



# Serviço de Integração



**M – ClearSale**

Versão 1.3

## Serviço de Integração

Data	Descrição	Responsável
	<b>Criação do documento</b>	<b>Danielle Natalicio</b>
	<b>Revisão do documento</b>	

## Índice

### Sumário

<b>1. Ambientes</b>	4
<b>1.1 Homologação</b>	4
<b>1.2 Produção</b>	4
<b>2. Integração</b>	5
<b>2.1 Envio dos pedidos</b>	5
2.2 Dados de envio	5
<b>2.3 Método de envio</b>	7
<b>3. Atualização de Status</b>	10
<b>4. Apêndice</b>	11
<b>4.1 Tipo de Pagamento</b>	11
4.2 Bandeira Cartão	12



## Serviço de Integração

### 1. Ambientes

#### 1.1 Homologação

A ClearSale disponibiliza para os Clientes M – ClearSale um ambiente para realização de **testes**, chamado de **homologação**.

Para cadastra-se basta seguir os seguintes passos:

Acesse: <http://homologacao.clearsale.com.br/loja>

- Clicar em cadastrar - se,
- Preencher formulário,
- Contratar

Você receberá um e-mail com as informações e um código de integração que deverá ser utilizado apenas para a URL de envio em **homologação**.

#### 1.2 Produção

O ambiente de Produção é desenvolvido para o envio dos pedidos ao ClearSale que podem ser enviados para análise.

Para cadastra-se basta seguir os seguintes passos:

Acesse: <http://clearsale.com.br/loja>

- Clicar em cadastrar - se,
- Preencher formulário,
- Contratar

Você receberá um e-mail com as informações e um código de integração que deverá ser utilizado apenas para a URL de envio em **produção**.



## Serviço de Integração

### 2. Integração

#### 2.1 Envio dos pedidos

A integração do M-ClearSale é simples, basta enviar para a ClearSale os dados conforme descrição abaixo via GET ou POST para que seja exibida a imagem da decisão.

Endereços de envio:

- Homologação  
<http://homologacao.clearsale.com.br/integracaoov2/freeclearsale/frame.aspx>
- Produção  
<http://www.clearsale.com.br/integracaoov2/freeclearsale/frame.aspx>

#### 2.2 Dados de envio

Dados do Pedido

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório
PedidoID	Código do pedido	Texto	50	S
Data	Data do pedido		Data (dd-mm-yyyy hh:mm:ss)	S
IP	IP do Pedido	Texto	(25)	N
Total	Valor total do pedido	Número	(9,0)	S
TipoPagamento	Tipo de Pagamento do Pedido (Lista de Valores)	Número	(2,0)	S
TipoCartao	Bandeira do Cartão (Lista de Valores)	Número	(2,0)	N
Parcelas	Número de Parcelas	Número	(2,0)	S

## Serviço de Integração

### Dados de Cobrança

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório
Cobranca_Nome	Nome	Texto	500	S
Cobranca_Email	Email	Texto	150	S
Cobranca_Documento	CPF ou CNPJ	Texto	100	S
Cobranca_Logradouro	Endereço	Texto	200	S
Cobranca_Logradouro_Numero	Número do Endereço	Texto	15	S
Cobranca_Logradouro_Complemento	Complemento	Texto	250	S
Cobranca_Bairro	Bairro	Texto	150	S
Cobranca_Cidade	Cidade	Texto	150	S
Cobranca_Estado	Estado	Texto	2	S
Cobranca_CEP	CEP	Texto	10	S
Cobranca_Pais	Pais	Texto	3	S
Cobranca_DDD_Telefone	Código de Área	Texto	2	S
Cobranca_Telefone	Número do Telefone	Texto	8	S
Cobranca_DDD_Celular	Código de Área	Texto	2	N
Cobranca_Celular	Número do Celular	Texto	8	N

### Dados de Entrega

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório
Entrega_Nome	Nome	Texto	500	S
Entrega_Email	Email	Texto	150	S
Entrega_Documento	CPF ou CNPJ	Texto	100	S
Entrega_Logradouro	Endereço	Texto	200	S
Entrega_Logradouro_Numero	Número do Endereço	Texto	15	S
Entrega_Logradouro_Complemento	Complemento	Texto	250	S
Entrega_Bairro	Bairro	Texto	150	S
Entrega_Cidade	Cidade	Texto	150	S
Entrega_Estado	Estado	Texto	2	S
Entrega_CEP	CEP	Texto	10	S
Entrega_Pais	Pais	Texto	3	S
Entrega_DDD_Telefone	Código de Área	Texto	2	S
Entrega_Telefone	Número do Telefone	Texto	8	S
Entrega_DDD_Celular	Código de Área	Texto	2	N
Entrega_Celular	Número do Celular	Texto	8	N

## Serviço de Integração

**Dados de Item (Para o envio dos itens é necessário que o envio seja via POST, pela limitação do método GET)**

Nome	Descrição	Tipo	Tamanho	Obrigatório
Item_ID_X	Código	Texto	50	S
Item_Nome_X	Nome	Texto	150	S
Item_Qtd_X	Quantidade	Número	(2,0)	S
Item_Valor_X	Valor	Número	(9,0)	S
Item_Categoria_X	Nome da Categoria	Texto	200	N

Obs: o X deve ser substituído por um número seqüencial  
Ex: Item\_ID\_1, para o primeiro item Item\_ID\_2, para o segundo item

