

# POSTE TELECÔNICO

## CURVO DUPLO

## FLPCD\_

**FORTLIGHT**

### Características Gerais

Poste Telecônico curvo duplo, fabricado em tubo de aço SAE 1010/1020, com seções cilíndricas de diâmetros variados, quantidade e dimensionamento das seções variáveis conforme altura e área de incidência do vento.

**Acabamento:** Galvanizado a fogo conforme NBR 6323

**Sistemas De Fixação:**

**F - Flangeado**, com base para fixação através de chumbadores.

**E - Engastado**, sem base para engastamento ao solo.

### Opcionais



Janela de  
Inspeção



Pintura  
Eletrostática



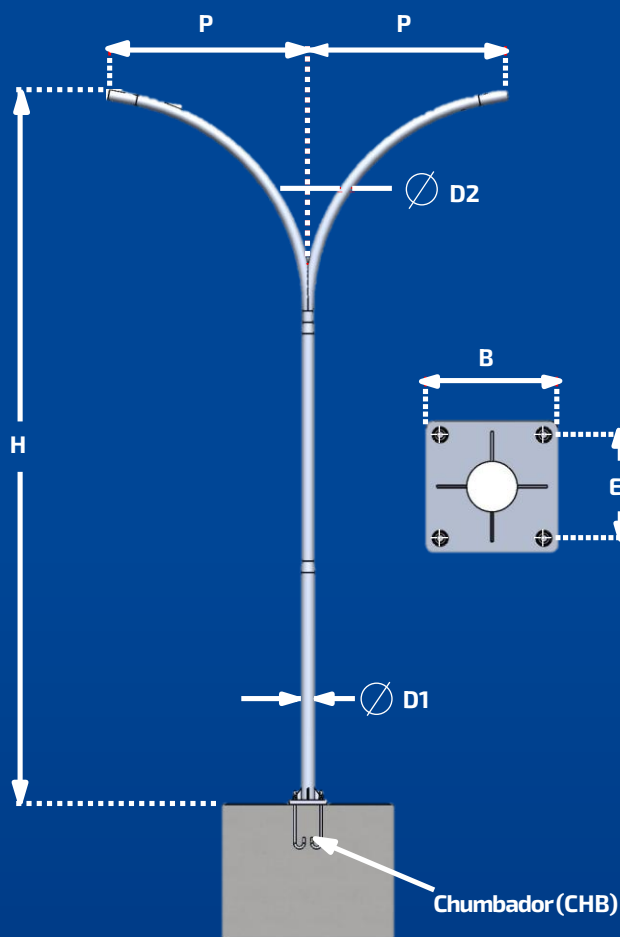
Customizado



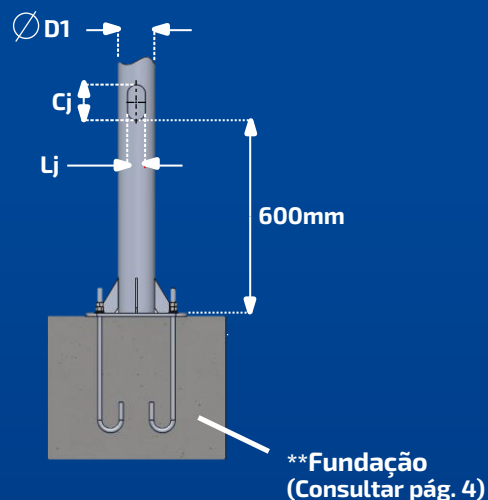
Estudo  
Luminotécnico

## CURVO DUPLO

## FLANGEADO



### \*Janela de Inspeção (Opcional)

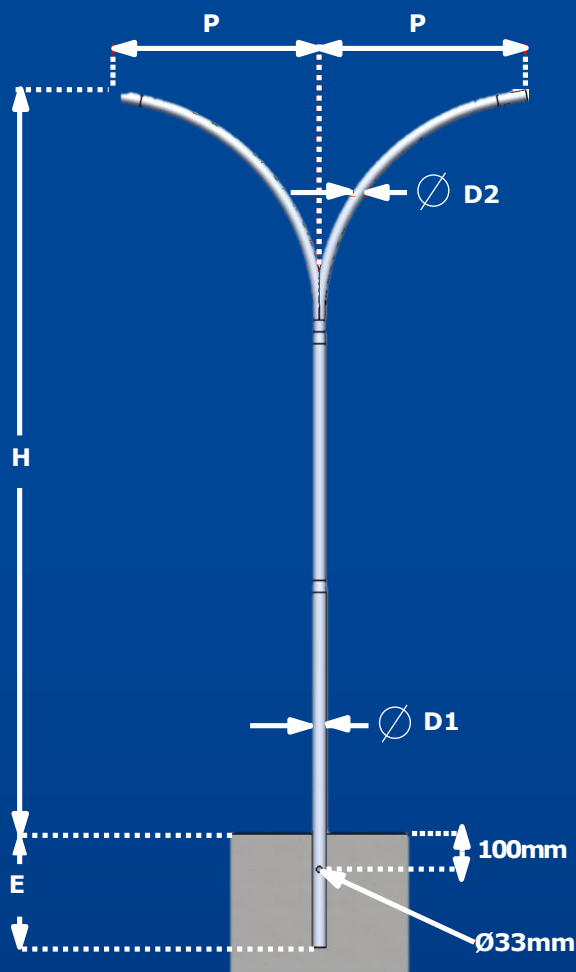


\*\*Fundação  
(Consultar pág. 4)

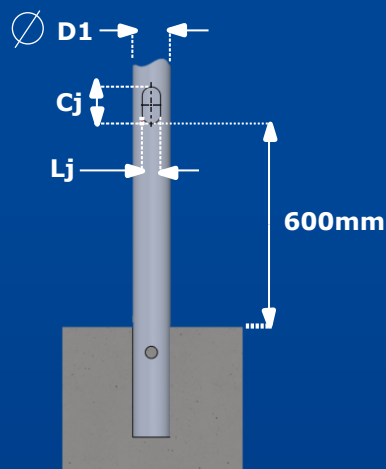
Modelo	Dimensões (mm)							Quant. CHB	Divisões	*Opcional Janela de Inspeção		**Fundação Orientativa
	H	P	ØD1	ØD2	B - Base	CHB - Chumbador	EF - Entre Furos			Cj (mm)	Lj (mm)	
FLPCD04F48	4000	1200	60,3	48,3	200 X 200	1/2" X 300	140	4	4	100	50	1
FLPCD05F48	5000	1200	76,2	48,3	200 X 200	1/2" X 300	140	4	4	100	50	1
FLPCD06F48	6000	1800	76,2	48,3	200 X 200	1/2" X 300	140	4	4	100	50	1
FLPCD04F	4000	1800	76,2	60,3	200 X 200	1/2" X 300	140	4	4	100	50	1
FLPCD05F	5000	1800	88,9	60,3	200 X 200	1/2" X 300	140	4	4	110	50	1
FLPCD06F	6000	1800	88,9	60,3	200 X 200	1/2" X 300	140	4	4	110	50	1
FLPCD07F	7000	1800	101,6	60,3	280 X 280	5/8" X 500	205	4	4	130	70	2
FLPCD08F	8000	1800	101,6	60,3	280 X 280	5/8" X 500	205	4	4	130	70	2
FLPCD09F	9000	1800	114,3	60,3	280 X 280	5/8" X 500	205	4	4	140	70	3
FLPCD10F	10000	1800	114,3	60,3	280 X 280	5/8" X 500	205	4	4	140	70	4
FLPCD11F	11000	1800	127	60,3	330 X 330	3/4" X 500	260	4	5	140	70	4
FLPCD12F	12000	1800	127	60,3	330 X 330	3/4" X 500	260	4	5	140	70	5
FLPCD14F	14000	1800	139,7	60,3	400 X 400	7/8" X 750	150	8	5	140	70	8
FLPCD15F	15000	1800	152,4	60,3	400 X 400	7/8" X 750	150	8	5	150	90	9

## CURVO DUPLO

## ENGASTADO



\* Janela de Inspeção (Opcional)



