Lista de Operações

Cartão

Get

- Recupera os cartões

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TCartao/all/{limite}/{pagina}	
Tipo	GET	
Parâmetros do Path		
Nome	Tipo	Descrição
{limite}	Inteiro(10)	Limite de registros a serem exibidos
{pagina}	Inteiro(10)	Número da página começando em 0
Resposta		
Tipo	Array	

Exemplo	{
	"result":[
	{
	"id":4,
	"descricao":"VISA CR\u00C9DITO",
	"ativo":true
	}
	]}	

Put

- Registra uma transação de cartão de crédito

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TCartao/transaction
Tipo	PUT
Corpo de Requisição	

Tipo	Objeto
id_pedido	Inteiro(20), Obrigatório
nsu	String(150), Obrigatório
total	Decimal(18,2), Obrigatório
numero_parcelas	Inteiro(10), Obrigatório
valor_parcela	Decimal(18,2), Obrigatório
cartao	String(100), Obrigatório

Exemplo

```
{
  "id_pedido": 15976292001,
  "nsu": "00000000000000000",
  "total": 100,
  "numero_parcelas": 10,
  "valor_parcela": 10,
  "cartao": "VISA CRÉDITO"
}
```

Categoria

Get

- Recupera as categorias dos produtos

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TCategoria/all/{limite}/{pagina}
Tipo	GET

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição
{limite}	Inteiro(10)	Limite de registros a serem exibidos
{pagina}	Inteiro(10)	Número da página começando em 0

Resposta

Tipo Array

Exemplo

```
{
  "result":[
    {
      "id":2182001,
      "descricao":"SACOLAS"
    },
    {
      "id":2183001,
      "descricao":"EMBALAGEM"
    }
]}
```

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TCategoria/find/{id}
Tipo	GET

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição
{id}	Inteiro(20)	Id da categoria

Resposta

Tipo Objeto

Exemplo

```
{
  "result":{
      "id":2182001,
      "descricao":"SACOLAS"
}}
```

Produto

Get

- Recupera os produtos

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TProduto/all/{limite}/{pagina}
Tipo	GET

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição
{limite}	Inteiro(10)	Limite de registros a serem exibidos
{pagina}	Inteiro(10)	Número da página começando em 0

Resposta

Tipo Array

Exemplo


```
{
  "result":[
  {
    "id":9732186001,
    "descricao":"COCO RALADO MAIS COCO UMID. SOCOCO 24X100GR",
    "referencia":"COCO RALADO MAIS COCO UMID. SO",
    "codigobarra":"0000001006506",
    "estoque":15,
    "preco":37.64,
    "peso":0,
    "unidade":"CX",
    "decimais":0,
    "categoria":
    {
        "id":3400,
        "descricao":"MERCEARIA\/FARINACEO"
    },
    "ativo":true
  },
  {
    "id":9732194001,
    "descricao":"COCO RALADO MAIS COCO SOCOCO 50X50GR",
    "referencia":"COCO RALADO MAIS COCO SOCOCO 5",
    "codigobarra":"47896004401056",
    "estoque":36,
    "preco":62.02,
    "peso":2.6,
    "unidade":"CX",
    "decimais":0,
    "categoria":
    {
        "id":3300,
        "descricao":"MERCEARIA\/DIVERSOS"
    },
    "ativo":true
  }
]}
```


Path {url_base}/Datasnap/Rest/TProduto/find/{id}

Tipo GET

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição
{id}	Inteiro(20)	Id do produto

Resposta

Tipo Objeto

Exemplo


```
{
  "result":{
    "id":9732186001,
    "descricao":"COCO RALADO MAIS COCO UMID. SOCOCO 24X100GR",
    "referencia":"COCO RALADO MAIS COCO UMID. SO",
    "codigobarra":"0000001006506",
    "estoque":15,
    "preco":37.64,
    "peso":0,
    "unidade":"CX",
    "decimais":0,
    "categoria":
    {
        "id":3400,
        "descricao":"MERCEARIA\/FARINACEO"
    },
    "ativo":true
  }}
```


