



API olx.com.br

Utilizando o sistema de importação de anúncios

Resumo

Este documento descreve como utilizar o sistema de importação de anúncios para clientes com conta premium através de uma aplicação *web*.

Este sistema é utilizado por clientes que possuem diversos anúncios e desejam automatizar o processo de anunciar no olx.com.br. O cliente envia um arquivo no formato `JSON` para o olx.com.br processar e realizar a inserção dos anúncios.

Índice

- [1 Autenticação OAuth no OLX](#)
- [2 Requisição de importação ao servidor \[olx.com.br\]\(http://olx.com.br\)](#)
 - [2.1 URL](#)
 - [2.2 Método](#)
 - [2.3 Operações](#)
 - [2.4 Formato](#)
 - [2.5 Codificação \(Encode\)](#)
 - [2.6 Exemplo](#)
 - [2.7 Retorno Esperado](#)
 - [2.7.1 Formato](#)
 - [2.7.2 Sucesso](#)
 - [2.7.3 Exemplo de retorno](#)
 - [2.7.4 Códigos e mensagens de retorno](#)
 - [2.7.4.1 Exemplo de retorno](#)
 - [2.7.4.2 Código dos Erros](#)
 - [2.8 Parâmetros](#)
 - [2.9 Parâmetros por categoria](#)
 - [2.9.1 category: 2020 \(Carros\)](#)
 - [2.9.1.1 Exemplo](#)
 - [2.9.2 category: 1020 \(Apartamentos\)](#)
 - [2.9.2.1 Exemplo](#)
 - [2.9.3 category: 1040 \(Casas\)](#)
 - [2.9.3.1 Exemplo](#)
 - [2.9.4 category: 1060 \(Aluguel de quartos\)](#)
 - [2.9.5 category: 1080 \(Temporada\)](#)
 - [2.9.5.1 Exemplo](#)
 - [2.9.6 category: 1100 \(Terrenos, sítios e fazendas\)](#)
 - [2.9.6.1 Exemplo](#)
 - [2.9.7 category: 1120 \(Lojas, salas e outros\)](#)
 - [2.9.7.1 Exemplo](#)
 - [2.9.8 category: 1140 \(Lançamentos\)](#)
 - [2.9.8.1 Exemplo](#)
- [3 Requisição de informação ao servidor \[olx.com.br\]\(http://olx.com.br\)](#)
 - [3.1 URL](#)
 - [3.2 Método](#)
 - [3.3 Formato](#)
 - [3.3.1 Exemplo](#)
 - [3.4 Parâmetros](#)
 - [3.5 Retorno Esperado](#)
 - [3.5.1 Formato](#)
 - [3.5.2 Sucesso](#)
 - [3.5.2.1 Parâmetros `ads`](#)
 - [3.5.2.1.1 Exemplos de retorno](#)
- [4 Requisição das marcas e modelos dos veículos](#)
 - [4.1 URL](#)

4.2 Método
4.3 Formato
4.4 Exemplos
4.4.1 Listar todas as marcas
4.4.2 Listar todos modelos da marca 63 (Porsche)
4.4.3 Listar todas as versões do modelo 4 (Boxter) da marca 63 (Porsche)
5 Consultar anúncios publicados
5.1 URL
5.2 Método
5.2.1 Exemplo1
5.3 Retorno Esperado
5.3.1 Formato
5.3.2 Sucesso
5.3.3 Exemplo de retorno <input type="checkbox"/>

1 Autenticação OAuth no OLX

Para utilizar a importação automática é necessário autenticar-se em nome de um usuário do OLX através do protocolo OAuth.

Para poder se autenticar no OAuth, o integrador deve estar cadastrado no OLX e com um `client_id` e um `client_secret` válidos. Para isso, deve-se contactar o OLX por e-mail e proceder conforme o manual do OAuth (*API olx.com.br - Utilizando o protocolo OAuth 2.0.pdf*).

No cadastro o solicitante receberá o `client_id` e o `client_secret` que deverão ser usados na url de conexão.

Durante o fluxo OAuth será requisitado ao usuário que dê permissão ao integrador para gerenciar seus anúncios no OLX através do sistema de importação.

No handshake do OAuth, é requisitado também o `scope` que a aplicação cliente necessitará.

