# **API - Rotas Empresas**

## Pegar todas as Empresas

A API retorna todas as empresas cadastradas.

```
GET http://localhost:8000/empresas/
```

#### Response

#### **SUCCESS**

```
"message": "Empresas listadas com sucesso",
    "data": [
            "IDCLOUD": 123456,
            "IDCIDADE": null,
            "IDREPRESENTANTE": null,
            "NOMEFANTASIA": "CONTROLE SISTEMAS DE INFORMACAO",
            "NOMECONTATO": "Daniel",
            "RAZAOSOCIAL": "MOLINA & PAIXAO SISTEMAS DE INFORMACAO
LTDA",
            "CNPJ": "16638863000129",
            "CNAE": null,
            "INSCRICAOESTADUAL": null,
            "EMAIL": "danielmedpaixao@gmail.com",
            "RAMOATIVIDADE": null,
            "REPRESENTANTE": null,
            "NOVO": "N",
            "STATUS": 0,
            "ATIVO": null,
            "CEP": "85.810-150",
            "BAIRRO": "CENTRO",
            "CIDADE": "CASCAVEL",
            "COMPLEMENTO": "APT 01",
```

```
"NUMERO": 2515,

"ENDERECO": "R OSVALDO CRUZ",

"UF": "PR",

"DATAVIGENCIA": null,

"CADASTRADAPOR": null,

"OBSERVACOES": null,

"FONECOBRANCA": "(45) 3228-2714",

"FONEADICIONAL": null,

"DATAINICIO": "2022-07-04",

"DIASLICENCAPROVISORIA": 0,

"VALORMENSALIDADE": "0",

"VALORIMPLANTACAO": "0"

},...

]

}
```

#### **FAILURE**

```
{
    "message":Mensagem de erro do banco de dados
}
```

## Pegar uma empresa pelo idCloud

A API retorna uma empresa a partir do seu idcloud.

GET http://localhost:8000/empresas/:idcloud

#### **Parâmetros**

idcloud	number	idcloud da empresa.
---------	--------	---------------------

#### Response

#### **SUCCESS**

{

```
"message": "Empresa listada com sucesso",
"data": [
"IDCLOUD": 123456,
"IDCIDADE": null,
"IDREPRESENTANTE": null,
"NOMEFANTASIA": "CONTROLE SISTEMAS DE INFORMACAO",
"NOMECONTATO": "Daniel",
"RAZAOSOCIAL": "MOLINA & PAIXAO SISTEMAS DE INFORMACAO LTDA",
"CNPJ": "16638863000129",
"CNAE": null,
"INSCRICAOESTADUAL": null,
"EMAIL": "danielmedpaixao@gmail.com",
"RAMOATIVIDADE": null,
"REPRESENTANTE": null,
"NOVO": "N",
"STATUS": 0,
"ATIVO": null,
"CEP": "85.810-150",
"BAIRRO": "CENTRO",
"CIDADE": "CASCAVEL",
"COMPLEMENTO": "APT 01",
"NUMERO": 2515,
"ENDERECO": "R OSVALDO CRUZ",
"UF": "PR",
"DATAVIGENCIA": null,
"CADASTRADAPOR": null,
"OBSERVACOES": null,
"FONECOBRANCA": "(45) 3228-2714",
"FONEADICIONAL": null,
"DATAINICIO": "2022-07-04",
"DIASLICENCAPROVISORIA": 0,
"VALORMENSALIDADE": "0",
"VALORIMPLANTACAO": "0"
```

#### **FAILURE**

```
"message":Mensagem de erro do banco de dados }
```

### Caso nenhuma seja encontrada

```
1 {
2 "message": "EMpresa não encontrada"
3 }
```

# Adicionar uma Empresa

Adicionar uma empresa no banco de dados.

POST http://localhost:8000/empresas/

#### **Parâmetros**

IDCLOUD*	number	idcloud da empresa
IDCIDADE	number	Id da cidade da empresa
IDREPRESENTANTE	number	Id do representante da empresa
NOMEFANTASIA*	string	Nome fantasia da empresa.
NOMECONTATO*	string	Nome da pessoa que é contatada da empresa
RAZAOSOCIAL*	string	Razão social da empresa
CNPJ*	string	CNPJ da empresa
CNAE	string	CNAE da empresa
INSCRICAOESTADUAL	string	Inscrição estadual da empresa
EMAIL*	string	Email do responsável da empresa
RAMOATIVIDADE	string	Ramo de atividade da empresa
REPRESENTANTE	string	Representante da empresa
NOVO	string	Se ela é nova

