



**Postes Retos Cônico Contínuos
Classe 50**



Trópico

Iluminando Caminhos

Descrição

Os postes cônico contínuos são fabricados em chapa de aço e podem ser dimensionados para suportar diferentes velocidades de vento. Possuem seção circular variável com conicidade suave.

Fixados por engastamento ao solo, com furo para passagem do cabo de ligação, ou com flange de aço e aletas de reforço, para fixação por meio de chumbadores.

Os postes fabricados em mais de uma seção possuem um sistema de encaixe do tipo “SLIP JOINT” (sob pressão). O tratamento dos postes poderá ser por zincagem a fogo e ou com acabamento do tipo pintura. A pedido, fornecemos chumbadores, janela de inspeção, base para equipamentos e outros tipos de acessórios mediante desenho ou solicitação de projeto.

Os postes da classe 50 são dimensionados exclusivamente para a instalação de luminárias públicas por meio de suportes centrais com projeção de 200mm.

Velocidade de vento utilizada como referência: 45m/s (160km/h), para outras necessidades sob consulta. Fabricados conforme as normas:

ABNT NBR 6123 – Forças devidas ao vento em edificações.

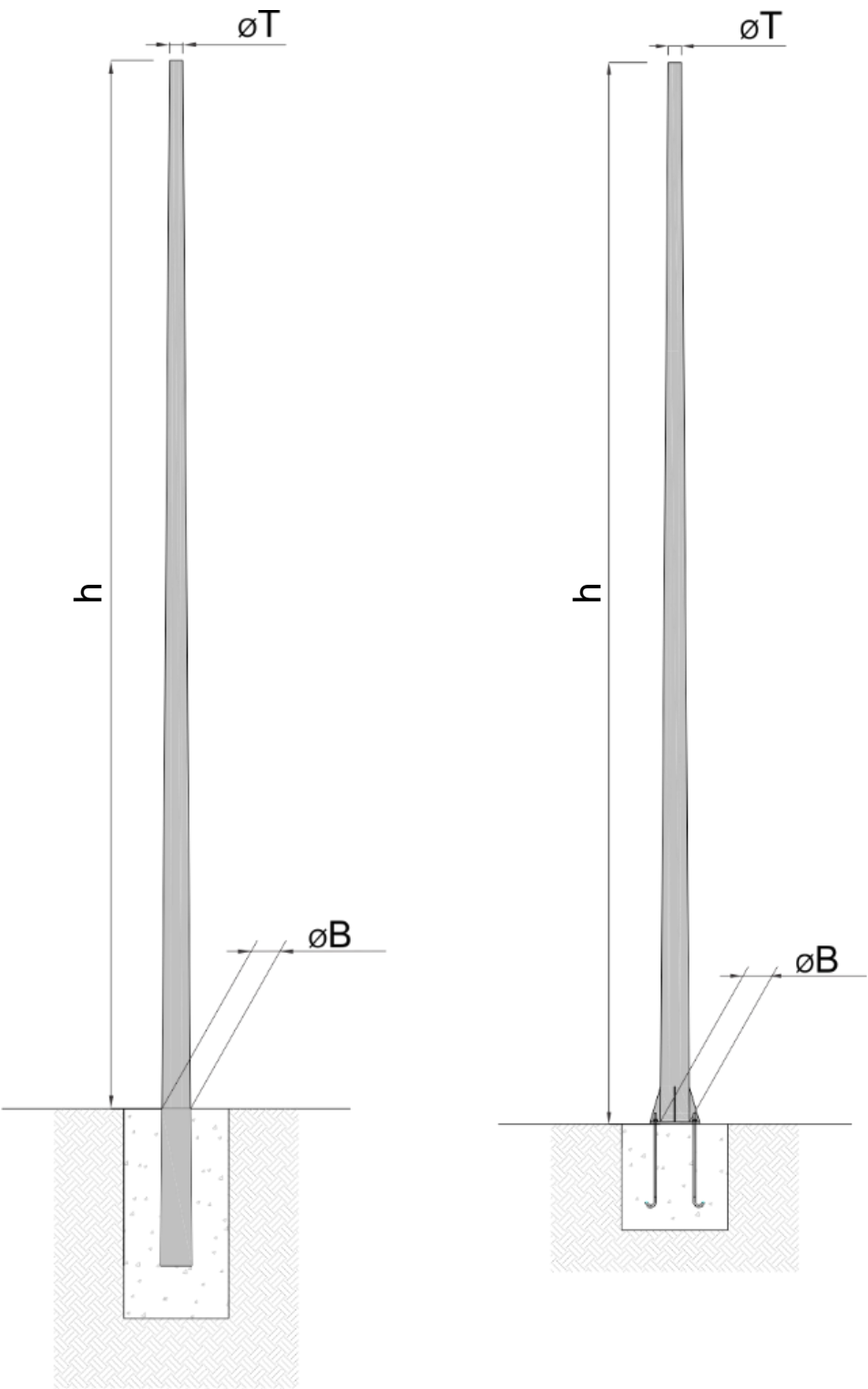
ABNT NBR 14744 – Postes Metálicos para Iluminação Pública.

