### 1 - Roteiro de testes do UsuariosController

#### Localização

Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

### Objeto de teste

Consultar Usuários a partir do UsuariosController método GetAllUsuarios

#### Caso de teste

- **Descrição:** Testar se o método GetAllUsuarios está funcionando
- Pré-Condição: Api Desafio finalizada
- Procedimento: Consultar todos os usuários da base de dados
- Resultado esperado: Objeto OkObjectResult

## Localização

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

### Objeto de teste

Consultar Usuários a partir do UsuariosController método GetAllUsuarios

#### Caso de teste

- **Descrição:** Testar se o método GetAllUsuarios está funcionando
- Pré-Condição: Api Desafio finalizada
- **Procedimento:** Consultar todos os usuários da base de dados
- **Resultado esperado:** Status Code: 200

## Localização

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

### Objeto de teste

 Consultar Usuários Médicos a partir do UsuariosController método GetAllUsuariosMedicos

- **Descrição:** Testar se o método GetAllUsuariosMedicos está funcionando
- Pré-Condição: Api Desafio finalizada
- Procedimento: Consultar todos os usuários que são Médicos da base de dados
- **Resultado esperado:** Status Code: 200

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

## Objeto de teste

 Consultar Usuários Pacientes a partir do UsuariosController método GetAllUsuariosPacientes

#### Caso de teste

- **Descrição:** Testar se o método GetAllUsuariosPacientes está funcionando
- **Pré-Condição:** Api Desafio finalizada
- Procedimento: Consultar todos os Usuários que são Pacientes da base de dados
- Resultado esperado: Status Code: 200

### Localização

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

### Objeto de teste

- Consultar Usuários a partir do UsuariosController método GetAllUsuarios

#### Caso de teste

- Descrição: Testar se o método GetAllUsuarios está funcionando ou retorna um objeto null
- **Pré-Condição:** Api Desafio finalizada
- Procedimento: Consultar todos os usuários da base de dados
- Resultado esperado: NotNull

# 2 - Roteiro de testes do PacientesController

# Localização

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

# Objeto de teste

- Consultar Pacientes a partir do PacientesController método GetAllPacientes

- **Descrição:** Testar se o método GetAllPacientes está funcionando
- Pré-Condição: Api Desafio finalizada
- **Procedimento:** Consultar todos os pacientes da base de dados
- Resultado esperado: Objeto OkObjectResult

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

### Objeto de teste

- Consultar Pacientes a partir do PacientesController método GetAllPacientes

#### Caso de teste

- **Descrição:** Testar se o método GetAllPacientes está funcionando

- Pré-Condição: Api Desafio finalizada

- **Procedimento:** Consultar todos os pacientes da base de dados

- **Resultado esperado:** Status Code: 200

#### Localização

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

### Objeto de teste

 Inserir um paciente na base de dados a partir do PacientesController método InsertPaciente

#### Caso de teste

- **Descrição:** Testar se o método InsertPaciente está funcionando

- **Pré-Condição:** Api Desafio finalizada

- Procedimento: Inserir um paciente na base de dados

- Resultado esperado: OkObjectResult indicando que funcionou

# Localização

Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

#### Objeto de teste

Consultar Pacientes a partir do PacientesController método GetAllPacientes

#### Caso de teste

 Descrição: Testar se o método GetAllPacientes está funcionando ou retorna um objeto null

- **Pré-Condição:** Api Desafio finalizada

- **Procedimento:** Consultar todos os pacientes da base de dados

- Resultado esperado: NotNull

# 3 - Roteiro de testes do MedicosController

# Localização

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

### Objeto de teste

Consultar Médicos a partir do MedicosController método GetAllMedicos

#### Caso de teste

- Descrição: Testar se o método GetAllMedicos está funcionando
- Pré-Condição: Api Desafio finalizada
- **Procedimento:** Consultar todos os médicos da base de dados
- Resultado esperado: Objeto OkObjectResult

# Localização

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

## Objeto de teste

- Consultar Médicos a partir do MedicosController método GetAllMedicos

#### Caso de teste

- **Descrição:** Testar se o método GetAllMedicos está funcionando
- Pré-Condição: Api Desafio finalizada
- **Procedimento:** Consultar todos os médicos da base de dados
- **Resultado esperado:** Status Code: 200

# Localização

Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

#### Objeto de teste

 Inserir um médico na base de dados a partir do MedicosController método InsertMedico

- Descrição: Testar se o método InsertMedico está funcionando
- Pré-Condição: Api Desafio finalizada
- **Procedimento:** Inserir um médico na base de dados
- **Resultado esperado:** OkObjectResult indicando que funcionou

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

### Objeto de teste

- Consultar Médicos a partir do MedicosController método GetAllMedicos

#### Caso de teste

- Descrição: Testar se o método GetAllMedicos está funcionando ou retorna um objeto null
- Pré-Condição: Api Desafio finalizada
- Procedimento: Consultar todos os médicos da base de dados
- Resultado esperado: NotNull