		S - Sim
		N - Não (Padrão)
STATUS	number	
ATIVO	number	Se está ativa
		0 - inátiva (Padrão)
		1 - ativa
CEP	number	CEP da empresa
BAIRRO	string	Bairro em que a empresa está localizada
CIDADE	string	Cidade em que a empresa está localizada
COMPLEMENTO	string	Complemento do endereço
NUMERO	number	Numero do endereço
ENDERECO*	string	Endereço da empresa
UF	string	Estado em que a empresa se encontra
DATAVIGENCIA	string	Data de vigencia
CADASTRADAPOR	string	Quem cadastrou a empresa
OBSERVACOES	string	Observações sobre a empresa
FONECOBRANCA	string	Telefone para a cobrança
FONEADICIONAL	string	Telefone adicional caso o primeiro não atenda
DATAINICIO*	string	Data de inicio no sistema
DIASLICENCAPROVISORIA	number	Dias restantes de licença provisória
VALORMENSALIDADE	string	Valor da mensalidade
VALORIMPLANTACAO	string	Valor da implantação do sistema

#### Response

#### **SUCCESS**

```
"message": "Empresa criada com sucesso",
"data": {
    "fieldCount": 0,
    "affectedRows": 1,
    "insertId": 531,
    "serverStatus": 2,
    "warningCount": 0,
    "message": "",
    "protocol41": true,
    "changedRows": 0
}
```

#### **FAILURE**

```
{
    "message":Mensagem de erro do banco de dados
}
```

## Editar uma Empresa

Atualiza uma empresa no banco de dados.

```
PATCH http://localhost:8000/empresas/:idCloud
```

#### **Parâmetros**

IDCLOUD*	number	idcloud da empresa
IDCIDADE	number	Id da cidade da empresa
IDREPRESENTANTE	number	Id do representante da empresa
NOMEFANTASIA	string	Nome fantasia da empresa.

NOMECONTATO	string	Nome da pessoa que é contatada da empresa
RAZAOSOCIAL	string	Razão social da empresa
CNPJ	string	CNPJ da empresa
CNAE	string	CNAE da empresa
INSCRICAOESTADUAL	string	Inscrição estadual da empresa
EMAIL	string	Email do responsável da empresa
RAMOATIVIDADE	string	Ramo de atividade da empresa
REPRESENTANTE	string	Representante da empresa
NOVO	string	Se ela é nova
		S - Sim
		N - Não (Padrão)
STATUS	number	
ATIVO	number	Se está ativa
		0 - inátiva (Padrão)
		1 - ativa
CEP	number	CEP da empresa
BAIRRO	string	Bairro em que a empresa está localizada
CIDADE	string	Cidade em que a empresa está localizada
COMPLEMENTO	string	Complemento do endereço
NUMERO	number	Numero do endereço
ENDERECO	string	Endereço da empresa
UF	string	Estado em que a empresa se encontra
DATAVIGENCIA	string	Data de vigencia
CADASTRADAPOR	string	Quem cadastrou a empresa
OBSERVACOES	string	Observações sobre a empresa

FONECOBRANCA	string	Telefone para a cobrança
FONEADICIONAL	string	Telefone adicional caso o primeiro não atenda
DATAINICIO	string	Data de inicio no sistema
DIASLICENCAPROVISORIA	number	Dias restantes de licença provisória
VALORMENSALIDADE	string	Valor da mensalidade
VALORIMPLANTACAO	string	Valor da implantação do sistema

#### Response

#### **SUCCESS**

```
"message": "Empresa Atualizada com sucesso",
"data": {
    "fieldCount": 0,
    "affectedRows": 1,
    "insertId": 0,
    "serverStatus": 34,
    "warningCount": 0,
    "message": "(Rows matched: 1 Changed: 1 Warnings: 0",
    "protocol41": true,
    "changedRows": 1
}
```

#### **FAILURE**

```
{
    "message":Mensagem de erro do banco de dados
}
```

#### Não encontrado

```
1 {
2   "message": "Empresa não encontrada"
3 }
```

### Deletar uma empresa

Fazendo a deleção de uma empresa a partir do idCloud dela.

```
DELETE http://localhost:8000/empresas/:idCloud
```

#### **Parâmetros**

idcloud*	number	idcloud da empresa.

#### Response

#### **SUCCESS**

```
"message": "Empresa Deletada com sucesso",

"data": {
    "fieldCount": 0,
    "affectedRows": 1,
    "insertId": 0,
    "serverStatus": 34,
    "warningCount": 0,
    "message": "(Rows matched: 1 Changed: 1 Warnings: 0",
    "protocol41": true,
    "changedRows": 1
}
```

#### **FAILURE**

```
{
    "message":Mensagem de erro do banco de dados
```

}

### Caso nenhuma seja encontrada

```
1 {
2 "message": "Empresa não encontrada"
3 }
```