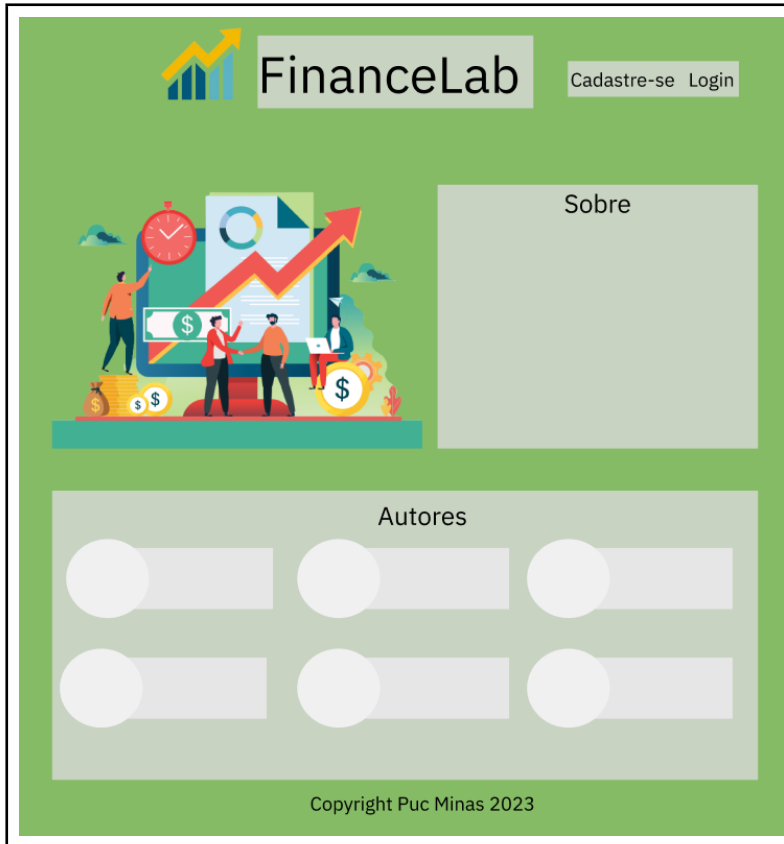


FinanceLab**11.1.1.1 Interface de usuário <Home>****11.1.1.1.1 Leitura sugerida****11.1.1.1.2 Relacionamentos com outras interfaces**

Tela de login e cadastro de usuários

11.1.1.1.3 Comandos

Número	Nome	Ação	Restrições
1	Cadastre-se	Ir para a tela de cadastro de usuário	
2	Login	Ir para a tela de login	

11.1.1.2 Interface de usuário <Tela de login>

11.1.1.2.1 Leitura sugerida



11.1.1.2.2 Relacionamentos com outras interfaces

Cadastro de usuários e Home

11.1.1.2.3 Campos

Número	Nome	Descrição	Valores válidos	Formato	Tipo	Restrições
1	E-mail	E-mail do usuário	Texto	String	E-mail	
2	Senha	Senha do usuário	Texto	String	Password	Não pode ser números e símbolos

11.1.1.2.4 Comandos

Número	Nome	Ação	Restrições
3	Entrar	Validar login e ir para página Home	os campos e-mail e senha não podem ser nulos

11.1.1.3 Interface de usuário <Cadastro de usuário>

11.1.1.3.1 Leitura sugerida



The image shows a user registration interface for 'FinanceLab'. At the top, there is a logo with a bar chart and the text 'FinanceLab'. Below the logo is a large blue calculator with the number '99' on its display. To the left of the calculator, a person is kneeling and pointing at it. To the right, a person is standing and holding a document. In front of the calculator is a large yellow money bag with a dollar sign. The background is green with white leaves. Below the illustration, the text 'Cadastre-se' is centered. Underneath, there are four input fields: 'E-mail', 'Nome', 'Senha', and 'Confirmar Senha'. To the right of these fields is a button labeled 'Enviar'. At the bottom, there is a small text 'Copyright Puc Minas 2023'.

