

Instruções

1. Instalar os arquivos para o seu ambiente de desenvolvimento PHP.
2. 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"

Parameters 

Hide panel

HeadersBodyVariables

 <> Toggle source mode + Insert headers set

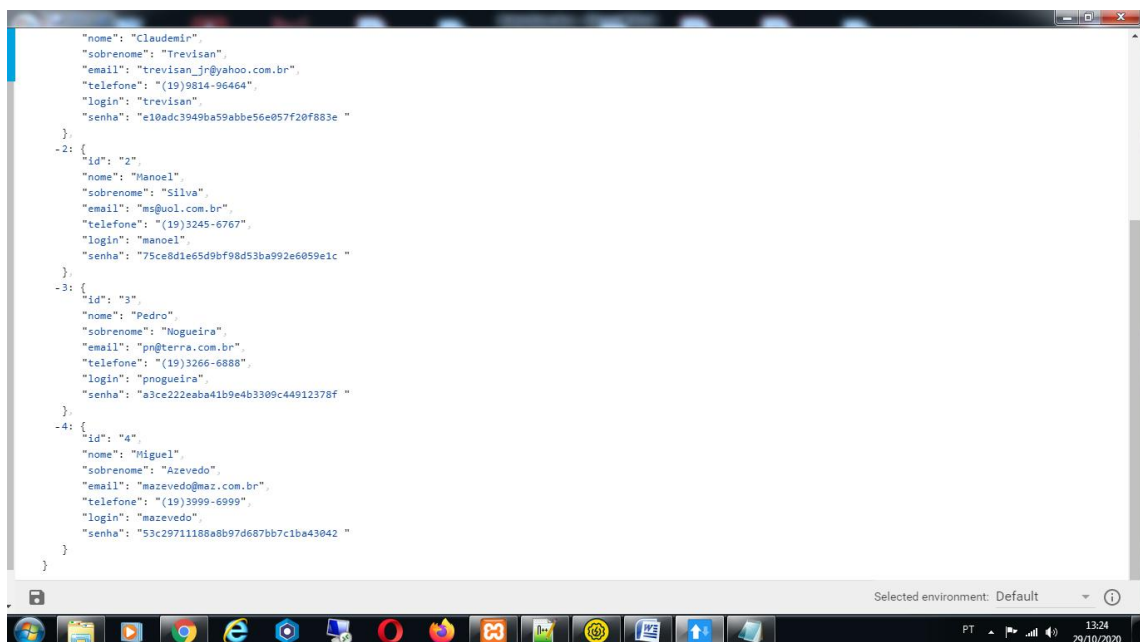
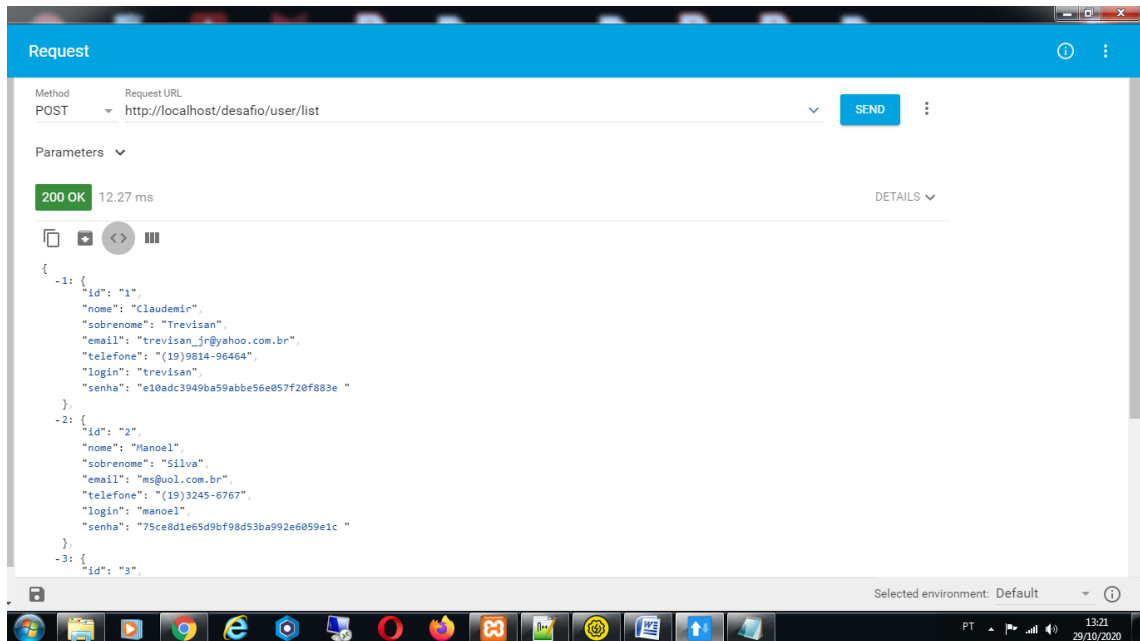
Header name	Header value	
accept	application/json	×
accept-encoding	gzip, deflate	×
accept-language	en-US,en;q=0.8	×
content-type	application/json	× 
user-agent	Mozilla/5.0 (Windows NT 6.1; Win64; x64) AppleWebKit/537.36 (KHTML, like	×

