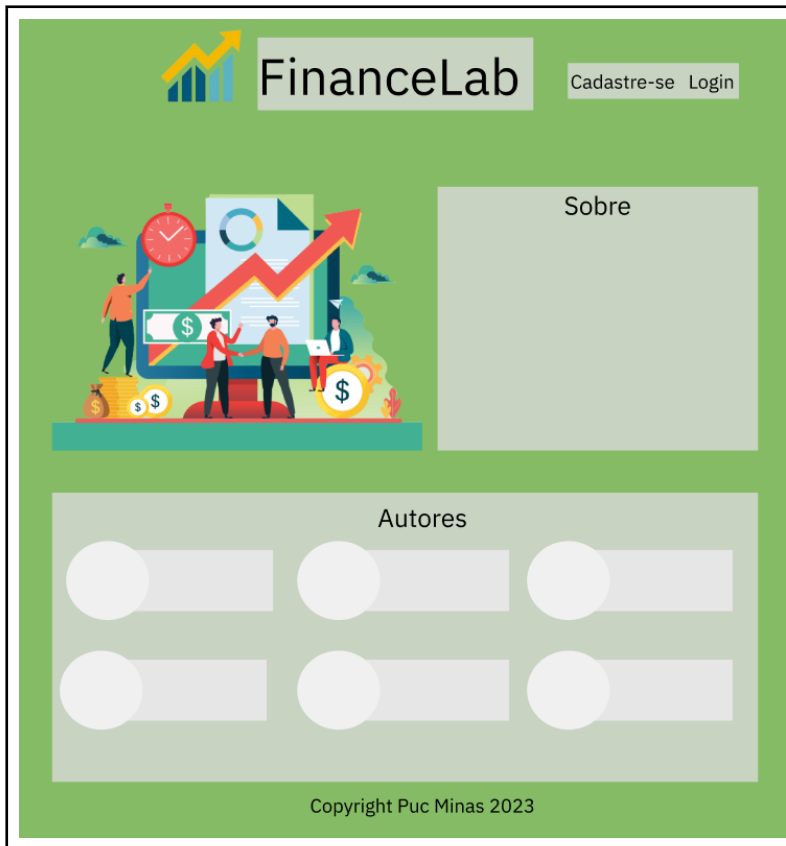


FinanceLab**11.1.1.1 Interface de usuário <Home>****11.1.1.1.1 Leiaute sugerido****11.1.1.1.2 Relacionamentos com outras interfaces**

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

i.

11.1.1.2.3 Campos

Número	Nome	Descrição	Valores válidos	Formato	Tipo	Restrições
2	E-mail	E-mail do usuário	Texto	String	E-mail	
3	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 registration form for 'FinanceLab'. At the top, there is a logo with a bar chart and the text 'FinanceLab'. Below the logo is an illustration of two people, a man and a woman, interacting with a large blue calculator and a large yellow money bag with a dollar sign. The background is green with white leaves. The form itself is titled 'Cadastre-se' and has four input fields: 'E-mail', 'Nome', 'Senha', and 'Confirmar Senha'. There is an 'Enviar' button at the bottom right. At the very bottom, it says 'Copyright Puc Minas 2023'.

11.1.1.3.2 Relacionamentos com outras interfaces

Login de usuário, home

i.