ABNT NBR 6323 – Galvanização de produtos de aço.

Configurações

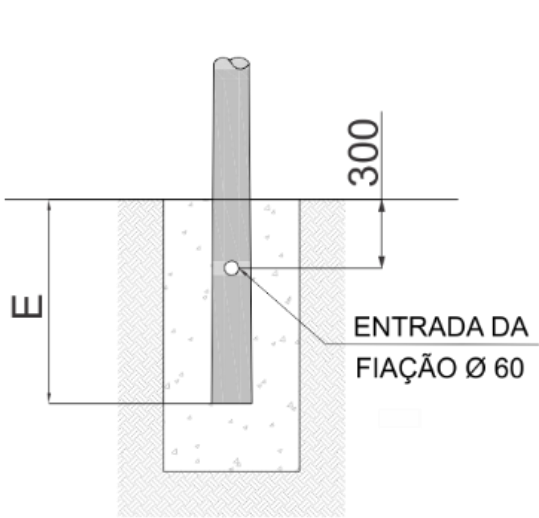


Poste Cônico Contínuo Reto Circular LP 531 Classe 50

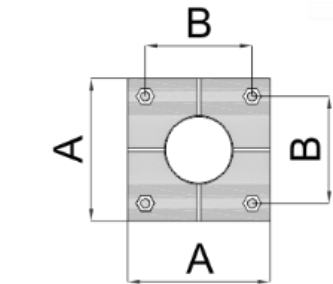
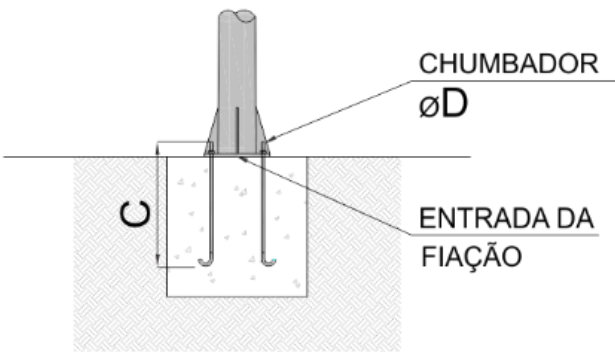


Poste Engastado

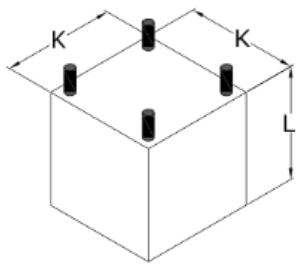
Poste Flangeado



DETALHE POSTE ENGASTADO



DETALHE POSTE FLANGEADO



Fundações		
TIPO	Dimensões	
	K	L
1	400	500
2	400	600
3	400	700
4	400	800
5	500	800
6	500	900
7	500	1000
8	600	1000
9	600	1100
10	600	1200
11	700	1200
12	700	1300

DETALHE FUNDAÇÃO
(ver nota 2)