Para utilizar o sistema de importação automática, é preciso o `scope autoupload`.

2 Requisição de importação ao servidor olx.com.br

O processo de importação de anúncios de forma automática no `olx.com.br` consiste no envio de um arquivo no formato `JSON` descrevendo um ou mais anúncios para inserção e/ou deleção. Ao receber este arquivo, nosso servidor faz a validação das informações presentes e insere os anúncios em uma fila, onde serão posteriormente processados e inseridos.

Ao final do processamento do arquivo `JSON`, é gerado um `token` que será retornado como resposta. Com esse `token` é possível consultar o status da importação e dos anúncios importados.

Um anúncio importado passa pelos seguintes estados:

- `pending`: anuncia a fila de inserção;
- `queued`: anúncio inserido na fila de revisão;
- `accepted`: anúncio publicado;
- `refused`: anúncio recusado;
- `error`: ocorreu um erro no anúncio.

Abaixo, as instruções para realizar uma importação.

2.1 URL

A URL usada para fazer o envio do arquivo JSON é:
`https://apps.olx.com.br/autoupload/import`

2.2 Método

O nosso servidor deve receber a requisição com método do tipo `PUT`.

2.3 Operações

Na importação automática de anúncios, é possível realizar operações de `insert` ou `delete`, que indicam, respectivamente, inserção ou deleção de anúncios. Para definir qual operação executar para um determinado anúncio, deve-se utilizar o parâmetro `operation` em seu arquivo JSON.

- `Insert` - Indica a inserção de um anúncio. Caso o anúncio já exista em nossa base, nosso sistema irá tratá-lo como uma edição.
- `Delete` - Realiza a deleção do anúncio de nossa base. Neste caso, basta passar o `id` do anúncio (ver exemplo abaixo).

2.4 Formato

O formato do arquivo a ser enviado deverá ser do tipo `JSON`

2.5 Codificação (Encode)

O formato do encode do arquivo a ser enviado deverá ser `UTF8`

2.6 Exemplo

A seguir, um exemplo de um arquivo, contendo duas inserções e uma deleção:

```
{
  "access_token": "ca18abccaadd282490e75173f98b8ec6f0c1c6c8",
  "ad_list": [
    {
      "id": "5555555555",
      "operation": "insert",
      "category": "2020",
      "subject": "Carro Novo",
      "body": "Corpo do anúncio",
      "phone": "2155555555",
      "type": "s",
      "price": 10500,
      "zipcode": "24230090",
      "params": {
        "vehicle_brand": "3",
        "vehicle_model": "6",
        "vehicle_version": "2",
        "regdate": "1988",
        "gearbox": "1",
        "fuel": "1",
        "cartype": "2",
        "mileage": "10000",
        "doors": "4",
        "end_tag": "1",
        "car_features": [
          "1",
          "2"
        ]
      }
    },
    {
      "images": [
        "http://www.a.com/image1.png",
        "http://www.a.com/image2.png"
      ]
    },
    {
      "id": "6666666666",
      "operation": "insert",
      "category": "2020",
      "subject": "Carro Novo 2",
      "body": "Corpo do anúncio 2",
      "phone": "2155555544",
      "type": "s",
      "price": 12500,
      "zipcode": "24234590",
      "params": {
        "regdate": "2001",
```

```

      "gearbox": "2",
      "fuel": "3",
      "cartype": "2",
      "mileage": "1",
      "doors": "1",
      "end_tag": "1",
      "car_features": [
        "1",
        "2"
      ]
    },
    "images": [
      "http://www.a.com/image3.png"
    ]
  },
  {
    "id": "444444444",
    "operation": "delete"
  }
]
}

```

OBS: Para o parâmetro 'params', verificar cada opção de acordo com sua categoria.