# 4 - Roteiro de testes do TipoUsuariosController

## Localização

Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

## Objeto de teste

 Consultar TipoUsuario a partir do TipoUsuariosController método GetAllTipoUsuario

#### Caso de teste

- **Descrição:** Testar se o método GetAllTipoUsuario está funcionando
- Pré-Condição: Api Desafio finalizada
- **Procedimento:** Consultar todos os TipoUsuario da base de dados
- Resultado esperado: Objeto OkObjectResult

### Localização

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

# Objeto de teste

 Consultar TipoUsuario a partir do TipoUsuariosController método GetAllTipoUsuario

- **Descrição:** Testar se o método GetAllTipoUsuario está funcionando
- **Pré-Condição:** Api Desafio finalizada
- **Procedimento:** Consultar todos os TipoUsuario da base de dados
- **Resultado esperado:** Status Code: 200

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

### Objeto de teste

 Consultar TipoUsuario a partir do TipoUsuariosController método GetAllTipoUsuario

#### Caso de teste

 Descrição: Testar se o método GetAllTipoUsuario está funcionando ou retorna um objeto null

- **Pré-Condição:** Api Desafio finalizada

- **Procedimento:** Consultar todos os TipoUsuario da base de dados

- Resultado esperado: NotNull

# 5 - Roteiro de testes do EspecialidadesController

#### - Localização

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

### Objeto de teste

 Consultar Especialidades a partir do EspecialidadesController método GetAllEspecialidades

#### Caso de teste

- **Descrição:** Testar se o método GetAllEspecialidades está funcionando

- **Pré-Condição:** Api Desafio finalizada

- **Procedimento:** Consultar todas as Especialidades da base de dados

- Resultado esperado: Objeto OkObjectResult

# Localização

Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

# Objeto de teste

 Consultar Especialidades com Médicos a partir do EspecialidadesController método GetAllEspecialidadeComMedicos

#### Caso de teste

- **Descrição:** Testar o método GetAllEspecialidadeComMedicos

- **Pré-Condição:** Api Desafio finalizada

 Procedimento: Consultar todas as Especialidades com médicos da base de dados

- Resultado esperado: Objeto OkObjectResult

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

### Objeto de teste

 Consultar Especialidades a partir do EspecialidadesController método GetAllEspecialidades

#### Caso de teste

- **Descrição:** Testar se o método GetAllEspecialidades está funcionando
- **Pré-Condição:** Api Desafio finalizada
- **Procedimento:** Consultar todos as especialidades da base de dados
- Resultado esperado: Status Code: 200

\_

### - Localização

Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

## Objeto de teste

 Inserir uma especialidade na base de dados a partir do EspecialidadesController método InsertEspecialidade

#### Caso de teste

- **Descrição:** Testar se o método InsertEspecialidade está funcionando
- Pré-Condição: Api Desafio finalizada
- **Procedimento:** Inserir uma especialidade na base de dados
- **Resultado esperado:** OkObjectResult indicando que funcionou

# - Localização

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

# Objeto de teste

 Consultar Especialidade a partir do EspecialidadesController método GetAllEspecialidades

- Descrição: Testar se o método GetAllEspecialidades está funcionando ou retorna um objeto null
- **Pré-Condição:** Api Desafio finalizada
- **Procedimento:** Consultar todas as especialidades da base de dados
- Resultado esperado: NotNull

## 6 - Roteiro de testes do ConsultasController

# - Localização

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

### Objeto de teste

Consultar Consultas a partir do ConsultasController método GetAllConsultas

#### Caso de teste

- **Descrição:** Testar se o método GetAllConsultas está funcionando

- **Pré-Condição:** Api Desafio finalizada

- **Procedimento:** Consultar todas as Consultas da base de dados

- Resultado esperado: Objeto OkObjectResult

### - Localização

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

### Objeto de teste

Consultar Consultas a partir do ConsultasController método GetAllConsultas

#### Caso de teste

Descrição: Testar se o método GetAllConsultas está funcionando

- Pré-Condição: Api Desafio finalizada

- Procedimento: Consultar todos as consultas da base de dados

- **Resultado esperado:** Status Code: 200

\_

# Localização

Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

## Objeto de teste

 Inserir uma consulta na base de dados a partir do ConsultasController método InsertConsulta

#### Caso de teste

- **Descrição:** Testar se o método InsertConsulta está funcionando

- **Pré-Condição:** Api Desafio finalizada

- **Procedimento:** Inserir uma consulta na base de dados

Resultado esperado: OkObjectResult indicando que funcionou

- Tela do Swagger da API Desafio de Arquitetura de Software

# Objeto de teste

- Consultar Consultas a partir do ConsultasController método GetAllConsultas

#### Caso de teste

- **Descrição:** Testar se o método GetAllConsultas está funcionando ou retorna um objeto null

- **Pré-Condição:** Api Desafio finalizada

- **Procedimento:** Consultar todas as consultas da base de dados

- Resultado esperado: NotNull