do sistema, quero acessar a tela de login para inserir minhas credenciais e entrar na plataforma de forma segura.*

**Extração:**

- **Ator:** usuário do sistema
- **Ação:** acessar a plataforma (login)
- **Benefício:** garantir acesso seguro aos dados

**Objetivo:** Permitir a autenticação válida do usuário e o redirecionamento para a tela inicial.

## 2) Mapear requisitos visuais a partir dos critérios de aceitação

### **Critérios de Aceitação:**

1. Permitir inserir e validar usuário/e-mail e senha -> campos de input (texto e senha).
2. Exibir mensagem de erro quando as credenciais estiverem inválidas -> mensagem de alerta/erro inline.
3. Redirecionar o usuário para a tela inicial após login bem-sucedido -> ação de navegação.

## 3) Derivar fluxos de interface a partir dos cenários

**Cenário 1 (Sucesso):** preencher usuário e senha corretos -> clicar em entrar -> sistema valida -> redireciona para a Home.

**Cenário 2 (Erro de credencial):** preencher dados incorretos -> clicar em entrar -> ver mensagem "Usuário ou senha inválidos".

**Cenário 3 (Campos vazios):** tentar entrar sem preencher nada -> ver aviso "Preencha todos os campos".

#### 4) Definir a anatomia da tela (layout)

● **Título/Logo:** 'EasyClinic - Acesso ao Sistema'

**Campos:** Usuário (input text), Senha (input password)

**Botões:** Entrar (primary), Esqueci a senha (link/text button)

**Mensagens:** Erro de validação

#### 5) Preparar estados da UI

Estado normal (campos vazios)

Estado preenchido

Estado de erro (credenciais inválidas)

Estado de carregamento (ao clicar em "Entrar")

#### 6) Checklist UI ↔ Critérios de aceitação

Validar credenciais	Botão Entrar / API	Acesso liberado à Home
---------------------	--------------------	------------------------

Mensagem de erro	Banner ou texto vermelho	Aparecer caso a senha esteja errada
Redirecionamento	Navegador	URL muda para <a href="#">/home</a> ou <a href="#">/dashboard</a>

## 7) ROTEIRO DE TESTE

1. Abrir a tela de Login.
2. Tentar clicar em "Entrar" sem preencher nada -> ver mensagem de campos obrigatórios.
3. Preencher um usuário existente e uma senha errada -> ver mensagem de erro.
4. Corrigir a senha correta.
5. Clicar em "Entrar".
6. Verificar se foi redirecionado para a "Página Inicial".

## História 2 - Interface de Relatórios

### 1) Fixar o escopo

**História de usuário:** *Como usuário do sistema, quero acessar a tela de relatórios para visualizar informações importantes de forma clara e organizada, podendo gerar relatórios em tabelas ou gráficos e*

*exportar os dados quando necessário.*

#### **Extração:**

- **Ator:** usuário do sistema
- **Ação:** gerar e visualizar relatórios
- **Benefício:** visualização clara e organizada dos dados para tomada de decisão

**Objetivo:** Permitir a filtragem e visualização de dados da clínica em diferentes formatos (tabela/gráfico).

## **2) Mapear requisitos visuais a partir dos critérios de aceitação**

#### **Critérios de Aceitação:**

1. Permitir gerar relatórios em tabela ou gráfico -> botões de alternância (toggle) ou abas.
2. Permitir separar os relatórios por especialidade -> campo de seleção (select/dropdown).

## **3) Derivar fluxos de interface a partir dos cenários**

**Cenário 1 (Busca Simples):** selecionar período e especialidade -> clicar em buscar -> tabela é carregada com dados.

**Cenário 2 (Visualização Gráfica):** realizar busca -> alterar visualização para "Gráfico" -> ver gráfico de barras/pizza.

**Cenário 3 (Sem resultados):** Selecionar filtros muito específicos -> clicar em

buscar -> exibir mensagem "Nenhum dado encontrado".

#### 4) Definir a anatomia da tela (layout)

**Título:** 'Relatórios'

**Filtros:** Período (início/fim - datepicker), Especialidade (select)

**Botões:** Buscar (primary), Limpar (secondary), Alternar Visualização (Gráfico/Lista/Tabela)

**Área de Conteúdo:** Espaço vazio inicialmente, preenchido após a busca.

#### 5) Preparar estados da UI

Estado inicial (sem dados, apenas filtros)

Estado com resultados (Tabela visível)

Estado com resultados (Gráfico visível)

Estado vazio (busca sem retorno)

Estado de carregamento (ao processar a busca)

#### 6) Checklist UI ↔ Critérios de aceitação

CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO	COMPONENTE / TELA	VALIDAÇÃO VISUAL