11.1.1.3.3 Campos

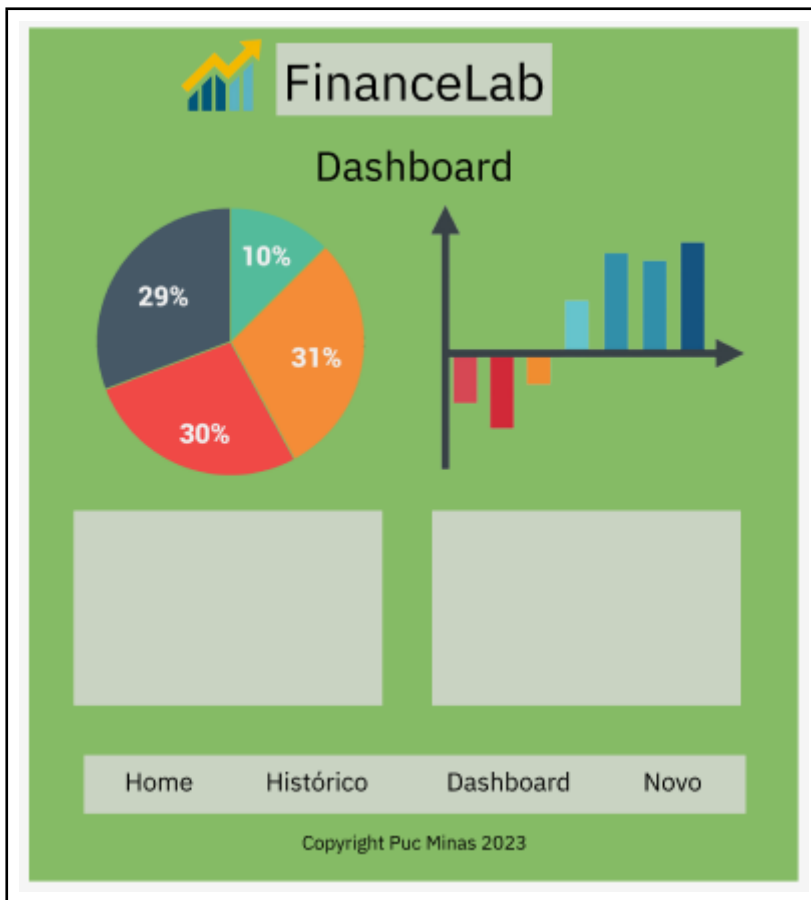
Número	Nome	Descrição	Valores válidos	Formato	Tipo	Restrições
1	nome	Nome do usuário	letras	String	text	
2	e-mail	email do usuário	letras, números e @	String	email	email válido
3	senha	senha do usuário	letras e números	String	password	
4	confirmar senha	confirmar a escolha da senha	letras e números	String	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	
6	Esqueci minha senha	Vai para tela trocar senha	

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	

11.1.1.4.4

Número	Nome	Descrição	Valores válidos	Formato	Tipo	Restrições
1	dashboard	Gráfico tipo de investimentos	-	Graph	gráfico	
2	Tipos de investimento	Tipos de investimento	-	String	lista	

11.1.1.5 Interface de usuário <Cadastro de investimento>

11.1.1.5.1 Leiaute sugerido

FinanceLab

Investimento ROI Tipo de Aplicação

+

Confirmar

Home Histórico Dashboard Novo

Copyright Puc Minas 2023

11.1.1.5.2 Relacionamentos com outras interfaces

Home, Histórico e Dashboard de investimentos

ii.

11.1.1.5.3 Campos

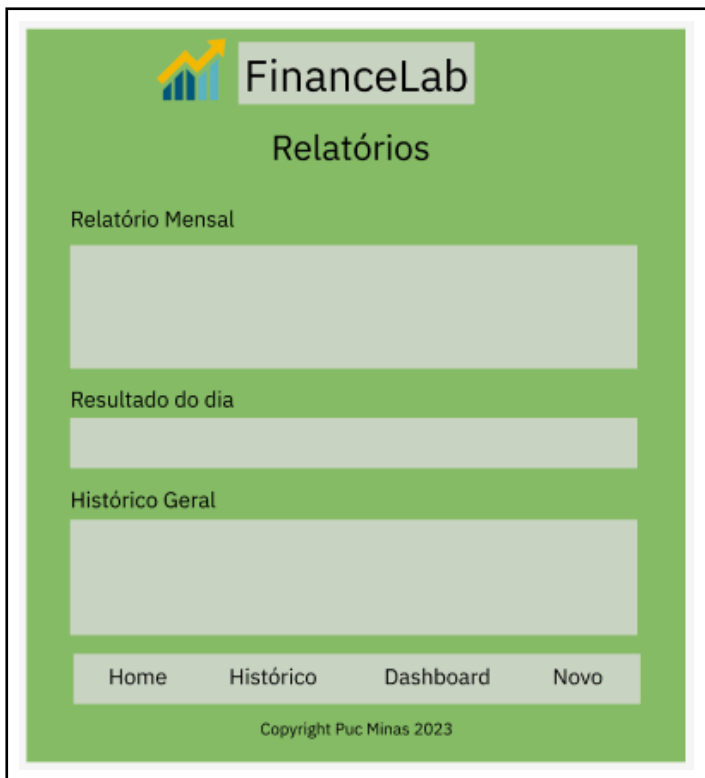
Número	Nome	Descrição	Valores válidos	Formato	Tipo	Restrições
1	Tipo investimento	Se é renda fixa, variável e etc	Texto	String	Caixa de texto	
2	Valor investido	Valor que o usuário investiu	Número	float	Input	Apenas número
3	Valor final	Valor que o usuário ficou após o investimento	Número	float	Input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

iii.

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
3	Relatório Mensal	Relatório do mês de investimentos	-	String	lista	
4	Relatório diário	Relatório do dia de investimentos	-	String	lista	
5	Histórico geral	Histórico dos investimentos	-	String	lista	

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