Modelo	Dimensões (mm)					Divisões	*Opcional Janela de Inspeção	
	H	P	ØD1	ØD2	E		Cj (mm)	Lj (mm)
FLPCD04E48	4000	1200	60,3	48,3	500	4	100	50
FLPCD05E48	5000	1200	76,2	48,3	500	4	100	50
FLPCD06E48	6000	1800	76,2	48,3	1000	4	100	50
FLPCD04E	4000	1800	76,2	60,3	500	4	100	50
FLPCD05E	5000	1800	88,9	60,3	500	4	110	50
FLPCD06E	6000	1800	88,9	60,3	1000	4	110	50
FLPCD07E	7000	1800	101,6	60,3	1000	4	130	70
FLPCD08E	8000	1800	101,6	60,3	1000	4	130	70
FLPCD09E	9000	1800	114,3	60,3	1000	4	140	70
FLPCD10E	10000	1800	114,3	60,3	1000	4	140	70
FLPCD11E	11000	1800	127	60,3	1500	5	140	70
FLPCD12E	12000	1800	127	60,3	1500	5	140	70
FLPCD14E	14000	1800	139,7	60,3	1500	5	140	70
FLPCD15E	15000	1800	152,4	60,3	1500	5	150	90

## Processo de Fabricação

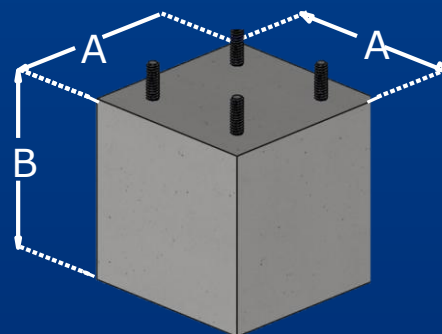
O poste telecônico Fortlight é fabricado com rigoroso processo tecnológico, garantindo um produto de alta qualidade e confiabilidade.

Nosso processo de fabricação conta com maquinários modernos, projetados exclusivamente para conformação das seções, garantindo uma conicidade resistente, durável e uniforme.



## Fundação Orientativa

Tipo	Dimensões	
	A (mm)	B (mm)
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



### NOTA:

Desenhos orientativos. Para fundação deverá ser consultado um Engenheiro Civil para análise das condições do solo.

## Aplicações



VIAS PÚBLICAS



CONDOMÍNIOS



ESTACIONAMENTOS



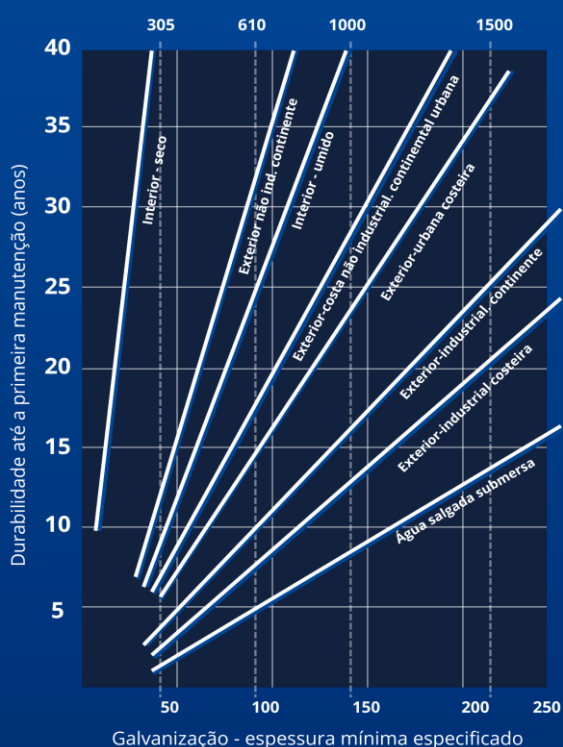
PRAÇAS E PARQUES



AEROPORTOS

## Galvanização

O processo de galvanização a fogo recobre o aço carbono com uma camada de zinco, protegendo o produto da corrosão atmosférica, atendendo as especificações conforme a norma NBR 6323.



**Durabilidade:** A durabilidade da estrutura é diretamente proporcional a espessura da camada de recobrimento do zinco e ao ambiente onde a estrutura será inserida. Determinada essas variáveis, é possível fazer uma estimativa de durabilidade do produto.

## Normas

**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.

## Informações Adicionais

- Imagens ilustrativas.
- Valores informados sujeitos a variação de  $\pm 5\%$
- A Fortlight reserva-se o direito de modificar ou alterar desenhos e especificações técnicas em qualquer tempo sem prévio aviso.