



techlab
Raja

Projeto
Agenda Laboratórios

Caso de Uso

CSU001 - Efetuar Login

Autor: Viviane Santana

Belo Horizonte - MG
8 agosto, 2019

1. DADOS GERAIS

Projeto / Sistema: Agenda Laboratórios

2. IDENTIFICAÇÃO

Nome do Caso de Uso: CSU001 – Efetuar Login

Descrição: O caso de uso objetiva prover meios para que os usuários do sistema sejam autenticados e tenham acesso às funcionalidades do sistema.

Complexidade: Baixa

Prioridade: Essencial

3. RELACIONAMENTOS

ORIGEM	DESTINO
Caso de Uso CSU001 – Efetuar Login	Caso de Uso CSU002 - Esqueci Minha Senha
Caso de Uso CSU001 – Efetuar Login	Caso de Uso CSU010 - Visualizar Agendamentos

4. CONDIÇÕES

Pré-Condição:

Ator deverá possuir usuário e senha cadastrados no sistema.

Pós-Condição:

Ator acessa o sistema.

5. FLUXO DE EVENTOS

(FP) – Login - (Fluxo Principal)



- Usuário acessa a URL pitagorasraja.net.br/agendalaboratorio.



- Sistema exibe tela de login com os campos **E-mail** e **Senha** e um link para **Recuperação de Senha**.



- Usuário preenche os campos **E-mail** e **Senha** e aciona o comando **Entrar**.
(FE01, FE02)



- Sistema valida no banco os dados inseridos pelo usuário;



- Sistema exibe tela de visualização de agendamentos.

(FE01) – Dados de Login não encontrados - (Fluxo Exceção)



- Sistema verifica no banco que os dados inseridos pelo usuário não existem.



- Sistema limpa os campos e exibe mensagem **MSG01 – Usuário e/ou Senha inválidos**

(FE02) – Formato de E-mail Inválido - (Fluxo Exceção)



- Sistema verifica que os dados informados não seguem o padrão definido na RV01.



- Sistema exibe mensagem **MSG02 – E-mail inválido. Os endereços de e-mail devem seguir o padrão xx@xx.xx.**

6. DETALHAMENTO DAS REGRAS DE NEGÓCIO/VALIDAÇÃO E MENSAGENS

Regras de Negócio

Nome: RN01 – Usuários Previamente Cadastrados

Descrição: Para que um usuário tenha permissão de acesso ao sistema, os dados de acesso (e-mail e senha) devem ter sido previamente cadastrados pelo administrador do sistema, caso contrário, deverá exibir a mensagem MSG01.

Regras de Validação

Nome: RV01 – Formato de E-mail Válido

Descrição: O sistema deverá validar se o e-mail digitado segue o padrão **xx@xx.xx**, caso contrário, deverá exibir a mensagem MSG02.

Regras de Formatação

Nome: RFT01 – Exibir / Ocultar Senha

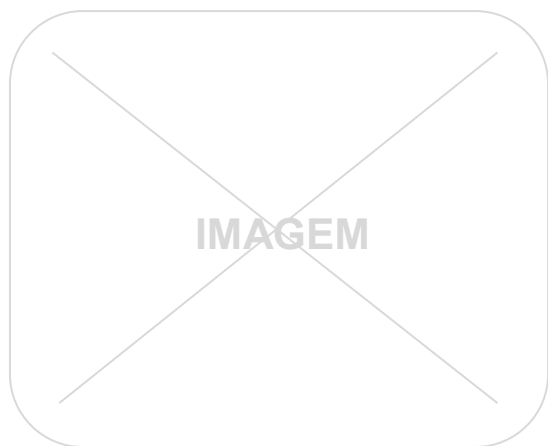
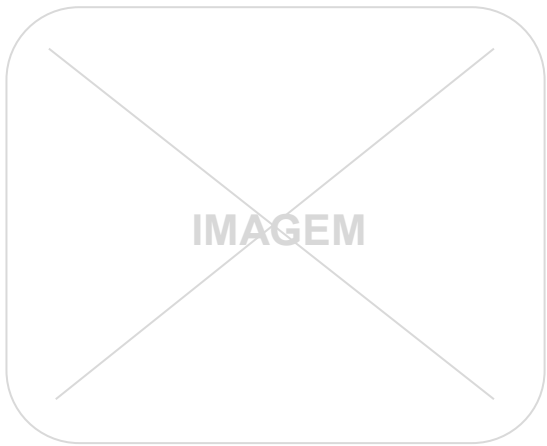
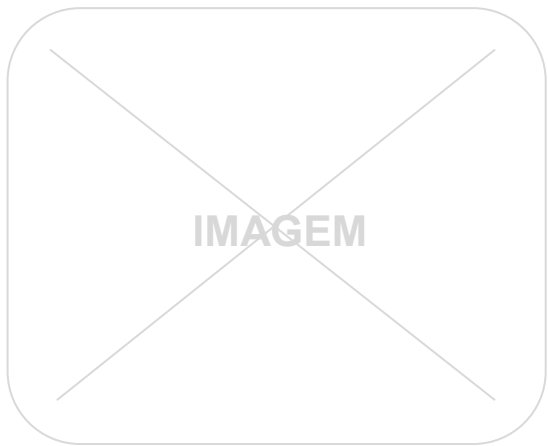
Descrição: Os caracteres digitados no campo senha devem ser ocultados para que não seja possível a leitura dos dados inseridos no campo.

Mensagens

Nome: **MSG01 – E-mail e/ou Senha inválidos.**

Nome: **MSG02 – E-mail inválido. Os endereços de e-mail devem seguir o padrão xx@xx.xx.**

7. PROTÓTIPOS



8. CAMPOS DE TELA E ELEMENTOS DE DADOS

Campo	Elemento dados	Tabela	Tipo	Tam	Perfil	Másc	Regras/ Observações
E-mail	email	usuario	VARCHAR	100	Obrigatório	-	RN01, RV01
Senha	senha	usuario	VARBINARY	-	Obrigatório	-	RN01, RFT01

9. OBSERVAÇÕES

O sistema deverá ser desenvolvido para web e mobile, devendo, portanto, contemplar as duas plataformas de acesso ao mesmo.

Para informações sobre recuperação de senha, deve ser verificado o documento de caso de uso **CSU002 - Esqueci Minha Senha**.

10. REVISÕES DO ARTEFATO

DATA	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL
08/08/19	Elaboração do documento	Viviane Santana

11. APROVAÇÃO

Nome	Data	Assinatura