

(Desenvolvimento) Bitfuel

Documentação e suporte

- <https://www.climba.dev/documentacao-api-v1/>
 - Normalmente o Suporte com a Climba é via WhatsApp:
 - [Colocar numero aqui](#)
 - Tem ambiente de homologação?
 - [Colocar a Url de teste](#)
 - [Colocar o Token de teste](#)
 - [Colocar site](#)
 - [Colocar usuario](#)
 - [Colocar senha](#)
-

Autenticação

- [URL API](#): Informado pelo cliente através da Climba.
 - [Token de acesso](#): Informado pelo cliente através da Climba.
-

O que é sincronizado?

- Envio de marcas;
 - Envio de categorias (grupos ou catálogos);
 - Envio de itens;
 - Envio de itens com variação (agrupamento);
 - Envio de nota fiscal de saída;
 - Busca de pedidos;
 - Busca de clientes.
-

Envio de marcas

Resource	Método
brands	POST
brands/<Id da marca na Climba>	PUT

Regras para envio

- Somente marcas Ativas.
- Somente marcas com o campo "Exporta para Climba" marcado.
- Primeira sincronização ou alteração no cadastro da marca (Data de atualização do cadastro da marca for maior que a data da última sincronização da marca).

Opções na Configuração

- Se o parâmetro "Exporta Marcas específicas" estiver marcado:
 - Serão enviadas somente as marcas informadas na aba "Marcas".
 - Permite fazer um De/Para das marcas específicas inserindo id da categoria da Climba na coluna "Cód. E-commerce". (Deve ser solicitado para a Climba os IDs)

Dados enviados

Tag de envio	O que será enviado
id	Id da marca na Climba
name	Descrição da marca
description	Null

Tratamento de retorno

Operação	Dado	Base de dados ERP
Tabela de controle		IntegracaoEcommerce_Marca
Grava no ERP o id da marca na Climba	Id retornado	IntegracaoEcommerce_Marca.IdMarcaEc
Grava/atualiza no ERP a data da ultima sincronização da marca	data e hora atual	IntegracaoEcommerce_Marca.DataHorat

Envio de categorias

Resource	Método
categories	POST
categories/<Id da categoria na Climba>	PUT

Regras para envio

- Somente grupos ou catálogos Ativos.
- Somente grupos ou catálogos com o campo "Exporta para Climba" marcado.
- Primeira sincronização ou alteração no cadastro do grupo ou catálogo (Data de atualização do cadastro do grupo ou catálogo for maior que a data da última sincronização do grupos ou catálogos).

Opções na Configuração

- O parâmetro "Tipo exportação categoria" decide se serão enviados os Grupos ou Catálogos do ERP.
- Se o parâmetro "Exporta Grupos específicos" estiver marcado:
 - Serão enviadas somente os grupos informados na aba "Grupos".
- Se o parâmetro "Exporta Catálogos específicos" estiver marcado:
 - Serão enviadas somente os catálogos informados na aba "Catálogos".
- Permite fazer um De/Para dos catálogos específicos inserindo id da categoria da Climba na coluna "Cód. E-commerce". (Deve ser solicitado para a Climba os IDs)

Dados enviados

Tags de envio	O que será enviado
id	Id da categoria na Climba
parentId	Id do grupo ou catalogo pai no ERP
name	descrição do grupo ou catálogo
order	Classificacao do grupo ou catalogo
description	Null

Tratamento de Retorno

Operação	Dado	Base de dados ERP
Tabela de controle		IntegracaoEcommerce_Grupo/IntegracaoEcommerce_Catalogo
Grava no ERP o id da categoria na Climba	Id retornado	IntegracaoEcommerce_Grupo.IdGrupoEcommerce IntegracaoEcommerce_Catalogo.IdCatalogoEcommerce
Grava/atualiza no ERP a data da ultima sincronização do grupo ou catálogo	data e hora atual	IntegracaoEcommerce_Grupo.DataHoraUltimaSincronizacao IntegracaoEcommerce_Catalogo.DataHoraUltimaSincronizacao

Envio de itens simples

Resource	Método
products	POST
products/<Id do item no ERP>	PUT

Regras para envio

- Somente itens com o campo "Exporta para Climba" marcado.
- Somente itens vinculados a marcas com o campo "Exporta para Climba" marcado.
- Primeira sincronização ou, alteração no estoque do item ou, alteração no preço do item, ou qualquer alteração no cadastro do item (Data de atualização do cadastro do item for maior que a data da última sincronização do item).
- Antes de enviar um item novo, é realizada a busca por esse item na Climba, se encontrar um <SKU> na climba com o mesmo <Id do item no ERP>, são enviados os dados para atualização (PUT).

