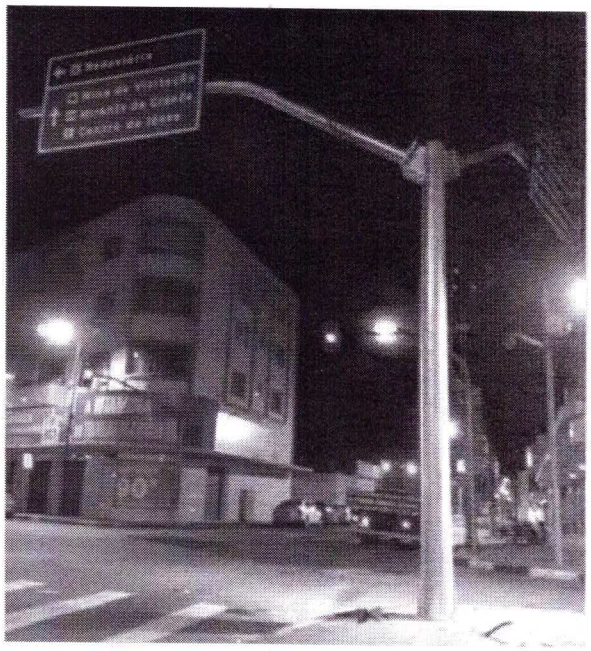
Bandeira Cônica Contínua Cilíndrica Tipo II





Especificação técnica

Braço projeção: 5,0 m, Diâmetro: Ø 181mm na base inferior junto flange de Ø 120 mm de início da parte, horizontal. Coluna altura 5,0 m do solo + 100mm engastada no solo; diâmetro: Ø topo 181 mm - Ø base 236 mm; formato desenvolvimento cônico constante de 1,1%. Acabamento deve ser galvanizado a fogo.

Material utilizado

Material utilizado chapa aço 3,75 mm.

