

Integração JADLOG



Documento de Integração - JADLOG		
Versão Data criação 1.8 23-abril-2018		
Página 2 of 37		

Integração JADLOG

# **INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO**

	Controle de Modificações		
Versão	Data	Autor	Modificações
1.0	23/04/2018	Roiteman Goubetti	Criação do documento
1.1	06/06/2018	Ricardo Fernandes	Inclusão Tab. Modalidades e ajustes.
1.2	13/06/2018	Roiteman Goubetti	Inclusão do Consulta Pickup points diário
1.3	18/07/2018	Roiteman Goubetti	Pedido incluir - Contempla emissão de etiquetas
1.4	06/09/2018	Roiteman Goubetti	Propriedade da etiqueta
1.5	11/01/2019	Roiteman Goubetti	Consulta Pickup Point por CEP
1.6	17/01/2019	Roiteman Goubetti	Inclusão da tabela de modalidades, pag.10
1.7	08/05/2019	Roiteman Goubetti	Retorno do prazo de entrega
1.8	01/07/2019	Roiteman Goubetti	API - Inclusão de Tratativas

Assinatura do Autor			
Nome	Cargo / Departamento	Assinatura	Data
Roiteman Goubetti	Gerente de Projetos de TI		23/04/2018

Assinatura dos Revisores			
Nome	Cargo / Departamento	Assinatura	Data
Orlando Jang	Diretor de Tecnologia		23/04/2018
Ricardo Fernandes	Analista de Sistemas		23/04/2018

Assinatura dos Aprovadores			
Nome	Cargo / Departamento	Assinatura	Data

A assinatura pelos aprovadores deste documento indica concordância e comprometimento com as ações de qualidade que asseguram: a confiabilidade, precisão e robustez do sistema; o uso de uma metodologia formal e padrões técnicos de segurança escritos; a manutenção do estado de validado através da aderência às políticas e procedimentos vigentes para a implantação, configuração e manutenção de sistemas computadorizados; a documentação completa da implantação, configuração, teste e manutenção do sistema e documentos a ele descritos.



Documento de Integração JADLOG

Versão
1.8

Página
3 of 37

## Integração JADLOG

# TABELA DE CONTEÚDO

## Sumário

Inclusão do Consulta Pickup points diário	2
Introdução	5
Sistemas de Integração	6
Plataformas que possuem integração com a JADLOG	6
Token de autenticação	7
Serviços disponíveis	8
Inclusão de pedido	9
Código de inclusão de pedido	12
Resposta da API	14
Retorno com sucesso	14
Retorno com erro	15
Cancelamento de pedido	16
Resposta da API	17
Retorno com sucesso	17
Retono com erro	17
Consulta do tracking	18
Possibilidades de filtros para pesquisa	19
Resposta da API – Tracking Consulta	21
Código do Tracking consulta	22
Consulta XML do DACTE	26
Propriedades da etiqueta JADLOG	27
Detalhes das informações da etiqueta	28
Propriedades físicas do código de barras	29
IMPRESSORA TÉRMICA	29
IMPRESSÃO LASER	29
Código de barras e zonas de espaçamento	30
Medidas da etiqueta	31
Consulta Pickup points diário	32
Descrição	
Descrição dos Campos	
Estrutura do JSON retornado: (Exemplo)	
Consulta Pickup points On Time (França)	



Documento de Integração JADLOG

Versão Data criação
1.8 23-abril-2018

Página 4 of 37

## Integração JADLOG

intaxe de um serviço da Web para obter PudoList por endereço35	
GET method	35
Exemplo de chamada	
Dados básicos	36
Validação do Token e usuário	36
API - Inclusão de Tratativas	37



Documento de Integração - JADLOG		
Versão Data criação 23-abril-2018		
Página 5 of 37		

## Integração JADLOG

## Introdução

A JADLOG é uma das maiores empresas de logística e transportes de cargas expressas fracionadas do País, e uma das maiores operadoras de e-commerce. Desde o início de 2017, faz parte do grupo GeoPost, segunda maior rede de entrega de encomendas internacionais da Europa, que opera por meio da marca internacional DPDgroup.

Nós disponibilizando uma API baseada em Restful para integração eletrônica com nossos clientes.



Documento de Integração - JADLOG	
Versão Data criação 1.8 23-abril-2018	
Página 6 of 37	

## Integração JADLOG

## Sistemas de Integração

O sistema de integração é utilizado para recebermos os dados necessários para gerar o conhecimento de transporte eletrônico. O objetivo é permitir que uma unidade JADLOG faça a emissão do CT-e junto à Secretaria da Fazenda de forma mais ágil e com informações precisas, além de possibilitar ao embarcador rastreamento on-time sem necessidade de trocas de arquivos e simulação de fretes.

Plataformas que possuem integração com a JADLOG

- Mercado Livre
- Woocommerce
- Prestashop
- Opencard
- Intelipost



Documento de Integração - JADLOG		
Versão Data criação 1.8 23-abril-2018		
Página 7 of 37		

## Integração JADLOG

## Token de autenticação

Para a utilização de nossa API é necessário que se utilize um token. Este é fornecido pela JADLOG e deve ser informado no header de todas as requisições.

Todo cliente que estiver iniciando nova integração, deverá entrar em contato com o nosso departamento comercial para fazer um cadastro para obter a conta e token de acesso.

Suporte Comercial

Telefone: (11) 3563-2000

Comercial: comercial@jadlog.com.br



Documento de Integração - JADLOG	
Versão Data criação 1.8 23-abril-2018	
Página 8 of 37	

## Integração JADLOG

## Serviços disponíveis

A JADLOG disponibiliza em sua API acesso aos serviços:

- Inclusão de pedido;
- Cancelamento de pedido;
- Consulta do tracking;
- Simulador de frete.
- Consulta xml do DACTE
- Consulta Pickup points



Documento de Integração - JADLOG	
Versão Data criação 1.8 23-abril-2018	
Página 9 of 37	

## Integração JADLOG

## Inclusão de pedido

## Endpoint:

- www.jadlog.com.br/embarcador/api/pedido/incluir
- Internacional: http://www.jadlog.com.br/embarcador/api/frete\_internacional/valor

### Metodo:

POST

#### Header:

• Content-Type: application/json

Authorization: <token>

A coluna **Ele** (Elemento) da legenda abaixo representa a subdivisão das tabelas que compoem este documento.