Opções na Configuração

- **SKU:** o campo "SKU do produto" define se o SKU será o iditem ou referencia.
- **Nome:** o campo "Descrição do item" define o campo do item que será enviado.
 - Descrição, descrição técnica, observação ou complemento
- **Preço:** o campo "Utilizar" define qual o preço que será enviado:
 - Preço de pauta da filial: deve ser informada a "Filial".
 - Tabela de preço específica: deve ser informada a Tabela de preço" .
- **Estoque:** o campo "Depósito" indica os depósitos que serão somados para enviar a quantidade em estoque.
 - O campo "Abate quantidade reservada do saldo disponível", se marcado, será descontado o saldo já reservado no ERP.
 - O campo "% Envio estoque", indica o percentual do estoque que será enviado.
 - Respeita o campo "Qt. Múltiplo" do cadastro do item.

Dados enviados

Tags de envio	O que será enviado
id	Id do item no ERP
status	Status do item no ERP: 1-Ativo/0-Inativo
categories	Id da climba vinculado ao grupo/catalogo do item

brandId	Id da climba vinculado a marca do item
name	Descrição, descrição técnica, observação ou complemento
description	Observação do item
productVariants	-
sku	Id do item ou referencia
internalCode	Id do item no ERP
quantity	Quantidade em estoque do item
description	Observação do item
grossWeight	Peso bruto do item
netWeight	Peso liquido do item
height	Altura do item
width	Largura do item
length	Comprimento do item
prices	-
priceListId	"1"
price	Preço do item
priceFrom	"0"
attributes	-
id	"1"
name	"U"
attributeGroupId	"1"
id	"1"

name	"U"
attributeGroupId	"2"
barCode	Código de barra do item

Tratamento de Retorno

Operação	Dado	Base de dados ERP
Tabela de controle		IntegracaoEcommerce_Item
Grava no ERP o id do item na Climba	Id retornado	IntegracaoEcommerce_Item.IdItemEcom
Grava/atualiza no ERP a data da ultima sincronização do item	data e hora atual	IntegracaoEcommerce_Item.DataHoraUl

Envio das fotos do itens simples

Resource	Método
products/<Id do item no ERP>/pictures	DELETE
products/<id do item do ERP>/pictures/base64	POST

Regras para envio

- Envia fotos de itens com o campo "Exporta para Climba" marcado e vinculados a uma marca também marcada para enviar.
- Parâmetro "Sincroniza fotos" marcado.
- Primeira sincronização de fotos do item ou alteração nas fotos do item (Data de atualização de fotos maior que a data da última sincronização das fotos).
- Deleta todas as fotos do item na Climba e envia todas as fotos do item no ERP.

Tags de envio	O que será enviado
image	Foto do item em base64
position	Id da foto do item no ERP

Tratamento de Retorno

Operação	Dado	Base de dados ERP
Grava/atualiza no ERP a data da ultima sincronização do item	data e hora atual	Item.DataHoraUltimaSincClimbaFoto

Envio de itens com variação

Resource	Método
products	POST
products/A<id do agrupamento no ERP>	PUT

Regras para envio

- Somente agrupamentos com o campo "Exporta para Climba" marcado.
- Somente itens do agrupamento com o campo "Exporta para Climba" marcado.
- Primeira sincronização ou, alteração no estoque do item ou, alteração no preço do item, ou qualquer alteração no cadastro do item (Data de atualização do cadastro do item for maior que a data da última sincronização do item).
- Antes de enviar um item novo, é realizada a busca por esse item na Climba, se encontrar um <SKU> na climba com o mesmo <"A"+Id do agrupamento no ERP>, são enviados os dados para atualização (PUT).
- Na Climba os agrupamento serão os produtos principais e os itens dos agrupamentos serão as variações.
- Atributos da variação são COR e TAMANHO.

