



CHALLENGE PLUSOFT

INTERACTOR

TURMA - 2TDSPK

95224 - Leonard Karic Klovrza

95438 - José Vitor Brasilino da Silva

93298 – Paola Mendes Bernardes

São Paulo SP

Documentação API - Challenge

Cadastro:

rota: /api/register

método: POST **body:**

```
{  
  "email": string,  
  "nome": string,  
  "empresa": string  
  "password": string,  
}
```

retorno: 200

- Created

400 - Bad request 409 -

Email already used

Login:

rota: /api/login

método: POST **body:**

```
{  
  "nome": string,
```

```
  "password": string,
```

```
}
```

retorno: 200

- Ok

400 - Bad request

401 - Not authorized

Adicionar colaborador:

rota: /api/colaborador

método: POST **body:**

```
{  
  "nome": string,  
  "email": string,  
  "equipe_id": number,  
  "observacoes": string, null,  
  "cpf": string,  
  "idade": number,  
  "cargo": string,  
  "rg": string,  
  "contratacao": enum [PJ, CLT],  
  "senioridade": enum [JUNIOR, PLENO, SENIOR, ESTAG],  
  "iniciou_em": string,  
  "saiu_em": string, null,  
}
```

retorno:

```
{
```

```
"id": number,  
"nome": string,  
"email": string,  
"observacoes": string, null,  
"equipe_id": number,  
"cpf": string,  
"idade": number,  
"cargo": string,  
"rg": string,  
"contratacao": enum [PJ, CLT],  
"senioridade": enum [JUNIOR, PLENO, SENIOR, ESTAG],  
"iniciou_em": string,  
"saiu_em": string, null,  
}
```

200 - Ok

400 - Bad request

401 - Not authorized

Atualizar colaborador:

rota: /api/colaborador

método: PUT **body:**

```
{  
"id": number,
```

```
"nome": string, null,
"email": string, null,
"observacoes": string, null,
"equipe_id": number, null,
"cpf": string,
"idade": number, null,
"cargo": string, null,
"rg": string,
"contratacao": enum [PJ, CLT], null,
"senioridade": enum [JUNIOR, PLENO, SENIOR, ESTAG], null,
"iniciou_em": string,
"saiu_em": string, null,
}
```

retorno:

```
{
"id": number,
"nome": string, null,
"observacoes": string, null,

"email": string,
"equipe_id": number,
"cpf": string,
"idade": number,
"cargo": string,
"rg": string,
"contratacao": enum [PJ, CLT],
```

```
"senioridade": enum [JUNIOR, PLENO, SENIOR, ESTAG],  
"iniciou_em": string,  
"saiu_em": string, null,  
}
```

200 - Ok

400 - Bad request

401 - Not authorized

Remover colaborador:

rota: /api/colaborador/{id}

método: DELETE

retorno: body:

```
{  
  "id": number  
}
```

200 - Ok

400 - Bad request

401 - Not authorized

Buscar colaborador:

rota: /api/colaborador/{id}

método: GET **retorno:**

```
{  
  "id": number,
```

```
"nome": string, null,  
"observacoes": string, null,  
"email": string,  
"equipe_id": number,  
"cpf": string,  
"idade": number,  
"cargo": string,  
"rg": string,  
"contratacao": enum [PJ, CLT],  
"senioridade": enum [JUNIOR, PLENO, SENIOR, ESTAG],  
"iniciou_em": string,  
"saiu_em": string, null,  
}
```

200 - Ok

400 - Bad request

401 - Not authorized

Listar colaboradores:

rota: /api/colaborador/

método: GET

retorno:

```
[{  
  "id": number,  
  "observacoes": string, null,  
  "nome": string, null,  
  "email": string,
```

```
"equipe_id": number,  
"cpf": string,  
"idade": number,  
"cargo": string,  
"rg": string,  
"contratacao": enum [PJ, CLT],  
"senioridade": enum [JUNIOR, PLENO, SENIOR, ESTAG],  
"iniciou_em": string,  
"saiu_em": string, null,  
}]
```

200 - Ok

400 - Bad request

401 - Not authorized