|  |
| --- |
| **Ir Buscar todos os Pontos de Interesse**  Devolve todos os Pontos de Interesse na base de dados |
| URL: /api/PontoDeInteresse **(get)** |
| **Resultado:**      {          "pi\_id": 1,          "pi\_name": "Restaurantes",          "pi\_bio": "Agradavel para comer",          "pi\_lat": -8.731339454650879,          "pi\_long": 37.55413818359375,          "pi\_comment": "Muito bom"      },      {          "pi\_id": 2,          "pi\_name": "Diversões",          "pi\_bio": "Muito divertido",          "pi\_lat": -8.731339454650879,          "pi\_long": 37.55413818359375,          "pi\_comment": "Podia melhorar nas proximas edicoes"      },      {          "pi\_id": 3,          "pi\_name": "Campismo",          "pi\_bio": "Um sitio magnifico para se conviver",          "pi\_lat": -8.731339454650879,          "pi\_long": 37.55413818359375,          "pi\_comment": "Não é para qualquer pessoa"      }  ] |

Recurso Pontos de Interesse

|  |
| --- |
| Ir buscar um Ponto de Interesse por um Id |
| URL:/api/PontoDeInteresse/ {id: [0-9]+}(get) |
| Parâmetros:  Id- Inteiro positivo que corresponde ao id do Ponto de Interesse |
| Resultado:  {      "pi\_id": 2,      "pi\_name": "Diversões",      "pi\_bio": "Muito divertido",      "pi\_lat": -8.731339454650879,      "pi\_long": 37.55413818359375,      "pi\_comment": "Podia melhorar nas proximas edicoes"  } |
| Erros:  500: Erro do Servidor  "timestamp": "2021-11-18T11:51:37.841+00:00",      "status": 500,      "error": "Internal Server Error",      "message": "PontoDeInteressewithid 5not found. ",      "path": "/api/PontoDeInteresse/5" |

Recurso Palcos

|  |
| --- |
| **Ir buscar todos os palcos**  Devolve todos os palcos na base de dados |
| URL: /api/pal **get()** |
| Resultado: [      {          "pal\_id": 1,          "pal\_name": "Palco Principal",          "pal\_lat": 37.55414,          "pal\_long": -8.731339      },      {          "pal\_id": 2,          "pal\_name": "Palco LG by MegaHits",          "pal\_lat": 37.55414,          "pal\_long": -8.731339      },      {          "pal\_id": 3,          "pal\_name": "Moche Ring",          "pal\_lat": 37.55414,          "pal\_long": -8.731339      },      {          "pal\_id": 4,          "pal\_name": "Palco Santa Casa",          "pal\_lat": 37.55414,          "pal\_long": -8.731339      },      {          "pal\_id": 5,          "pal\_name": "Palco EDP",          "pal\_lat": 37.55414,          "pal\_long": -8.731339      }  ] |

|  |
| --- |
| Ir buscar um palco dado o Id  Devolve um palco dado o seu id |
| URL:/api/pal/ {id: [0-9]+}(get) |
| Resultado:  {      "pal\_id": 2,      "pal\_name": "Palco LG by MegaHits",      "pal\_lat": 37.55414,      "pal\_long": -8.731339  } |
| Erros: 500 Erro do servidor  {      "timestamp": "2021-11-19T14:16:28.148+00:00",      "status": 500,      "error": "Internal Server Error",      "message": "palwithid 8not found. ",      "path": "/api/pal/8"  } |