Coluna	Descrição		
	E = Elemento		
Ela (Elamonta)	G = Grupo		
Ele (Elemento)	A = Array		
	GA = Grupo composto por um array		



Documento de Integração JADLOG

Versão
1.8

Página
10 of 37

## Integração JADLOG

	PEDIDO INCLUIR										
#	Campo	Nivel	Descrição	Ele	Tipo	Tam	Ocorr.	Observações			
1	conteudo	0	Descrição do conteúdo da remessa	E	string	80	1-1	IS.			
2	pedido	0	Número do pedido do cliente	A	array[string]		1-1	Deve conter ao menos 1 pedido. ( ex. "pedido": ["123456"] )			
3	totPeso	0	Peso total do envio	E	double		1-1	Em KG (ex. "totPeso": 1.2)			
4	totValor	0	Valor total das mercadorias do envio	E	double		1-1	DO STORANT CONTROL OF SAME OF			
5	obs	0	Observação	E	string	200	0-1				
6	modalidade	0	Modalidade do envio Jadlog	E	integer		1-1	Disponibilizado pela Jadlog			
7	contaCorrente	0	Conta corrente	E	string	6	0-1	Disponibilizado pela Jadlog			
128	tpColeta	0	Tipo da solicitação	E	string		1-1	S=Solicitação eletrônica (Aguardando remessa física ); K=Solicitação de coleta no			
8	10				1.37550			remetente;			
9	tipoFrete	0	Tipo do Frete	E	integer		0-1	O-Normal; 1-Subcontratação; 2-Redespacho; 3-Redespacho Intermediário;			
10	cdUnidadeOri	0	Código da unidade de origem	E	string	9	0-1	e.			
11	cdUnidadeDes	0	Código da unidade de destino	E	string	9	0-1	(6)			
12	cdPickupOri	0	Código do Pickup de origem	E	string	7	0-1				
13	cdPickupDes	0	Código do Pickup de destino	E	string	7	0-1	Obrigatório quando remessa for retirada de um Pickup			
14	nrContrato	0	Numero do contrato Jadlog	E	integer		0-1	Disponibilizado pela Jadlog			
15	servico	0	Tipo do serviço	E	integer		0-1	0=sem PIN; 1=com PIN; 2=Dropoff			
16	shipmentId	0	Numero de envio da Jadlog	E	string	14	0-1	Utilizado somente quando cliente controlar numeração.			
17	vlColeta	0	Valor da coleta	E	double		0-1	Somente se houver acordo sobre valor de coleta			
18	rem	0	Grupo de dados do remetente	G			1-1	A 100 CONTROL OF THE			
19	nome	1	Nome do remetente	E	string	60	1-1				
20	cnpjCpf	1	CNPJ ou CPF do remetente	E	string	14	1-1	(5)			
21	ie	1	Inscrição Estadual do remetente	E	string	20	0-1	8			
_	endereco	1		E	S 900 00	80	1-1	R. Control of the con			
22			Endereço do remetente		string	_					
23	numero	1	Numero do endereço do remetente	E	string	10	0-1				
24	compl	1	Complemento do endereço do remetente	E	string	20	0-1	0.			
25	bairro	1	Bairro do remetente	E	string	60	1-1	8			
26	cidade	1	Cidade do remetente	E	string	60	1-1	e.			
27	uf	1	Estado do remetente	E	string	2	1-1	(6)			
28	сер	1	Cep do remetente	E	string	8	1-1	IV			
29	fone	1	Telefone do remetente	E	string	20	0-1	Padrão: (11) 999999999			
30	cel	1	Celular do remetente	E	string	20	0-1	Padrão: (11) 99999999			
31	email	1	Email do remetente	E	string	100	0-1	0 0 0			
32	contato	1	Nome do contato no remetente	E	string	50	0-1	6			
33	des	0	Grupo de dados do destinatário	G	8		1-1	8			
34	nome	1	Nome do destinatário	E	string	60	1-1				
35	cnpjCpf	1	CNPJ ou CPF do destinatário	E	string	14	1-1				
36	ie .	1	Inscrição Estadual do destinatário	E	string	20	0-1	6			
37	endereco	1	Endereço do destinatário	E	string	80	1-1	P			
38		1		E	S 900 00	10	0-1	5			
_	numero		Numero do endereço do destinatário	_	string	_	22				
39	compl	1	Complemento do endereço do destinatário	E	string	20	0-1				
40	bairro	1	Bairro do destinatário	E	string	60	1-1	0.			
41	cidade	1	Cidade do destinatário	E	string	60	1-1	2			
42	uf	1	Estado do destinatário	E	string	2	1-1	IS.			
43	cep	1	Cep do destinatário	E	string	8	1-1	16			
44	fone	1	Telefone do destinatário	E	string	20	0-1	Padrão: (11) 999999999			
45	cel	1	Celular do destinatário	E	string	20	0-1	Padrão: (11) 999999999			
46	email	1	Email do destinatário	E	string	100	0-1	School - 49 - 10 mm - 10 mm			
47	contato	1	Nome do contato no destinatário	E	string	50	0-1	(6)			
48	dfe	0	Grupo dos documentos fiscais (Nfe/Cte/Etc)	GA			1-10				
49	danfeCte	1	Numero da DANFE ou CTE	E	string	44	0-1	IS.			
50	nrDoc	1	Numero do documento	E	string	20	0-1				
51	serie	1	Serie do documento	E	string	3	0-1				
52	valor	1	valor declarado	E	double	1	0-1				
53	cfop	1	CFOP da Nfe	E	string	4	0-1	8			
54	tpDocumento	1	Tipo do documento fiscal	E	integer	- 4	1-1	0=Declaracao; 1=NF; 2=NFE; 4=CTE;			
55	volume	0	Grupo de dados dos volumes	GA	nneger		1-10	U-Decialacao, 1-IVI; 2-IVIE; 4-CIE;			
		1		E	intogor		0-1	Em continuator ICM			
56	altura	7/2	Altura do volume	_	integer		1007	Em centimetros (CM)			
57	comprimento	1	Comprimento do volume	E	integer	1	0-1	Em centímetros (CM)			
58	largura	1	Largura do volume	E	integer	-	0-1	Em centímetros (CM)			
59	peso	1	Peso do volume	E	double	_	0-1	Em kilogramas(KG). Exemplo: "peso" : 1.2			
60	identificador	1	Identificador do cliente para o volume	E	string	40	0-1				