Filtrar por especialidade	Select "Especialidade"	Lista atualiza exibindo apenas a categoria escolhida
---------------------------	------------------------	--

Alternar visualização	Botões Tabela/Gráfico	O componente visual muda entre linhas e gráfico visual
Gerar relatório	Botão Buscar	Dados aparecem na tela após o clique

## 7) ROTEIRO DE TESTE

1. Abrir a tela "Relatórios".
2. Selecionar uma data de início e fim.
3. Escolher uma "Especialidade" (ex: Cardiologia).
4. Clicar em "Buscar".
5. Verificar se a tabela apareceu com resultados.
6. Clicar no botão "Gráfico".
7. Verificar se a visualização mudou para o modo gráfico.

## História 3 - Interface de Configuração

## 1) Fixar o escopo

**História de usuário:** *Como usuário do sistema, quero acessar a tela de configurações para definir preferências do sistema de forma clara e organizada, garantindo que a aplicação siga minhas escolhas.*

### **Extração:**

- **Ator:** usuário do sistema
- **Ação:** definir preferências (configurar)
- **Benefício:** personalização e usabilidade ajustada ao usuário

**Objetivo:** Permitir a alteração e persistência de preferências visuais e funcionais do sistema.

## 2) Mapear requisitos visuais a partir dos critérios de aceitação

### **Critérios de Aceitação:**

1. Permitir alterar preferências de exibição (tema, cores, itens por página) -> switches/toggles e inputs numéricos ou selects.
2. Salvar e aplicar corretamente as alterações -> botão de salvar.
3. Exibir mensagem de confirmação -> banner de sucesso (toast).
4. Alterar Senha -> Inputs de texto (Senha Atual, Nova Senha, Confirmar Nova Senha).

### 3) Derivar fluxos de interface a partir dos cenários

**Cenário 1 (Alterar Tema):** mudar switch "Modo Escuro" -> clicar em salvar -> interface muda de cor -> mensagem de sucesso.

**Cenário 2 (Itens por página):** alterar select de 10 para 50 -> salvar -> mensagem de sucesso -> listagens passam a exibir 50 itens.

**Cenário 3 (Descartar):** alterar dados -> sair sem salvar -> configurações antigas permanecem.

### 4) Definir a anatomia da tela (layout)

**Título:** 'Configurações do Sistema'

**Seções:** Aparência (Tema, Cor primária), Listagens (Itens por página).

**Controles:** Switch (On/Off para tema), Color Picker, Select (Paginação).

**Botões:** Salvar preferências.

- **Mensagens:** Sucesso / erro

### 5) Preparar estados da UI

Estado de visualização atual

Estado modificado (antes de salvar)

Estado de carregamento (salvando)

Estado de sucesso ("Preferências salvas!")

#### 6) Checklist UI ↔ Critérios de aceitação

CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO	COMPONENTE / TELA	VALIDAÇÃO VISUAL
Alterar Tema	Switch Tema	Cores do sistema invertem/mudam ao aplicar
Persistência	Banco de dados/Local Storage	Ao recarregar a página, o tema escolhido se mantém
Feedback ao usuário	Banner flutuante	Mensagem "Configurações salvas" aparece após salvar