|  |
| --- |
| **Ir buscar todos os Users**  Devolve todos os Users na base de dados |
| URL: /api/users **get()** |
| Resultado:      {          "users\_id": 7,          "users\_name": "Guita Pimpolho",          "users\_bdate": "1986-11-23",          "users\_gender": "M",          "users\_email": "guitapimpolho@gmail.com",          "users\_ticket": 106,          "users\_password": "guitamcidolos2011"      },      {          "users\_id": 3,          "users\_name": "Mariana Aranha",          "users\_bdate": "1999-12-25",          "users\_gender": "F",          "users\_email": "mscraranha@gmail.com",          "users\_ticket": 102,          "users\_password": "gostodearanhas"      },      {          "users\_id": 4,          "users\_name": "Ana Banana",          "users\_bdate": "1990-01-12",          "users\_gender": "F",          "users\_email": "bananafofa1990@gmail.com",          "users\_ticket": 103,          "users\_password": "bananadiscreta2020"      },      {          "users\_id": 6,          "users\_name": "Miguel Angelo",          "users\_bdate": "1995-09-22",          "users\_gender": "M",          "users\_email": "feromonas@sapo.pt",          "users\_ticket": 105,          "users\_password": "leitinhodagros"      },      {          "users\_id": 1,          "users\_name": "João Marroquino",          "users\_bdate": "2002-08-19",          "users\_gender": "M",          "users\_email": "joaoterrorista@outlook.com",          "users\_ticket": 100,          "users\_password": "123456"      },      {          "users\_id": 5,          "users\_name": "Andre Silva",          "users\_bdate": "2000-05-24",          "users\_gender": "F",          "users\_email": "emaildoandre@gmail.com",          "users\_ticket": 104,          "users\_password": "ninguemsabe12"      },      {          "users\_id": 2,          "users\_name": "Mauricio Pequeno",          "users\_bdate": "1994-11-11",          "users\_gender": "M",          "users\_email": "mauriciochourico@gmail.com",          "users\_ticket": 101,          "users\_password": "passwordobvia"      },      {          "users\_id": 31,          "users\_name": "João Carvalho",          "users\_bdate": "2002-08-10",          "users\_gender": "M",          "users\_email": "joaobernardocarvalho02@gmail.com",          "users\_ticket": 107,          "users\_password": "81281692"      },      {          "users\_id": 32,          "users\_name": "Rafa Oliveira",          "users\_bdate": "2002-03-25",          "users\_gender": "M",          "users\_email": "rafaolivas@gmail.com",          "users\_ticket": 110,          "users\_password": "festinhas"      } |

|  |
| --- |
| Ir buscar um User dado o Id  Devolve um User dado o seu id |
| URL: /api/users/ {id: [0-9] +} (get) |
| Resultado:  {     "users\_id": 2,      "users\_name": "Mauricio Pequeno",      "users\_bdate": "1994-11-11",      "users\_gender": "M",      "users\_email": "mauriciochourico@gmail.com",      "users\_ticket": 101,      "users\_password": "passwordobvia"  } |
| Erros: 500 Erro do servidor  {      "timestamp": "2021-12-10T11:53:56.573+00:00",      "status": 500,      "error": "Internal Server Error",      "message": "Userwithid 21not found. ",      "path": "/api/users/21"  } |

|  |
| --- |
| **Ir buscar todos os Artistas**  Devolve todos os Artistas na base de dados |
| URL: /api/artistas **get()** |
| Resultado:  [      {          "art\_id": 1,          "art\_name": "Martin Garrix",          "art\_concert": "2022-08-10"      },      {          "art\_id": 2,          "art\_name": "Post Malone",          "art\_concert": "2022-08-11"      },      {          "art\_id": 3,          "art\_name": "Anitta",          "art\_concert": "2022-08-12"      },      {          "art\_id": 4,          "art\_name": "Bruno Mars",          "art\_concert": "2022-08-12"      },      {          "art\_id": 5,          "art\_name": "Wet Bed Gang",          "art\_concert": "2022-08-13"      },      {          "art\_id": 6,          "art\_name": "Marshmello",          "art\_concert": "2022-08-13"      },      {          "art\_id": 7,          "art\_name": "Mike Lite",          "art\_concert": "2022-08-14"      }  ] |

