

# API - Rotas Menu

## Pegar Todos os Itens do Menu

A API retorna todos os itens do Menu dinâmico presentes no banco de dados.

**GET** <http://localhost:8000/menu/item>

### Response

**SUCCESS**

```
{
  "message": "Itens do menu retornados com sucesso",
  "data": [
    {
      "id": 1,
      "descricao": "Contas",
      "ativo": 0,
      "admin": 1,
      "idPai": null,
      "iconNameFontAwesome": "fa-solid fa-users",
      "ramoDeAtividade": null,
      "link": "/admin/contas"
    },
    {
      "id": 2,
      "descricao": "Menus",
      "ativo": 0,
      "admin": 1,
      "idPai": null,
      "iconNameFontAwesome": "fa-solid fa-list",
      "ramoDeAtividade": null,
      "link": "/admin/menu"
    },
    ...
  ]
}
```

```
}
```

#### FAILURE

```
{
  "message": Mensagem de erro do console
}
```

## Pegar Item do Menu pelo ID

A API retorna um item do Menu dinâmico a partir de seu ID.

**GET** <http://localhost:8000/menu/item/:id>

### Parâmetros

id*	number	id do usuário
-----	--------	---------------

### Response

#### SUCCESS

```
{
  "message": "Menu item listado com sucesso",
  "data": [
    {
      "id": 2,
      "descricao": "Menus",
      "ativo": 0,
      "admin": 1,
      "idPai": null,
      "iconNameFontAwesome": "fa-solid fa-list",
      "ramoDeAtividade": null,
      "link": "/admin/menu"
    }
  ]
}
```

```
}
]
}
```

## FAILURES

```
{
  "message": Mensagem de erro do console
}
```

Caso o id enviado não exista em nenhum produto

```
1 {
2   "message": "Item do menu não encontrado"
3 }
```

## Pegar Item do Menu pelo Ramo de Atividade

A API retorna apenas os itens que possuem o mesmo ramo de atividade que o enviado por parametros.

**GET** http://localhost:8000/menu/item/ramo/:ramoAtividade

### Parâmetros

ramoAtividade*	String	Ramos de atividade separados por ','.
----------------	--------	---------------------------------------

### Response

#### SUCCESS

```
{
  "data": [
    {
      "id": 3,
```

```

        "descricao": "Financias",
        "ativo": 0,
        "admin": 0,
        "idPai": null,
        "iconNameFontAwesome": "fa-solid fa-money",
        "ramoDeAtividade": "Balada,Bares,Conveniência,Distribuidora,Mercados,Posto de combustível,Restaurante",
        "link": "/users/financias"
    },
    {
        "id": 5,
        "descricao": "Bebidas",
        "ativo": 0,
        "admin": 0,
        "idPai": null,
        "iconNameFontAwesome": "fa-solid fa-beer-mug-empty",
        "ramoDeAtividade": "Conveniência,Bares,Distribuidora",
        "link": "/user/bebidas"
    },
    ...
]
}

```

## FAILURE

```

{
  "message": Mensagem de erro do console
}

```

## Adicionar Item no Menu

Insere um item no banco de dados.

**POST** <http://localhost:8000/menu/item>

### Parâmetros

--	--	--

descricao*	string	Nome/Descrição do item
admin	number (0 ou 1)	Um numero que dirá se o ícone é visível apenas para admins.  1 - Ativo e 0 - Inativo(Padrão).
idPai	number	id do item pai, caso não tenha nenhum não é necessário informar.
ramoDeAtividade	string	Ramos de atividade separados por ','.  Os itens só aparecerão nos menus dos usuários que possuírem algum ramo em comum.
link*	string	Caminho que será redirecionado o usuário após ele clicar no item.  Não é necessário informar o domínio.
iconNameFontAwesome	string	Classe do ícone que será usado, deve ser pego no FontAwesome.

## Response

### SUCCESS

```
{
  "message": "Menu item criado com sucesso",
  "data": {
    "fieldCount": 0,
    "affectedRows": 1,
    "insertId": 20,
    "serverStatus": 2,
```

```
    "warningCount": 0,
    "message": "",
    "protocol41": true,
    "changedRows": 0
  }
}
```

#### FAILURE

```
{
  "message": Mensagem de erro do console
}
```

## Atualizar um Item do Menu

Atualizar um Item no banco de dados.

**PATCH** <http://localhost:8000/menu/item/:id>

### Parâmetros

id*	number	id do usuário
descricao	string	Nome/Descrição do item
admin	number (0 ou 1)	Um numero que dirá se o ícone é visível apenas para admins.  1 - Ativo e 0 - Inativo(Padrão).
idPai	number	id do item pai, caso não tenha nenhum não é necessário informar.
ramoDeAtividade	string	Ramos de atividade separados por " ,".  Os itens só aparecerão nos menus dos usuários que

		possuírem algum ramo em comum.
link	string	Caminho que será redirecionado o usuário após ele clicar no item.  Não é necessário informar o domínio.
iconNameFontAwesome	string	Classe do icone que será usado, deve ser pego no <code>FontAwesome</code> .

## Response

### SUCCESS

```
{
  "message": "Menu item atualizado com sucesso",
  "data": {
    "fieldCount": 0,
    "affectedRows": 1,
    "insertId": 0,
    "serverStatus": 2,
    "warningCount": 0,
    "message": "(Rows matched: 1  Changed: 1  Warnings: 0",
    "protocol41": true,
    "changedRows": 1
  }
}
```

### FAILURE

```
{
  "message": Mensagem de erro do console
}
```

# Deletar um Item do Menu

Deletar um item do menu a partir do ID.

**DELETE** http://localhost:8000/menu/item/:id

## Parâmetros

id*	number	id do usuário
-----	--------	---------------

## Response

### SUCCESS

```
{
  "message": "Menu item deletado com sucesso",
  "data": {
    "fieldCount": 0,
    "affectedRows": 1,
    "insertId": 0,
    "serverStatus": 2,
    "warningCount": 0,
    "message": "",
    "protocol41": true,
    "changedRows": 0
  }
}
```

### FAILURE

```
{
  "message": Mensagem de erro do console
}
```



