

Recurso Utilizadores

Ir buscar todos os utilizadores Devolve todos os utilizadores na base dados cada um com a sua informação
Url: /api/utilizadores (get)
Resultado:

Ir buscar um utilizador dado um id Devolve o utilizador correspondente ao id com a informação do mesmo
Url: /api/utilizadores/{id} (get)
Parâmetros: id - inteiro positivo que corresponde ao id do utilizador a obter
Resultado:

Remover um utilizador Recebe a informação do utilizador pelo seu id e remove o utilizador O utilizador tem de já existir
Url: /api/utilizadores (delete)
Parâmetros: id - inteiro positivo que corresponde ao id do utilizador a remover
Resultado:

Recurso Escalas

Ir buscar todas as escalas Devolve todas as escalas na base dados cada uma com a sua informação
Url: /api/escalas (get)
Resultado:

<p>Ir buscar uma escala dado um id</p> <p>Devolve a escala correspondente ao id com a informação da mesma</p>
<p>Url: /api/escalas/{id} (get)</p>
<p>Parâmetros:</p> <p>id - inteiro positivo que corresponde ao id do utilizador a obter</p>
<p>Resultado:</p>

<p>Adicionar uma escala</p> <p>Recebe a informação da escala e tenta criar uma nova escala</p> <p>A escala tem de já existir</p>
<p>Url: /api/escalas (post)</p>
<p>Dados:</p> <pre>{ "id": 1, "valor": 3, "descricao": "Razoável menos" }</pre>
<p>Resultado: Check constraint 'escala_chk_2' is violated (Restrição de Integridade violada).</p>

Recurso Formulários

<p>Ir buscar todos os formulários realizados</p> <p>Devolve todos os formulários na base dados cada uma com a sua informação</p>
<p>Url: /api/formularios (get)</p>
<p>Resultado:</p>

<p>Ir buscar um formulário dado um id</p> <p>Devolve o formulário correspondente ao id com a informação do mesmo</p>
<p>Url: /api/formularios/{id} (get)</p>
<p>Parâmetros:</p> <p>id - inteiro positivo que corresponde ao id do utilizador a obter</p>
<p>Resultado:</p>

Recurso Classificado

Ir buscar todas as classificações dadas pelos utilizadores Devolve todas as classificações na base dados cada uma com a sua informação
Url: /api/classificacoes (get)
Resultado:

Recursos Administradores

Ir buscar todos os administradores Devolve todos os administradores na base dados cada um com a sua informação
Url: /api/admins (get)
Resultado:

Ir buscar um administrador dado um id Devolve o administrador correspondente ao id com a informação do mesmo
Url: /api/admins/{id} (get)
Parâmetros: id - inteiro positivo que corresponde ao id do administrador a obter
Resultado:

Recursos Edita

Ir buscar todas as edições feitas pelos administradores Devolve todas as edições na base dados cada uma com a sua informação
Url: /api/admins (get)
Resultado:

<p>Ir buscar uma edição dado um id</p> <p>Devolve a edição correspondente ao id com a informação da mesma</p>
<p>Url: /api/edita/{id} (get)</p>
<p>Parâmetros:</p> <p>id - inteiro positivo que corresponde ao id da edição a obter</p>
<p>Resultado:</p>

Recursos perTipo

<p>Ir buscar todos os tipos de perguntas</p> <p>Devolve todas as edições na base dados cada uma com a sua informação</p>
<p>Url: /api/tipoperguntas (get)</p>
<p>Resultado:</p>

<p>Ir buscar um tipo de pergunta dado um id</p> <p>Devolve o tipo de pergunta correspondente ao id com a informação do mesmo</p>
<p>Url: /api/tipoperguntas/{id} (get)</p>
<p>Parâmetros:</p> <p>id - inteiro positivo que corresponde ao id do utilizador a obter</p>
<p>Resultado:</p>

<p>Adicionar um tipo de pergunta</p> <p>Recebe a informação do tipo de pergunta e tenta criar um tipo de pergunta</p> <p>A escala tem de já existir</p>
<p>Url: /api/tipoperguntas (post)</p>
<p>Dados:</p> <pre>{ "id": 1, "nome": "Extensa_" }</pre>
<p>Resultado: Check constraint 'chk_perTipo' is violated. (Restrição de Integridade violada).</p>

Recursos Questionário

Ir buscar todos os questionários Devolve todos os questionários na base dados cada uma com a sua informação
Url: /api/questionarios (get)
Resultado:

Ir buscar questionário dado um id Devolve o questionário correspondente ao id com a informação do mesmo
Url: /api/questionarios/{id} (get)
Parâmetros: id - inteiro positivo que corresponde ao id do utilizador a obter
Resultado:

Recursos Resposta

Ir buscar todas as respostas Devolve todas as respostas na base dados cada uma com a sua informação
Url: /api/respostas (get)
Resultado:

Ir buscar uma resposta dado um id Devolve a resposta correspondente ao id com a informação do mesmo
Url: /api/respostas/{id} (get)
Parâmetros: id - inteiro positivo que corresponde ao id do utilizador a obter
Resultado:

Adicionar uma resposta
Recebe a informação da resposta e criar uma nova resposta
O id da resposta tem de já existir

Url: /api/respostas (post)

Dados:

```
{
  "id": 1,
  "string": "30 kilómetros",
  "utilizador": {
    "id": 1,
    "dnsc": "1998-03-04",
    "nome": "André André",
    "morada": "Rua José Régio, Amadora",
    "genero": "M",
    "nacionalidade": "portuguesa",
    "codigopostal": {
      "id": 1,
      "distrito": "Lisboa",
      "localidade": "Falagueira",
      "concelho": "Amadora",
      "nrporta": "12"
    }
  },
  "questionario": {
    "id": 1,
    "formulario": {
      "id": 1,
      "nome_formulario": "a",
      "data": "2021-01-01",
      "edicoes": [
        {
          "id": 1,
          "data": "2020-08-01",
          "form": {
            "id": 1,
            "nome_formulario": "a",
            "data": "2021-01-01"
          }
        },
        {
          "id": 1,
          "data": "2021-01-01",
          "form": {
            "id": 1,
            "nome_formulario": "a",
            "data": "2021-01-01"
          }
        }
      ],
      "admin": {
        "id": 1,
        "datainicio": "2015-12-20",
        "datafim": "2015-12-20",
        "utilizador": {
          "id": 14,
          "dnsc": "1999-07-22",
```

```

        "nome": "João Pedro",
        "morada": "Rua Manuel Fernandes, Portimão",
        "genero": "M",
        "nacionalidade": "portuguesa",
        "codigopostal": {
            "id": 14,
            "distrito": "Lisboa",
            "localidade": "Laranjeiras",
            "concelho": "Lisboa",
            "nrporta": "101"
        }
    }
}
]
},
"seccao": {
    "id": 1,
    "nome": "Transportes"
},
"pergunta": {
    "id": 1,
    "string": "Quantos kilómetros fez hoje com o seu veículo?",
    "tipopergunta": {
        "id": 1,
        "nome": "Extensa"
    }
}
},
"tiporesposta": {
    "id": 1,
    "nome": "Múltipla"
}
}

```

Resultado: