

Acesso

Informações de acesso da API.

- [Método e URLs](#)
- [Autenticação](#)
- [Coleção de chamadas](#)

Método e URLs

Comunicação: REST/JSON

Para acessar a coleção de chamadas [Clique Aqui](#).

Swagger Solicitação de Regras

<https://api-diagnosticofiscal.systax.com.br/swagger/index.html?urls.primaryName=Api%20Solicita%C3%A7%C3%A3o%20de%20Regras>

Listagem dos Endpoints que contemplam o manual de Solicitação de Regras

Descrição	Versão	Grupo Swagger	Método	URL Endpoint
Solicitar Regras	v1	SolicitacaoRegra	Post	http://api-diagnosticofiscal.systax.com.br/api/solicitacao_regra
Consultar Retorno de Regras	v1	SolicitacaoRegra	Get	https://api-diagnosticofiscal.systax.com.br/api/solicitacao_regra/{cliente_id}/{protocolo}/{offset}/{quantity}

- **cliente_id**: ID do cliente. Entre em contato com a Systax para obtê-lo;
- **protocolo**: Número de protocolo gerado pela API de solicitação de regras;
- **offset**: quantidade de registros exibidos;
- **quantity**: quantidade de registros á exibir;

Observação: Os parâmetros "offset" e "quantity" são usados para a paginação e serão detalhados o longo da documentação.

Autenticação

A autenticação nas API's de solicitação e retorno de regras é feita via bearer token. Para mais informações sobre como gerá-lo, consultar a última versão do manual da API de geração de token.

Coleção de chamadas

```
{
  "info": {
    "_postman_id": "05c4a824-65e1-4163-a1ae-823e0e0aa157",
    "name": "Api - Cálculo em Lote.v1",
    "schema": "https://schema.getpostman.com/json/collection/v2.1.0/collection.json",
    "_exporter_id": "21298242"
  },
  "item": [
    {
      "name": "Gerar Token",
      "item": [
        {
          "name": "Token",
          "request": {
            "auth": {
              "type": "basic",
              "basic": [
                {
                  "key": "password",
                  "value": "",
                  "type": "string"
                },
                {
                  "key": "username",
                  "value": "",
                  "type": "string"
                }
              ]
            },
            "method": "GET",
            "header": [],
            "url": {
              "raw": "http://app.systax.com.br/platform/access-token",
              "protocol": "http",
              "host": [
                "app",
                "systax",
                "com",
                "br"
              ],
              "path": [
                "platform",

```

```

        "access-token"
      ]
    },
    "response": []
  }
]
},
{
  "name": "Solicitação de Regra",
  "item": [
    {
      "name": "Teste 1",
      "request": {
        "auth": {
          "type": "bearer",
          "bearer": [
            {
              "key": "token",
              "value": "",
              "type": "string"
            }
          ]
        },
        "method": "POST",
        "header": [],
        "body": {
          "mode": "raw",
          "raw": "{\r\n  \"id_cliente\":\"\",\r\n  \"produtoCenario\":[\r\n    {\r\n\r\n\"produtos\":[\r\n      {\r\n        \"item\":null,\r\n        \"codigo_produto\":null,\r\n        \"origem_produto\":\"7\",\r\n        \"ncm\":\"33030010\",\r\n        \"ex_tipi\":null,\r\n        \"ean\":\"\",\r\n        \"descricao\":null,\r\n        \"data_calculo\":\"09-05-2023\"\r\n      }\r\n    ],\r\n    \"cenario\":{\"\r\n      \"uf_origem\":\"SP\",\r\n      \"uf_destino\":\"SP\",\r\n      \"natureza_operacao\":\"121\",\r\n      \"perfil_origem\":\"24,843\",\r\n      \"perfil_destino\":\"140\",\r\n      \"finalidade\":\"\",\r\n      \"ent_sai\":\"1\",\r\n      \"municipio_origem\":null,\r\n      \"municipio_destino\":null\r\n    }\r\n  }\r\n  }\r\n  ]\r\n}",
          "options": {
            "raw": {
              "language": "json"
            }
          }
        },
        "url": {
          "raw": "http://api-diagnosticofiscal.systax.com.br/api/solicitacao_regra",
          "protocol": "http",
          "host": [