Documento de Integração JADLOG

Versão Data criação
1.8 23-abril-2018

Página
11 of 37

## Integração JADLOG

Q.	PEDIDO INTERNACIONAL INCLUIR												
1	Campo	Nivel	Descrição	Ele	Tipo	Tam	Ocorr.	Observações					
1	conteudo	0	Descrição do conteúdo da remessa	E	string	80	1-1						
2	pedido	0	Número do pedido do cliente	A	array[string]		1-1	Deve conter ao menos 1 pedido. ( ex. "pedido": ["123456"] )					
3	totPeso	. 0	Peso total do envio	E	double		1-1	Em KG (ex. "totPeso": 1.2)					
4	totValor	0	Valor total das mercadorias do envio	E	double		1-1						
5	obs	0	Observação	E	string	200	0-1						
6	modalidade	0	Modalidade do envio Jadlog	E	integer		1-1	Disponibilizado pela Jadlog					
7	contaCorrente	0	Conta corrente	E	string	6	0-1	Disponibilizado pela Jadlog					
(A. 18)	tpColeta	0	Tipo da solicitação	E	string		1-1	S=Solicitação eletrônica (Aguardando remessa física ); K=Solicitação de coleta no					
8					1000			remetente;					
9	tipoFrete	0	Tipo do Frete	E	integer	-	0-1	0-Normal; 1-Subcontratação; 2-Redespacho; 3-Redespacho Intermediário;					
10	cdUnidadeOri	0	Código da unidade de origem	E	string	9	0-1	9					
11	cdUnidadeDes	0	Código da unidade de destino	E	string	9	0-1	6					
12	cdPickupOri	0	Código do Pickup de origem	E	string	7	0-1						
13	cdPickupDes	0	Código do Pickup de destino	E	string	7	0-1	Obrigatório quando remessa for retirada de um Pickup					
14	nrContrato	0	Numero do contrato Jadlog	E	integer	_	0-1	Disponibilizado pela Jadlog					
15	servico	0	Tipo do serviço	E	integer	1000	0-1	0=sem PIN; 1=com PIN; 2=Dropoff					
16	shipmentId	0	Numero de envio da Jadlog	E	string	14	0-1	Utlizado somente quando cliente controlar numeração.					
17	vlColeta	0	Valor da coleta	E	double	1	0-1	Somente se houver acordo sobre valor de coleta					
18	tipoInternacional	0	Tipo da encomenda internacional	E	integer	-	1-1	1=Documentos; 2=Encomendas					
19	itensInvoice	0	Itens da Commercial Invoice	GA		4	1-1						
20	moeda	1	Moeda do valor declarado	E	string	3	1-1	Moeda em ISO 3 dígitos, ex: USD, EUR					
21	siglaPaisFabr	1	Sigla do País de fabricação do item de exportação	E	string	2	1-1	Sigla do país de fabricação, em ISO 2 dígitos, ex: BR					
22	descricao	1	Descrição do item	E	string	80	1-1	Descrição do item de exportação					
23	valor	1	Valor do item de acordo com moeda	E	double	1	1-1	Valor do item de exportação					
	Luca de		Cádha da baarracha da da baar		Catalon C	20		Código de harmonização de acordo com tabela de exportação (poderá ser solicitada					
24	hsCode	1	Código de harmonização do item	E	string	20	1-1	versão atualizada pelo departamento internacional)					
25	qtd	1	Quantidade de itens	E	integer		1-1						
26 27	rem	0	Grupo de dados do remetente	G E	***		1-1						
	nome	1	Nome do remetente  CNPJ ou CPF do remetente	_	string	60	1-1						
28	cnpjCpf	1		E	string	14	1-1	8					
29	ie	1	Inscrição Estadual do remetente	E	string	20	0-1						
30	endereco	1	Endereço do remetente	E	string	80	1-1	0					
31	numero	1	Numero do endereço do remetente	E	string	10	0-1						
32	compl	1	Complemento do endereço do remetente	E	string	20	0-1						
33	bairro	1	Bairro do remetente	E	string	60	1-1	0 0					
34	cidade	1	Cidade do remetente	E	string	60	1-1						
35	uf	1	Estado do remetente	E	string	2	1-1	0					
36	cep	1	Cep do remetente	E	string	8	1-1	D. 1.7. (44) 00000000					
37	fone	1	Telefone do remetente	E	string	20	0-1	Padrão: (11) 999999999					
38	cel	1	Celular do remetente	E	string	100	0-1	Padrão: (11) 99999999					
39	email	1	Email do remetente	E	string	50	0-1						
40	contato	0	Nome do contato no remetente	_	string	50	0-1 1-1						
	des		Grupo de dados do destinatário	G	2.4								
42	nome	1	Nome do destinatário	E	string	60	1-1						
43	endereco	1	Endereço do destinatário	E	string	80	1-1						
44	cidade	1	Cidade do destinatário	E	string	60	1-1	The second secon					
45		1	Francis de deservation		atria a	2		Utilizar somente quando exportação for para Estados Unidos (Obrigatório), ISO 2 dítigos,					
45 46	uf	1	Estado do destinatário  Ceo do destinatário	E	string	5 a 8	1-1	Ex: CO (Colorado)					
46	cep fone	1	Telefone do destinatário	E	string	5 a 8 20	0-1	Cep do País de destino, máscara de acordo com país de destino					
22	cel	1	Teletone do destinatário  Celular do destinatário	-	string	20	0-1 0-1	Padrão de acordo com país de destino					
48	email	1		E	string	100	0-1	Padrão de acordo com país de destino					
49	100.00		Email do destinatário	E	string	_		6					
50 51	contato dfe	0	Nome do contato no destinatário	GA.	string	50	0-1 1-10						
	717.		Grupo dos documentos fiscais (Nfe/Cte/Etc)	_	etrion	44							
52	danfeCte	1	Numero da DANFE ou CTE	E	string	_	0-1						
53 54	nrDoc	4	Numero do documento	E	string	20	75						
_	serie	1	Serie do documento	_	string	3	0-1						
55	valor	1	valor declarado	E	double	4	0-1						
56	cfop	1	CFOP da Nfe	E	string	4	0-1	O-Parlament 1-ME 2-MEE 4-CEE					
57 58	tpDocumento	0	Tipo do documento fiscal	E	integer		1-1	0=Declaracao; 1=NF; 2=NFE; 4=CTE;					
	volume		Grupo de dados dos volumes Altura do volume	GA	integer	1	1-10	Em continuators (CM)					
59	altura	1		E	integer	1	0-1	Em centimetros (CM)					
60	comprimento	1	Comprimento do volume	E	integer	+	0-1	Em centimetros (CM)					
61	largura	1	Largura do volume	E	integer		0-1	Em centimetros (CM)					
62	peso	1	Peso do volume	E	double	40	0-1	Em kilogramas(KG). Exemplo: "peso" : 1.2					
63	identificador	1	Identificador do cliente para o volume	E	string	40	0-1	1.					



Documento de Integração JADLOG

Versão Data criação
1.8 23-abril-2018

Página

#### Integração JADLOG

	Modalidades									
#	Descrição	Código	Modal	Observações						
1	EXPRESSO	0	Aéreo							
	.PACKAGE	3	Rodoviário							
	RODOVIÁRIO	4	Rodoviário							
4	ECONÔMICO	5	Rodoviário							
5	DOC	6	Rodoviário							
6	CORPORATE	7	Aéreo							
7	.COM	9	Aéreo							
8	INTERNACIONAL	10	Aéreo							
_	CARGO	12	Aéreo							
10	EMERGÊNCIAL	14	Rodoviário							
11	PICKUP	40	Aéreo	Obrigatório informar o CdPickupDes						

## Código de inclusão de pedido

```
"conteudo": "PENDRIVE E MOUSE",
"pedido":[ "123456", "654321"],
"totPeso":1,
"totValor":25.52,
"obs": "OBS XXXXX",
"modalidade":3,
"contaCorrente":"000001",
"tpColeta":"K",
"tipoFrete":0,
"cdUnidadeOri":"1",
"cdUnidadeDes":null,
"cdPickupOri":null,
"cdPickupDes":"BR00001",
"nrContrato":12345,
"servico":1,
"shipmentId":null,
"vlColeta":null,
"rem":{
  "nome": "NOME DO REMETENTE",
  "cnpjCpf":"000000000000000",
  "ie":null,
  "endereco": "RUA DO REMETENTE",
  "numero": "123",
  "compl":null,
  "bairro": "BAIRRO",
  "cidade": "SAO PAULO",
  "uf":"SP",
  "cep":"01310000",
  "fone":"11 9999999",
  "cel":"11 99999999",
  "email": "email@jremetente.com.br",
  "contato":"NOME CONTATO"
},
"des":{
  "nome": "NOME DO DESTINATARIO",
  "cnpjCpf":"000000000000000",
```



"ie":null,

## Documento de Integração

Documento de Integração - JADLOG					
Versão Data criação 1.8 23-abril-2018					
Página					

### Integração JADLOG

```
"endereco": "RUA DO DESTINATARIO",
   "numero":"321",
   "compl":null,
   "bairro":"BAIRRO",
   "cidade": "SAO PAULO",
   "uf":"SP",
   "cep":"01310000",
   "fone":"11 99999999",
   "cel":"11 99999999",
   "email": "email@destinatario.com.br",
   "contato": "NOME CONTATO"
 },
"dfe":[
    "cfop":"6909",
    "nrDoc":"00000000",
    "serie":"0",
    "tpDocumento":2,
    "valor":20.2
    "cfop":"6909",
    "nrDoc":"00000000",
    "serie":"0",
    "tpDocumento":2,
    "valor":13.1
 "volume":[
    "altura":10,
    "comprimento":10,
    "identificador": "1234567890",
    "largura":10,
    "peso":1.0
    "altura":8,
    "comprimento":8,
    "identificador": "0987654321",
    "largura":10,
    "peso":1.0
   }
 ]
}
```



Documento de Integração - JADLOG					
Versão	Data criação 23-abril-2018				
Página 14 of 37					

## Integração JADLOG

### Resposta da API

Quer seja bem-sucedido ou não, a API JADLOG enviará um retorno para o embarcador.

