

- ATRIBUTOS:

- _ID <gerado> <leitura>
- NOME <obrigatório>
- USERNAME <único> <obrigatório>
- EMAIL <único> <obrigatório>
- SENHA <omitido> <obrigatório>
- CPF_OU_CNPJ <único> <opcional>
- TELEFONE <opcional>
- DATA_DE_NASCIMENTO <opcional>
- PETS <gerado> <leitura>
- BIOGRAFIA <opcional>
- CEP <opcional>
- ESTADO <opcional>
- CIDADE <opcional>
- BAIRRO <opcional>
- RUA <opcional>
- NUMERO <opcional>

- JSON SCHEMAS (DTOs):

- Schema:

- Identificador:

- Get_schema_user

- Propriedades:

```
{  
  "_id": {"type": "ObjectId"},  
  "nome": {"type": "string"},  
  "username": {"type": "string"},  
  "email": {"type": "string"},  
  "cpf_ou_cnpj": {"type": "string"},  
  "telefone": {"type": "string"},  
  "data_de_nascimento": {"type": "string"},  
  "pets": {"type": "array"},  
  "biografia": {"type": "string"},  
  "CEP": {"type": "string"},  
  "estado": {"type": "string"},  
  "cidade": {"type": "string"},  
  "bairro": {"type": "string"},  
  "rua": {"type": "string"},  
  "numero": {"type": "string"},  
}
```

- Schema:
 - Identificador: Post_schema_user
 - Propriedades:


```
{
    "nome": {"type": "string"},
    "username": {"type": "string"},
    "email": {"type": "string"},
    "senha": {"type": "string"}
}
```
- Schema
 - Identificador: Patch_schema_user
 - Propriedades:


```
{
    "nome": {"type": "string"},
    "username": {"type": "string"},
    "email": {"type": "string"},
    "cpf_ou_cnpj": {"type": "string"},
    "telefone": {"type": "string"},
    "data_de_nascimento": {"type": "string"},
    "CEP": {"type": "string"},
    "estado": {"type": "string"},
    "cidade": {"type": "string"},
    "bairro": {"type": "string"},
    "rua": {"type": "string"},
    "numero": {"type": "string"},
}
```

- PATHS:

- Path: /user
 - GET:
 - Sumário: Listar todos os usuários
 - Segurança:
 - BearerAuth: [Admin]
 - Respostas:
 - 200
 - Descrição: OK
 - Body:
 - Array<get_schema_user_detailed>
 - 401
 - Descrição: Não Logado <Unauthorized>
 - Body:


```
{
    "status": 401,
    "mensagem": "Usuário não logado!"
}
```

- 403
 - Descrição: Forbidden
 - Body:


```
{
                "status": 403,
                "mensagem": "Usuário não tem permissão!"
              }
```
- POST:
 - Sumário: Cadastrar Usuário
 - Segurança:
 - Público
 - Body:
 - post_schema_user
 - Respostas:
 - 201
 - Descrição: Perfil criado <Created>
 - Body:
 - Get_schema_user
 - 409
 - Descrição: Conflict Error
 - Body:


```
{
                    "status": 409,
                    "mensagem": "email ou username já existentes!"
                  }
```
 - 401
 - Descrição: Não Logado <Unauthorized>
 - Body:


```
{
                    "status": 401,
                    "mensagem": "Usuário não logado!"
                  }
```
 - 403
 - Descrição: Proibido <Forbidden>
 - Body


```
{
                    "status": 403,
                    "mensagem": "Usuário não tem permissão!"
                  }
```

- 422
 - Descrição: Validation Erro
 - Body


```
{
                "status": 422,
                "mensagem": "erro de sintaxe!"
              }
```
- Path: /user/:id
 - GET:
 - Sumário:
 - Detalhar usuário
 - Segurança:
 - BearerAuth: [User, Admin]
 - Respostas:
 - 200
 - Descrição: OK
 - Body:
 - get_schema_user_detailed
 - 401
 - Descrição: Não Logado <Unauthorized>
 - Body:


```
{
                        "status": 401,
                        "mensagem": "Usuário não logado!"
                      }
```
 - 403
 - Descrição: Proibido <Forbidden>
 - Body


```
{
                        "status": 403,
                        "mensagem": "Usuário não tem permissão!"
                      }
```
 - 404
 - Descrição: Perfil não encontrado <Not Found>
 - Body:


```
{
                        "status": 404
                        "mensagem": "Usuário não encontrado!"
                      }
```

- DELETE:
 - Sumário:
 - Remover usuário
 - Segurança:
 - BearerAuth: [Admin]
 - Respostas:
 - 204
 - Descrição: No Content
 - 401
 - Descrição: Unauthorized
 - Body:


```
{
                    "status": 401,
                    "mensagem": "Usuário não logado!"
                  }
```
 - 403
 - Descrição: Forbbiden
 - Body:


```
{
                    "status": 403,
                    "mensagem": "Usuário não tem permissão!"
                  }
```
- PATCH:
 - Sumário:
 - Atualizar perfil de usuário
 - Segurança:
 - BearerAuth: [User. Admin]
 - Respostas:
 - 204
 - Descrição: No Content
 - 401
 - Descrição: Não Logado <Unauthorized>
 - Body:


```
{
                    "status": 401,
                    "mensagem": "Usuário não logado!"
                  }
```
 - 403
 - Descrição: Proibido <Forbbiden>
 - Body:


```
{
                    "status": 403,
                    "mensagem": "Usuário não tem permissão!"
                  }
```