- Lista todos os produtos atualizados no período informado

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TProduto/lastupdated/{inicio}/{termino}	
Tipo	GET	
Parâmetros do Path		
Nome	Tipo	Descrição
{inicio}	String(20)	Data de início, 99.99.9999 99:99:9
{termino}	String(20)	Data de término, 99.99.9999 99:99:9
Resposta		
Tipo	Objeto	

Exemplo


```
{
  "result":[
  {
    "id":9732186001,
    "descricao":"COCO RALADO MAIS COCO UMID. SOCOCO 24X100GR",
    "referencia":"COCO RALADO MAIS COCO UMID. SO",
    "codigobarra":"0000001006506",
    "estoque":15,
    "preco":37.64,
    "peso":0,
    "unidade":"CX",
    "decimais":0,
    "categoria":
    {
        "id":3400,
        "descricao":"MERCEARIA\/FARINACEO"
    }
    "ativo":true
  },
  {
    "id":9732194001,
    "descricao":"COCO RALADO MAIS COCO SOCOCO 50X50GR",
    "referencia":"COCO RALADO MAIS COCO SOCOCO 5",
    "codigobarra":"47896004401056",
    "estoque":36,
    "preco":62.02,
    "peso":2.6,
    "unidade":"CX",
    "decimais":0,
    "categoria":
    {
        "id":3300,
        "descricao":"MERCEARIA\/DIVERSOS"
    }
  }
    "ativo":true
]}
```


- Lista os produtos com preço por atacado

Path	{url_base}/datasnap/rest/TProduto/atacado/{limite}/{pagina}	
Tipo	GET	
Parâmetros do Path		
Nome	Tipo	Descrição
{limite}	Inteiro(10)	Limite de registros a serem exibidos
{pagina}	Inteiro(10)	Número da página começando em 0
Resposta		
Tipo	Objeto	

Exemplo


```
{
"result":[
    {
    "id":44094389932001,
    "id_produto":9620001,
    "preco":4.69,
    "quantidade":10
    }
]
}
```


Promoção

Ao inserir um produto em promoção no pedido, o campo preço deverá ser o valor da promoção

Get

- Recupera os produtos em promoção

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TPromocao/all/{limite}/{pagina}	
Tipo	GET	
Parâmetros do Path		
Nome	Tipo	Descrição
{limite}	Inteiro(10)	Limite de registros a serem exibidos
{pagina}	Inteiro(10)	Número da página começando em 0
Resposta		
Tipo	Array	

Exemplo


```
{
  "result":[
  {
    "id":23740000001,
    "inicio":"06\/07\/2016",
    "termino":null,
    "preco":160,
    "preco_normal":169
    "id_produto":123456789
]}
```


Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TPromocao/find/{id}	
Tipo	GET	
Parâmetros do Path		
Nome	Tipo	Descrição
{id}	Inteiro(20)	Id da promoção

Resposta

Tipo Objeto

Exemplo

```
{
  "result":{
    "id":23740000001,
    "inicio":"06\/07\/2016",
    "termino":null,
    "preco":160,
    "preco_normal":169
    "id_produto":123456789
}
```

Path {url_base}/Datasnap/Rest/TPromocao/produto/{idProduto}

Tipo GET

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição
{idProduto}	Inteiro(20)	Id do Produto

Resposta

Tipo Objeto

Exemplo

```
{
  "result":{
    "id":23740000001,
    "inicio":"06\/07\/2016",
    "termino":null,
    "preco":160,
    "preco_normal":169
    "id_produto":123456789
}
```

Tipo Endereço

Get

Path {url_base}/Datasnap/Rest/TTipoEndereco/all/{limite}/{pagina}

Tipo GET

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição
{limite}	Inteiro(10)	Limite de registros a serem exibidos
{pagina}	Inteiro(10)	Número da página começando em 0

Resposta

Tipo Array

Exemplo
```
{
  "result":[
    {
      "id":63,
      "descricao":"Cobrança"
    },
    {
      "id":14001,
      "descricao":"Comercial"
    }
]}
```

Path {url_base}/Datasnap/Rest/TTipoEndereco/find/{id}

Tipo GET

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição
{id}	Inteiro(20)	Id do tipo endereço

Resposta

Tipo Objeto

Exemplo
```
{
  "result":{
      "id":63,
      "descricao":"Cobrança"
}}
```

Tipo Telefone

Get

Path {url_base}/Datasnap/Rest/TTipoTelefone/all/{limite}/{pagina}

Tipo GET

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição
{limite}	Inteiro(10)	Limite de registros a serem exibidos
{pagina}	Inteiro(10)	Número da página começando em 0

Resposta

Tipo Array

Exemplo
```
{
  "result":[
    {
      "id":51,
      "descricao":"RESIDENCIAL"
    },
    {
      "id":52,
      "descricao":"COMERCIAL"
    }
]}
```

Path {url_base}/Datasnap/Rest/TTipoTelefone/find/{id}

Tipo GET

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição
{id}	Inteiro(20)	Id do tipo telefone

Resposta

Tipo Objeto

Exemplo
```
{
  "result":{
      "id":51,
      "descricao":"RESIDENCIAL"
}}
```

Cliente

Get

Path {url_base}/Datasnap/Rest/TCliente/all/{limite}/{pagina}

Tipo GET

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição
{limite}	Inteiro(10)	Limite de registros a serem exibidos
{pagina}	Inteiro(10)	Número da página começando em 0

Resposta

Tipo Array

Exemplo

```
{
  "result":[
    {
      "id":23763899001,
      "nome":"Julius A. Swafford"
      "documento":"56148825619"
    },
    {
      "id":23763562001,
      "nome":"Helena L. Porter"
      "documento":"36644610293"
    }
]}
```

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TCliente/find/{id}
Tipo	GET

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição
{id}	Inteiro(20)	Id do cliente

Resposta

Tipo Objeto

Exemplo

```
{
  "result":{
      "id":23763899001,
      "nome":"Julius A. Swafford"
      "documento":"56148825619"
}}
```

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TCliente/findByDoc/{doc}
Tipo	GET

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição
{doc}	String(30)	Documento do cliente

Resposta

Tipo Objeto

Exemplo

```
{
  "result":{
      "id":23763899001,
      "nome":"Julius A. Swafford"
      "documento":"56148825619"
}}
```

Put

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TCliente/cliente
Tipo	PUT

Corpo de Requisição

Tipo	Objeto
nome	String(50), Obrigatório
documento	String(11), Obrigatório, Único, CPF

Exemplo

```
{
  "nome":"Giovana Cunha da Silva",
  "documento":"41358187657"
}
```

Resposta

Tipo	Inteiro(20)

Exemplo

```
{
  "result":23764106001
}
```

Post

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TCliente/cliente/{id}
Tipo	POST

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição
{id}	Inteiro(20)	Id do cliente

Corpo de Requisição

Tipo	Objeto
nome	String(50), Obrigatório
documento	String(11), Obrigatório, Único, CPF

Exemplo

```
{
  "nome":"Giovana Cunha da Silva",
  "documento":"41358187657"
}
```

Email

Get

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TCliente/emails/{idCliente}
Tipo	GET

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição
{idCliente}	Inteiro(20)	Id do cliente

Resposta	
Tipo	Array

Exemplo	{
	"result":[
	{
	"id":23764109001,
	"email":"giovana.cunha@gionh.com",
	"preferencia":0
	},
	{
	"id":23764129001,
	"email":"giovana.cunha@dom.com",
	"preferencia":1
	}
	]}