2.7 Retorno Esperado

2.7.1 Formato

O formato do retorno de nosso servidor será do tipo JSON

2.7.2 Sucesso

Parameter	Value	Description
token		Returns a string with a token to be used to access the status of the impor
statusMessage	The ads were imported and will be processed	Ads were imported and will be processed
statusCode	0	
errors	array	See list of errors below

2.7.3 Exemplo de retorno

```

{
  "token": "06fb235e216f3095ba913654d10afee2f55eae35",
  "statusCode": 0,
  "statusMessage": "The ads were imported and will be processed",
  "errors": []
}

```

2.7.4 Códigos e mensagens de retorno

Em caso de erros no processamento/validação dos dados presentes no arquivo JSON, temos os seguintes códigos de retorno:

Código	Mensagem	Descrição
0	The ads were imported and will be processed	Os anúncios foram importados com sucesso e serão processados

-1	Unexpected error	Erro inesperado
-2	The request was blocked	Usuário não pode importar pois está bloqueado temporariamente por excesso de requisições
-3	There is no ad to import	Não há anúncios para importar
-4	An ad had problems on import	Se um anúncio falhar em sua validação, a importação é cancelada
-5	Import is down	O serviço de importação está desativado
-6	Without permission	Usuário sem permissão
-7	Trying to import <n> ad(s), but user just have slot for <f> more.	O usuário está tentando importar <n> anúncios mas só podem importar mais <f>.

2.7.4.1 Exemplo de retorno

```
{
  "token": null,
  "statusCode": -4,
  "statusMessage": "An ad had problems on import",
  "errors": [
    {
      "id": "5555555555",
      "status": "error",
      "messages": [
        {
          "category": "ERROR_CATEGORY_INVALID"
        }
      ]
    }
  ]
}
```

2.7.4.2 Código dos Erros

Código	Descrição
ERROR_CATEGORY_INVALID	Categoria inválida
ERROR_REGION_MISSING	Região inválida
ERROR_ZIPCODE_INVALID	CEP inválido
ERROR_TYPE_INVALID	Tipo inválido
ERROR_PHONE_INVALID	Número de telefone inválido
ERROR_PHONE_TOO_SHORT	Número de telefone muito curto
ERROR_PHONE_TOO_LONG	Número de telefone muito longo
ERROR_BODY_TOO_SHORT	Descrição muito curta

ERROR_BODY_TOO_LONG	Descrição muito longa
ERROR_SUBJECT_TOO_SHORT	Título muito curto
ERROR_SUBJECT_TOO_LONG	Título muito longo
ERROR_FUEL_INVALID	Tipo de combustível inválido
ERROR_FUEL_MISSING	Tipo de combustível ausente
ERROR_CARTYPE_INVALID	Tipo de carro inválido
ERROR_DOORS_MISSING	Tipo de portas inválido
ERROR_ROOMS_INVALID	Total de quartos inválido
ERROR_ROOMS_MISSING	Número de quartos ausente
ERROR_CATEGORY_SUBTYPE_MISSING	Tipo de apartamento inválido
ERROR_SIZE_INVALID	Tamanho inválido
ERROR_UNKNOWN_APARTMENT_TYPE	Tipo de apartamento desconhecido
ERROR_MILEAGE_INVALID	Quilometragem incorreta
ERROR_REGDATE_INVALID	Ano inválido para carro
ERROR_UNKNOWN_CAR_FEATURES	Parâmetro adicional de carros desconhecido
ERROR_NO_SUCH_PARAMETER	Indica que não existe o parâmetro passado
ERROR_OPERATION_INVALID	Tipo de operação inválida

2.8 Parâmetros

Os parâmetros para importação de anúncios são:

Parâmetro	Valores	Tipo	Obrigatório	Descrição
access_token	A identificação fornecida pelo olx.com.br através do handshake do OAuth.	string	sim	Token de acesso
id		Regular expression: [A-Za-z0-9_{}-]{1,19}	sim	O identificador do anúncio
operation	insert delete	string	sim	Valores para identificar qual será a operação a ser feita: Insert - inserir anúncios Delete - apagar anúncios

category	1020 1040 1060 1080 1100 1120 1140 2020	integer	sim	Categoria do anúncio: 1020 - Apartamentos 1040 - Casas 1060 - Aluguel de Quartos 1080 - Temporada 1100: Terrenos, sítios e fazendas 1120: Lojas, salas e outros 1140 - Lançamentos 2020 - Carros
subject		string	sim	Título do anúncio Mínimo: 2 Máximo: 90
body		string	sim	Descrição do anúncio Mínimo: 2 Máximo: 6000
phone		string numérica	sim	Telefone para contato Mínimo: 10 Máximo: 11 (telefones com 9 dígitos) Formato: <ddd><telefone> Exemplo: 21989875687
type	"s" para categorias 2020 e 1140. "u" para categorias 1060 e 1080. "s" ou "u" para as demais	string	sim	Tipo de oferta do anúncio: s: venda u: aluguel
price		integer	não	Preço do anúncio (não aceita centavos)
zipcode		string numérica	sim	O CEP do anúncio. Caso o anúncio seja de uma categoria de Imóveis, deve ser o CEP do endereço do imóvel. Caso contrário, o CEP deve ser o do vendedor / loja.
params	(ver tabela abaixo)	array	não	Lista de parâmetros com as características do anúncio. Os valores dessa lista variam de acordo com

