

Documentação API

1. Antena

```
public int id { get; set; }  
public int? antena { get; set; }
```

1.1. Get

- <http://localhost:60334/api/Antena/Get>
- <http://localhost:60334/api/Antena/GetId?id=PARAMETRO-ID>

1.2. Post

- <http://localhost:60334/api/Antena>
 - Obs: Passar objeto JSON por meio do body

1.3. Put

- <http://localhost:60334/api/Antena>
 - Obs: Passar objeto JSON por meio do body

1.4. Delete

- <http://localhost:60334/api/Antena?id=PARAMETRO-ID>

2. Cliente

```
public int id { get; set; }
public string nome { get; set; }
public string cpf { get; set; }
public string email { get; set; }
public string cidade { get; set; }
public string sexo { get; set; }
public string profissao { get; set; }
public string empresa { get; set; }
public string tag { get; set; }
public int idade { get; set; }
```

2.1. Get

- <http://localhost:60334/api/Cliente/Get>
- <http://localhost:60334/api/Cliente/GetId?id=PARAMETRO-ID>
- <http://localhost:60334/api/Cliente/GetFilter?nome=PARAM-NOME&cpf=PARAM-CPF&sexo=PARAM-SEXO&profissao=PARAM-PROF&id=PARAM-ID>
 - Obs: Essa função pode ser usada com todos os parâmetros exemplificados acima ou apenas com um deles ou apenas com 2 deles... sem precisar necessariamente estar nessa ordem exemplificada acima.
 -

2.2. Post

- <http://localhost:60334/api/Cliente>
 - Obs: Passar objeto JSON por meio do body.

2.3. Put

- <http://localhost:60334/api/Cliente>
 - Obs: Passar objeto JSON por meio do body.

2.4. Delete

- <http://localhost:60334/api/Cliente?id=PARAMETRO-ID>

3. Empresa

```
public int id { get; set; }
public int id_usuario { get; set; }
public string nome { get; set; }
public string razao { get; set; }
public string cidade { get; set; }
public string ramo { get; set; }
```

3.1. Get

- <http://localhost:60334/api/Empresa/Get>
- <http://localhost:60334/api/Empresa/GetId?id=PARAMETRO-ID>
- <http://localhost:60334/api/Empresa/GetEmpresaUsuario?IdUsuario=PARAMETRO-IdUsuario>

3.2. Post

- <http://localhost:60334/api/Empresa/GravarEmpresaDto>
 - Obs: Passar objeto JSON por meio do body.

```
1 {
2   "nome_usuario": "Teste1",
3   "senha": "teste",
4   "email": "teste@teste.com",
5   "id_grupo": 1,
6   "nome": "Empresa A",
7   "razao": "12312213",
8   "cidade": "Alfenas",
9   "ramo": "Tecnologia"
10 }
```

- <http://localhost:60334/api/Empresa/GravarEmpresa>
 - Obs: Passar objeto JSON por meio do body.

3.3. Put

- <http://localhost:60334/api/Empresa>
 - Obs: Passar objeto JSON por meio do body.
- <http://localhost:60334/api/Empresa/UpdateEmpresa>
 - Obs: Passar objeto JSON por meio do body.

```

1  {
2    "usuario": {
3      "id": 4,
4      "nome": "Teste2",
5      "senha": "teste",
6      "email": "teste@teste.com",
7      "id_grupo": 1
8    },
9    "empresa": {
10     "id": 1,
11     "id_usuario": 4,
12     "nome": "Empresa B",
13     "razao": "12312213",
14     "cidade": "Alfenas",
15     "ramo": "Tecnologia"
16   }
17 }

```

- <http://localhost:60334/api/Empresa/UpdateEmpresaDto>
 - Obs: Passar objeto JSON por meio do body.

```

1  {
2    "id": 1,
3    "id_usuario": 4,
4    "nome_usuario": "Teste1",
5    "senha": "teste",
6    "email": "teste@teste.com",
7    "id_grupo": 1,
8    "nome": "Empresa A",
9    "razao": "12312213",
10   "cidade": "Alfenas",
11   "ramo": "Tecnologia"
12 }

```

3.4. Delete

- <http://localhost:60334/api/Empresa?id=PARAMETRO-ID>

4. Grupo Usuário

```

public int id { get; set; }
public string descricao { get; set; }

```

4.1. Get

- <http://localhost:60334/api/GrupoUsuario/Get>

- <http://localhost:60334/api/GrupoUsuario/GetId?id=PARAMETRO-ID>

4.2. Post

- <http://localhost:60334/api/GrupoUsuario>
 - Obs: Passar objeto JSON por meio do body.

4.3. Put

- <http://localhost:60334/api/GrupoUsuario>
 - Obs: Passar objeto JSON por meio do body.

4.4. Delete

- <http://localhost:60334/api/GrupoUsuario?id=PARAMETRO-ID>

5. Leitura

```
public int id { get; set; }  
public string tag { get; set; }  
public DateTime? data { get; set; }  
public int? antena { get; set; }
```

5.1. Get

- <http://localhost:60334/api/Leitura/Get>
- <http://localhost:60334/api/Leitura/GetId?id=PARAMETRO-ID>

5.2. Post

- <http://localhost:60334/api/Leitura>
 - Obs: Passar objeto JSON por meio do body.

5.3. Put

- <http://localhost:60334/api/Leitura>
 - Obs: Passar objeto JSON por meio do body

5.4. Delete

- <http://localhost:60334/api/Leitura/GetId?id=PARAMETRO-ID>

6. Setor

```
public int id { get; set; }  
public string descricao { get; set; }  
public string abreviacao { get; set; }  
public int id_antena { get; set; }
```

6.1. Get

- <http://localhost:60334/api/Setor/Get>
- <http://localhost:60334/api/Setor/GetId?id=PARAMETRO-ID>
- http://localhost:60334/api/Leitura/sp_UltimoSetorTag
- http://localhost:60334/api/Leitura/sp_Rastreio?nome=PARAMETRO-NOME
- http://localhost:60334/api/Setor/sp_UltimoSetorPessoa
- http://localhost:60334/api/Setor/sp_PessoasSetor?idSetor=IDSETOR
- http://localhost:60334/api/Setor/sp_FaixaIdadeEvento
- http://localhost:60334/api/Setor/sp_FaixaIdadeSetor?idSetor=IDSETOR

6.2. Post

- <http://localhost:60334/api/Setor>
 - Obs: Passar objeto JSON por meio do body.

6.3. Put

- <http://localhost:60334/api/Setor>
 - Obs: Passar objeto JSON por meio do body.

6.4. Delete

- <http://localhost:60334/api/Setor?id=PARAMETRO-ID>

7. Usuário

```
public int id { get; set; }  
public string nome { get; set; }  
public string senha { get; set; }  
public string email { get; set; }  
public int id_grupo { get; set; }
```

7.1. Get

- <http://localhost:60334/api/Usuario/Get>
- <http://localhost:60334/api/Usuario/GetId?id=PARAMETRO-ID>
- [http://localhost:60334/api/Usuario/Login?nome=PARAMETRO-NOME
&senha=PARAMETRO-SENHA](http://localhost:60334/api/Usuario/Login?nome=PARAMETRO-NOME&senha=PARAMETRO-SENHA)

7.2. Post

- <http://localhost:60334/api/Usuario>
 - Obs: Passar objeto JSON por meio do body.

7.3. Put

- <http://localhost:60334/api/Usuario>
 - Obs: Passar objeto JSON por meio do body.

7.4. Delete

- <http://localhost:60334/api/Usuario?id=PARAMETRO-ID>