Put

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TCliente/email
Tipo	PUT
Corpo de Requisição	
Tipo	Objeto
id_cliente	Inteiro(20), Obrigatório
email	String(100), Obrigatório, Único, Email
preferencia	Inteiro(1), Obrigatório, 1 ou 0

Exemplo	{
	"id_cliente":23764238001,
	"email":"giovana@dom.com",
	"preferencia":1
	}

Resposta	
Tipo	Inteiro(20)

Exemplo	{
	"result":23764109001
	}

Post

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TCliente/email/{idEmail}
Tipo	POST
Parâmetros do Path	

Nome	Tipo	Descrição
{idEmail}	Inteiro(20)	Id do email

Corpo de Requisição	
Tipo	Objeto
id_cliente	Inteiro(20), Obrigatório
email	String(100), Obrigatório, Único, Email
preferencia	Inteiro(1), Obrigatório, 1 ou 0

Exemplo

```
{
  "id_cliente":23764238001,
  "email":"giovana@dom.com",
  "preferencia":1
}
```

Telefone

Get

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TCliente/telefones/{idCliente}	
Tipo	GET	
Parâmetros	do Path	
Nome	Tipo	Descrição
{idCliente}	Inteiro(20)	Id do cliente
Resposta		
Tipo	Telefone(array)	

Exemplo


```
{
  "result":[
    {
      "id":23764125001,
      "tipo_telefone":
      {
        "id":51,
        "descricao":"RESIDENCIAL"
      },
      "ddd":35,
      "telefone":"36239999",
      "contato":"Giovana"
    },
    {
      "id":23764127001,
      "tipo_telefone":
      {
        "id":52,
        "descricao":"COMERCIAL"
      },
      "ddd":35,
      "telefone":"88888888",
      "contato":"Giovana"
    }
  ]}
```


Put

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TCliente/telefone
Tipo	PUT
Corpo de Requisição	
Tipo	Objeto
id_cliente	Inteiro(20), Obrigatório
id_tipo_telefone	Inteiro(20), Obrigatório, Único
telefone	String(30), Obrigatório, [0-9]+
ddd	Inteiro(3), Obrigatório
contato	String(100)

Exemplo	{
	"id_cliente": 23764238001,
	"id_tipo_telefone": 52,
	"telefone": "88888888",
	"ddd": 35,
	"contato": ""
	}

Resposta	
Tipo	Inteiro(20)

Exemplo	{
	"result":23764127001
	}

Post

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TCliente/telefone/{idTelefone}	
Tipo	POST	
Parâmetros do Path		
Nome	Tipo	Descrição
{idTelefone}	Inteiro(20)	Id do telefone
Corpo de Requisição		
Tipo	Objeto	
Tipo	Objeto	
id_cliente	Inteiro(20), Obrigatório	
id_tipo_telefone	Inteiro(20), Obrigatório, Único	
telefone	String(30), Obrigatório, [0-9]+	
ddd	Inteiro(3), Obrigatório	
contato	String(100)	

Exemplo	{
	"id_cliente": 23764238001,
	"id_tipo_telefone": 52,
	"telefone": "88888888",
	"ddd": 35,
	"contato": "Giovana"
	}

Endereço

Get

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TCliente/enderecos/{idCliente}	
Tipo	GET	
Parâmetros do Path		
Nome	Tipo	Descrição
{idCliente}	Inteiro(20)	Id do cliente
Resposta		
Tipo	Endereço(array)	

