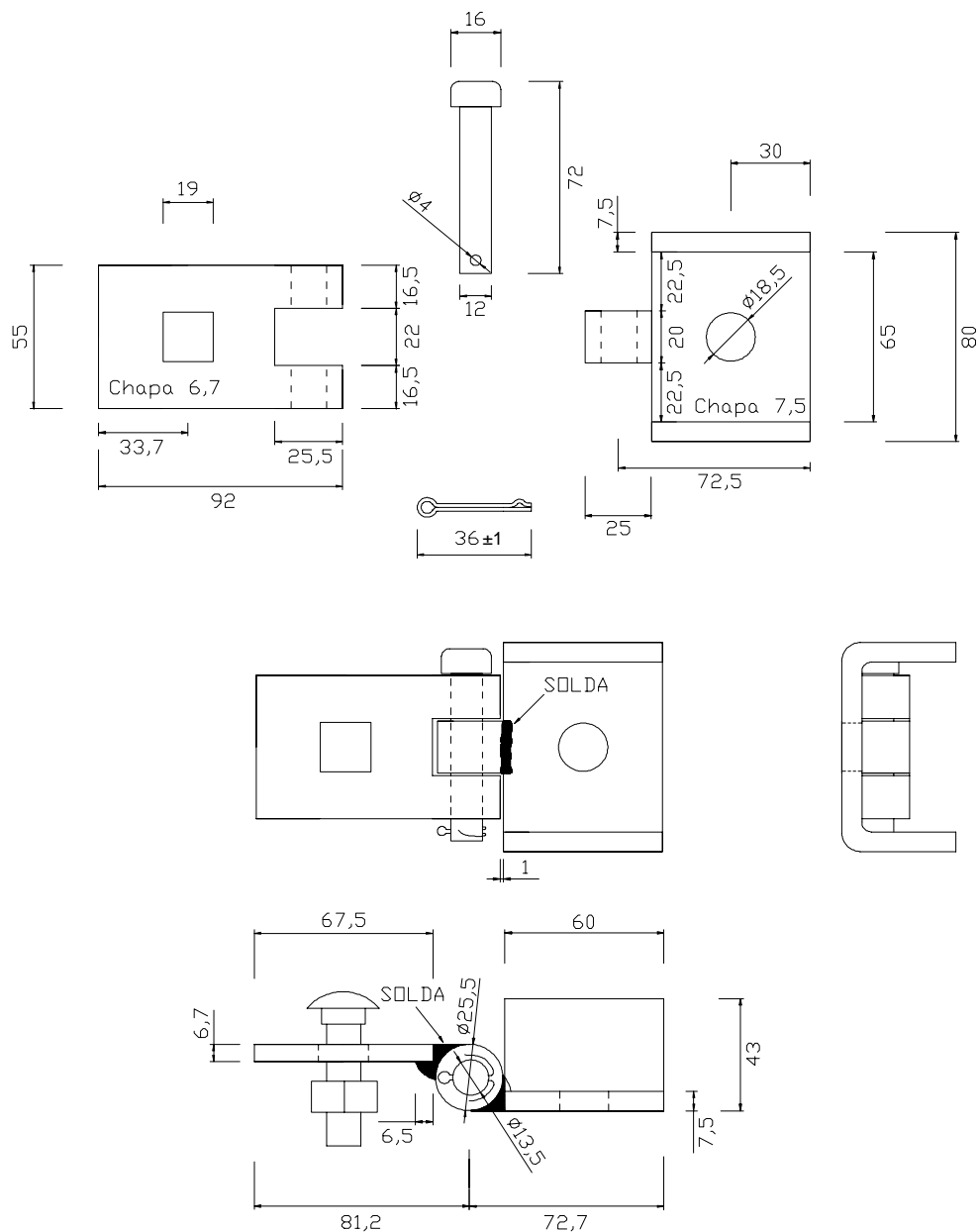


Tipo de Documento:	Padrão Técnico
Área de Aplicação:	Distribuição
Título do Documento:	Iluminação Pública - Articulador de Braço

1. ÂMBITO DE APLICAÇÃO

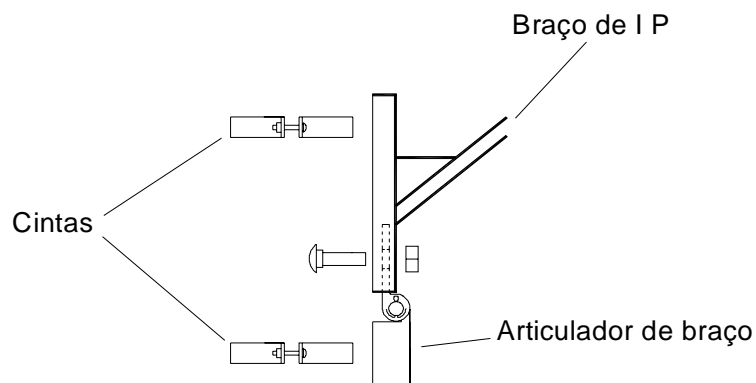
Esta padronização se aplica nas redes de iluminação pública das distribuidoras CPFL Paulista, CPFL Piratininga, CPFL Santa Cruz, RGE, CPFL Jaguarí, CPFL Mococa, CPFL Leste Paulista e CPFL Sul Paulista.

