



DATASHEET

POSTE

RETO - CLASSE 30

ILUMINAÇÃO PÚBLICA



DATASHEET POSTE

RETO - CLASSE 30
ILUMINAÇÃO PÚBLICA

CARACTERÍSTICAS



**10 ANOS DE
GARANTIA**



**GALVANIZADO
À FOGO**

Poste produzido em tubo de aço SAE 1010/1020, conificado conforme norma NBR 14744, com seções cilíndricas soldadas entre si, quantidade e dimensionamento das seções variam conforme a altura e área vélica. Com durabilidade e resistência às condições climáticas adversas, como ventos fortes e chuvas. Projetado por nossos engenheiros, conforme cálculo estrutural definido em norma (NBR 14744).



VIAS PÚBLICAS



PRAÇAS E PARQUES



CONDOMÍNIOS



ESTACIONAMENTOS



AEROPORTOS

NORMAS HOMOLOGADAS



NBR 14744 - Poste de aço para iluminação.

NBR 6323 - Produto de aço ou ferro fundido revestido de zinco por imersão a quente.

NBR 6123 - Forças devidas ao vento em edificações.

NBR NM 87 - Aços-carbono e ligados para construção mecânica.

NBR 10091 - Chumbadores - Dimensões e características mecânicas.

AWS D 1.1:2000 - Structural welding code (steel)



DATASHEET

POSTE

RETO - CLASSE 30

ILUMINAÇÃO PÚBLICA



CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Modelo de fabricação	Poste Reto, lance único ou telecônico conificado conforme NBR 14744, com seções cilíndricas soldadas entre si
Material	Aço estrutural SAE 1010/ 1020
Altura	3 a 12 metros
Proteção	Galvanizado a fogo - Imersão a quente
Garantia	10 anos
Fixação	Através de flange ou engastado ao solo

OPCIONAIS



CHUMBADOR



JANELA DE INSPEÇÃO



PINTURA
ELETROSTÁTICA A PÓ

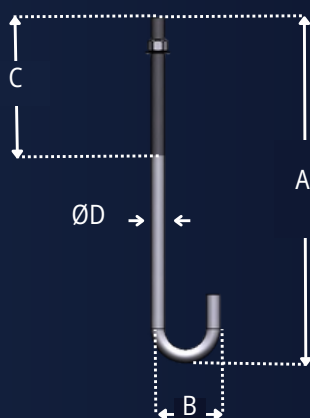


PROJETO DE POSTE
PERSONALIZADO

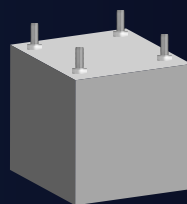


PROJETO
LUMINOTÉCNICO

CHUMBADOR (Opcional)



FUNDAÇÃO



CHUMBADOR

Código	A (mm)	B (mm)	C (mm)	ØD	Base Aplicada
PRCH-12/300	300	55	75	1/2"	200x200mm
PRCH-20/500	500	70	100	3/4"	280x280mm
PRCH-20/600	600	70	100	3/4"	330x330mm
PRCH-25/750	750	100	100	1"	400x400mm

Acompanha porcas e arruelas.

DIMENSÕES

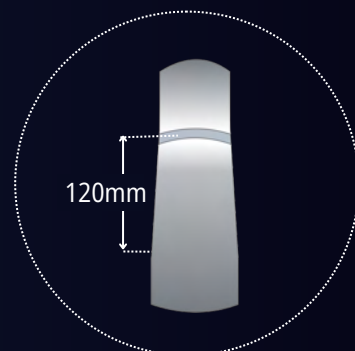
Tipo	C* (mm)	L* (mm)	A* (mm)
1	400	400	500
2	400	400	600
3	400	400	700
4	400	400	800
5	700	700	1200
6	700	700	1500

