



INSTITUTO FEDERAL
Sul-rio-grandense
Câmpus Charqueadas

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia
Sul-Rio-Grandense – Campus Charqueadas

Disciplina: **Desenvolvimento Front-End III**

Nome do projeto:

Consulta CEP

Autor(es):

Giuliane Batista Rodrigues

Descrição:

O objetivo do trabalho é realizar uma interface simples de exibição de dados atuais de casos de covid em um estado a partir de um CEP.

Utiliza api de terceiro para backend? Qual?

A idéia inicial do projeto era utilizar apenas a API de consulta de CEP e imprimir os detalhes do CEP na tela, para complementar o projeto, busquei por uma segunda API que recebe um estado como parâmetro e retorna o número atual de casos de covid-19.

API de consulta de CEP: <https://apicep.com/api-de-consulta/>

API de consulta de casos de covid-19: <https://covid19-brazil-api-docs.vercel.app/>

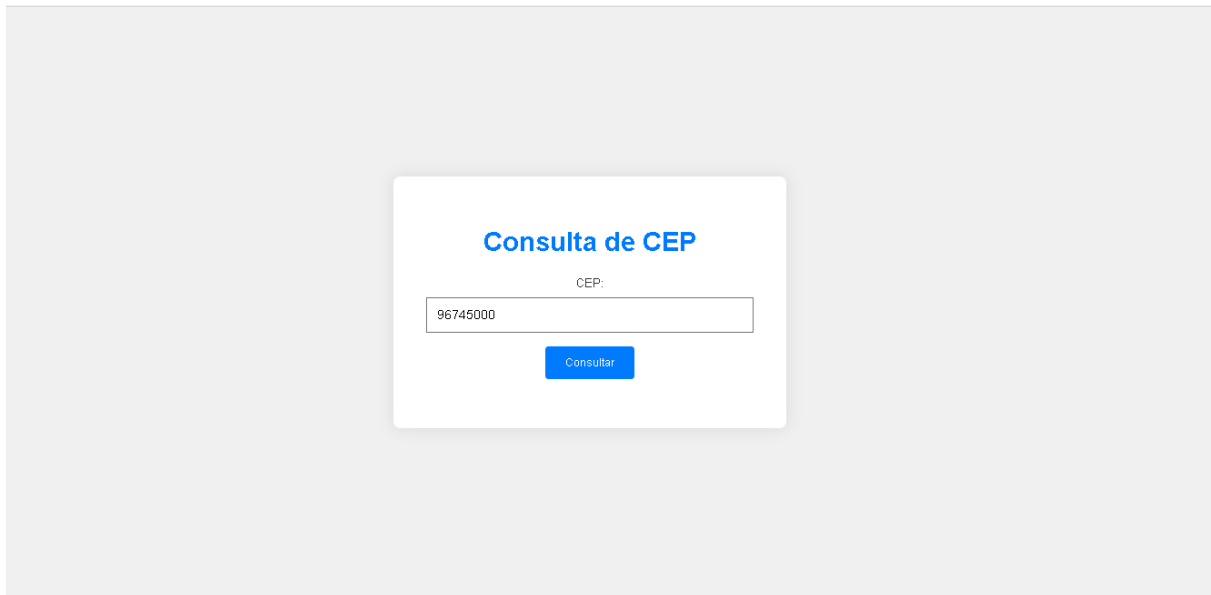
Principais funcionalidades a serem implementadas, com rotas de acesso no backend (em caso de api terceira)

O sistema vai receber um CEP através do frontend e armazenar os dados retornados dos detalhes do CEP obtidos através da consulta à API apicep, após isso faz uma segunda busca na api Covid19 Brazil API enviando o estado armazenado e retorna todos esses dados no front-end.

Endereço do repositório

<https://github.com/giulianetsi/consultaCEP>

Wireframe do sistema



The wireframe shows a central white card on a light gray background. The card has a title 'Consulta de CEP' in blue. Below the title is a label 'CEP:' followed by a text input field containing '96745000'. At the bottom of the card is a blue button labeled 'Consultar'.

Consulta de CEP

CEP:

96745000

Consultar