**Recurso: Usuário**

* ATRIBUTOS:
* ID <gerado> <leitura>
* NOME <obrigatório>
* USERNAME <único> <obrigatório>
* EMAIL <único> <obrigatório>
* SENHA <omitido> <obrigatório>
* CPF\_OU\_CNPJ <único> <obrigatório>
* TELEFONE <único> <obrigatório>
* DATA\_DE\_NASCIMENTO <obrigatório>
* CEP <obrigatório>
* ESTADO <obrigatório>
* CIDADE <obrigatório>
* BAIRRO <obrigatório>
* RUA <obrigatório>
* NUMERO <obrigatório>
* JSON SCHEMAS (DTOs):
* Schema
* Identificador: Get\_schema\_user
* Propriedades: {

“id”: {“type”: “string”},

“nome”: {“type”: “string”},

“username”: {“type”: “string”},

“email”: {“type”: “string”}

}

* Schema
* Identificardor: Post\_schema\_user
* Propriedades: {

“nome”: {“type”: “string”},

“username”: {“type”: “string”},

“email”: {“type”: “string”},

“senha”: {“type”: “string”}

}

* Schema
* Identificador: Get\_schema\_user\_detailed
* Propriedades: {

“id”: {“type”: “string”},

“nome”: {“type”: “string”},

“username”: {“type”: “string”},

“email”: {“type”: “string”},

“cpf\_ou\_cnpj”: {“type”: “string”},

“telefone”: {“type”: “string”},

“data\_de\_nascimento”: {“type”: “string”},

“endereço”: {

“type”: “object”,

“properties": {

“CEP”: {“type”: “string”},

“estado”: {“type”: “string”},

“cidade”: {“type”: “string”},

“bairro”: {“type”: “string”},

“rua”: {“type”: “string”},

“numero”: {“type”: “number”}

}

}

}

* PATHS:
* Path: /user
* GET
* Sumário: Sumário: Listar todos os usuários
* Segurança:
* BearerAuth: [Admin]
* Filtros:
  + - * + [id, nome, username, email]
* Responses
  + - * 200
* Descrição: OK
* Body:
  + - Array<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!”

}

* Path: /user/signUp
* POST
* Sumário: Cadastrar Usuário
* Segurança: Público
* Body
* post\_schema\_user
* Respostas:
* 201
  + - Descrição: Perfil criado <Created>
    - Header:
* Location = /user/:id
  + - Body:
* get\_schema\_user
* 409
* Descrição: Conflict Error (unique constraint is violated)
* Body
* {

“satatus”: 409,

“mensagem”: “email ou username já existentes!”

}

* 401
  + Descrição: Não Logado <Unauthorized>
  + Body
    - {

“status”: 401,

“mensagem”: “Usuário não logado!”

}

* 403
  + Descrição: Proibido <Forbbiden>
  + Body
    - {

“status”: 403,

“mensagem”: “Usuário não tem permissão!”

}

* 422
* Descrição: Validation Erro ror Unsprocessable Entity
* Body
* {

“status”: 422,

“mensagem”: “erro de sintaxe!”

}

* Path: /user/:id
* GET
* Sumário: Detalhar o 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 <Forbbiden>
  + 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: Não Logado <Unauthorized>
  + Body:
    - {

“status”: 401,

“mensagem”: “Usuário não logado!”

}

* 403
  + Descrição: Proibido <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!”

}