

# **DATASHEET**POSTE TELECÔNICO

RETO - CLASSE 60

ILUMINAÇÃO PÚBLICA







## **CARACTERÍSTICAS**





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).







PRAÇAS E PARQUES



CONDOMÍNIOS



ESTACIONAMENTOS



AEROPORTOS

# NORMAS HOMOLOGADAS



**NBR 14744** - Poste de aço para iluminação.

**NRB 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 TELECÔNICO

RETO - CLASSE 60



## **CARACTERÍSTICAS**

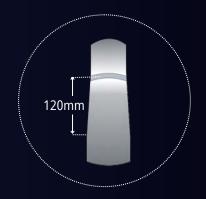
#### **CARACTERÍSTICAS GERAIS** Telecônico Reto, conificado conforme NBR 14744, com seções Modelo de fabricação cilíndricas soldadas entre si Material Aço estrutural SAE 1010/1020 Altura 6 a 15 metros Proteção Galvanizado a fogo - Imersão a quente Garantia 10 anos Fixação Através de flange ou engastado ao solo

#### **OPCIONAIS**

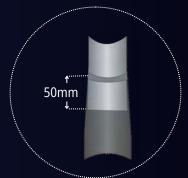
### **CONIFICAÇÃO NORMATIZADA**

**NBR 14744** 

#### **EXTERNO**

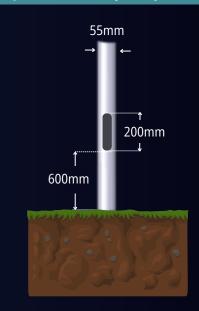


#### **INTERNO**





### JANELA DE INSPEÇÃO (Opcional)



# CHUMBADOR



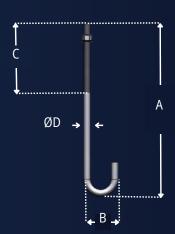


PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ





#### **CHUMBADOR (Opcional)**



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.

## **FUNDAÇÃO**



	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



## **DATASHEET**

POSTE TELECÔNICO

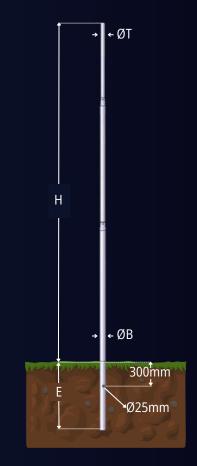
RETO - CLASSE 60



# **DIMENSÕES**

#### DIMENSÕES





FLANGEADO			FLANGE			FUNDAÇÕES	
Código	H(mt) Útil	ØB (mm)	ØT (mm)	F1 (mm)	F2 (mm)	CHUMBADOR**	(TIPO)
PRTF-06-60	6,0	101,6	76,2	280	205	CH-12-1/2" 300mm	2
PRTF-07-60	7,0	114,3	76,2	280	205	CH-20-3/4" 500mm	3
PRTF-08-60	8,0	114,3	76,2	280	205	CH-20-3/4" 500mm	3
PRTF-09-60	9,0	127,0	76,2	330	260	CH-20-3/4" 600mm	4
PRTF-10-60	10,0	127,0	76,2	330	260	CH-20-3/4" 600mm	4
PRTF-11-60	11,0	139,7	76,2	400	300	CH-25-1" 750mm	5
PRTF-12-60	12,0	139,7	76,2	400	300	CH-25-1" 750mm	5
PRTF-14-60	14,0	139,7	76,2	400	300	CH-25-1" 750mm	5
PRTF-15-60	15,0	139,7	76,2	400	300	CH-25-1" 750mm	5

ENGASTADO							
Código	H(mt) Útil	ØB (mm)	ØT (mm)	E (mm) Engaste			
PRTE-06-60	6,0	101,6	76,2	1000			
PRTE-07-60	7,0	114,3	76,2	1000			
PRTE-08-60	8,0	114,3	76,2	1000			
PRTE-09-60	9,0	127,0	76,2	1000			
PRTE-10-60	10,0	127,0	76,2	1000			
PRTE-11-60	11,0	139,7	76,2	1000			
PRTE-12-60	12,0	139,7	76,2	1500			
PRTE-14-60	14,0	139,7	76,2	1500			
PRTE-15-60	15,0	139,7	76,2	1500			

<sup>\*\*</sup>Chumbadores deverão ser solicitados a parte.