	PEDIDO INCLUIR – RETORNO											
#	Campo Nível Descrição Ele 1					Tam	Ocorr.	Observações				
1	codigo	0	ID da solicitação	Е	string	13	0-1	Preenchido se inclusão ocorreu com sucesso				
2	shipmentId	0	Numero Jadlog específico para o cliente	Е	string	14	0-1	Preenchido se inclusão ocorreu com sucesso				
3	status	0	Descrição do processamento	Е	string	100	1-1					
4	erro	0	Grupo de erro	G			0-1	Preenchido se ocorreu insucesso na inclusão				
5	id	1	Código identificador do erro	E	integer		1-1					
6	descricao	1	Descrição do erro	E	string	200	1-1					
7	detalhe	1	Detal hamento do erro	E	string	1000	0-1					
8	etiqueta	0	Grupo Etiqueta	G			0-1	Preenchido se habilitado etiqueta				
9	arquivo	1	PDF de etiqueta em byte[]	E	byte[]		0-1	Se habilitado para gera o PDF com a etiqueta				
10	erro	1	Grupo de erro arquivo PDF	G			0-1	Preenchido se ocorreu erro ao gerar PDF ( item 8)				
11	id	2	Código identificador do erro	E	integer		1-1					
12	descricao	2	Descrição do erro	E	string	200	1-1					
13	detalhe	2	Detal hamento do erro	E	string	1000	0-1					
14	volume	1	Dados da etiqueta por volume	GA			1-10	Preenchido se habilitado dados da etiqueta				
15	seqVolume	2	Sequencial do volume	E	integer		1-1					
16	codbarra	2	Informação do codigo de barra	E	string	29	1-1					
17	lastMile	2	Informação da última milha	E	string	6	1-1					
18	rua	2	Rua (sorter)	E	string	1	1-1					
19	posicao	2	Posição (sorter)	E	string	2	1-1					
20	prioridade	2	Prioridade de entrega	E	integer		1-1					
21	rota	2	Rota de entrega	Е	string	25	1-1					
22	unidadeDestino	2	Uni da de de entrega	E	string	40	1-1					
23	unidadeDestino	2	Uni da de de entrega	E	string	40	1-1					

#### Retorno com sucesso

```
"codigo": "83165622",
 "shipmentId": "06601100005617",
 "status": "Solicitação inserida com sucesso.",
  "etiqueta":{
"arquivo":"JVBERi0xLjQKJeLjz9MKNiAwIG9iago8PC9MZW5ndGggODcvRmlsdGVyL0ZsYXRI
RGVjb2RIPj5zdHJIY...",
   "volume":[
       "codbarra": "$0515703006601100005617140001",
      "lastMile": "255555",
       "posicao":"19",
       "prioridade":1,
       "rota": "SP-SAO-1220-SAO10",
       "rua":"B",
       "seqVolume":1,
       "unidadeDestino": "CO SAO PAULO 10"
     }
   ]
 }
}
```



Documento de Integração - JADLOG							
Versão	Data criação						
1.8	23-abril-2018						
Página							
15 of 37							

## Integração JADLOG

## Retorno com erro

```
{
    "status":"Erro ao inserir solicitação.",
    "erro":{
        "descricao":"Destino fora da area de cobertura",
         "id":-2
    }
}
```



Documento de Integração - JADLOG				
Versão	Data criação <sup>23-abril-</sup> 2018			
Página 16 of 37				

## Integração JADLOG

## Cancelamento de pedido

## Endpoint:

• www.jadlog.com.br/embarcador/api/pedido/cancelar

### Metodo:

POST

### Header:

• Content-Type: application/json

• Authorization: <token>

PEDIDO CANCELAR								
#	Campo	Nível	Descrição	Ele	Tipo	Tam	Ocorr.	Observações
1	codigo	0	ID da solicitação	Е	string	13	0-1	
2	shipmentId	0	Numero Jadlog específico para o cliente	F	string	14	0-1	

```
{
    "shipmentId":"00000000000000000"
}

Ou

{
    "codigo":"12345678"
```



Documento de Integração - JADLOG					
Versão	Data criação 23-abril-2018				
Página					

## Integração JADLOG

## Resposta da API

	PEDIDO CANCELAR – RETORNO									
#	Campo	Nível	Descrição	Ele	Tipo	Tam	Ocorr.	Observações		
1	codigo	0	ID da solicitação	Е	string	13	0-1			
2	shipmentId	0	Numero Jadlog específico para o cliente	Е	string	14	0-1			
3	status	0	Descrição do processamento	Е	string	100	1-1			
4	erro	0	Grupo de erro	G			0-1	Preenchido se ocorreu insucesso na inclusão		
5	id	1	Código identificador do erro	E	integer		1-1			
6	descricao	1	Descrição do erro	E	string	200	1-1			
7	detalhe	1	Detalhamento do erro	E	string	1000	0-1			

### Retorno com sucesso

```
"shipmentId":"0000000000000",

"status":"Cancelamento realizado com sucesso!"
}
```

### Retono com erro

```
{
  "status":"Erro ao realizar o cancelamento",
  "erro":{
    "descricao":"Erro Validacao",
    "detalhe":"Pedido já está cancelado.",
    "id":-2
  }
}
```



Documento de Integração - JADLOG				
Versão Data criação 1.8 23-abril-2018				
Página 18 of 37				

## Integração JADLOG

## Consulta do tracking

## Endpoint:

• www.jadlog.com.br/embarcador/api/tracking/consultar

## Método:

POST

## Header:

• Content-Type: application/json

• Authorization: <token>

	TRACKING CONSULTA							
#	Campo	Nível	Descrição	Ele	Tipo	Tam	Ocorr.	Observações
1	consulta	0	Grupo de itens para consulta	GA			1-20	
2	cte	1	Numero de rastreamento Jadlog	E	string	14	0-1	
3	shipmentId	1	Numero Jadlog específico para o cliente	E	string	14	0-1	
4	codigo	1	ID da solicitação	E	string	13	0-1	
5	pedido	1	Numero do pedido do cliente	Е	string	20	0-1	
6	df	1	Grupo de documentos fiscais	G			0-1	
7	danfe	2	Numero da DANFE	Е	string	14	0-1	
8	nf	2	Numero da nota fiscal	Е	string	15	0-1	
9	serie	2	numero da serie da Nota Fiscal	Е	string	3	0-1	Em conjunto com nf
10	tpDocumento	2	Tipo Documento fiscal	Е	integer	1	1-1	0=Declaracao; 1=NF; 2=NFE; 4=CTE;
11	cnpjRemetente	2	CNPJ do remetente	E	string	14	0-1	Informar somente se cnpj remetente for diferente do cliente