				a categoria do anúncio.
images	URL da imagem	array de string	Obrigatório apenas para a categoria "Lançamentos" (1140)	URL de imagens que serão inseridas no anúncio do olx.com.br. Não pode haver URLs repetidas neste array. Para carro só serão permitidas no máximo 6 imagens. No máximo 20 imagens nas outras categorias. Importante: a primeira imagem da lista será a imagem principal do anúncio!

2.9 Parâmetros por categoria

Cada categoria (parâmetro `category`) possui um conjunto de características próprias, que podem ser obrigatórias ou opcionais. Essas propriedades devem ser fornecidas através do parâmetro `params`.

Como exemplo, temos, para a categoria **2020** (carros):

```
{
  "access token":"ca18abccaadd282490e75173f98b8ec6f0c1c6c8",
  "ad_list":[
    {
      "id":"5555555555",
      "operation":"insert",
      "category":2020,
      "subject":"Carro Novo",
      "body":"Corpo do anúncio",
      "phone":2155555555,
      "type":"s",
      "price":105,
      "zipcode":"24230090",
      "params":{
        "vehicle_brand":"3",
        "regdate":"1988",
        "fuel":"1"
      }
    }
  ]
}
```

Neste exemplo, temos no parâmetros `params` as propriedades `vehicle_brand`, `regdate` e `fuel` que descrevem a marca do veículo, ano de fabricação e tipo de combustível, respectivamente.

A seguir, é fornecida a listagem completa de parâmetros para cada categoria e exemplos de uso.

2.9.1 category: 2020 (Carros)

Parâmetro	Valores	Tipo	Obrigatório	Descrição
vehicle_brand		string numérica	não	Marca do veículo (Ver tabela de marcas)
vehicle_model		string numérica	não	Modelo do veículo (Ver tabela de modelos)
vehicle_version		string numérica	não	Versão do veículo (Ver tabela de versões)
regdate	1980 até 2015	string numérica	não	Ano de Fabricação
gearbox	1, 2	string numérica	sim	Tipo da Câmbio 1: Manual 2: Automático
fuel	1, 2, 3, 4, 5	string numérica	sim	Tipo de Combustível 1: Gasolina 2: Álcool 3: Flex 4: Gás Natural 5: Diesel
cartype	1, 2, 3, 4, 5	string numérica	não	Tipo do Veículo: 1: Passeio 2: Conversível 3: Pick-up 4: Antigo 5: SUV
mileage		string numérica	sim	Quilometragem
doors	1, 2	string numérica	não	Total de Portas 1: 2 Portas 2: 4 Portas
end_tag	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	string numérica	não	Final da Placa: 1: 0 2: 1 3: 2 4: 3 5: 4 6: 5 7: 6 8: 7 9: 8 10: 9
car_features	1, 2, 3, 4, 5, 6	array de strings numéricas	não	Características 1: Ar condicionado

				2: Direção hidráulica 3: Vidro elétrico 4: Trava elétrica 5: Air bag 6: Alarme
--	--	--	--	--

2.9.1.1 Exemplo

```

"params":{
  "vehicle_brand":"3",
  "vehicle_model":"6",
  "vehicle_version":"2",
  "regdate":"1988",
  "gearbox":"1",
  "fuel":"1",
  "cartype":"2",
  "mileage":"1",
  "doors":"1",
  "end_tag":"1",
  "car_features": [
    "1",
    "2"
  ]
}

```

2.9.2 category: 1020 (Apartamentos)

