

## **Bem-vindo aos Endpoints de integração do SIGE Sistemas de Gestão**

Nossa API tem com objetivo possibilitar a integração dos serviços SIGE Sistemas de Gestão com a sua plataforma.

Através dos endpoints da API é possível consultar informações de cadastro e também enviar algumas informações de atualização através de requisições simples via JSON.

### **Conteúdo**

1	Consulta das informações básicas:.....	2
2	Consulta das informações dos produtos para venda:.....	3
3	Consulta das informações de um cliente específico por ID: .....	4
4	Consulta das informações de um cliente específico por CPF_CNPJ:.....	6
5	Consulta das informações dos clientes cadastrados:.....	8
6	Envio das informações para cadastro de novos clientes: .....	9
7	Envio das informações de uma nova venda realizada: .....	11

## 1 Consulta das informações básicas:

GET url\_sistema\_sige/webservices/ecommerce/config.php

Exemplo de retorno:

```
{
  "pagamentos": [
    {
      "id": "4",
      "tipo": "CARTAO CREDITO",
      "taxa": "0.00",
      "dias": "1",
      "parcelas": "12"
    }
  ],
  "grupos": [
    {
      "id": "6",
      "grupo": "ACESSORIOS"
    }
  ],
  "categorias": [
    {
      "id": "1",
      "categoria": "FEMININO"
    }
  ],
  "fabricantes": [
    {
      "id": "2",
      "fabricante": "LOJA EXEMPLO"
    }
  ],
  "tabelas": [
    {
      "id": "1",
      "tabela": "PADRAO",
      "quantidade": "0",
      "desconto": "50.000",
      "nivel": "0"
    }
  ]
}
```

## 2 Consulta das informações dos produtos para venda:

POST url\_sistema\_sige/webservices/ecommerce/tabela\_preco.php

Exemplo de Envio (body):

```
{  
  "id": 1 //id da tabela de preços utilizada  
}
```

Exemplo de retorno:

```
{  
  "precos": [  
    {  
      "id_produto": "317",  
      "valor_venda": "2.900", //moeda com ponto e três casas decimais  
      "nome": "ADESIVO DE UNHA LINDO FOR NAIL",  
      "codigobarras": "0735000200036",  
      "estoque": "17.000",  
      "unidade": "UNID",  
      "descricao_unidade": "UNIDADE",  
      "valida_estoque": 1, // int 0=false, 1=true  
      "foto": "uploads/data/p1fbpcrgkg10s7o3f4h31h7c1a9i5.jpeg",  
      "categoria": null,  
      "id_categoria": null,  
      "grupo": "UNHA",  
      "id_grupo": "7",  
      "fabricante": null,  
      "id_fabricante": null,  
      "status": "Ativo" //string Ativo ou Inativo  
    }  
  ]  
}
```

### 3 Consulta das informações de um cliente específico por ID:

POST url\_sistema\_sige/webservices/ecommerce/cliente\_listar.php

Exemplo de Envio (body):

```
{
  "id": 1 //id do cliente
}
```

Exemplo de retorno:

```
{
  "cliente": {
    "id_cliente": "1",
    "nome": "VALE TELECOM",
    "razao_social": "VALE TELECOM TELECOMUNICACOES LTDA",
    "contato": "",
    "cpf_cnpj": "30713747000158",
    "email": "CONTATO@TELECOM.INF.BR",
    "email2": "",
    "telefone": "(31) 38291950",
    "telefone2": "",
    "celular": "",
    "celular2": "",
    "cep": "35162189",
    "endereco": "AVENIDA JOSE JULIO DA COSTA",
    "numero": "1710",
    "complemento": "",
    "bairro": "IDEAL",
    "cidade": "IPATINGA",
    "estado": "MG",
    "rg_ie": "",
    "data_cadastro": "2021-08-23 10:04:26",
    "data_alteracao": "2021-08-23 10:04:26",
    "status": "Ativo"
  },
  "status": 200,
  "retorno": "Sucesso"
}
```

Casos de insucesso:

```
{
  "cliente": 0,
  "status": 404,
  "retorno": "Erro - Cliente nao cadastrado."
}
{
  "cliente": 0,
  "status": 401,
  "retorno": "Erro - ID CLIENTE vazio."
}
```

```
}
```

```
{
```

```
  "cliente": 0,
```

```
  "status": 402,
```

```
  "retorno": "Erro - JSON vazio."
```

```
}
```

```
{
```

```
  "cliente": 0,
```

```
  "status": 403,
```

```
  "retorno": " Erro - EXCECAO: "
```

```
}
```

## 4 Consulta das informações de um cliente específico por CPF\_CNPJ:

POST url\_sistema\_sige/webservices/ecommerce/cliente\_listar\_cpfcnpj.php

Exemplo de Envio (body):

```
{
  "cpf_cnpj": "30713747000158" //cpf ou CNPJ do cliente
}
```