2. DESENHO DO MATERIAL

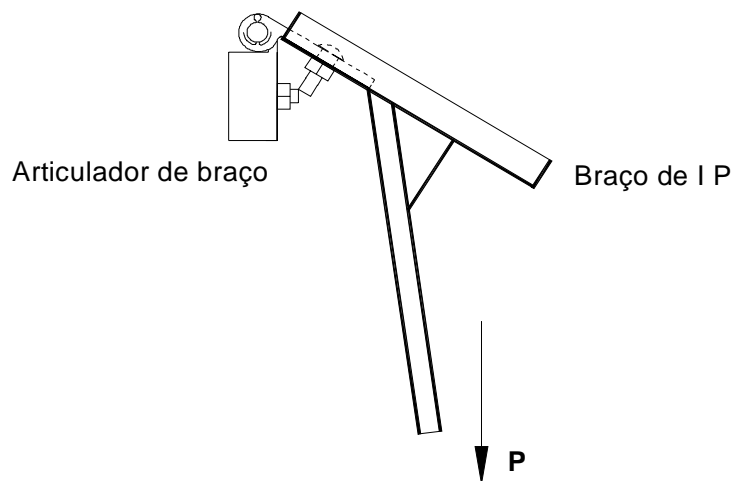


Tipo de Documento:	Padrão Técnico
Área de Aplicação:	Distribuição
Título do Documento:	Iluminação Pública - Articulador de Braço


ARTICULADOR DE BRAÇO
Instalação no poste



ARTICULADOR DE BRAÇO
Detalhe do ensaio



Código de Material	40-000-015-050
UnC	2465

	Tipo de Documento:	Padrão Técnico
	Área de Aplicação:	Distribuição
	Título do Documento:	Iluminação Pública - Articulador de Braço

3. MATERIAL

Chapa de aço carbono ABNT 1010 a 1020.

4. TOLERÂNCIA

2%, exceto se explicitamente indicada.

5. IDENTIFICAÇÃO

Deverá ser estampado no articulador, de forma legível e indelével, a marca e/ou o nome do fabricante.

6. ACABAMENTO

As superfícies deverão ser lisas e uniformes, isentas de rebarbas, saliências pontiagudas e arestas cortantes.

7. TRATAMENTO

A peça deverá ser zincada por imersão a quente conforme a NBR 6323, com uma espessura mínima de 50µm de zinco.

8. RESISTÊNCIA MECÂNICA

O articulador instalado não deverá apresentar deformação permanente quando submetido a um esforço de no mínimo de 40 daN, aplicado na extremidade do braço.

9. ACESSÓRIOS


O articulador deverá ser fornecido com um parafuso de cabeça abaulada M16 x 45mm e uma porca quadrada.

10. REGISTRO DE REVISÃO

Este documento foi revisado com a colaboração dos seguintes profissionais das empresas da CPFL Energia.

Empresa	Colaborador
CPFL Piratininga	Cláudia Maria Coimbra
CPFL Paulista	Marcelo de Moraes
CPFL Santa Cruz	José Roberto Paifer
RGE	Juliano Apollo do Amaral
CPFL Jaguarí, Mococa, Sul e Leste Paulista	Marco Antonio Brito

N.Documento: 2848	Categoria: Manual	Versão: 2.2	Aprovado por: Paulo Ricardo Bombassaro	Data Publicação: 10/07/2012	Página: 3 de 4
----------------------	----------------------	----------------	---	--------------------------------	-------------------

	Tipo de Documento:	Padrão Técnico
	Área de Aplicação:	Distribuição
	Título do Documento:	Iluminação Pública - Articulador de Braço

Alterações efetuadas:

Versão anterior	Data da versão anterior	Alterações em relação à versão anterior
1.2	31/03/2003	Alteração no item 9 "ACESSÓRIOS" de M16 x 30mm para M16 x 45mm.
1.3	05/01/2007	Unificação da especificação para a CPFL Paulista, CPFL Piratininga, CPFL Santa Cruz e RGE.
2.0	03/07/2007	<ul style="list-style-type: none"> - Foram alterados os desenhos originais para que ficassem mais explícitos; - Foi acrescentado o desenho com o detalhe da instalação no poste; - Foi incluída a UnC.