Parâmetro	Valores	Tipo	Obrigatório	Descrição
apartment_type	1, 2, 3, 4, 5	string numérica	sim	Tipo do apartamento: 1 - Padrão 2 - Cobertura 3 - Duplex/Triplex 4 - Kitchenette 5 - Loft/Studio
rooms	1, 2, 3, 4, 5	string numérica	sim	Número de quartos: 1 - 1 2 - 2 3 - 3 4 - 4 5 - 5 ou mais
size		string numérica	não	Tamanho em metros quadrado
garage_spaces		string numérica	não	Quantidade de vagas de garagem. De 1 a 999
condominio		string numérica	não	Valor do condominio
iptu		string numérica	não	Valor do IPTU

apartment_features	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	array de strings numéricas	não	Características do apartamento: 1 - Ar condicionado 2 - Academia 3 - Armários embutidos 4 - Varanda 5 - Área de serviço 6 - Churrasqueira 7 - Quarto de empregada 8 - Piscina 9 - Salão de festas 10 - Porteiro 24h
--------------------	-------------------------------	----------------------------	-----	---

2.9.2.1 Exemplo

```
"params":{
  "apartment_type":"1",
  "rooms":"2",
  "size":"80",
  "garage_spaces":"4",
  "condominio":"300",
  "iptu":"100",
  "apartment_features": [
    "1",
    "2"
  ]
}
```

2.9.3 category: 1040 (Casas)

Parâmetro	Valores	Tipo	Obrigatório	Descrição
home_type	1, 2, 3	string numérica	não	Tipo do apartamento: 1 - Rua pública 2 - Vila 3 - Condomínio Fechado
rooms	1, 2, 3, 4, 5	string numérica	não	Número de quartos: 1 - 1 2 - 2 3 - 3 4 - 4 5 - 5 ou mais
size		string numérica	não	Tamanho em metros quadrado
garage_spaces		string numérica	não	Quantidade de vagas de garagem
condominio		string numérica	não	Valor do condomínio

iptu		string numérica	não	Valor do IPTU
home_features	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	array de strings numéricas	não	Características da casa: 1 - Ar condicionado 2 - Piscina 3 - Armários embutidos 4 - Varanda 5 - Área de serviço 6 - Churrasqueira 7 - Quarto de empregada 8 - Porteiro 24h

2.9.3.1 Exemplo

```

"params":{
  "home_type":"1",
  "rooms":"2",
  "size":"80",
  "garage_spaces":"4",
  "condominio":"300",
  "iptu":"100",
  "home_features": [
    "1",
    "2",
    "3"
  ]
}

```

2.9.4 category: 1060 (Aluguel de quartos)

Esta categoria não tem parâmetros adicionais.

2.9.5 category: 1080 (Temporada)

Parâmetro	Valores	Tipo	Obrigatório	Descrição
season_type	1, 2, 3, 4, 5	string numérica	não	Tipo do apartamento: 1 - Apartamento 2 - Casa 3 - Quarto 4 - Quarto compartilhado 5 - Pousada
rent_type	1, 2, 3, 4	string numérica	sim	Tipo de preço 1 - por dia 2 - por semana 3 - por mês 4 - por pacote

season_features	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17	array de strings numéricas	não	Características: 1 - Ar condicionado 2 - Aquecimento 3 - Café da manhã 4 - Churrasqueira 5 - Estacionamento 6 - Fogão 7 - Geladeira 8 - Internet 9 - Lareira 10- Máquina de lavar 11- Permitido animais 12- Piscina 13- Roupa de cama 14- Toalhas 15- TV a cabo 16- Ventilador 17- Varanda/Terraço
rooms	1, 2, 3, 4, 5	string numérica	sim	Número de quartos: 1 - 1 quarto 2 - 2 quartos 3 - 3 quartos 4 - 4 quartos 5 - 5 ou mais quartos
beds	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 17, 18	string numérica	sim	acomoda quantas pessoas: 1 - 1 2 - 2 3 - 3 4 - 4 5 - 5 6 - 6 7 - 7 8 - 8 9 - 9 10 - 10 11 - 11 12 - 12 13 - 13 14 - 14 15 - 15 16 - 20 17 - 25 18 - 30
garage_spaces		string numérica	não	Quantidade de vagas de garagem

2.9.5.1 Exemplo

```
"params":{
  "season type":"1",
  "rent type":"1",
  "rooms":"2",
  "beds":"4",
  "season_features": [
    "1",
    "2"
  ]
}
```