Documento de Integração - JADLOG					
Versão Data criação 1.8 23-abril-2018					
Página 19 of 37					

### Integração JADLOG

### Possibilidades de filtros para pesquisa

```
1) Por cte (número JADLOG gerado na emissão)
         "consulta" : [
              { "cte" : "18109000000000" },
              { "cte" : "18109000000001" },
              { "cte" : "10080000000001" }
       }
2) Por shipmentId
         "consulta" : [
              { "shipmentId" : "000000000000000" },
              { "shipmentId" : "00000000000001" },
              { "shipmentId" : "00000000000011" }
         ]
       }
3) Por codigo ( número JADLOG gerado ao inserir pedido eletrônico )
         "consulta" : [
              { "codigo" : "12345670" },
              { "codigo" : "12345671" },
              { "codigo" : "12345673" }
4) Por número do pedido do cliente
         "consulta" : [
              { "pedido" : "12345670" },
              { "pedido" : "12345671" },
              { "pedido" : "12345673" }
         ]
       }
```



Documento de Integração - JADLOG				
Versão	Data criação 23-abril-2018			
1.8	23-aprii-2018			
Página				

### Integração JADLOG

#### 5) Por nota fiscal do cliente

Para essa consulta existe a possibilidade de se passar um CNPJ, caso a NF pertença a um CNPJ diferente do cadastro do cliente.

#### a. Por número da DANFE

### b. Por número de nota fiscal



Documento de Integração - JADLOG				
Versão Data criação 1.8 23-abril-2018				
Página 21 of 37				

## Integração JADLOG

## Resposta da API – Tracking Consulta

O retorno acrescentará o grupo "tracking" caso localize o envio ou o grupo "erro".

TRACKING CONSULTA – RETORNO								
#	Campo	Nível	Descrição	Ele	Tipo	Tam	Ocorr.	Observações
1	consulta	0	Grupo de itens para consulta	GA			1-20	
2	cte	1	Numero de rastreamento Jadlog	E	string	14	0-1	
3	shipmentId	1	Numero Jadlog específico para o cliente	E	string	14	0-1	
4	codigo	1	ID da solicitação	E	string	13	0-1	
5	pedido	1	Numero do pedido do cliente	Е	string	20	0-1	
6	df	1	Grupo de documentos fiscais	G			0-1	
7	danfe	2	Numero da DANFE	E	string	14	0-1	
8	nf	2	Numero da nota fiscal	Е	string	15	0-1	
9	serie	2	numero da serie da Nota Fiscal	Е	string	3	0-1	Em conjunto com nf
10	tpDocumento	2	Tipo Documento fiscal	E	integer	1	1-1	0=Declaracao; 1=NF; 2=NFE; 4=CTE;
11	cnpjRemetente	2	CNPJ do remetente	E	string	14	0-1	Informar somente se cnpj remetente for diferente do
12	tracking	1	Grupo com dados do tracking	G			0-1	Preenchido quando tracking localizado
13	codigo	2	Numero de rastreamento Jadlog após emissão	E	string	14	1-1	
14	shipmentld	2	Numero Jadlog específico para o cliente	Е	string	14	1-1	
15	dacte	2	Numero do DACTE	Е	string	44	0-1	Preenchido se existir
16	dtEmissao	2	Data em que o envio foi emitir	Е	string	10	1-1	Formato: DD/MMYYYY
17	status	2	Descrição do status atual	E	string	30	1-1	
18	valor	2	Valor do envio	E	double		1-1	
19	peso	2	Peso taxado	E	double		1-1	
20	volumes	2	Dados dos volumes	Е	array[grupovolume]		1-N	
21		2	Grupo volume	G				Tipo de dado
22	altura	3	Altura do volume	E	integer		0-1	Em centímetros (CM)
23	comprimento	3	Comprimento do volume	E	integer		0-1	Em centímetros (CM)
24	largura	3	Largura do volume	E	integer		0-1	Em centímetros (CM)
25	peso	3	Peso do volume	E	double		0-1	Em kilogramas(KG). Exemplo: "peso" : 1.2
25	erro	0	Grupo de erro	G			0-1	Preenchido se ocorreu erro
27	id	1	Código identificador do erro	E	integer		1-1	
28	descricao	1	Descrição do erro	E	string	200	1-1	
29	detalhe	1	Detalhamento do erro	F	string	1000	0-1	



Documento de Integração - JADLOG			
Versão	Data criação 23-abril-2018		
Página			

### Integração JADLOG

### Código do Tracking consulta

```
"consulta": [
      "cte": "1800000000000",
       "error": { "id": -1,
        "descricao": "Nao localizado." }
       "cte": "1800000000001",
       "error": {
         "id": -1,
         "descricao": "Nao localizado."
    {"cte": "18000000000002",
       "tracking": {
         "codigo": "1800000000002",
         "shipmentId": "000000000000000",
         "dtEmissao": "19/04/2018",
         "status": "EMISSAO",
         "valor": 32.75,
         "peso": 20,
         "eventos": [
           { "data": "2018-04-19 20:33:39",
             "status": "EMISSAO",
              "unidade": "JADLOG SEDE"
           }
         "volumes": [
              "peso": 12,
             "altura": 0,
             "largura": 0,
             "comprimento": 0
           },
              "peso": 12,
             "altura": 0,
              "largura": 0,
              "comprimento": 0
           }
        ]
     }
    }
 ]
}
```



Documento de Integração - JADLOG			
Versão	Data criação		
1.8	23-abril-2018		
Página			
23 of 37			

## Integração JADLOG

#### Simulador de Frete

### Endpoint:

• www.jadlog.com.br/embarcador/api/frete/valor

#### Metodo:

POST

### Header:

Content-Type: application/json

Authorization: <token>

	Simulador de Frete							
#	Campo	Nível	Descrição	Ele	Tipo	Tam	Ocorr.	Observações
1	frete	0	Grupo de itens para simulação	GA			1-3	
2	cepori	1	Cep de origem	Е	string	8	1-1	Deve conter apenas os números
3	cepdes	1	Cep de destino	Е	string	8	1-1	Deve conter apenas os números
4	frap	1	Cobrança de frete no destino	Е	string	1	1-1	S=Sim; N=Não
5	peso		Peso total a ser transportado	E	double		1-1	Em KG (ex. "peso": 1.2) - <b>IMPORTANTE!</b> Sempre deverá ser informado o maior peso, entre o peso real e o peso calculado(Cubado)
6	cnpj	1	Cnpj do tomador do serviço	Е	string	14	1-1	Para vincular uma tabela especial
7	conta	1	Numero conta corrente Jadlog	Е	string	6	0-1	Disponibilizado pela Jadlog
8	contrato	1	Número do contrato JadLog	Е	string	3	0-1	Disponibilizado pela Jadlog
9	modalidade	1	Modalidade de transporte	E	inteiro		1-1	Modalidade de transporte negociada. Vide tabela 2
10	tpentrega	1	Tipo de entrega	E	string	1	1-1	D=Domicilio; R=Retira
11	tpseguro	1	Tipo do seguro	E	string	1	1-1	N=Normal; A=Apolice
12	vldeclarado	1	Valor declarado de Nota Fiscal	E	double		1-1	
13	vlcoleta	1	Valor de coleta negociado com Jadlog	Е	double		0-1	
14	vltotal	1	Valor do Frete	Е	double		0-1	Retorno do serviço com o valor do frete
15	erro	1	Grupo de erro	G			0-1	Preenchido se ocorreu erro no item
16	id	2	Código identificador do erro	E	integer		1-1	
17	descricao	2	Descrição do erro	Е	string	200	1-1	
18	detalhe	2	Detalhamento do erro	Е	string	1000	0-1	
19	erro	0	Grupo de erro	G			0-1	Preenchido se ocorreu erro na chamada do serviço
20	id	1	Código identificador do erro	Е	integer		1-1	
21	descricao	1	Descrição do erro	Е	string	200	1-1	
22	detalhe	1	Detalhamento do erro	Е	string	1000	0-1	

