# Instruções

- 1. Instalar os arquivos para o seu ambiente de desenvolvimento PHP.
- Instalar a extensão Google Chrome ARC (Advanced Rest Client) ou similar para os testes de REST API em seu browser. Não será possível contemplar resultados usando apenas via url;
- 3. Conforme necessário utilizar os clients API (utilizando CURL) na pasta "testes"

## **Objetivo**

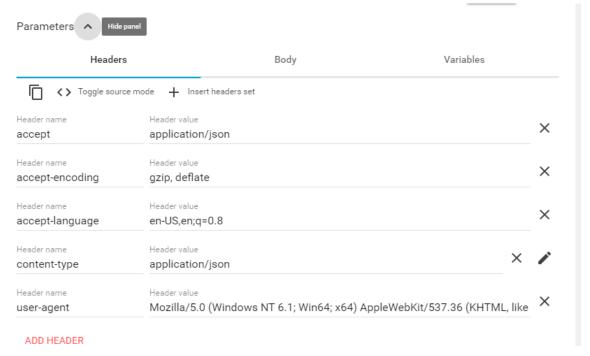
Criar uma API simples para manipular uma lista de usuários contendo os campos (Nome, Sobrenome, Email & Telefone.). Essa API deverá conter os requisitos abaixo:

- Dados deverão ser salvos em um arquivo de texto
- Usar Rest API
- Criar Endpoint para listar todos os usuarios
- Criar Endpoint para deletar usuarios por email
- Criar Endpoint para adicionar um usuario novo
- Criar Endpoint para atualizar os dados do usuario.
- Prover documentacao minima

## Documentação da API

## Header Parameters (na ferramenta ARC Chrome)

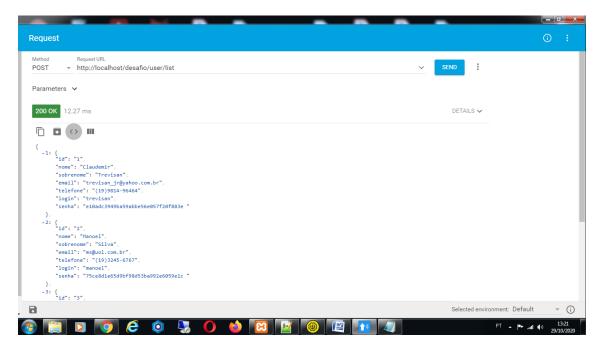
Selecione "application / json"

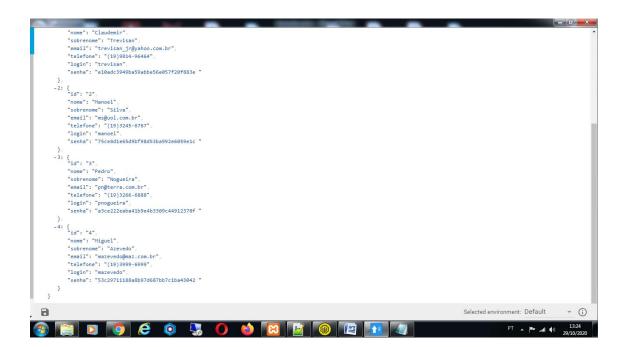


### Endpoint de Consulta de Usuários

Esse endpoint listará todos os usuários cadastrados na lista

http://localhost/desafio/user/list/



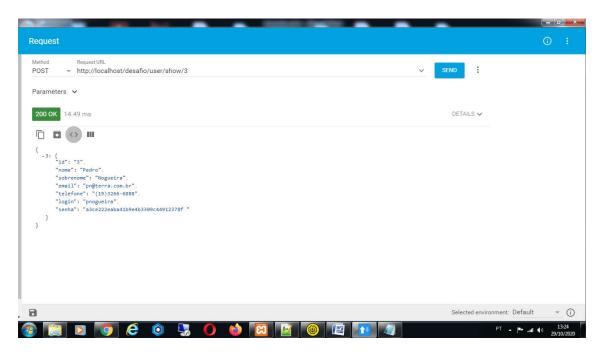


### Listar apenas um usuário

Esse Endpoint listará apenas um usuário especifico conforme seu id

http://localhost/desafio/user/show/3

#### Parametro - id

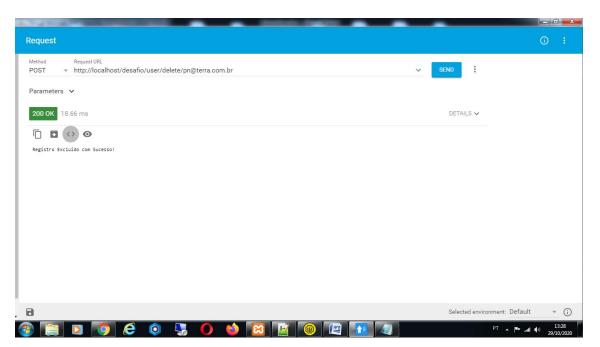


## Deletar apenas um usuário

Esse Endpoint apagará apenas um usuário especifico conforme seu e-mail

http://localhost/desafio/user/delete/pn@terra.com.br

#### Parametro - email



### Alterar apenas um usuário

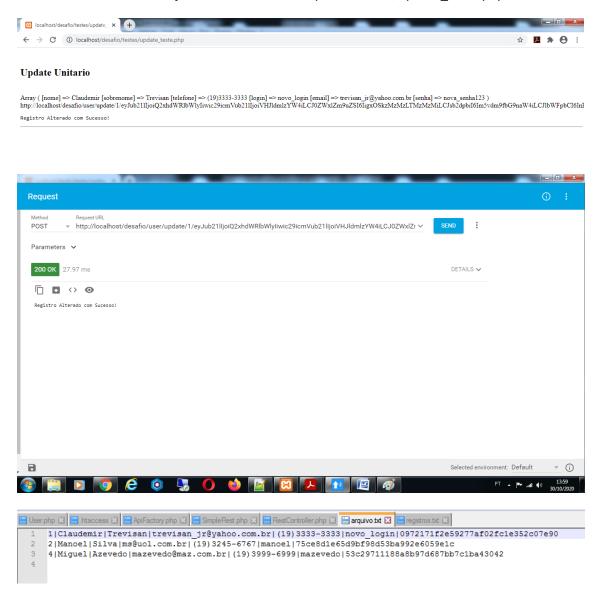
Esse Endpoint irá alterar dados de um usuário especifico conforme id

http://localhost/desafio/user/update/1/dados

#### **Parametros**

- id
- dados (nome, sobrenome, email,telefone,login,senha) sendo dados uma string json que será criptografada utilizando a função base64().

OBS: Para melhor visualização do teste, acessar a pasta "testes/update\_teste.php"



#### Inserir um novo usuário

Esse Endpoint irá inserir um novo usuário

http://localhost/desafio/user/insert/dados

#### **Parametros**

• dados (nome, sobrenome, email, telefone, login, senha) — sendo dados uma string json que será criptografada utilizando a função base64().

OBS: Para melhor visualização do teste, acessar a pasta "testes/insert\_teste.php"

