

Código:

Un – Pç

## SUPORTE PARA PLACA TIPO S-2

### Sumário

- 1 Objetivo
- 2 Definições
- 3 Inspeção
- 4 Aceitação e Rejeição
- 5 Garantia
- 6 Detalhe técnico

### 1. OBJETIVO

Especificar as características mínimas exigíveis para aquisição de suporte tipo S-2, para instalação de placas.

### 2. DEFINIÇÕES

Para os efeitos desta especificação, aplicam-se as seguintes definições:

Suporte para placas de sinalização, fabricado em tubo de aço de 48.3 mm de diâmetro (DN 40), espessura de 3,25 mm e 3,50 metros de comprimento. O suporte deverá conter seis furos de 10 mm de diâmetro na parte superior para fixação da placa. Quadro furos com as seguintes distâncias em relação à parte superior do suporte: 03 cm, 36 cm, 59 cm e 92 cm. Dois furos à 90° em relação aos demais, com as seguintes distâncias em relação à parte superior do suporte: 59 cm e 92 cm. Na base, deverá conter duas aletas de aço soldadas para melhor fixação da haste ao solo. O poste deverá receber galvanização por processo de imersão à quente após todas as etapas de fabricação, garantindo a uniformidade da galvanização completa da peça.

Os tubos deverão seguir os parâmetros da Norma DIN 2440 / NM 271, conforme tabela abaixo.

Tamanho Nominal		DIN 2440 / NM 271				
		Diâmetro Ext. (mm)			Esp. (mm)	Massa (kg/6m)
DN	Pol.	Básico	Min.	Máx.		Galv.
40	1.1/2"	48,3	47,90	48,80	3,25	22,504

### 3. INSPEÇÃO

3.1. Todo material será inspecionado na hora do recebimento. Não estando em conformidade com a especificação será devolvido parcial ou totalmente, a critério da EPTC.

### 4. ACEITAÇÃO E REJEIÇÃO

4.1. A EPTC poderá coletar amostra do lote, no instante do recebimento do material, para análise, a expensas do fornecedor.

4.2. Cabe a EPTC aceitar total ou parcialmente o fornecimento, em vista dos resultados de inspeção visual e independente de ensaios.

4.3. Os lotes que satisfizerem às condições da seção 2 serão aceitos.

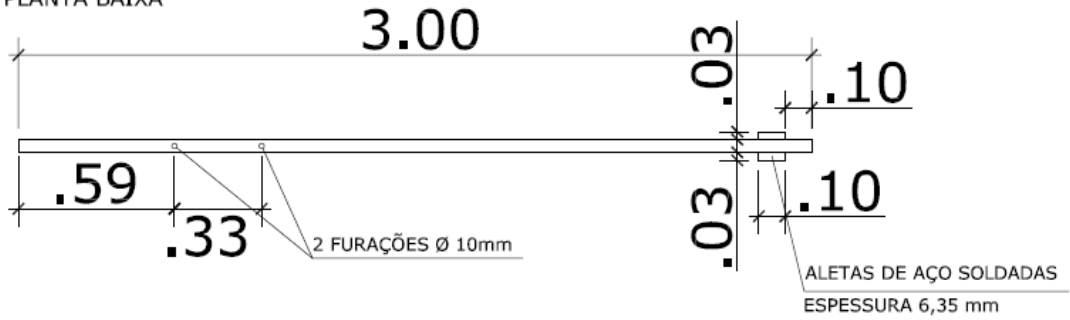
4.4. A exclusivo critério da EPTC, poderão ser dispensados os ensaios para o recebimento do material.

### 5. GARANTIA

5.1. O fornecedor deverá fornecer certificado de galvanização e garantia de no mínimo 48 meses. Caso venha ocorrer defeito de fabricação ou ferrugem, o material deverá ser substituído pelo fornecedor sem ônus para a EPTC.

**6. DETALHE TÉCNICO**

**S-2 - CANO 48mm**  
PLANTA BAIXA



VISTA LATERAL