2.9.6 category: 1100 (Terrenos, sítios e fazendas)

Parâmetro	Valores	Tipo	Obrigatório	Descrição
size		string numérica	não	Tamanho em metros quadrado (maior que zero)
condominio		string numérica	não	Valor do condominio
iptu		string numérica	não	Valor do IPTU
re_land_type		string numérica	não	Tipo do Imóvel: 1 - Terrenos e lotes 2 - Sítios e chácaras 3 - Fazendas 4 - Outros

2.9.6.1 Exemplo

```
"params":{
  "size":"80",
  "condominio":"400",
  "iptu":"100",
  "re land type":"1"
}
```

2.9.7 category: 1120 (Lojas, salas e outros)

Parâmetro	Valores	Tipo	Obrigatório	Descrição
size		string numérica	não	Tamanho em metros quadrado
garage_spaces		string numérica	não	Quantidade de vagas de garagem
condominio		string numérica	não	Valor do condominio
iptu		string numérica	não	Valor do IPTU

2.9.7.1 Exemplo

```
"params":{
```

```
"size": "80",
"garage_spaces": "4",
"condominio": "400",
"iptu": "100"
}
```

2.9.8 category: 1140 (Lançamentos)

Para a categoria lançamentos é obrigatória a existência de pelo menos uma imagem.

Parâmetro	Valores	Tipo	Obrigatório	Descrição
re_release_type	1, 2, 3, 4	string numérica	sim	Tipo do imóvel: 1 - Apartamentos 2 - Casas 3 - Lojas e salas comerciais 4 - Terrenos e loteamentos

2.9.8.1 Exemplo

```
"price": "2100",
"params": {
  "re_release_type": "1"
}
```

3 Requisição de informação ao servidor olx.com.br

Depois da importação automática, os anúncios irão para a fila de importação do olx.com.br para serem processados. É possível consultar o status da importação com o `token` retornado. Esta consulta retorna se a importação está pendente ou finalizada junto com as informações sobre cada anúncio, por exemplo, se foi rejeitado ou aceito.

3.1 URL

A URL usada para fazer a requisição do arquivo `JSON`

`https://apps.olx.com.br/autoupload/import/{token}`

OBS: o `{token}` será substituído pelo `token` retornado após o envio do arquivo de inserção

3.2 Método

Nosso servidor deve receber a requisição com método do tipo `POST`

3.3 Formato

O formato do arquivo a ser enviado para nosso servidor deverá ser do tipo `JSON`

3.3.1 Exemplo

A seguir, um exemplo do arquivo enviado no formato `JSON`:

```
{
  "access token": "ca18abccaadd282490e75173f98b8ec6f0c1c6c8",
}
```


3.4 Parâmetros

Os parâmetros suportados pelo servidor do olx.com.br são:

Parâmetro	Valores	Tipo	Obrigatório	Descrição
access_token	A identificação fornecida pelo olx.com.br através do handshake do OAuth.	string	sim	Token de acesso

3.5 Retorno Esperado

3.5.1 Formato

O formato do retorno de nosso servidor será do tipo `JSON`

3.5.2 Sucesso

Parâmetro	Valor	Descrição
autoupload_status	done, pending	Retorna o status dos anúncios. done: todos os anúncios foram processados (inseridos ou deletados) pending: Pelo menos um anúncio ainda está na fila de importação
ads	array[]	Ver tabela abaixo

3.5.2.1 Parâmetros ads

Parâmetro	Valor	Descrição
status	pending, error, queued, accepted, refused	Retorna o status dos anúncios. pending: o anúncio será processado. error: o anúncio está com erro(s). queued: o anúncio foi inserido e será ativado em breve accepted: o anúncio foi ativado. Caso a operação seja de deleção, significa que o anúncio foi deletado. refused: o anúncio não foi ativado
operation	insert, delete	Operação utilizada insert: inserção de anúncio delete: deleção de anúncio
message	ERROR_IMAGE_TOO_SMALL, ERROR_DOWNLOADING_IMAGE, ERROR_UPLOADING_IMAGE	Mensagens de aviso sobre erros ocorridos
list_id	string	Retorna o id do seu anúncio, caso o mesmo tenha sido aprovado