Opções na Configuração

- Campo "Exporta itens agrupados" deve estar marcado.
- **SKU:** o campo "SKU do produto" define se o SKU do item de variação será o iditem ou referencia.
- **Preço:** o campo "Utilizar" define qual o preço de cada item de variacao que será enviado:
 - Preço de pauta da filial: deve ser informada a "Filial".
 - Tabela de preço específica: deve ser informada a Tabela de preço" .
- **Estoque:** o campo "Depósito" indica os depósitos que serão somados para enviar a quantidade em estoque.
 - O campo "Abate quantidade reservada do saldo disponível", se marcado, será descontado o saldo já reservado no ERP.
 - O campo "% Envio estoque", indica o percentual do estoque que será enviado.
 - Respeita o campo "Qt.Múltiplo" do cadastro do item.

Dados enviados

Tags de envio	O que será enviado
id	"A" + Id do agrupamento no ERP
status	Status do agrupamento no ERP: 1-Ativo/0-Inativo
categories	Id da climba vinculado ao grupo de um item do agrupamento
brandId	Id da climba vinculado a marca de um item do agrupamento
name	Descrição do agrupamento
description	Observação de um item do agrupamento
productVariants	<as tags abaixo serão enviadas pra cada item do agrupamento>
sku	Id do item ou referencia
internalCode	Id do item no ERP
quantity	Quantidade em estoque do item
description	Observação do item
grossWeight	Peso bruto do item
netWeight	Peso liquido do item
height	Altura do item
width	Largura do item
length	Comprimento do item
prices	-
priceListId	"1"
price	Preço do item
priceFrom	"0"

attributes	-
id	Id da cor do item
name	Descrição da cor
attributeGroupId	"1"
id	Id do tamanho do item
name	Descrição do tamanho
attributeGroupId	"2"
barCode	Código de barra do item

Tratamento de Retorno

Operação	Dado	Base de dados ERP
Tabela de controle		IntegracaoEcommerce_Item
Grava no ERP o id do item na Climba	Id retornado	IntegracaoEcommerce_Item.IdItemEcom
Grava/atualiza no ERP a data da ultima sincronização do item	data e hora atual	IntegracaoEcommerce_Item.DataHoraU

Envio das fotos do itens agrupados

Resource	Método
products/<Id do item no ERP>/pictures	DELETE
products/<id do item do ERP>/pictures/base64	POST

Regras para envio

- Envia fotos de itens com o campo "Exporta para Climba" marcado e vinculados a uma marca também marcada para enviar.
- Parâmetro "Sincroniza fotos" marcado.
- Primeira sincronização de fotos do item ou alteração nas fotos do item (Data de atualização de fotos maior que a data da última sincronização das fotos).
- Deleta todas as fotos do item na Climba e envia todas as fotos do item no ERP.

Tags de envio	O que será enviado
----------------------	---------------------------

image	Foto do item em base64
position	Id da foto do item no ERP

Tratamento de Retorno

Operação	Dado	Base de dados ERP
Grava/atualiza no ERP a data da ultima sincronização do item	data e hora atual	Item.DataHoraUltimaSincClimbaFoto

Envio de variações

Cores

Resource	Método
attributes	POST
attributes/1/<Id da cor no ERP>	PUT

Regras para envio

- Somente cores Ativas.
- Somente cores com o campo "Exporta para Climba" marcado.
- Primeira sincronização ou alteração no cadastro da cor. (Data de atualização do cadastro da cor maior que a data da ultima sincronização da cor)

Dados enviados

Tag de envio	O que será enviado
id	Id da cor no ERP
name	Descrição da cor
attributeGroupId	"1"

Tratamento de Retorno

Operação	Dado	Base de dados ERP
Grava/atualiza no ERP a data da ultima sincronização da Cor	data e hora atual	Cor.DatahoraultimaSincClimba

Tamanhos

Resource	Método
attributes	POST
attributes/2/<Id do tamanho no ERP>	PUT

Regras para envio

- Somente tamanhos Ativos.
- Somente tamanhos com o campo "Exporta para Climba" marcado.
- Primeira sincronização ou alteração no cadastro de tamanho. (Data de atualização do cadastro do tamanho maior que a data da ultima sincronização do tamanho)

Dados enviados

Tag de envio	O que será enviado
id	Id do tamanho no ERP
name	Descrição do tamanho
attributeGroupId	"2"

Tratamento de Retorno

Operação	Dado	Base de dados ERP
Grava/atualiza no ERP a data da ultima sincronização do tamanho	data e hora atual	Tamanho.DatahoraultimaSincClimba