|  |
| --- |
| Ir buscar um Artistas dado o Id  Devolve um Artista dado o seu id |
| URL: /api/artistas/ {id: [0-9] +} (get) |
| Resultado:  {      "art\_id": 1,      "art\_name": "Martin Garrix",      "art\_concert": "2022-08-10"  } |
| Erros: 500 Erro do servidor  {      "timestamp": "2021-12-10T12:08:55.575+00:00",      "status": 500,      "error": "Internal Server Error",      "message": "artwithid 12not found. ",      "path": "/api/artistas/12"  } |

|  |
| --- |
| **Ir buscar o Festival**  Devolve o Festival na base de dados |
| URL: /api/edicaofestival **get()** |
| Resultado:  {          "edi\_id": 1,          "edi\_name": "Meo Sudoeste",          "edi\_numeroedicao": 3   } |

|  |
| --- |
| Ir buscar o festival dado o Id  Devolve o festival dado o seu id |
| URL: /api/edicaofestival{id: [0-9] +} (get) |
| Resultado:  {      "edi\_id": 1,      "edi\_name": "Meo Sudoeste",      "edi\_numeroedicao": 3  } |
| Erros: 500 Erro do servidor  {      "timestamp": "2021-12-13T11:54:26.671+00:00",      "status": 500,      "error": "Internal Server Error",      "message": "EdicaoFestivalwithid 2not found. ",      "path": "/api/edicaofestival/2"  } |

|  |
| --- |
| **Ir buscar o estado de relação**  Devolve o estado de relação na base de dados |
| URL: /api/relation\_estado **get()** |
| Resultado:  {            "st\_id": 1,          "st\_name": "Aceite"      },      {          "st\_id": 2,          "st\_name": "Pendente"      },      {          "st\_id": 3,          "st\_name": "Recusado"      }   } |

|  |
| --- |
| Ir buscar o estado de relação dado o Id  Devolve o estado de relação dado o seu id |
| URL: /api/relation\_estado{id: [0-9] +} (get) |
| Resultado:  {          "st\_id": 1,          "st\_name": "Aceite"  } |
| Erros: 500 Erro do servidor  {      "timestamp": "2021-12-13T11:54:26.671+00:00",      "status": 500,      "error": "Internal Server Error",      "message": "relation\_estadowithid 22not found. ",      "path": "/api/relation\_estado/22"  } |

|  |
| --- |
| **Ir buscar o tipo de relação**  Devolve o tipo de relação na base de dados |
| URL: /api/rt **get()** |
| Resultado:   {          "rel\_id": 1,          "rel\_name": "Amigo"      },      {          "rel\_id": 2,          "rel\_name": "Blocked"      }  } |

|  |
| --- |
| Ir buscar o tipo de relação dado o Id  Devolve o tipo de relação dado o seu id |
| URL: /api/rt {id: [0-9] +} (get) |
| Resultado:  {          "rel\_id": 2,          "rel\_name": "Blocked"  } |
| Erros: 500 Erro do servidor  {      "timestamp": "2021-12-13T12:28:40.244+00:00",      "status": 500,      "error": "Internal Server Error",      "message": "rtwithid 45not found. ",      "path": "/api/rt/45"  } |

|  |
| --- |
| **Ir buscar a relationship list**  Devolve a relationship list na base de dados |
| URL: /api/rs **get()** |
| Resultado:    {          "rl\_id": 1,          "rl\_rel\_nameid": 1,          "rl\_users\_ticket": 100,          "rl\_users\_idmain": 1,          "rl\_users\_idfriend": 3      },      {          "rl\_id": 2,          "rl\_rel\_nameid": 1,          "rl\_users\_ticket": 100,          "rl\_users\_idmain": 2,          "rl\_users\_idfriend": 4      },      {          "rl\_id": 3,          "rl\_rel\_nameid": 2,          "rl\_users\_ticket": 101,          "rl\_users\_idmain": 1,          "rl\_users\_idfriend": 2      } |

