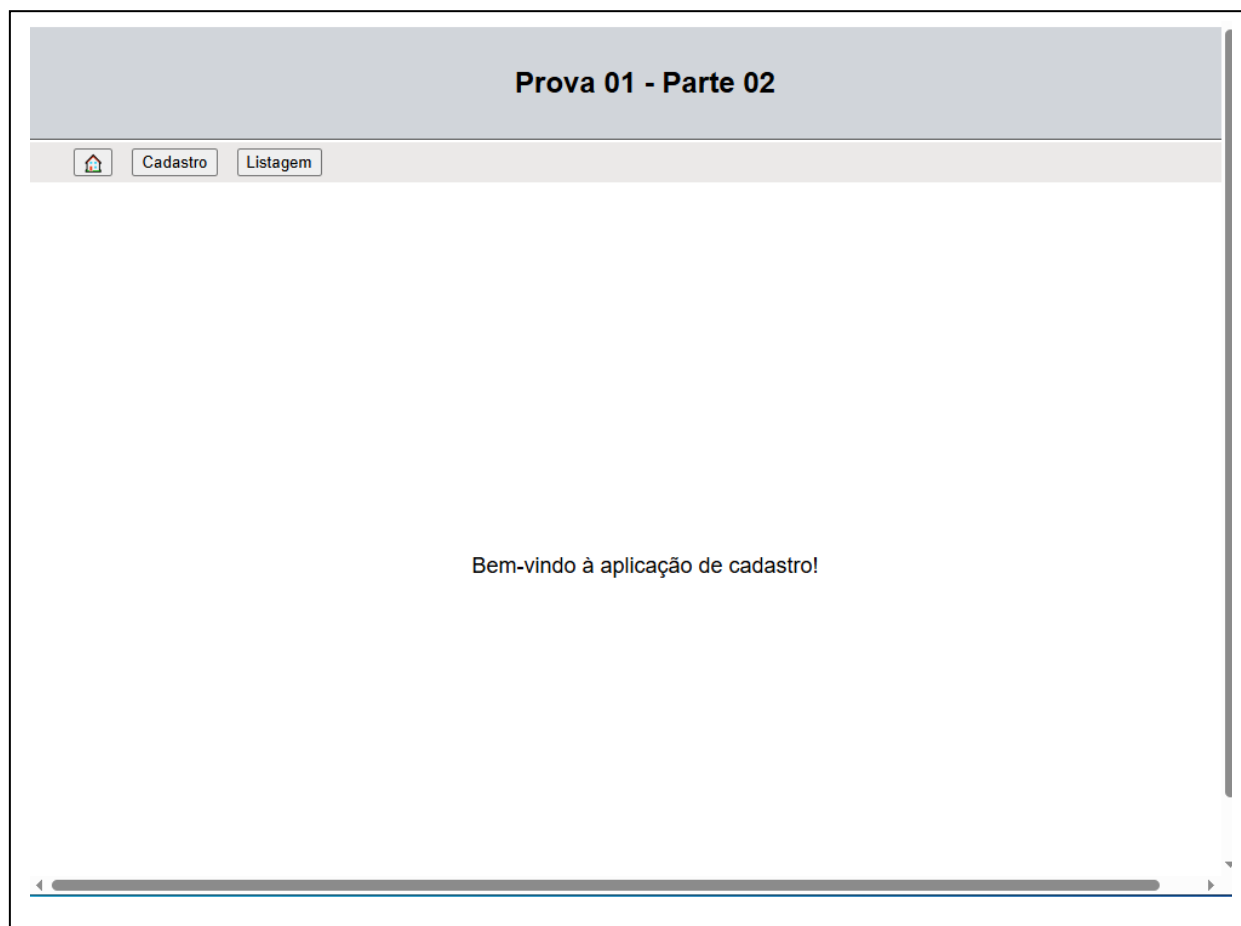


1ª Prova – Parte 01

Temas tratados: Conceitos *Javascript*; Conceitos *React JS*; Componentes *React JS*; Estado componentes.

Orientações

- I. Crie um projeto *React JS*, com suporte a *Vite* (latest) chamado *prova-01-parte-02* (baixe-o do repositório git <https://github.com/tadeumaffeis/pm2025-1-provas.git>)
- II. Depois de concluir o solicitado na prova, remova a pasta *node_modules* e gere um arquivo *.zip* chamado: *<RA>-prova-01-parte-02.zip*
- III. Envie um email com o arquivo zipado anexo para:
prova01.parte02.pm2025-1@atmapps.pro.br
- IV. Considere a interface inicial como segue:



Descrição do problema

Você deve desenvolver uma aplicação em React JS chamada “prova 02 - Parte 02” que simule um sistema de cadastro de pessoas com três seções principais:

- Página Inicial (🏠) — Apresenta uma mensagem de boas-vindas.
- Formulário de Cadastro — Permite o cadastro de dados pessoais e a execução de operações de buscar, cadastrar, alterar e apagar.
- Listagem de Cadastros — Exibe a lista de registros cadastrados até o momento.

Layout da Aplicação:

- O título “prova 02 - Parte 02” deve estar no topo, centralizado.
- Abaixo do título, deve haver um menu com três botões: um ícone de Home, a opção Cadastro e a opção Listagem. Esse menu deve estar alinhado à esquerda.
- Abaixo do menu, deve ser exibido o conteúdo da seção selecionada, centralizado com 60% da largura da tela.
- A aplicação deve usar CSS puro (sem bibliotecas externas de estilo) para definição do layout.

Detalhes do Formulário de Cadastro:

- O formulário deve conter os seguintes campos:
 - Identificação
 - Nome
 - E-mail
 - Endereço
 - Cidade
 - Estado
 - CEP

Além disso, o formulário deve possuir quatro botões funcionais:

- Buscar: procura um cadastro pelo campo "Identificação" e preenche os campos com os dados encontrados.
- Cadastrar: adiciona um novo item à lista de cadastros.
- Alterar: edita um cadastro já existente com base na identificação.
- Apagar: remove um cadastro da lista com base na identificação.

Todos os dados devem ser armazenados em memória, utilizando o hook useState.

Prova 01 - Parte 02

 Cadastro Listagem

Detalhes da Listagem:

- Ao se clicar na opção Listagem deve-se exibir as informações referentes aos dados inseridos pelo formulário na página como segue:

[Cadastro](#) [Listagem](#)

identificacao: 001
nome: José Ricardo da Costa
email: jricardo.costa01@prova1parte2.com.br
endereço: Avenida Sete de Setembro, 1822
cidade: São Paulo
estado: SP
cep: 18022000

identificacao: 002
nome: Carlos Alberto da Silva
email: calberto.silva101@prova1parte2.com.br
endereço: Rua 15 de Novembro, 1889
cidade: São Paulo
estado: SP
cep: 18089000