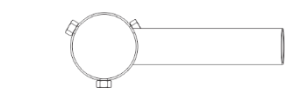
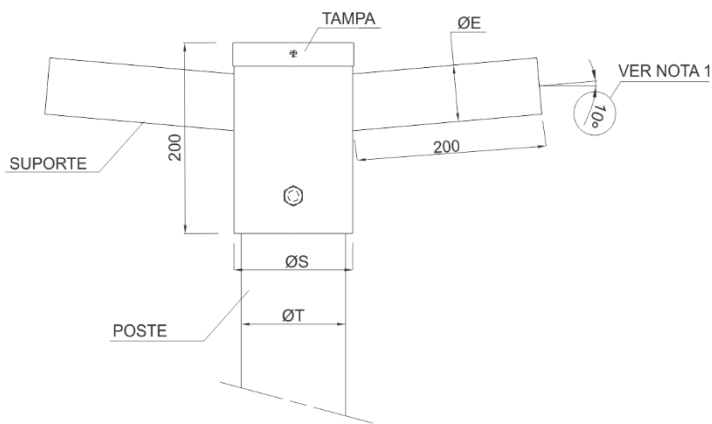
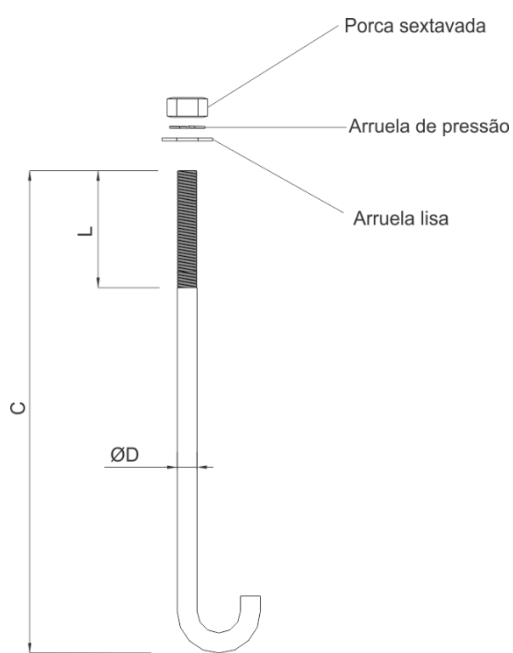
Poste engastado				
MODELO	DIMENSÕES (mm)			
CLASSE 50	h	ØT	ØB	E
LP-531/30-50	3000	60	81	500
LP-531/40-50	4000	60	89	500
LP-531/50-50	5000	60	96	500
LP-531/60-50	6000	60	103	1000
LP-531/70-50	7000	60	111	1000
LP-531/80-50	8000	60	118	1000
LP-531/90-50	9000	60	125	1000
LP-531/100-50	10000	60	132	1000
LP-531/110-50	11000	60	139	1000
LP-531/120-50	12000	60	146	1500

Poste Flangeado								
MODELO	DIMENSÕES (mm)							
CLASSE 50	h	ØT	ØB	A	B	C	ØD	Fundação
LP-531B/30-50	3000	60	81	200	140	300	1/2"W	1
LP-531B/40-50	4000	60	89	200	140	300	1/2"W	1
LP-531B/50-50	5000	60	96	200	140	300	1/2"W	2
LP-531B/60-50	6000	60	103	200	140	300	1/2"W	2
LP-531B/70-50	7000	60	111	280	205	500	3/4"W	3
LP-531B/80-50	8000	60	118	280	205	500	3/4"W	4
LP-531B/90-50	9000	60	125	280	205	500	3/4"W	4
LP-531B/100-50	10000	60	132	280	205	500	3/4"W	5
LP-531B/110-50	11000	60	139	280	205	500	3/4"W	6
LP-531B/120-50	12000	60	146	330	260	600	3/4"W	6

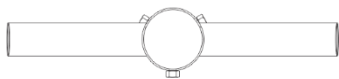
NOTAS:

- 1. Chumbadores e janela de inspeção a pedido.
- 2. O desenho da fundação é apenas orientativo, deverá ser consultado um Engenheiro Civil para análise das condições do solo.

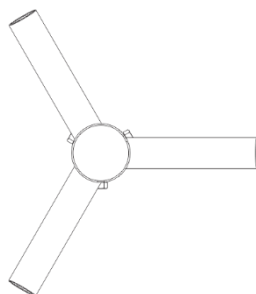
Acessórios – Chumbadores e TPCs



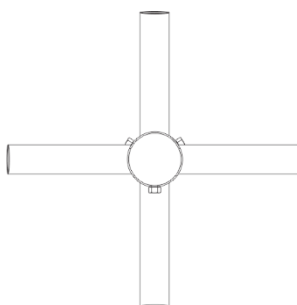
TPC-105/1-0



TPC-105/2-180



TPC-105/3-120



TPC-105/4-90

CHUMBADOR (dimensões em mm)			
MODELO	C	L	ØD
CHJ-3004	300	75	1/2"
CHJ-5006	500	100	3/4"
CHJ-6006	600	100	3/4"

SUPORTES CENTRAIS			
MODELO	ØT	ØS	ØE
TPC105/1.0.10.60.60	60	76	60 ou 48
TPC105/2.180.10.60.60	60	76	60 ou 48
TPC105/3.120.10.60.60	60	76	60 ou 48
TPC105/4.90.10.60.60	60	76	60 ou 48

Nossas Realizações



Reservamo-nos o direito de efetuar modificações para aprimoramento de nossos produtos sem aviso prévio.

