## Recurso: Usuário

- ATRIBUTOS:
  - o ID <gerado> <leitura>
  - o NOME < obrigatório >
  - o EMAIL <único> <obrigatório>
  - o SENHA < omitido > < obrigatório >
  - o USERNAME <único> <obrigatório>
  - TELEFONE <único> <obrigatório>
  - o DATA DE NASCIMENTO <obrigatório>
  - o CEP <obrigatório>
  - o ESTADO <obrigatório>
  - o CIDADE <obrigatório>
  - o BAIRRO < obrigatório >
  - o RUA < obrigatório >
  - NÚMERO <obrigatório>
- JSON SCHEMAS (DTOs):
  - o Schema
    - Identificador: get schema user
    - Propriedades:

```
{
"id": {"type": "string"},
"nome": {"type": "string"},
"email": {"type": "string"},
"telefone": {"type": "string"},
}
```

o Schema

}

- Identificardor: post schema user
- Propriedades:

```
{
"nome": {"type": "string"},
"email": {"type": "string"},
"senha": {"type": "string"},
"username": {"type": "string"},
"telefone": {"type": "string"},
"idade": {"type": "string"},
"CEP": {"type": "string"},
"estado": {"type": "string"},
"cidade": {"type": "string"},
"rua": {"type": "string"},
"numero": {"type": "string"},
"numero": {"type": "string"},
"numero": {"type": "number"},
```

•	PATH	S:	
	0	Path: /user	
		<ul><li>GET</li></ul>	
		$\nabla$	Sumário: Sumário: Lista todos os usuários
		$\nabla$	Segurança:
			BearerAuth: [admin]
			• Paginação:
			• [limit = 10, max = 100, sortby = nome, order = DESC]
			• Filtros:
			o [nome, email]
			• Responses
			o 200
			<ul> <li>Descrição: OK</li> </ul>
			■ Body:
			▼ Array <get_schema_user></get_schema_user>
			o 401
			<ul> <li>Descrição: Não Logado &lt; Unauthorized&gt;</li> </ul>
			■ Body:
			▼ {error="Usuário não logado!"}
			o 403
			<ul> <li>Descrição: Proibido <forbidden></forbidden></li> </ul>
			■ Body:
			▼ {mensagem="Usuário não tem permissão!"}
		<ul><li>POST</li></ul>	
		$\nabla$	Sumário: Cadastrar Usuário
		$\nabla$	Segurança: Público
		$\nabla$	Body
			<ul><li>post_schema_user</li></ul>
		$\nabla$	Respostas:
			• 201
			<ul> <li>Descrição: Perfil criado &lt; Created&gt;</li> </ul>
			o Header:
			Location = /user/:id
			o Body:
			<ul><li>get_schema_user</li></ul>
			• 409
			<ul> <li>Descrição: Conflict Error (unique constraint is violated)</li> </ul>
			<ul><li>Body</li></ul>
			{mensagem="Username já existe!"}
			• 422
			<ul> <li>Descrição: Validation Erro ror Unsprocessable Entity</li> </ul>
			• Body
		<b>5</b> 1 / / / · 1	• {mensagem="Erro de sintaxe"}
	0	Path: /user/:id	
		<ul><li>GET</li></ul>	
		∇	Sumário: Detalhar o usuário
		∇	Segurança:
			BearerAuth: [owner, admin]
		$\nabla$	Respostas:
			• 200
			o Descrição: OK
			o Body:
			<ul><li>{mensagem="Requisição bem-sucedida"}</li></ul>
			40.4
			• 404
			o Descrição: Perfil não encontrado <not found=""></not>
			• Body:
			<ul><li>{mensagem="O perfil não foi encontrado!"}</li></ul>

- DELETE
  - ▼ Sumário: Remover usuário
  - ▼ Segurança:
    - BearerAuth: [owner, admin]
  - ▼ Respostas:
    - 202
      - o Descrição: Accepted
      - o Body:
        - {mensagem="Usuário excluído com sucesso"}
    - 204
      - o Descrição: No Content
      - **b** Body: Empty
- PATCH
  - ▼ Sumário: Atualizar perfil de usuário
  - ∇ Segurança:
    - BearerAuth: [owner. Admin]
  - ▼ Respostas:
    - 202
      - o Descrição: Accepted
      - o Body:
        - {mensagem="Perfil atualizado com sucesso"}
    - 204
      - o Descrição: No Content
      - o Body: Empty