Exemplo


```
{
  "result":[
  {
    "id":23764140001,
    "tipo_endereco":
    {
      "id":63,
      "descricao":"Cobran\u00E7a"
    },
    "cidade":"ITAJUB\u00C1",
    "uf":"MG",
    "cep":"37505000",
    "logradouro":"Rua Antonio Figueira Lopes",
    "numero":36,
    "complemento":"Casa",
    "bairro":"Boa Vista",
    "referencia":""
  },
  {
    "id":23764143001,
    "tipo_endereco":
    {
      "id":14001,
      "descricao":"Comercial"
    },
    "cidade":"S\u00C3O PAULO",
    "uf":"SP",
    "cep":"37505000",
    "logradouro":"Rua Auriliano Miguel Ferreira",
    "numero":100,
    "complemento":"Casa",
    "bairro":"Interlagos",
    "referencia":"Pr\u00F3ximo ao Supermercado"
  }
]}
```


Put

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TCliente/endereco
Tipo	PUT
Corpo de Requisição	
Tipo	Objeto
id_cliente	Inteiro(20), Obrigatório
id_tipo_endereco	Inteiro(20), Obrigatório, Único
cep	String(12), Obrigatório, [0-9]+
cidade	String(60), Obrigatório
uf	String(2), Obrigatório
logradouro	String(100), Obrigatório
numero	Inteiro(10), Obrigatório

complemento	String(100)
bairro	String(100), Obrigatório
referencia	String(100)

Exemplo

```
{
  "id_cliente": 23764238001,
  "id_tipo_endereco": 14001,
  "cep": '37505000",
  "cidade": "São Paulo",
  "uf": "SP",
  "logradouro": "Rua Auriliano Miguel Ferreira",
  "numero": 100,
  "complemento": "Casa",
  "bairro": "Interlagos",
  "referencia": "Próximo ao supermercado"
}
```

Resposta

Tipo	Inteiro(20)

Exemplo

```
{
  "result":23764143001
}
```

Post

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TCliente/endereco/{idEndereco}
Tipo	POST

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição
{idEndereco}	Inteiro(20)	Id do endereço

Corpo de Requisição

Tipo	Objeto
id_cliente	Inteiro(20), Obrigatório
id_tipo_endereco	Inteiro(20), Obrigatório, Único
cep	String(12), Obrigatório, [0-9]+
cidade	String(60), Obrigatório
uf	String(2), Obrigatório
logradouro	String(100), Obrigatório
numero	Inteiro(10), Obrigatório
complemento	String(100)
bairro	String(100), Obrigatório
referencia	String(100)

Exemplo


```
{
  "id_cliente": 23764238001,
  "id_tipo_endereco": 14001,
  "cep": '37505000",
  "cidade": "São Paulo",
  "uf": "SP",
  "logradouro": "Rua Auriliano Miguel Ferreira",
  "numero": 100,
  "complemento": "Casa",
  "bairro": "Interlagos",
  "referencia": "Próximo ao supermercado"
}
```


Pedido

Regras para se utilizar o preço por atacado

- O campo preço deverá permanecer o preço normal do produto
- O campo desconto deverá ser a diferença do preço normal e o preço por atacado multiplicado a quantidade pedida
- A quantidade pedida deverá ser igual ou superior a quantidade por atacado
- O campo atacado deverá ter o valor 1

Ex.: Produto X

Preço normal R$ 1,59

Preço por atacado: R$ 1,55

Quantidade por atacado : 10

Quantidade pedida: 11

Desconto = (1,59 - 1,55) * 11

Desconto = 0,44

Get

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TPedido/all/{limite}/{pagina}
Tipo	GET

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição
{limite}	Inteiro(10)	Limite de registros a serem exibidos
{pagina}	Inteiro(10)	Número da página começando em 0

Resposta

Tipo Pedido(array)