|  |
| --- |
| Ir buscar a relationship list dado o Id  Devolve a relationship list dado o seu id |
| URL: /api/rs {id: [0-9] +} (get) |
| Resultado:  {          "rl\_id": 3,          "rl\_rel\_nameid": 2,          "rl\_users\_ticket": 101,          "rl\_users\_idmain": 1,          "rl\_users\_idfriend": 2  } |
| Erros: 500 Erro do servidor  {      "timestamp": "2021-12-13T12:27:11.044+00:00",      "status": 500,      "error": "Internal Server Error",      "message": "rswithid 12not found. ",      "path": "/api/rs/22"  } |

|  |
| --- |
| **Ir buscar os tickets**  Devolve os tickets na base de dados |
| URL: /api/tickets **get()** |
| Resultado:    {          "tickets\_id": 1,          "tickets\_name": "João Marroquino",          "tickets\_number": 100,          "tickets\_tt\_id": 1      },      {          "tickets\_id": 2,          "tickets\_name": "Ana Banana",          "tickets\_number": 101,          "tickets\_tt\_id": 2      },      {          "tickets\_id": 3,          "tickets\_name": "Mauricio Pequeno",          "tickets\_number": 102,          "tickets\_tt\_id": 3      } |

|  |
| --- |
| Ir buscar o ticket dado o Id  Devolve o ticket dado o seu id |
| URL: /api/tickets {id: [0-9] +} (get) |
| Resultado:  {          "tickets\_id": 3,          "tickets\_name": "Mauricio Pequeno",          "tickets\_number": 102,          "tickets\_tt\_id": 3  } |
| Erros: 500 Erro do servidor  {       "timestamp": "2021-12-13T12:26:23.372+00:00",      "status": 500,      "error": "Internal Server Error",      "message": "ticketswithid 23not found. ",      "path": "/api/tickets/23"  } |

|  |
| --- |
| **Ir buscar o tipo tickets**  Devolve o tipo tickets na base de dados |
| URL: /api/tkt **get()** |
| Resultado:     {          "tt\_id": 1,          "tt\_name": "Basic",          "tt\_price": 99.99      },      {          "tt\_id": 2,          "tt\_name": "VIP",          "tt\_price": 159.99      },      {          "tt\_id": 3,          "tt\_name": "VIP+",          "tt\_price": 199.99      } |

|  |
| --- |
| Ir buscar o tipo ticket dado o Id  Devolve o tipo ticket dado o seu id |
| URL: /api/tkt {id: [0-9] +} (get) |
| Resultado: {          "tt\_id": 1,          "tt\_name": "Basic",          "tt\_price": 99.99     } |
| Erros: 500 Erro do servidor  {    "timestamp": "2021-12-13T12:33:09.097+00:00",      "status": 500,      "error": "Internal Server Error",      "message": "ticket typewithid 57not found. ",      "path": "/api/tkt/57"  } |

|  |
| --- |
| **Ir buscar o tipo ponto de interesse**  Devolve o tipo pontos de interesse na base de dados |
| URL: /api/tpi **get()** |
| Resultado:  {          "tpi\_id": 1,          "tpi\_name": "Campismo",          "tpi\_pi\_id": 101      },      {          "tpi\_id": 2,          "tpi\_name": "Restaurantes",          "tpi\_pi\_id": 102      },      {          "tpi\_id": 3,          "tpi\_name": "Diversões",          "tpi\_pi\_id": 103  } |

|  |
| --- |
| Ir buscar o tipo de ponto de interesse dado o Id  Devolve o tipo de ponto de interesse o seu id |
| URL: /api/tpi {id: [0-9] +} (get) |
| Resultado: {          "tpi\_id": 3,          "tpi\_name": "Diversões",          "tpi\_pi\_id": 103  } |
| Erros: 500 Erro do servidor  {  "timestamp": "2021-12-13T12:40:14.168+00:00",      "status": 500,      "error": "Internal Server Error",      "message": "tpiwithid 67not found. ",      "path": "/api/tpi/67"  } |