ADD HEADER

Endpoint de Consulta de Usuários

Esse endpoint listará todos os usuários cadastrados na lista

<http://localhost/desafio/user/list/>

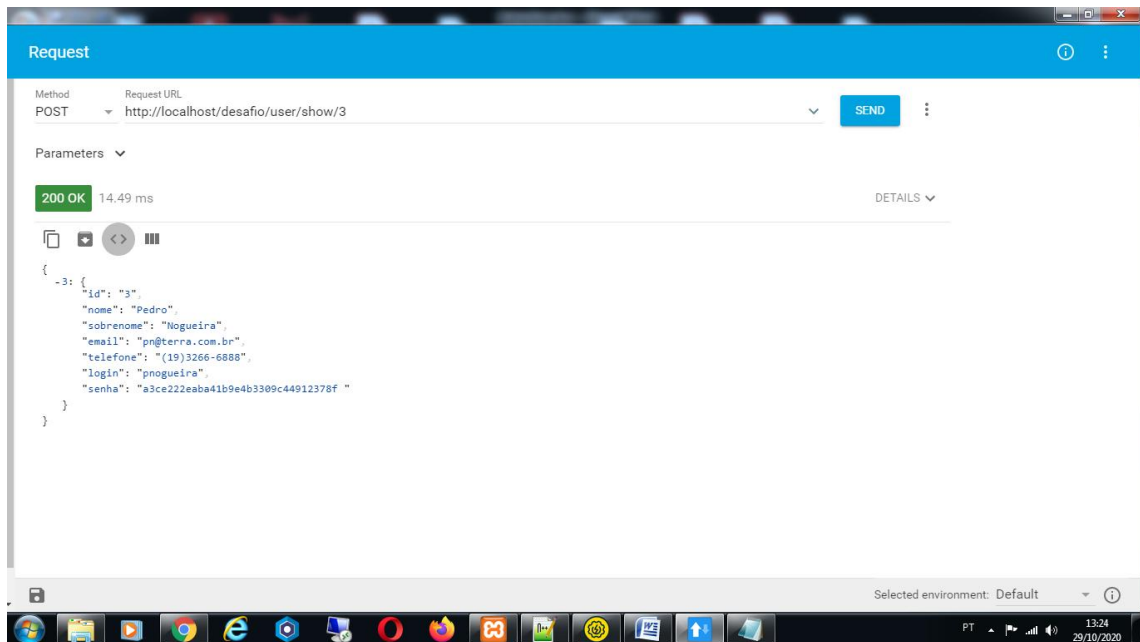


Listar apenas um usuário

Esse Endpoint listará apenas um usuário específico conforme seu id

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

Parametro - id

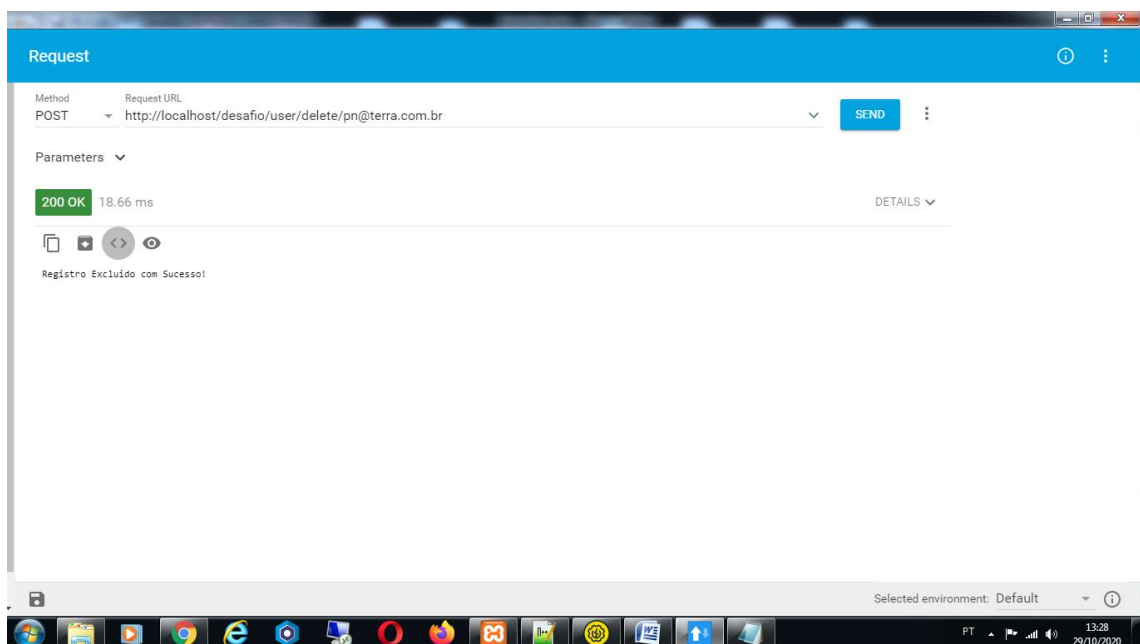


Deletar apenas um usuário

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

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

Parametro - email



```
User.php | .htaccess | ApiFactory.php | SimpleRest.php | RestController.php | arquivo.txt | registros.txt
1 1|Claudemir|Trevisan|trevisan_jr@yahoo.com.br|(19) 9814-96464|trevisan|e10adc3949ba59abbe56e057f20f883e
2 2|Manoel|Silva|ms@uol.com.br|(19) 3245-6767|manoel|75ce8d1e65d9bf98d53ba992e6059e1c
3 4|Miguel|Azevedo|mazevedo@maz.com.br|(19) 3999-6999|mazevedo|53c29711188a8b97d687bb7c1ba43042