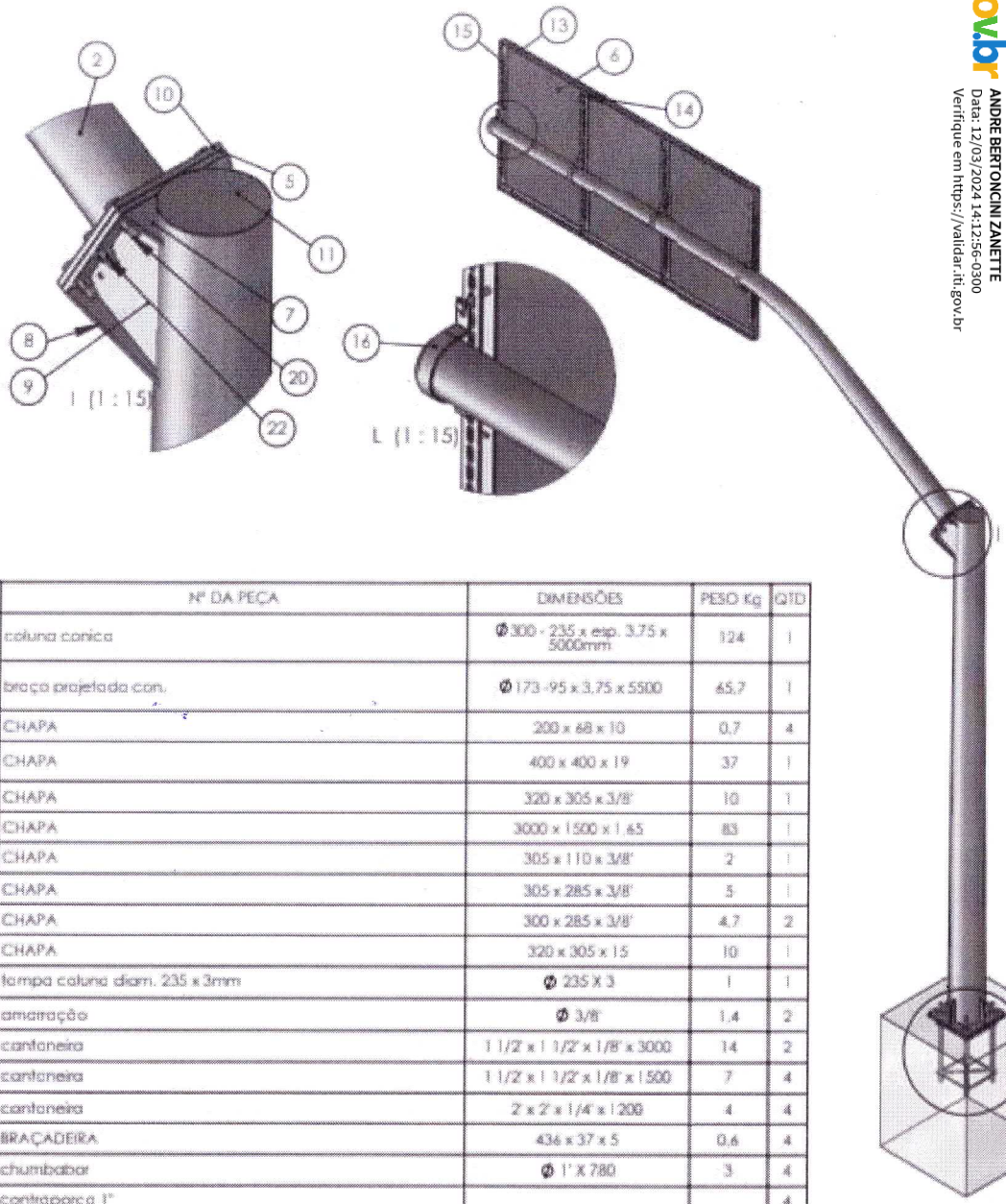
Fixação

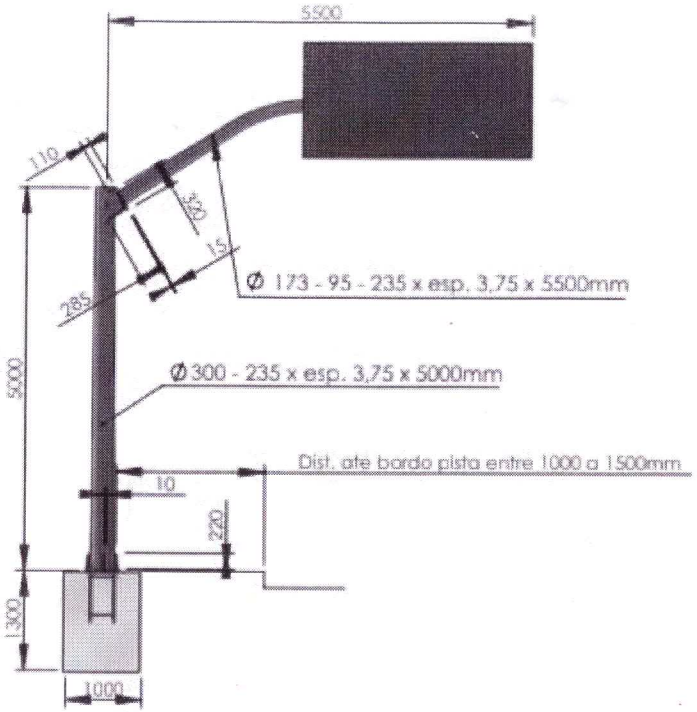
Suporte implantado com fundação em bloco de concreto armado. possui dimensões de 700 x 700 x 1200 mm fixadas através de flange.

Possibilidade de aplicação

Suporte utilizado principalmente para fixação de placas, painéis e semáforos. Esta bandeira oferece a possibilidade para fixação de até 2 braços em sua coluna de sustentação. Recomendado placas com formato até 3000 x 1500 mm.

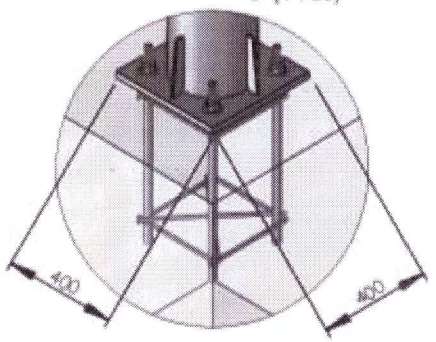
gov.br
Documento assinado digitalmente
ANDRE BERTONCINI ZANETTE
Data: 12/03/2024 14:12:56-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br







J (1 : 25)



Nº	Nº DA PEÇA	DIMENSÕES	PESO Kg	QTD
1	coluna conica	Ø 300 - 235 x esp. 3,75 x 5000mm	124	1
2	braço projetado con.	Ø 173 -95 x 3,75 x 5500	65,7	1
3	CHAPA	200 x 68 x 10	0,7	4
4	CHAPA	400 x 400 x 19	37	1
5	CHAPA	320 x 305 x 3/8"	10	1
6	CHAPA	3000 x 1500 x 1 65	83	1
7	CHAPA	305 x 110 x 3/8"	2	1
8	CHAPA	305 x 285 x 3/8"	5	1
9	CHAPA	300 x 285 x 3/8"	4,7	2
10	CHAPA	320 x 305 x 15	10	1
11	tampa coluna diam. 235 x 3mm	Ø 235 X 3	1	1
12	amarração	Ø 3/8"	1,4	2
13	cantoneira	1 1/2" x 1 1/2" x 1/8" x 3000	14	2
14	cantoneira	1 1/2" x 1 1/2" x 1/8" x 1500	7	4
15	cantoneira	2" x 2" x 1/4" x 1200	4	4
16	BRAÇADEIRA	436 x 37 x 5	0,6	4
17	chumbador	Ø 1" X 780	3	4
18	contraporca 1"			4
19	porca 1/2"			24
20	porca 3/4"			6
21	porca 1"			4
22	porca 3/4"			6
23	concreto 1 x 1,40 x 1,3m			1

Características:

- Coluna metálica executada em aço, tipo cônica (calandrado e com solda continua)
- Todo o dimensionamento dos esforços sofridos esta de acordo com a norma NBR 6123
- toda estrutura é protegida da corrosão por galvanização a fogo (NBR 6323)
- Os chumbadores estão de acordo com norma NBR 8800