

Plano e Estratégia de Testes Adaptada

Baseado na ISO-29119-3.

1. Épico e Estimativa Geral de Esforço em Testes

Autenticação de Usuário
Esforço: Baixo

2. User Stories e Estimativa de Esforço em Testes

Código	Descrição	Esforço
US 1.1	Cadastro de Usuário	Baixo
US 1.2	Login de Usuário	Baixo

3. Condições de Teste e Camadas

US 1.1: Cadastro de Usuário

ID	Condição	Resultado Esperado	Camada
1	Cadastrar usuário com e-mail e senha válidos	Mensagem de sucesso e dados salvos para o login	WEB

US 1.2: Login de Usuário

ID	Condição	Resultado Esperado	Camada
2	Adicionar e-mail e senha válidos	Logar com sucesso na aplicação visualizando a Home	WEB

1. Épico e Estimativa Geral de Esforço em Testes

Gerenciamento de Exercícios
Esforço: Médio

2. User Stories e Estimativa de Esforço em Testes

Liderança em Testes de Software

Com Júlio de Lima

Código	Descrição	Esforço
US 2.1	Cadastro de Categorias	Médio
US 2.2	Gerenciar Exercícios(Add/Edit/Delete)	Médio
US 2.3	Seleção de Exercícios da Lista	Médio

3. Condições de Teste e Camadas

US 2.1: Cadastro de Categorias

ID	Condição	Resultado Esperado	Camada
1	Criar categorias de exercícios (ex: Cardio, Força, Flexibilidade)	Categoria criada com sucesso sendo apresentada na seção	WEB

US 2.2: Gerenciar Exercícios(Add/Edit/Delete)

ID	Condição	Resultado Esperado	Camada
2	Adicionar um exercício informando apenas o nome, e depois poder editar ou excluir	Criação de um exercício e ter a possibilidade de Editar ou Excluir	WEB

US 2.3: Seleção de Exercícios da Lista

ID	Condição	Resultado Esperado	Camada
3	Selecionar um exercício existente da lista (ou cadastrar um novo), para registrar minha prática.	Poder selecionar um e exercício que vem na listagem ou Criar um novo.	WEB

4. Missões de Teste Exploratório

- Explore a Funcionalidade Adicionar Categoria
Com a Heurística de CRUD focando no Edit

Liderança em Testes de Software

Com Júlio de Lima

Para ver se a edição ocorre corretamente atualizando com o novo nome de Categoria

5. Testes Não-Funcionais

Tipo	Teste	Resultado Esperado
Usabilidade	Via Navegador ao clicar no inspecionar, utilizar o redimensionamento de tela para simular diferentes tipos de dispositivos.	A interface deve ser responsiva, funcionando corretamente em dispositivos móveis, tablets e desktops.
Performance	Registrar um exercício e verificar se o gráfico foi atualizado no tempo esperado	A renderização do gráfico de progresso deve ser concluída em até 2 segundos após novo registro
Compatibilidade	Colar a url da aplicação no Edge, Chrome ou Firefox	O sistema deve ser compatível com os navegadores mais utilizados (Chrome, Edge, Firefox).
Confiabilidade	Fazer login, acessar a aplicação e fechar o navegador.	A aplicação deve manter os dados salvos em <code>localStorage</code> mesmo após fechamento do navegador.

Liderança em Testes de Software

Com Júlio de Lima

6. Automação de Testes

ID	Condição	Resultado Esperado	Camada
1	Cadastrar um usuário com e-mail e senha válidos	Cadastrar um usuário com sucesso	WEB
2	Login de usuário	Logar com sucesso e visualização da Hume	WEB
3	Adicionar, Editar e Excluir um exercício	Fazer o CRUD com sucesso.	WEB
4	Registrar um Exercício	Registrar um exercício com sucesso.	WEB

7. Mapeamento dos Dados de Teste

Dado	Tipo	Responsável	Status
Excluir um Registro de exercício	<code>localStorage</code>	Jesiane Freire	TODO

8. Defeitos Conhecidos

ID	Defeito	Camada
1	O dados de usuário cadastrado no Chrome não é válido no Edge	WEB