3.5.2.1.1 Exemplos de retorno

Para inserção/edição antes de entrar na fila de ativação

```
{
  "autoupload_status": "pending",
  "ads": {
    "1111111111": {
      "status": "pending",
      "operation": "insert"
    }
  }
}
```

Para anúncio inserido e aguardando ativação

```
{
  "autoupload_status": "pending",
  "ads": {
    "1111111111": {
      "status": "queued",
      "operation": "insert",
      "message": []
    }
  }
}
```

Para edição antes da ativação

```
{
  "autoupload_status": "pending",
  "ads": {
    "1111111111": {
      "status": "queued",
      "operation": "edit",
      "list_id": "8000000",
      "message": []
    }
  }
}
```

Para inserção ativada

```
{
  "autoupload_status": "done",
  "ads": {
    "1111111111": {
      "status": "accepted",
      "operation": "insert",
      "message": [],
      "url": "http://www.olx.com.br/vi/8000005.htm"
    }
  }
}
```

Para edição ativada

```
{
  "autoupload_status": "done",
  "ads": {
    "1111111111": {
      "status": "accept",
      "operation": "edit",
      "list_id": "8000000",
      "message": []
    }
  }
}
```

Para inserção rejeitada

```
{
  "autoupload_status": "done",
  "ads": {
    "1111111111": {
      "status": "refused",
      "operation": "insert",
      "message": []
    },
  },
}
```

Para edição rejeitada

```
{
  "autoupload_status": "done",
  "ads": {
    "1111111111": {
      "status": "refused",
      "operation": "edit",
      "message": []
    },
  },
}
```

Para exclusão

```
{
  "autoupload_status": "done",
  "ads": {
    "1111111111": {
      "status": "accepted",
      "operation": "delete",
      "message": []
    },
  },
}
```

4 Requisição das marcas e modelos dos veículos

Ao utilizar o sistema de importação para anúncios da categoria "Carros", disponibilizamos uma consulta às marcas, modelos e versões dos mesmos.

4.1 URL

A URL usada para fazer a requisição do arquivo JSON:

- Para listar todas as marcas disponíveis
 - https://apps.olx.com.br/autoupload/car_info
- Para listar todos os modelos de determinada marca
 - https://apps.olx.com.br/autoupload/car_info/{id_marca}
- Para listar todas as versões de um determinado modelo
 - https://apps.olx.com.br/autoupload/car_info/{id_marca}/{id_modelo}

4.2 Método

Nosso servidor deve receber a requisição com método do tipo POST

4.3 Formato

O formato do arquivo a ser enviado para nosso servidor deverá ser do tipo

JSON

4.4 Exemplos

4.4.1 Listar todas as marcas

URL: https://apps.olx.com.br/autoupload/car_info

```
{
  "access_token": "ca18abccaadd282490e75173f98b8ec6f0c1c6c8",
}
```

Retorno

```
{
  "status": "ok",
  "data": {
    "AM Gen": 1,
    "Acura": 2,
    "Agrale": 3,
    "Alfa Romeo": 4,
    "Asia Motors": 5,
    "Audi": 6,
    "BMW": 7,
    "BRM": 8,
    "Buggy": 9,
    "Bugre": 10,
    "CBT Jipe": 11,
    "Changan": 12,
    "Chery": 13,
    "Cadillac": 14,
    "Chrysler": 15,
    "Citro?": 16,
    "Cross Lander": 17,
    "Daewoo": 18,
    "Daihatsu": 19,
    "Dodge": 20,
    "EFA": 21,
    "Engesa": 22,
    "Envemo": 23,
    "Ferrari": 24,
    "Fiat": 25,
    "Fibravan": 26,
    "Ford": 27,
    "Fyber": 28,
    "GM - Chevrolet": 29,
    "Great Wall": 30,
    "Gurgel": 31,
    "Hafei": 32,
    "Honda": 33,
    "Hyundai": 34,
    "Isuzu": 35,
    "JAC": 36,
    "Jinbei": 37,
    "JPX": 38,
    "Jaguar": 39,
    "Jeep": 40,
    "Kia Motors": 41,
    "Lamborghini": 42,
    "Lifan": 43,
    "Lobini": 44,
    "Lada": 45,
    "Land Rover": 46,
    "Lexus": 47,
    "Lotus": 48,
    "MG": 49,
    "MINI": 50,
    "Mahindra": 51,
    "Maserati": 52,
    "Matra": 53,
    "Mazda": 54,
    "Mercedes-Benz": 55,
    "Mercury": 56,
    "Mitsubishi": 57,
    "Miura": 58,
```

```

        "Nissan": 59,
        "Peugeot": 60,
        "Plymouth": 61,
        "Pontiac": 62,
        "Porsche": 63,
        "Renault": 64,
        "Rover": 65,
        "Ssangyong": 66,
        "Saab": 67,
        "Saturn": 68,
        "Seat": 69,
        "Subaru": 70,
        "Suzuki": 71,
        "TAC": 72,
        "Toyota": 73,
        "Troller": 74,
        "VW - VolksWagen": 75,
        "Volvo": 76,
        "Wake": 77,
        "Walk": 78,
        "Smart": 79,
        "Shineray": 80,
        "Aston Martin": 81,
        "Foton": 82,
        "Rely": 83,
        "Rolls-Royce": 84
    }
}