Exemplo de retorno:

```
{
  "cliente": {
    "id_cliente": "1",
    "nome": "VALE TELECOM",
    "razao_social": "VALE TELECOM TELECOMUNICACOES LTDA",
    "contato": "",
    "cpf_cnpj": "30713747000158",
    "email": "CONTATO@TELECOM.INF.BR",
    "email2": "",
    "telefone": "(31) 38291950",
    "telefone2": "",
    "celular": "",
    "celular2": "",
    "cep": "35162189",
    "endereco": "AVENIDA JOSE JULIO DA COSTA",
    "numero": "1710",
    "complemento": "",
    "bairro": "IDEAL",
    "cidade": "IPATINGA",
    "estado": "MG",
    "rg_ie": "",
    "data_cadastro": "2021-08-23 10:04:26",
    "data_alteracao": "2021-08-23 10:04:26",
    "status": "Ativo"
  },
  "status": 200,
  "retorno": "Sucesso"
}
```

Casos de insucesso:

```
{
  "cliente": 0,
  "status": 404,
  "retorno": "Erro - Cliente nao cadastrado."
}
{
  "cliente": 0,
  "status": 401,
```

```
"retorno": "Erro - CPF_CNPJ vazio."
}

{
  "cliente": 0,
  "status": 402,
  "retorno": "Erro - JSON vazio."
}

{
  "cliente": 0,
  "status": 403,
  "retorno": " Erro - EXCECA0: "
}
```

## 5 Consulta das informações dos clientes cadastrados:

GET url\_sistema\_sige/webservices/ecommerce/clients\_listar.php

Exemplo de retorno:

```
{
  "clientes": [
    {
      "id_cliente": "1",
      "nome": "VALE TELECOM",
      "razao_social": "VALE TELECOM TELECOMUNICACOES LTDA",
      "contato": "",
      "cpf_cnpj": "30713747000158",
      "email": "CONTATO@TELECOM.INF.BR",
      "email2": "",
      "telefone": "(31) 38291950",
      "telefone2": "",
      "celular": "",
      "celular2": "",
      "cep": "35162189",
      "endereco": "AVENIDA JOSE JULIO DA COSTA",
      "numero": "1710",
      "complemento": "",
      "bairro": "IDEAL",
      "cidade": "IPATINGA",
      "estado": "MG",
      "rg_ie": "",
      "data_cadastro": "2021-08-23 10:04:26",
      "data_alteracao": "2021-08-23 10:04:26",
      "status": "Ativo"
    }
  ]
}
```



## 6 Envio das informações para cadastro de novos clientes:

POST url\_sistema\_sige/webservices/ecommerce/cliente\_adicionar.php

Exemplo de Envio (body):

```
{
  "nome" : "FULANO DE TAL", //obrigatório
  "razao_social" : "FULANO DE TAL",
  "tipo_pessoa" : "2", //1 = Juridica 2 = Fisica //obrigatório
  "cpf_cnpj" : "12345678910", //obrigatório
  "email" : "FULANO@DETAL.COM",
  "email2" : "",
  "telefone" : "(31) 1234-5678", //pelo menos um telefone é obrigatório
  "telefone2" : "",
  "celular" : "(31) 9 1234-5678",
  "celular2" : "",
  "cep" : "12345-678",
  "endereco" : "RUA BERTRANO CUNHA", //obrigatório
  "numero" : "1532",
  "complemento" : "CASA A",
  "bairro" : "TODOS OS SANTOS",
  "cidade" : "JSON-POLIS", //obrigatório
  "estado" : "MG",
  "rg_ie" : "MG-123456",
  "data_cadastro" : "2021-08-23 10:04:26",
  "data_alteracao" : "2021-08-23 10:04:26"
}
```

Exemplo de retorno:

```
{
  "id_cliente": 100,
  "retorno": "Sucesso! Cliente cadastrado.",
  "status": 200
}
```

Casos de insucesso:

```
{
  "id_cliente": 0,
  "retorno": "Erro! Campo CPF/CNPJ cadastrado para o FULANO DE TAL.",
  "status": 400
}
```

```
{
  "id_cliente": 0,
  "retorno": "O campo NOME é obrigatório",
  "status": 405
}
```

```
{
  "id_cliente": 0,
  "retorno": "Informe pelo menos um telefone",
  "status": 405
}

{
  "id_cliente": 0,
  "retorno": "ERRO! CPF ou CNPJ não informado.",
  "status": 401
}

{
  "id_cliente": 0,
  "retorno": "Erro - JSON vazio.",
  "status": 402
}

{
  "id_cliente": 0,
  "retorno": "ERRO! EXCECAO.",
  "status": 403
}
```

## 7 Envio das informações de uma nova venda realizada:

POST url\_sistema\_sige/webservices/ecommerce/vendas.php

Exemplo de Envio (body):

```
{
  "id_cliente": 21,
  "nome_cliente": "VALE TELECOM",
  "telefone_cliente": "(31) 3829-1950",
  "id_usuario": 2,
  "id_tabela": 1,
  "valor_total": 17.32,
  "valor_desconto": 0,
  "data_venda": "2021-08-24 10:18",
  "produtos": [
    {
      "id_produto": 879,
      "valor_venda": 17.32,
      "quantidade": 1
    }
  ],
  "pagamentos": [
    {
      "id": 1,
      "parcelas": 1
    }
  ]
}
```

Exemplo de retorno:

```
{
  "id_venda": 1532,
  "retorno": "Sucesso. Venda adicionada.",
  "status": 200
}
```

Casos de insucesso:

```
{
  "id_venda": 0,
  "retorno": "Erro - JSON vazio.",
  "status": 400
}
```

```
{
```

```
"id_venda": 0,  
"retorno": "Erro - EXCECAO: ",  
"status": 401  
}
```