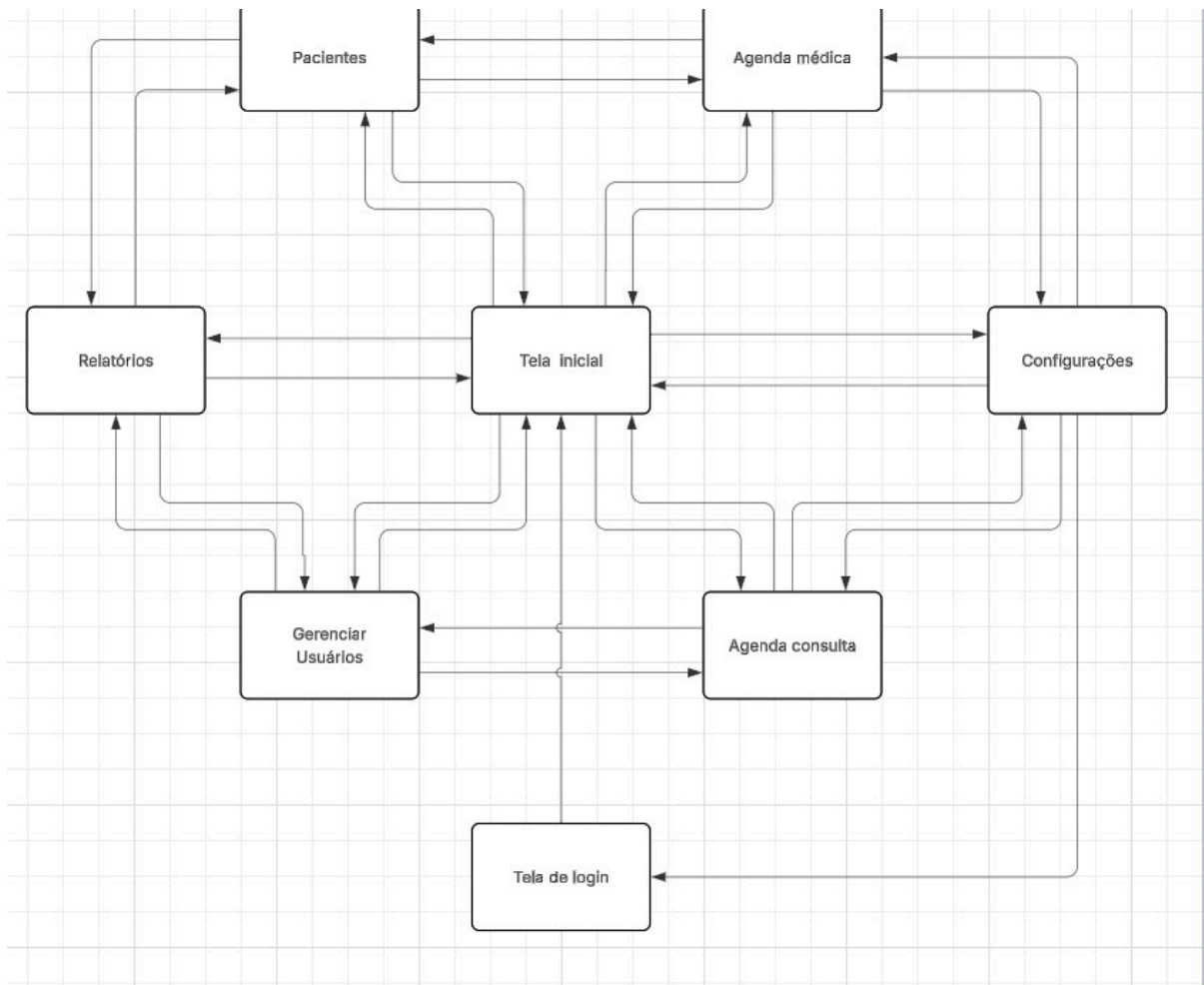
Exibir usuário na lista Lista de usuários Novo item visível no topo

#### 7) ROTEIRO DE TESTE

- 1.Abrir a tela "Configurações".
- 2.Localize a opção "Tema" ou "Modo Noturno".

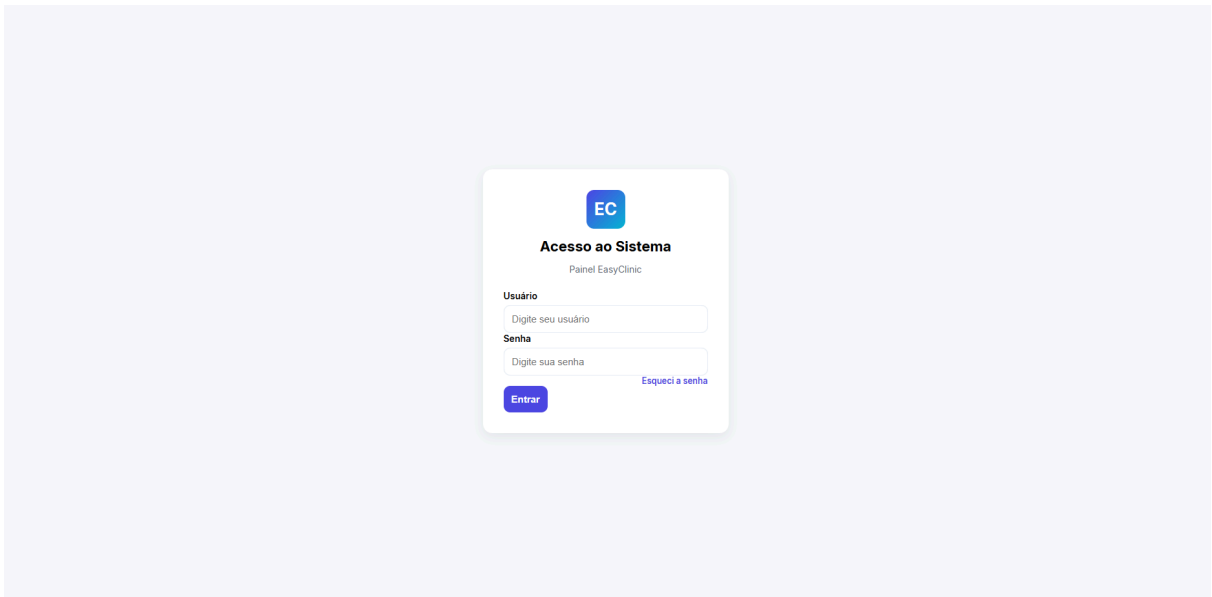
3. Alterar o estado da opção.
4. Alterar a quantidade de "Itens por página" para 50.
5. Clicar em "Salvar".
6. Verificar se apareceu a mensagem "Configurações atualizadas com sucesso".
7. Navegar para outra tela (ex: Painel Inicial) e verificar se o novo tema continua aplicado.