```

```

        "api-diagnosticofiscal",
        "systax",
        "com",
        "br"
    ],
    "path": [
        "api",
        "solicitacao_regra"
    ]
}

```

```

},
"response": []

```

```

},
{
    "name": "Teste 2",
    "request": {
        "auth": {
            "type": "bearer",
            "bearer": [
                {
                    "key": "token",
                    "value": "",
                    "type": "string"
                }
            ]
        },
    },
    "method": "POST",
    "header": [],
    "body": {
        "mode": "raw",
        "raw":

```

```

"{\r\n\"id_cliente\": \"\", \r\n\"produtoCenario\": [\r\n{\r\n\"produtos\": [\r\n{\r\n\"item\": null, \r\n\"codig
o_produto\": null, \r\n\"origem_produto\": \"0\", \r\n\"ncm\": \"40103900\", \r\n\"ex_tipi\": null, \r\n\"ean\": \"
\", \r\n\"descricao\": null, \r\n\"data_calculo\": \"01/02/2022
00:00:00\" \r\n} \r\n], \r\n\"cenario\": {\r\n\"uf_origem\": \"MT\", \r\n\"uf_destino\": \"MT\", \r\n\"natureza_
operacao\": \"121\", \r\n\"perfil_origem\": \"2\", \r\n\"perfil_destino\": \"46\", \r\n\"finalidade\": \"\", \r\n\"e
nt_sai\": \"1\", \r\n\"municipio_origem\": null, \r\n\"municipio_destino\": null \r\n      } \r\n      } \r\n
] \r\n}",

```

```

        "options": {
            "raw": {
                "language": "json"
            }
        }
    },

```

```

    "url": {
        "raw": "http://api-diagnosticofiscal.systax.com.br/api/solicitacao_regra",
        "protocol": "http",
    },

```

```
        "host": [
            "api-diagnosticofiscal",
            "systax",
            "com",
            "br"
        ],
        "path": [
            "api",
            "solicitacao_regra"
        ]
    }
},
"response": []
}
]
},
{
    "name": "Retorno da Regra",
    "item": [
        {
            "name": "Teste 1",
            "request": {
                "auth": {
                    "type": "bearer",
                    "bearer": [
                        {
                            "key": "token",
                            "value": "",
                            "type": "string"
                        }
                    ]
                },
            },
            "method": "GET",
            "header": [],
            "url": {
                "raw": "http://api-
diagnosticofiscal.systax.com.br/api/solicitacao_regra/IdCliente/Protocolo/offset/quantity",
                "protocol": "http",
                "host": [
                    "api-diagnosticofiscal",
                    "systax",
                    "com",
                    "br"
                ],
                "path": [
                    "api",
                    "solicitacao_regra",
```

```
        "IdCliente",
        "Protocolo",
        "offset",
        "quantity"
    ]
}
},
"response": []
},
{
    "name": "Teste 2",
    "request": {
        "auth": {
            "type": "bearer",
            "bearer": [
                {
                    "key": "token",
                    "value": "",
                    "type": "string"
                }
            ]
        },
        "method": "GET",
        "header": [],
        "url": {
            "raw": "http://api-
diagnosticofiscal.systax.com.br/api/solicitacao_regra/IdCliente/Protocolo/offset/quantity",
            "protocol": "http",
            "host": [
                "api-diagnosticofiscal",
                "systax",
                "com",
                "br"
            ],
            "path": [
                "api",
                "solicitacao_regra",
                "IdCliente",
                "Protocolo",
                "offset",
                "quantity"
            ]
        }
    },
    "response": []
}
]
```

```
}  
]  
}
```