Exemplo


```
{
  "result":[
  {
    "id":23748139001,
    "numero":"0000033139",
    "cliente":
    {
      "id":64713834955,
      "nome":"Cláudio Pereira Santos",
      "documento":"20385449000122"
    },
    "data":"03\/08\/2016",
    "validade":"10\/08\/2016",
    "desconto":0,
    "acrescimo":0,
    "situacao":"VENCIDO",
    "status":2
  },
  {
    "id":23748146001,
    "numero":"0000033140",
    "cliente":
    {
      "id":64713834955,
      "nome":"Maria Rita da Silva",
      "documento":"62188968891"
    },
    "data":"04\/08\/2016",
    "validade":"11\/08\/2016",
    "desconto":0,
    "acrescimo":0,
    "situacao":"VENCIDO",
    "status":2
  }
]}
```


Path {url_base}/Datasnap/Rest/TPedido/find/{id}

Tipo GET

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição

{id}	Inteiro(10)	Id do pedido	Resposta
Tipo	Pedido		

Exemplo


```
{
  "result":{
    "id":23748139001,
    "numero":"0000033139",
    "cliente":
    {
      "id":64713834955,
      "nome":"Cláudio Pereira Santos",
      "documento":"20385449000122"
    },
    "data":"03\/08\/2016",
    "validade":"10\/08\/2016",
    "desconto":0,
    "acrescimo":0,
    "situacao":"VENCIDO",
    "status":2
    "produtos":[{
      "produto": {
        "id":10133569001,
        "descricao":"CALDO ARISCO 10X6X57GR CARNE",
        "referencia":"CALDO ARISCO 10X6X57GR CARNE",
        "codigobarra":"7891700080358",
        "estoque":79,
        "preco":9.89,
        "peso":0,
        "unidade":"CX",
        "decimais":0,
        "categoria": {
          "id":3300,
          "descricao":
          "MERCEARIA\/DIVERSOS"
        }},
      "quantidade":1,
      "valor":9.89,
      "desconto":0
      }]
}}
```


Status	Situação
-1	Descartado
1	Aberto
2	Vencido/Impresso
3	Faturado/A Faturar/Confirmado

Put

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TPedido/pedido
Tipo	PUT

Corpo de Requisição	
Tipo	Objeto
id_cliente	Inteiro(20), Obrigatório
id_produto	Inteiro(20), Obrigatório
preco	Decimal(18,2), Obrigatório, > 0
quantidade	Decimal(18,3), Obrigatório, > 0
desconto	Decimal(18,2), Obrigatório, > 0, < preco
atacado	Inteiro(1), Obrigatório, 0 ou 1
Exemplo	`{ "id_cliente": 23764238001, "id_produto": 10133569001, "preco": 9.90, "quantidade": 1, "desconto": 0, "atacado": 0 }`
Resposta	
Tipo	Inteiro(20)
Exemplo	`{ "result":9667557001 }`

Post

Um pedido só pode ser alterado enquando o seu status for igual a 1

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TPedido/produto/{idPedido}	
Tipo	POST	
Parâmetros do Path		
Nome	Tipo	Descrição
{idPedido}	Inteiro(20)	Id do pedido
Corpo de Requisição		
Tipo	Objeto	
id_cliente	Inteiro(20), Obrigatório	
id_produto	Inteiro(20), Obrigatório	
preco	Decimal(18,2), Obrigatório, > 0	
quantidade	Decimal(18,3), Obrigatório, > 0	
desconto	Decimal(18,2), Obrigatório, > 0, < preco	
atacado	Inteiro(1), Obrigatório, 0 ou 1	

Exemplo

```
{
  "id_cliente": 23764238001,
  "id_produto": 10133569001,
  "preco": 9.90,
  "quantidade": 1,
  "desconto": 0,
  "atacado": 0
}
```

Delete

Um pedido só pode ser alterado enquando o seu status for igual a 1

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TPedido/produto/{idPedido}/{idProduto}	
Tipo	DELETE	
Parâmetros do Path		
Nome	Tipo	Descrição
{idPedido}	Inteiro(20)	Id do pedido
{idProduto}	Inteiro(20)	Id do produto

Pagamento

- Define a forma de pagamento e confirma o pedido alterando seu status para “IMPRESSO”.