```

4.4.2 Listar todos modelos da marca 63 (Porsche)

URL: https://apps.olx.com.br/autoupload/car_info/24

```

{
  "access_token": "ca18abccaadd282490e75173f98b8ec6f0c1c6c8",
}

```

Retorno

```

{
  "status": "ok",
  "data": {
    "356": 8,
    "911": 1,
    "928": 2,
    "944": 10,
    "968": 3,
    "Boxster": 4,
    "Cayenne": 5,
    "Cayman": 6,
    "Panamera": 7,
    "912E": 9,
    "Carrera GT": 11,
    "Cayman R": 12,
    "Cayman S": 13,
    "Spyder 500": 14,
    "Spyder 550": 15,
    "Kremer": 16
  }
}

```

4.4.3 Listar todas as versões do modelo 4 (Boxter) da marca 63 (Porsche)

URL: https://apps.olx.com.br/autoupload/car_info/63/4

```

{
  "access token": "ca18abccaadd282490e75173f98b8ec6f0c1c6c8",
}

```

```
}
```

Retorno

```
{
  "status": "ok",
  "data": {
    "Boxster 2.9 255cv": 1,
    "Boxster Mec.": 2,
    "Boxster S": 3,
    "Boxster S 3.4 310cv": 4,
    "Boxster S Tiptronic": 5,
    "Boxster Spyder 3.4 320cv": 6,
    "Boxster Tiptronic": 7,
    "Boxster S 3.4 319cv": 8,
    "Boxster 2.7 265cv": 9
  }
}
```

5 Consultar anúncios publicados

Depois da importação automática, os anúncios irão para a fila de importação do [olx.com.br](https://www.olx.com.br) para serem processados. Esta consulta retorna todos os anúncios que já foram processados e estão ativos, ou seja, disponíveis para visualização em nosso site por qualquer usuário da OLX.

5.1 URL

A URL usada para fazer a requisição do arquivo JSON

<https://apps.olx.com.br/autoupload/published/{access-token}>

OBS: o `{access-token}` será substituído pelo `access-token` de identificação fornecido pelo [olx.com.br](https://www.olx.com.br) através do handshake do OAuth.

5.2 Método

Nosso servidor deve receber a requisição com método do tipo `POST`

5.2.1 Exemplo

A seguir, um exemplo de requisição:

URL: <https://apps.olx.com.br/autoupload/published>

```
{
  "access_token": "ca18abccaadd282490e75173f98b8ec6f0c1c6c8"
}
```

5.3 Retorno Esperado

5.3.1 Formato

O formato do retorno de nosso servidor será do tipo `JSON`

Caso o usuário não tenha nenhum anúncio ativo, será retornado um array vazio, tendo anúncios será retornado array conforme consta no exemplo de requisição com sucesso.

5.3.3 Sucesso

Parâmetro	Valor	Descrição
id	Regular expression: [A-Za-z0-9_{}-]{1,19}	Identificador do anúncio definido pelo usuário
list_id	integer	id do anúncio na OLX

5.3.4 Exemplo de retorno

```
[
  {
    "id": "original-id-01",
    "list id": "81262515"
  },
  {
    "id": "original-id-02",
    "list_id": "81262987"
  }
]
```