4
```

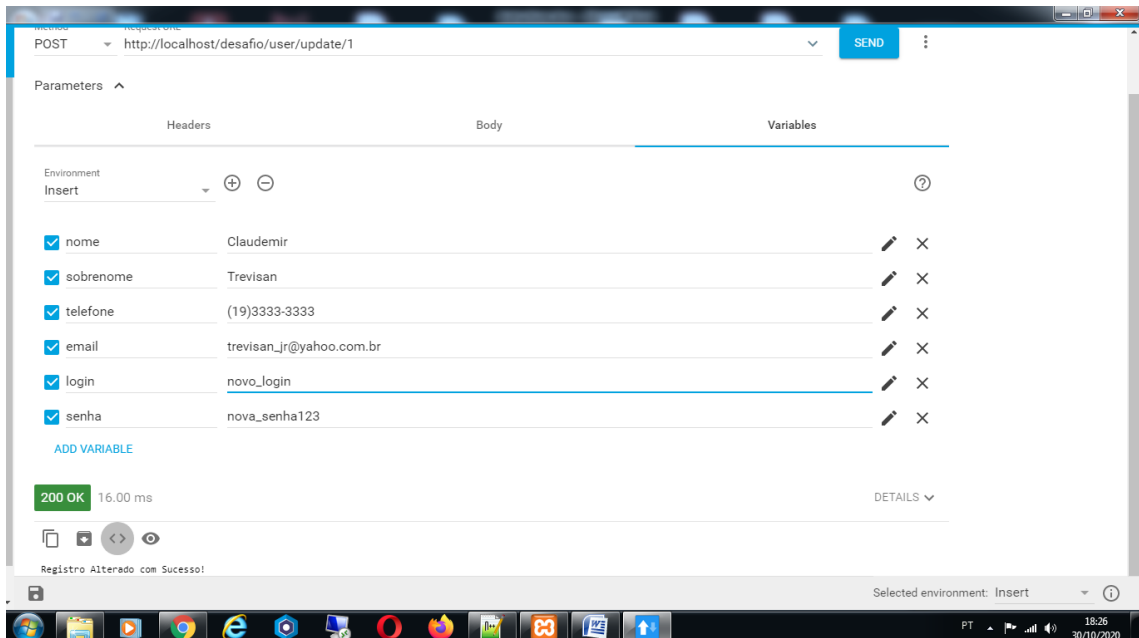
Alterar apenas um usuário

Esse Endpoint irá alterar dados de um usuário específico conforme id

<http://localhost/desafio/user/update/1/>

Parametros

- id
- dados (nome, sobrenome, email, telefone, login, senha) (via post)



```
User.php | .htaccess | ApiFactory.php | SimpleRest.php | RestController.php | arquivo.txt | registros.txt
1 1|Claudemir|Trevisan|trevisan_jr@yahoo.com.br|(19) 3333-3333|novo_login|0972171f2e59277af02fc1e352c07e90
2 2|Manoel|Silva|ms@uol.com.br|(19) 3245-6767|manoel|75ce8d1e65d9bf98d53ba992e6059e1c
3 4|Miguel|Azevedo|mazevedo@maz.com.br|(19) 3999-6999|mazevedo|53c29711188a8b97d687bb7c1ba43042
4
```

Inserir um novo usuário

Esse Endpoint irá inserir um novo usuário

`http://localhost/desafio/user/insert/`

Parametros

- **dados (nome, sobrenome, email, telefone, login, senha) (via post)**