## Código do simulador de frete



_				
	Documento de Integração - JADLOG			
	Versão 1.8	Data criação 23-abril-2018		
	Página 24 of 37			

## Integração JADLOG

#### Retorno com sucesso

#### Retorno com erro

```
Erro no item
  "frete": [
        "cepdes": "17213580",
        "cepori": "062332000",
       "conta": "005487",
        "contrato": "258",
       "frap": "N",
       "modalidade": 3,
       "peso": 13.78,
       "prazo":99,
        "tpentrega": "D",
        "tpseguro": "N",
        "vldeclarado": 149.97,
        "error": {
          "descricao": "Erro ao acessar API de precificação",
          "id": -1
       }
  ]
}
```



Documento de Integração - JADLOG			
Versão Data criação 23-abril-2018			
	Página 25 of 37		

## Integração JADLOG

```
"frete": [
        "cepdes": "17213580",
       "cepori": "062332000",
        "conta": "005487",
       "contrato": "258",
        "frap": "N",
       "modalidade": 3,
       "peso": 13.78,
       "prazo":99,
        "tpentrega": "D",
       "tpseguro": "N",
        "vldeclarado": 149.97
       "cepdes": "17213580",
        "cepori": "062332000",
       "conta": "005487",
        "contrato": "258",
       "frap": "N",
       "modalidade": 3,
       "peso": 13.78,
"prazo":99,
        "tpentrega": "D",
       "tpseguro": "N",
       "vldeclarado": 149.97
     }
  ],
  "error": {
     "descricao": "Consulta com mais de um item, somente se for modalidades diferente",
     "id": -1
  }
}
```



Documento de Integração - JADLOG				
Versão Data criação 1.8 23-abril-2018				
Página 26 of 37				

## Integração JADLOG

## Consulta XML do DACTE

## Endpoint:

• www.jadlog.com.br/embarcador/api/cte/xml

#### Metodo:

POST

#### Header:

• Content-Type: application/json

• Authorization: <token>

Consulta XML cliente								
#	Campo	Nível	Descrição	Ele	Tipo	Tam	Ocorr.	Observações
1	dacte	0	Numero do DACTE	Е	string	14	1-1	

```
{
    "dacte": "31180404884082001530570000045786801045786809"
}
```

## Resposta da API

- O retorno desse serviço é do tipo XML (Content-Type: application/xml);
- Se o DACTE não for localizado, o retorno será NULL.



Documento de Integração -							
JADLOG							
Versão	Data criação						
1.8	23-abril-2018						
Página							
27 of 37							

Integração JADLOG

## Propriedades da etiqueta JADLOG

A figura abaixo apresenta as propriedades da etiqueta JADLOG para impressão térmica.

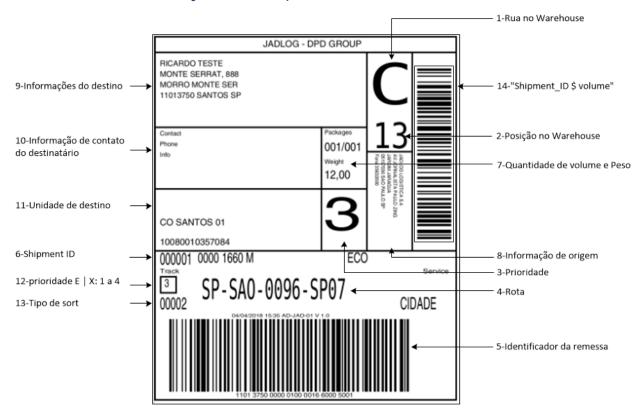




Documento de Integração - JADLOG							
Versão 1.8	Data criação 23-abril-2018						
Página							

Integração JADLOG

## Detalhes das informações da etiqueta



## Legenda das informações da etiqueta

Campos Necessários	Identificação							
1-Rua no Warehouse	Identifica a rua no armazém							
2-Posição no Warehouse	Identifica a posição na rua do armazém							
3-Prioridade	Informa prioridade da modalidade da entrega							
4-Rota	Exibe a rota da entrega							
5-Identificador da remessa	Código de barras que inicia com \$ e possui 29 de tamanho							
6-Shipment ID	Exibe o Tracking Number (número de rastreamento)							
7-Quantidade de volume e peso	Informa a quantidade de remessa e peso							
8-Informações de origem	Informações de origem da remessa							
9-Informações de destino	Informações do endereço de destino da remessa							
10- Informação de contato do								
destinatário	Informa os dados para contato com destinatário							
11-Unidade de destino	Informa unidade de destino da remessa							
12-Prioridade	Prioridade da modalidade de entrega							
13-Tipo do Sort	Sort que deverá receber o produto na matriz Jadlog							
	Contempla as informações do Shipment_ID e volume da							
14-Solicitação_ID	remessa							



Documento de Integração -							
JADLOG							
Versão	Data criação						
1.8	23-abril-2018						
Página							
29 of 37							

### Integração JADLOG

## Propriedades físicas do código de barras

## 1. Métricas do Bar Code

As propriedades físicas importantes avaliadas no código de barras com o padrão de código 128 são:

## IMPRESSORA TÉRMICA



#### Tamanho da barra:

X-Dimension (Estreito Bar Largura)

Mínimo: 0,375 milímetro Máximo: 0,4 milímetros

#### No geral o tamanho do código de barras:

Dimensões de códigos de barras impresso termicamente

Min 80 mm x altura 25 mm (numérico Unidade de Negócios) Max altura 91,5 milímetros x 25 mm (Alpha Unidade de Negócios)

#### Etiqueta Stock:

Utilize apenas papel de etiqueta branca. (Impressão térmica directa preferido)

### **IMPRESSÃO LASER**



### Bar Tamanho:

X-Dimension (Estreito Bar Largura)

Mínimo: 0,375 milímetro Máxima: 0,5 milímetros

#### Tamanho do Bar Code:

Dimensões para impressão no laser

Min 80 mm x altura 25 mm (numérico Unidade de Negócios) Max 115 milímetros x altura 25 mm (Alpha Unidade de Negócios)



Documento de Integração - JADLOG								
Versão Data criação 1.8 23-abril-2018								
Página								

#### Integração JADLOG

## Código de barras e zonas de espaçamento

10,0 vezes o X-dimensionais de cada lado (5 mm)