A soma das importâncias deve corresponder ao total do pedido, assim como a soma das parcelas deve corresponder ao valor da importância

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TPedido/pagamento/{idPedido}	
Tipo	PUT	
Parâmetros do Path		
Nome	Tipo	Descrição
{idPedido}	Inteiro(20)	Id do pedido
{idProduto}	Inteiro(20)	Id do produto
Corpo de Requisição		
Tipo	Array	
id_forma_pagamento	Inteiro(20), Obrigatório	
importancia	Decimal(18,2), Obrigatório	
numero_parcelas	Inteiro(10), Obrigatório, > 0	
parcelas	Array	
numero	Inteiro(20), Obrigatório	

vencimento	String, Obrigatório, 99/99/9999
valor	Decimal(18,2), Obrigatório

Exemplo


```
[
  {
    "id_forma_pagamento": 4
    "importancia": 2.59,
    "numero_parcelas": 1,
    "parcelas": [
    {
      "numero": 1,
      "vencimento": "30/07/2017",
      "valor": 2.59
    }
    ]
  }
]
```


Nota Fiscal

Get

Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TNotafiscal/all/{limite}/{pagina}
Tipo	GET

Parâmetros do Path

Nome	Tipo	Descrição
{limite}	Inteiro(10)	Limite de registros a serem exibidos
{pagina}	Inteiro(10)	Número da página começando em 0

Resposta

Tipo	Nota fiscal(array)

Exemplo


```
{
  "result":[
  {
    "id":44056200003001,
    "numero":"0000952312",
    "id_pedido":123456789,
    "cliente":{
      "id":2569001,
      "nome":"NOME DO CLIENTE",
      "documento":"99999999999999"
    },
    "emissao":"09\/04\/2015",
    "modelo":"55",
    "serie":"1",
    "bc":713.5,
    "bcst":0,
    "icms":85.62,
    "valorst":0,
    "frete":0,
    "seguro":0,
    "despesas":0,
    "total":9921.27,
    "cfop":1403,
    "ipi":0
>   }
    ]
}
```


Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TNotafiscal/itens/{idNotaFiscal	
Tipo	GET	
Parâmetros do Path		
Nome	Tipo	Descrição
{idNotaFiscal}	Inteiro(20)	ID da nota fiscal
Resposta		
Tipo	Itens da Nota fiscal(array)	

Exemplo


```
{
  "result": [
    {
      "id": 44056206844001,
      "numero_item": 1,
      "descricao": "ALHO CLASSE A 200TRITURADO",
      "ncm": "07129090",
      "cst": 0,
      "cfop": 1102,
      "unid": "UN",
      "qtde": 48,
      "valor": 121.18,
      "bc": 121.18,
      "aliquota": 12
    }
  ]
}
```


Path	{url_base}/Datasnap/Rest/TNotafiscal/findByIdPedido/{idPedido}	
Tipo	GET	
Parâmetros do Path		
Nome	Tipo	Descrição
{idPedido}	Inteiro(20)	ID do pedido
Resposta		
Tipo	Nota fiscal(object)	

Exemplo


```
{
  "result":
  {
    "id":44056200003001,
    "numero":"0000952312",
    "id_pedido":123456789,
    "cliente":{
      "id":2569001,
      "nome":"NOME DO CLIENTE",
      "documento":"99999999999999"
    },
    "emissao":"09\/04\/2015",
    "modelo":"55",
    "serie":"1",
    "bc":713.5,
    "bcst":0,
    "icms":85.62,
    "valorst":0,
    "frete":0,
    "seguro":0,
    "despesas":0,
    "total":9921.27,
    "cfop":1403,
    "ipi":0
  }
}
```

From:
http://wiki.iws.com.br/ - **Documentação de software**

Permanent link:
http://wiki.iws.com.br/doku.php?id=api:ecommerce&rev=1500387456

Last update: **2017/07/18 15:17**