Busca de pedidos

Regras

- Busca somente pedidos em aberto na Climba. (**status = 2**)

Opções na Configuração

- **Transação:**
 - Informado no cadastro de E-commerce conforme imagem [Clique aqui!](#)
- **Filial:**
 - Informado no cadastro de Filial conforme imagem [Clique aqui!](#)
- **Responsável Notificação:**
 - Informa usuário [padrão](#) que irá receber notificações dos pedidos criados no ERP.
- **Método e condições de pagamento:**
 - Fazer De/para dos metodos/condicoes e parcelas da Climba.
 - Informar [padrão](#).
 - Se não tiver nenhum acima informado pega do cliente.
- **Vendedor:**
 - Informa [padrão](#).
 - Se não tiver nenhum acima pega do cliente.
- **Transportadora:**
 - Fazer De/para das transportadoras da Climba.
 - Informa [padrão](#).

Dados usados para criar o pedido

Tag de retorno	Campo correspondente
id	Id do pedido pda
id	Numero do pedido
customerComment	Observação
shippingAddress/state	UF de destino
name	nome do cliente
sourceId	id marketplace
totalValue	Valor total do pedido
totalValue	Valor total dos itens
discountValue	Valor do desconto
additionValue	Valor do acréscimo

shippingValue	Valor do frete
payment/id	Id do método de pagto
payment/installmentQuantity	Parcela do método
shipping/id	Id da transportadora

Item do pedido

Regras

- Somente Itens com SKU correspondente no ERP (iditem ou referencia).

Dados usados para criar os itens

Tag de retorno	Campo correspondente	Base de dados
sequence	sequencial do item no pedido	pedido_item.sequencial
sequence	sequencial do item no pedido	pedido_item.idpedidoitem
id	id do pedido na climba	pedido_item.idpedidopda
sku	Sku do item na climba	
productId	Id do item no ERP	
quantity	Quantidade do item	pedido_item.qt
sellingPrice	Valor unitario do item	pedido_item.valor
sellingPrice	Valor de pauta	pedido_item.valorpauta
sellingPrice	Valor sugerido	pedido_item.valorsugerido
quantity * sellingPrice	Valor total do item	pedido_item.valortotal
discountValue	Valor do desconto	pedido_item.valordesconto
discountValue/quantity * sellingPrice	Percentual do desconto	pedido_item.perc_desconto

additionValue	Valor de acrescimo	pedido.valoracrescimo
additionValue/quantity * sellingPrice	Percentual de acrescimo	pedido_item.perc_acrescimo

Cliente do pedido

Regras

- Insere novo cliente no ERP;
- Se existir cliente no ERP com o campo "Cód Climba" igual ao "id" retornado pela Climba, somente altera os dados.
- Procura Cidade + UF sem acentos, se não achar, procura Cidade + UF igual o retorno, se não achar, cria uma nova cidade no ERP.
- Se não retornar tag IE, o IE e IM no ERP será "ISENTO".

Opções na Configuração

- Tipo do cliente pode ser padronizado nas configurações pelo campo "Tipo Cliente".

Dados usados para criar o cliente

Tag de retorno	Campo correspondente
"Cadastrado via Climba"	Observação
birthDate	Data de nascimento
id	Id do cliente na Climba
name	Fantasia
name	Razão
gender = "m" ou "f"	Sexo
email	e-mail
email	e-mail NF-e
documents/ type	-
type = "cpf"	-

number	CPF
type = "cnpj"	-
number	CNPJ
type = "ie"	-
number	IE
type = "rg"	
number	RG
phones	
type = "primary"	
number	Fone
type = "secondary"	
number	Fone 2
type = "others"	
number	Fax
shippingAddress	
street	Endereço
streetNumber	Número
complement	Complemento
district	Bairro
state	UF

zipCode	CEP
city	Nome da Cidade

Envio de Nota fiscal

Resource	Método
orders/<id do pedido pda>/billed	POST

Regras

- Busca somente as notas fiscais de saída de pedidos sincronizados (origem = 3).
- Somente Notas fiscais de saída finalizadas (status = 2).

Opções na Configuração

- Permite fazer De/para do operador logístico da transportadora.

Dados enviados

Tag de envio	O que será enviado
number	Número da NFS
nfeAccessKey	Chave eletrônica da NFS
xml	XML da NFS
logisticOperatorId	Id da Operador logistico informada na configuração. Se não envia vazio.