5 milímetros no início e no final do código de barras que se estende a 45 graus a partir dos cantos (ver abaixo) 1 milímetros na parte superior e inferior das barras



A seguir, informações sobre o Geocode doméstico e Internacional do código de barras representado a cima.

									li	nform	ações	do c	ódigo	de ba	arras -	- Etiqı	ueta N	Nacior	nal											
Domestic	Digit	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
	A/N	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	N	Ν	Ν	Ν	N	N	N	N	Ν	N	Ν	N	N	N	N	Ν	Ν	N	Ν	N
	Field	\$	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Т	T	Т	Т	T	Т	Т	T	T	Т	Т	T	Т	T	S	S	S	С	С	С
						80	Сер				6 Em	barca	dor F	onto	de or	igem			8	sequ	encia	al			3	Servi	ÇO		3 país	;

								I	nforn	naçõe	s do c	ódigo	de b	arras	- Etiq	ueta I	nterr	acior	al										
International	Digit	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
	A/N	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	Α	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N
	Field	\$	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Р	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	S	S	S	S	С	С
	7 Cep 4 Pondo			ndo (	de ori	gem				1	0 Sea	uenci	al				3	Servi	co		3 País	5							

## Character Type (A/N)

A = Alphanumeric N = Numeric

\* = An exception to standard rule within France only (see below)

#### Character Contents (Field)

% = GeoPost identification Tag

P = Destination Postal Code (7AN or 7N format)

If the Postal Code is shorter the 7 digits then the field is padded with "0" to the left.

Examples: 56349 = 0056349 B61AA = 00B61A

#### T = Tracking Number (GeoPost)

Origin Location or depot number (4N format)
Origin Parcel Number (10N format)

### = Tracking Number (Intra-France UPU Number)

Prefix (2AN format) Origin Parcel Number (9N format) Suffix (3N format)

Note: A tracking number is unique for a period of 6 months before re-use.

S = Service Code / Sorting Code

C = Destination Country Code / Network code (ISO 3-digit Numeric)



Documento de Integração - JADLOG							
Versão Data criação 1.8 23-abril-2018							
Página							

## Integração JADLOG

## Medidas da etiqueta

A figura abaixo apresenta as medidas da etiqueta Jadlog para impressão térmica.





Documento de Integração - JADLOG							
Versão	Data criação 23-abril-2018						
Página 32 of 37							

### Integração JADLOG

## Consulta Pickup points diário

O processo de integração da solicitação de pontos Pick-Up ocorrerá uma vez ao dia, as regras de negócio associadas com a execução da integração estão descritas neste documento.

### Descrição

As informações requisitadas são atualizadas uma vez ao dia.

A API em REST com retorno em JSON que lista os PUDOS ativos em toda a rede PICKUP/JADLOG.

## Exemplo de chamada CURL

curl "http://www.jadlog.com.br/embarcador/api/pickup/pudos" -H "Accept: application/json" -H "Content-Type: application/json" -X POST -H "Authorization: Bearer TOKEN\_DO\_EMBARCADOR"

## Opção com filtro de CEP

"http://www.jadlog.com.br/embarcador/api/pickup/pudos/02714020"

Nesta opção será retornado os 10 CEP's mais próximos do CEP informado.

O TOKEN\_DO\_EMBARCADOR deve ser substituído pelo TOKEN fornecido pela Jadlog.



Documento de JADLOG	Integração -
Versão	Data criação 23-abril-2018
	25 05 2010
Página	
22 of 27	

## Integração JADLOG

## Descrição dos Campos

Campo	Descrição
acessoDeficienteFisico	0 para não, 1 para sim
ativo	S ou N
cnpjCpf	Cnpj da loja
dt	Data do cadastro
estacionamento	0 para não possui, 1 para possui
idioma	ISO 2 dígitos, ex: PT
infCompl	Informações complementares
maxEncomendaDia	Número máximo de encomendas por dia
pudoEnderecoList/0/bairro	Bairro
pudoEnderecoList/0/cep	Сер
pudoEnderecoList/0/cidade	Cidade
pudoEnderecoList/0/compl2	Complemento
pudoEnderecoList/0/endereco	Endereço
pudoEnderecoList/0/idioma	ISO 2 dígitos, ex: PT
pudoEnderecoList/0/latitude	Latitude
pudoEnderecoList/0/longitude	Logintude
pudoEnderecoList/0/numero	Número
pudoEnderecoList/0/pais	ISO 3 Dígitos, ex: BRA
pudoEnderecoList/0/uf	UF
pudoHorario/domH1OpenTm	Horário de abertuda aos domingos
pudoHorario/domH2CloseTm	Horário de fechamento (almoço) aos domingos
pudoHorario/domH3OpenTm	Horário de abertura (almoço) as domingos
pudoHorario/domH4CloseTm	Horário de fechamento aos domingos
pudoHorario/quaH1OpenTm	Horário de abertuda na quarta-feira
pudoHorario/quaH2CloseTm	Horário de fechamento (almoço) na quarta-feira
pudoHorario/quaH3OpenTm	Horário de abertura (almoço) na quarta-feira
pudoHorario/quaH4CloseTm	Horário de fechamento na quarta-feira
pudoHorario/quiH1OpenTm	Horário de abertuda na quinta-feira
pudoHorario/quiH2CloseTm	Horário de fechamento (almoço) na quinta-feira
pudoHorario/quiH3OpenTm	Horário de abertura (almoço) na quinta-feira
pudoHorario/quiH4CloseTm	Horário de fechamento na quinta-feira
pudoHorario/sabH1OpenTm	Horário de abertuda no sábado
pudoHorario/sabH2CloseTm	Horário de fechamento (almoço) no sábado
pudoHorario/sabH3OpenTm	Horário de abertura (almoço) no sábado
pudoHorario/sabH4CloseTm	Horário de fechamento na guarta-feira
pudoHorario/segH1OpenTm	Horário de abertuda na segunda-feira
pudoHorario/segH2CloseTm	Horário de fechamento (almoço) na segunda-feira
pudoHorario/segH3OpenTm	Horário de abertura (almoço) na segunda-feira
pudoHorario/segH4CloseTm	Horário de fechamento na segunda-feira
pudoHorario/sexH1OpenTm	Horário de abertuda na sexta-feira
pudoHorario/sexH2CloseTm	Horário de fechamento (almoço) na sexta-feira
pudoHorario/sexH3OpenTm	Horário de abertura (almoço) na sexta-feira
pudoHorario/sexH4CloseTm	Horário de fechamento na sexta-feira
pudoHorario/terH1OpenTm	Horário de abertuda na terça-feira
pudoHorario/terH2CloseTm	Horário de fechamento (almoço) na terça-feira
pudoHorario/terH3OpenTm	Horário de abertura (almoço) na terça-feira
pudoHorario/terH4CloseTm	Horário de fechamento na terça-feira
pudold	Código único de identificação, ex: BR10598
pudoTipo	200 para Franquia jadlog, 100 para loja.
razao	Razão social da loja
responsavel	Nome do responsável pela loja
100poribavoi	rionic do responsaver pera roja



Documento de Integração - JADLOG		
Versão	Data criação <sup>23-abril-2018</sup>	
Página 34 of 37		