11.1.1.3.2 Relacionamentos com outras interfaces

Login de usuário, home

11.1.1.3.3 Campos

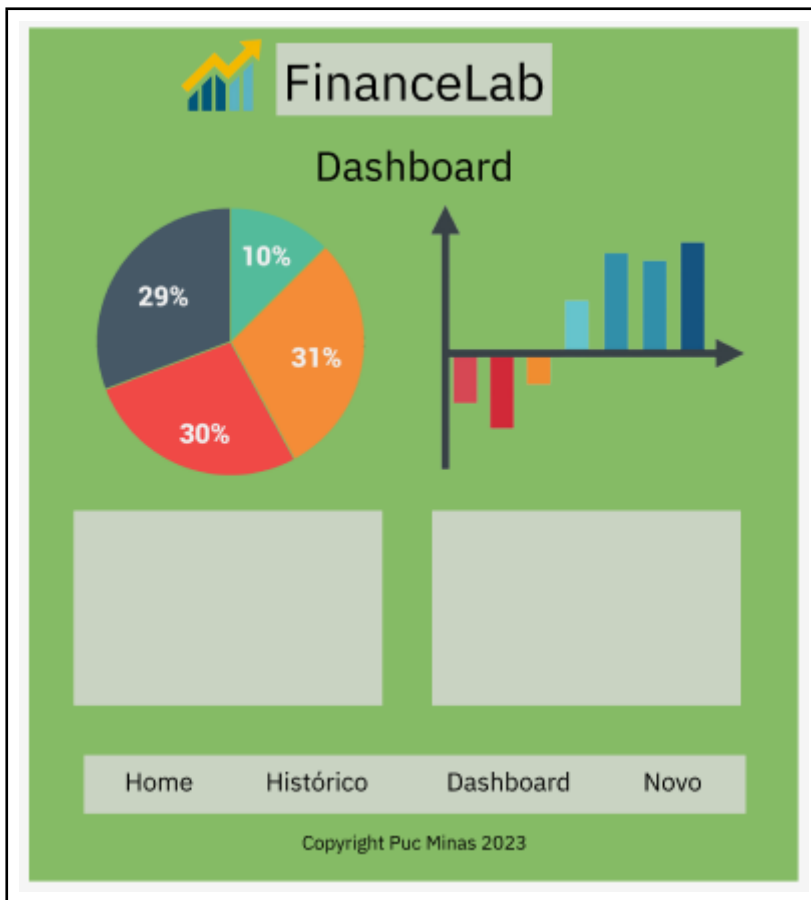
Número	Nome	Descrição	Valores válidos	Formato	Tipo	Restrições
1	nome	Nome do usuário	letras	String	text	
2	e-mail	email do usuário	letras, números e @	String	email	email válido
3	senha	senha do usuário	letras e números	String	password	
4	confirmar senha	confirmar a escolha da senha	letras e números	String	password	Precisa ser igual o campo senha

11.1.1.3.4 Comandos

Número	Nome	Ação	Restrições
4	Cadastrar	Confirmar dados e cadastrar usuário	Nenhum campo pode ser NULL ou inválido
5	(Logo)	Volta para tela de login	

11.1.1.4 Interface de usuário <Dashboard de investimento>

11.1.1.4.1 Leiaute sugerido



11.1.1.4.2 Relacionamentos com outras interfaces

Home e Histórico de investimentos

11.1.1.4.3 Comandos

Número	Nome	Ação	Restrições
1	Mostrar área de investimento	Passar o mouse sobre área de investimento	

11.1.1.5 Interface de usuário <Cadastro de investimento>

11.1.1.5.1 Leitura sugerida



11.1.1.5.2 Relacionamentos com outras interfaces

Home, Histórico e Dashboard de investimentos

11.1.1.5.3 Campos

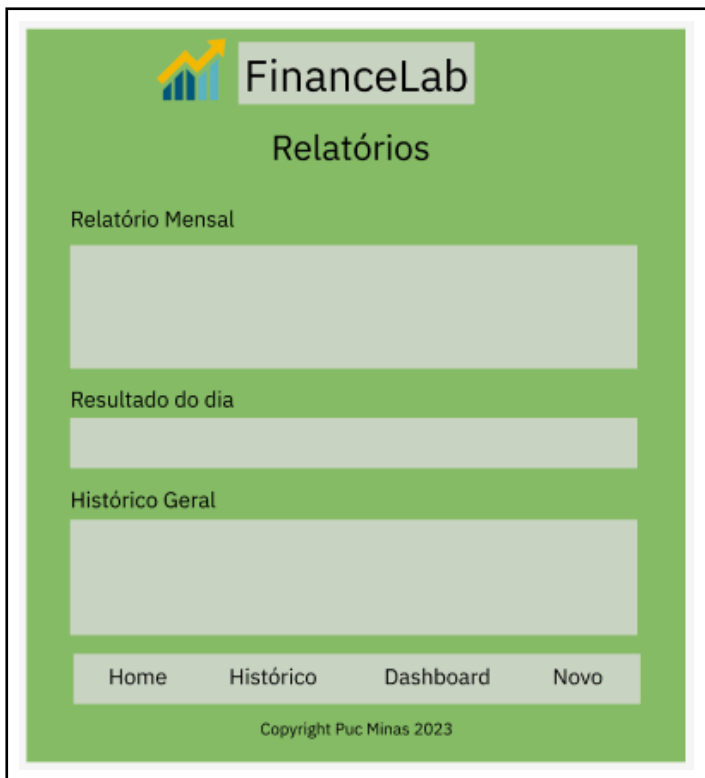
Número	Nome	Descrição	Valores válidos	Formato	Tipo	Restrições
1	Tipo investimento	Se é renda fixa, variável e etc	Texto	String	Caixa de texto	
2	Valor investido	Valor que o usuário investiu	Número	float	Input	Apenas número
3	Valor final	Valor que o usuário ficou após o investimento	Número	float	Input	Apenas número

11.1.1.5.4 Comandos

Número	Nome	Ação	Restrições
1	Cadastrar investimento	Salvar o investimento informado	Os 3 campos não podem ser nulos
2	Cancelar	Cancelar a operação informada	

11.1.1.6 Interface de usuário <Relatório>

11.1.1.6.1 Leiaute sugerido



11.1.1.6.2 Relacionamentos com outras interfaces

Histórico de investimentos

11.1.1.6.3 Campos

Número	Nome	Descrição	Valores válidos	Formato	Tipo	Restrições
1	Data de início	Filtro para falar a data de início do relatório	Date	Date	Input	Apenas válida
2	Data do fim	Filtro para falar a data do fim do relatório	Date	Date	Input	Apenas data válida

11.1.1.6.4 Comandos

Número	Nome	Ação	Restrições
1	Filtrar	Gera o relatório de acordo com a data informada	Precisa que a data de início e fim sejam informadas