### 2.3 Método de envio

Segue abaixo um exemplo de Form para a integração dos pedidos:

```
<form method=post action="URL de Envio">

<input type="Hidden" name="CodigoIntegracao" value="XXXXXXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXXXXXXXX">

<!-- DADOS DA COMPRA -->

<input type="Hidden" name="PedidoID" value="135640">

<input type="Hidden" name="Data" value="05/06/2010 14:10:00">

<input type="Hidden" name="Total" value="288.80">

<input type="Hidden" name="TipoPagamento" value="1">

<input type="Hidden" name="Parcelas" value="6">

<!-- CLIENTE -->

<input type="Hidden" name="Cobranca_Nome" value="Teste">

<input type="Hidden" name="Cobranca_Email" value="teste@clearsale.com.br">

<input type="Hidden" name="Cobranca_Documento" value="XXXXXXXX">

<input type="Hidden" name="Cobranca_Logradouro" value="RUA 4">
```

```

<input type="Hidden" name="Cobranca_Logradouro_Numero" value="2">
<input type="Hidden" name="Cobranca_Logradouro_Complemento" value="Teste">
<input type="Hidden" name="Cobranca_Bairro" value="Teste Bairro">
<input type="Hidden" name="Cobranca_Cidade" value="Teste cidade">
<input type="Hidden" name="Cobranca_Estado" value="SP">
<input type="Hidden" name="Cobranca_CEP" value="XXXXXXXX">
<input type="Hidden" name="Cobranca_Pais" value="Bra">
<input type="Hidden" name="Cobranca_DDD_Telefone" value="XX">
<input type="Hidden" name="Cobranca_Telefone" value="XXXXXXXX">
<!-- ENTREGA -->
<input type="Hidden" name="Entrega_Nome" value="Teste">
<input type="Hidden" name="Entrega_Email" value="teste@clearsale.com.br">
<input type="Hidden" name="Entrega_Documento" value="XXXXXX">
<input type="Hidden" name="Entrega_Logradouro" value="RUA 4">
<input type="Hidden" name="Entrega_Logradouro_Numero" value="2">
<input type="Hidden" name="Entrega_Logradouro_Complemento" value="CASA">
<input type="Hidden" name="Entrega_Bairro" value="Teste Bairro">
<input type="Hidden" name="Entrega_Cidade" value="Teste Cidade">
<input type="Hidden" name="Entrega_Estado" value="SP">
<input type="Hidden" name="Entrega_CEP" value="XXXXXXXX">
<input type="Hidden" name="Entrega_Pais" value="Bra">
<input type="Hidden" name="Entrega_DDD_Telefone" value="XX">
<input type="Hidden" name="Entrega_Telefone" value="XXXXXXXX">
<!-- PRODUTOS -->
<input type="Hidden" name="Item_ID_1" value="2157826">
<input type="Hidden" name="Item_Nome_1" value="Teste produto">
<input type="Hidden" name="Item_Qtd_1" value="1">

```



```
<input type="Hidden" name="Item_Valor_1" value="249.90">
```

```
<input type="submit" value="enviar">
```

```
</form>
```

**Sugerimos utilizar o seguinte trecho de código para inserir a imagem de decisão em sua página HTML, substituindo os campos em vermelho por seu código correspondente:**

```
<iframe
```

```
src="http://homologacao.clearsale.com.br/integracao2/FreeClearSale/frame.aspx?CodigoIntegracao=00000000-0000-0000-0000-000000000000&PedidoID=12345&Data=..." width="280"
```

```
height="85" frameborder="0" scrolling="no"><P>Seu Browser não suporta
```

```
iframes</P></iframe>
```

## Serviço de Integração

### 3. Atualização de Status

Para a utilização do sistema M-ClearSale, é obrigatório o envio do status do pedido.  
Para atualizar o status é necessário enviar um POST ou GET para o seguinte endereço.

#### Endereços:

##### Homologação

<http://homologacao.clearsale.com.br/integracao2/FreeClearSale/AlterarStatus.aspx>

#### Parâmetros:

CodigoIntegracao : De **homologação**

PedidoID: Número do Pedido

##### Status:

CAN – Cancelado pelo cliente

SUS – Suspeito

APM – Aprovado

FRD – Fraude Confirmada

RPM – Reprovado

##### Produção

<http://clearsale.com.br/integracao2/FreeClearSale/AlterarStatus.aspx>

#### Parâmetros:

CodigoIntegracao : De **produção**

PedidoID: Número do Pedido

##### Status:

CAN – Cancelado pelo cliente

SUS – Suspeito

APM – Aprovado

FRD – Fraude Confirmada

RPM – Reprovado

## Serviço de Integração

### 4. Apêndice

#### 4.1 Contatos

Sustentação Técnica: (11) 3728-8788

(problemas técnicos)

Análise Manual: [genis.helpdesk@uah.com.br](mailto:genis.helpdesk@uah.com.br)

(tempo de análise)

Treinamento: [treinamento@uah.com.br](mailto:treinamento@uah.com.br)

(funcionamento da análise)

#### 4.2 Tipo de Pagamento

Código	Descrição
1	Cartão de Crédito
2	Boleto Bancário
3	Débito Bancário
4	Débito Bancário – Dinheiro
5	Débito Bancário – Cheque
6	Transferência Bancária
7	Sedex a Cobrar
8	Cheque
9	Dinheiro
10	Financiamento
11	Fatura
12	Cupom
13	Multicheque
14	Outros

### 4.3 Bandeira Cartão

Código	Descrição
1	Diners
2	MasterCard
3	Visa
4	Outros
5	American Express
6	HiperCard
7	Aura