#### Integração JADLOG

### Estrutura do JSON retornado: (Exemplo)

```
{
"pudos":[
         "acessoDeficienteFisico":0,
         "ativo":"S",
"cnpjCpf":"19517037000110",
         "dt":"2018-05-30T08:24:56-03:00",
         "estacionamento":4,
         "idioma":"PT",
"infCompl":"101|CARRIER DEPOT",
          "maxEncomendaDia":35,
          "pudoEnderecoList":[
              "bairro": "CENTRO",
               "cep":"93265160",
              "cidade":"ESTEIO",
"compl2":"CENTRO",
              "endereco": "RUA 24 DE AGOSTO",
              "idioma":"PT",
"latitude":-29.851119,
              "longitude":-51.169948,
              "numero":"755",
"pais":"BRA",
              "uf":"RS"
          "pudoHorario":{
           "domH1OpenTm":"0000",
"domH2CloseTm":"0000"
            "domH3OpenTm":"0000",
            "domH4CloseTm":"0000",
"quaH1OpenTm":"0800",
           "quaH2CloseTm":"1200",
"quaH3OpenTm":"1330",
"quaH4CloseTm":"1930",
           "quiH1OpenTm":"0800",
"quiH2CloseTm":"1200",
"quiH3OpenTm":"1330",
            "quiH4CloseTm":"1930",
"sabH1OpenTm":"0000",
            "sabH2CloseTm":"0000",
            "sabH3OpenTm":"0000", "sabH4CloseTm":"0000"
           "segH1OpenTm":"0800",
"segH2CloseTm":"1200",
"segH3OpenTm":"1330",
           "segH4CloseTm":"1930",
"sexH1OpenTm":"0800",
"sexH2CloseTm":"1200",
            "sexH3OpenTm":"1330",
"sexH4CloseTm":"1930",
            "terH1OpenTm":"0800",
            "terH2CloseTm":"1200",
"terH3OpenTm":"1330",
            "terH4CloseTm":"1930"
         },
"pudoId":"BR10598",
          "pudoTipo":200,
         "razao": "CO JADLOG - ESTEIO 01",
         "responsavel": "RAFAELA SCHNEIDER"
}
```



Documento de Integração - JADLOG		
Versão	Data criação 23-abril-2018	
Página 35 of 37		

#### Integração JADLOG

## Consulta Pickup points On Time (França)

O processo de integração da solicitação de pontos Pick-Up On Time.

O endereço do Webservice: <a href="http://mypudo.pickup-services.com/mypudo/mypudo.asmx">http://mypudo.pickup-services.com/mypudo/mypudo.asmx</a>

## Sintaxe de um serviço da Web para obter PudoList por endereço

#### **GET** method

GET/mypudo/mypudo.asmx/GetPudoList?carrier=string&key=string&language=string &address=string&zipCode=string&city=string&countrycode=string&destcountrycode=string&r equestID=string&

date\_from=string&max\_pudo\_number=string&max\_distance\_search=string&weight=string&c ategory=string&

holiday\_tolerant=string&clientKey=string&clientName=string&servicePudo=string&servicePudo\_do\_display=string &pudotype=string

### Exemplo de chamada

http://mypudo.pickup-

services.com/mypudo/mypudo.asmx/GetPudoList?carrier=&key=c7b57ab91799bf1e520ee6c f6158ca27&address=&zipCode=75007&city=Paris&countrycode=FRA&requestID=1234&dat e\_from=&max\_pudo\_number=&max\_distance\_search=&weight=&category=&holiday\_toleran t=



Documento de Integração - JADLOG	
Versão	Data criação
1.8	23-abril-2018
Página 36 of 37	

## Integração JADLOG

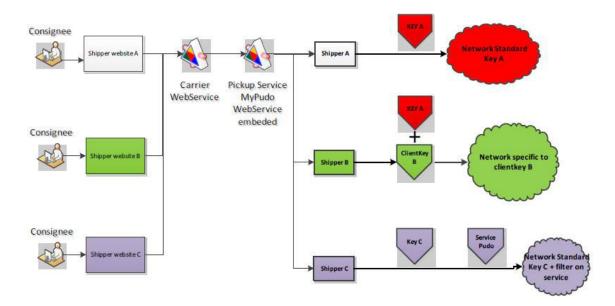
#### **Dados básicos**

Abaixo os dados básicos para consulta de pontos Pickup.

- 1) token. Token
- 2) cep = O cep
- 3) range = Raio de atendimento a partir do cep (KM).

## Validação do Token e usuário

Cada usuário ou transportadora do serviço web MyPudo tem uma conta dedicada nos Serviços de Pickup. Essa conta define os diferentes parâmetros usados para enquadrar a chamada e criar a resposta conforme a necessidade de cada operador, conforme exemplo no fluxo abaixo.



Observe que a criação de uma conta MyPudo "clientKey" precisa ser solicitada ao seu contato operacional. O Pickup Services estudará a melhor solução e criará uma conta específica vinculada à necessidade descrita.



Documento de Integração - JADLOG		
Versão 1.8	Data criação 23-abril-2018	
Página 37 of 37		

#### Integração JADLOG

## API - Inclusão de Tratativas

O objetivo é manter atualizado em real time as tratativas entre o TMS Jadlog e o Portal Cliente.

É necessário ter uma conta corrente cadastrada para obter o acesso à consulta abaixo. O cadastro deve ser feito junto ao departamento comercial Jadlog.

Descrição dos parâmetros							
#	Campo	Descrição	Tipo	Tam	Observações		
1	PEDIDO	É o número do rastreio	String	40			
2	USUARIO	É o usuário utilizado para login no sistema Portal Cliente	String	50			
		É o mesmo campo utilizado na tela do portal cliente, pode ser enviado como "false",					
3	ACAREACAO	caso não queira usar.	Boolean	1	"T/S"		
4	OBSERVACAO	Local definido para inserir observações.	String	4000			
		É o status da ocorrência. Se o status for finalizado, o cliente deverá passar o valor "S",					
5	FINALIZADO	caso não seja finalizado, passar o valor "N".	String	1	"S/N"		

#### **Endpoint:**

```
www.jadlog.com.br/embarcador/api/tracking/incluir_tratativa
Content-Type application/json
Authorization Bearer eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzl1NiJ9.eyJqdGkiOjYwODA4fQ.yPXMV-mVxpPXdiG_g4vqDNIMsP9LqJOa_50207e48bM

{
    "pedido":"768070338",
    "usuario":"romulo",
    "acareacao":false,
    "observacao":"Inclusão via rest Res11",
    "finalizar":"N"
}
```

Em caso de não sucesso na inclusão da tratativa, além do erro HTTP 401-UNAUTHORIZED, será retornado o ld e a descrição do erro de negócio que ocasionou o insucesso, conforme abaixo.

```
{ "descricao": "TOKEN INVALIDO",
  "id": 1}
{ "descricao": "CAMPO FINALIZAR INVALIDO",
  "id": 2}
{ "descricao": "CAMPO PEDIDO INVALIDO",
  "id": 3}
{ "descricao": "CAMPO USUARIO INVALIDO",
  "id": 4}
{ "descricao": "USUARIO INVALIDO - NAO ASSOCIADO AO CLIENTE",
  "id": 5}
{ "descricao": "PEDIDO INVALIDO - NAO ENCONTRADO",
  "id": 6}
{ "descricao": "{erro não tratado}",
  "id": 7}
```