#### Fluxo de navegação das telas




[Imagens das interfaces](#)

Tela de login:



Tela de relatórios:

 **Relatórios**

**Filtros de Pesquisa**

Período (início)

Período (fim)

Especialidade

04/11/2025

03/12/2025

Todas

Buscar

Limpar


Gráfico


Lista


Tabela


Observação: Gráfico / Lista / Tabela ficam invisíveis até você executar a pesquisa.


## Tela de configurações:


 Início


 Pacientes

 Consultas

 Agenda Médica

 Usuários

 Relatórios

 Configurações

**Configurações**

**Dados da Conta**

Nome

E-mail

Maria Silva

maria@easyclinic.com

CPF

Telefone

123 456 789-00

(00) 00000-0000

Salvar Alterações

**Alterar Senha**

Senha atual

Nova senha

Confirmar nova

Salvar Senha

**Preferências**

Tema

Notificações

Densidade

Claro

Todas

Normal

Salvar Preferências

Sair da Conta

Versão 1.0

## Registro das Cerimônias da sprint

### Sprint Planning (29/11/2025)

**Formato:** Conversa pelo Whatsapp

**Duração:** 1 hora

**Resumo das decisões:**

- Definição de cargos da semana.
- Início da implementação do banco de dados.
- Divisão de tarefas dos devs.

### Daily Meeting (01/12/2025)

**Formato:** Reunião pelo discord

**Duração:** 30 minutos

**Avanços informados:**

- Refinamento inicial das histórias de usuário escolhidas como prioritárias.
- Início da construção da nova estrutura para o documento de entrega da sprint no Google Documentos.
- Organização das tarefas no Trello com responsáveis definidos.
- Início de produção do slide.

### Daily Meeting (02/12/2025)

**Formato:** Reunião pelo discord

**Duração:** 30 minutos

**Progresso:**

- reunião para alinhamento sobre o planejamento e começo da execução da semana.

#### Daily Meeting (03/12/2025)

**Formato:** Conversa via WhatsApp

**Duração:** 40 minutos

**Encerramentos da Sprint:**

- Conclusão dos roteiros de teste e checklist das interfaces.
- Finalização do fluxo de navegação completo do EasyClinic.
- HTML já concluído e pronto para submissão após uma revisão.
- Documento da sprint 02 já finalizado com a estrutura adequada.

#### Daily Meeting (04/12/2025)

**Formato:** Conversa via WhatsApp

**Duração:** 40 minutos

**Encerramentos da Sprint:**

- Reunião para debate dos últimos detalhes da sprint 03 e

preparação para apresentação

### **Sprint Review (04/12/2025)**

**Formato:** Reunião pelo Discord

**Duração:** 30 minutos

**A equipe apresentou:**

- Interfaces do HTML do sprint 03 finalizadas.
- Documento da sprint 03 concluído.
- Um repositório do Github com organização adequada e com o documento da sprint e o HTML
- Quadro do Trello com o fluxo da sprint

**Feedback:**

- Refinamento das telas

### **Retrospectiva (04/12/2025)**

**Formato:** Reunião pelo Discord

**Duração:** 10 minutos

**Pontos positivos:**

- Refinamento das telas da sprint 2
- Boa distribuição das tarefas entre os membros
- HTML bem construído e organizado

**Pontos a melhorar:**

- Antecipar os prazos de commits no Github

**Ações para a próxima Sprint:**

- Finalizar a implementação do banco de dados.

**Links das sprints**

**Trello:** <https://trello.com/invite/b/691d1921732eff5cc4b985cf/ATTI0cd7e36939649d34c2fc25f5df0f89ce43FA04B9/quadro-de-scrum-de-easyclinic>

**GitHub:** <https://github.com/Guilherme-sta/EasyClinic-Scrum-.git>