*Comprimento x Largura x Altura

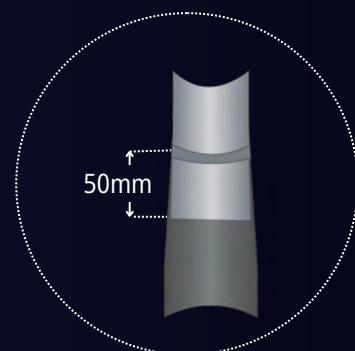
CONIFICAÇÃO NORMATIZADA

NBR 14744

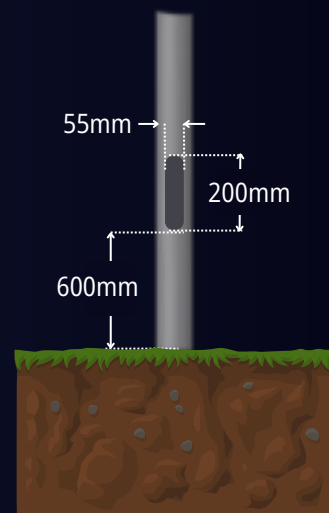
EXTERNO



INTERNO



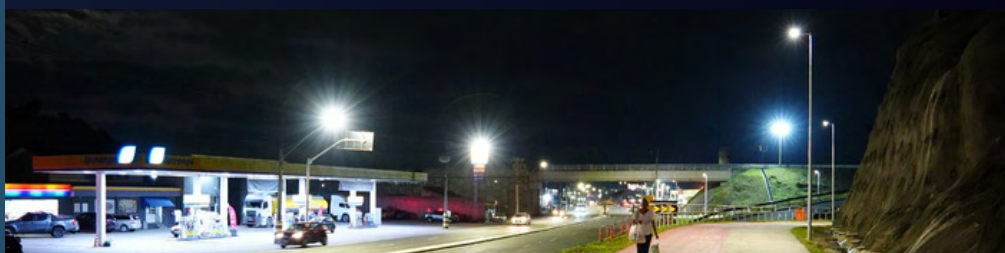
JANELA DE INSPEÇÃO (Opcional)



DATASHEET

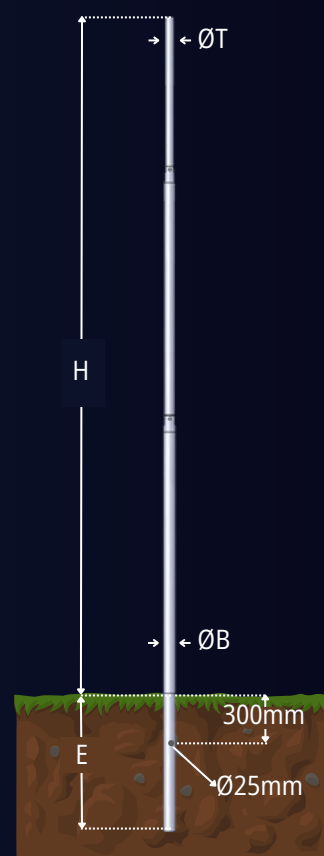
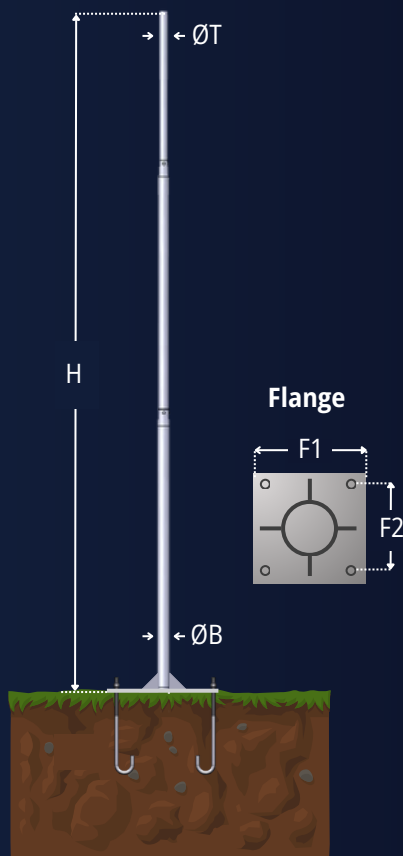
POSTE

RETO - CLASSE 30
ILUMINAÇÃO PÚBLICA



DIMENSÕES

DIMENSÕES



FLANGEADO				FLANGE		CHUMBADOR**	FUNDAÇÕES (TIPO)
Código	H(mt) Útil	ØB (mm)	ØT (mm)	F1 (mm)	F2 (mm)		
PRTF-03-30	3,0	60,3	60,3	200	130	CH-12-1/2" 300mm	1
PRTF-04-30	4,0	60,3	60,3	200	130	CH-12-1/2" 300mm	1
PRTF-05-30	5,0	60,3	60,3	200	130	CH-12-1/2" 300mm	1
PRTF-06-30	6,0	76,2	60,3	200	130	CH-12-1/2" 300mm	1
PRTF-07-30	7,0	88,9	60,3	280	205	CH-20-3/4" 500mm	2
PRTF-08-30	8,0	88,9	60,3	280	205	CH-20-3/4" 500mm	2
PRTF-09-30	9,0	101,6	60,3	280	205	CH-20-3/4" 500mm	3
PRTF-10-30	10,0	114,3	60,3	280	205	CH-20-3/4" 500mm	4
PRTF-11-30	11,0	127,0	60,3	330	260	CH-20-3/4" 600mm	5
PRTF-12-30	12,0	127,0	60,3	330	260	CH-20-3/4" 600mm	5

ENGASTADO				
Código	H(mt) Útil	ØB (mm)	ØT (mm)	E (mm) Engaste
PRTE-03-30	3,0	60,3	60,3	500
PRTE-04-30	4,0	60,3	60,3	500
PRTE-05-30	5,0	60,3	60,3	500
PRTE-06-30	6,0	76,2	60,3	1000
PRTE-07-30	7,0	88,9	60,3	1000
PRTE-08-30	8,0	88,9	60,3	1000
PRTE-09-30	9,0	101,6	60,3	1000
PRTE-10-30	10,0	114,3	60,3	1000
PRTE-11-30	11,0	127,0	60,3	1000
PRTE-12-30	12,0	127,0	60,3	1500

**Chumbadores deverão ser solicitados a parte.

