

LAUDO PARCIAL DE AMOSTRAS DO PREGÃO 030/25 (sinalização Viária)

Data: 16/06/2025

LOTE	ITEM	CATMAT	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID	marca cotada	empresa	Aprovada/reprovada	Motivo
1	1	578	59090	Abraçadeira para fixação de placas de sinalização, composto por um conjunto de braquetes para fixação em poste de concessionária de energia elétrica, poste de semáforo ou poste de iluminação pública. Braquete de aço galvanizado, 30 x 35 x 45 mm, espessura mínima da chapa de 2 mm, para fita de 1/2" de largura, com furo centralizado na parte superior e rosca na peça para parafuso de diâmetro 5/8". Deverá acompanhar 01 (um) parafuso de aço galvanizado, cabeça sextavada 5/8"x1/4", rosca grossa total e 01 (uma) arruela lisa em ferro galvanizado de diâmetro 5/8". Fita de aço inox de alta resistência mecânica a corrosiva. Espessura: 0,5 mm, largura 1/2" (aprox. 12,70 mm). A colocação do suporte de dois braquetes de aço galvanizado, fixados ao poste por meio de fita de aço inox e selo. Conforme anexo.	unid	Ts Sinalização	TS Sinalização	Aprovada	
2	1	8050	57774	Módulo em gradil com largura de 1,20 metros e altura final instalado de 1,20 metros. Deverá ter base uma altura mínima de 30cm para fixação no pavimento, totalizando uma altura final mínima de 1,50 metros. O módulo gradil será em tubo galvanizado de 3", espessura da parede de 3,5mm. Seu fechamento será em tela soldada reforçada. Com cantoneiras 1x3/16. Na base, deverá conter duas aletas de aço com 10cm e espessura de 6,35mm, soldadas para melhor fixação da haste ao solo. Os módulos deverão ser fornecidos com tratamento "e-coat" para proteção anticorrosiva, e após deverão receber pintura eletrolítica epóxi na cor Amarelo 10YR7,5/14, respeitando os padrões e tolerâncias do código de cores "MUNSELL". E-coat é um processo de pintura industrial por imersão, à base de água, para aplicação em peças metálicas, tendo por finalidade principal prover à superfície pintada proteção anticorrosiva. Fornecedor deverá apresentar laudo de laboratório credenciado pela ABIPPT. Atendendo as Normas: ABNT NBR 6323; ABNT NBR 7397; ABNT NBR 7398; ABNT NBR 7399; ABNT NBR 7400. Caso venha ocorrer defeito de fabricação ou oxidação, material deverá ser substituído sem ônus ao município. Conforme anexo.	unid	Cn Sinal	Timpavi	Reprovada	Não apresentou amostra



Planilha1

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Planilha 1

14	4817	53609	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.º 18, RETANGULAR COM 2000 MM x 430 MM, conforme especificações técnicas (Anexo II)	Unid	Ts Sinalização	TS Sinalização	Aprovada	
15	4817	53611	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.º 18, RETANGULAR COM 2500 MM x 1200 MM, conforme especificações técnicas (Anexo II)	Unid	Ts Sinalização	TS Sinalização	Aprovada	
16	4817	53613	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.º 18, RETANGULAR COM 850 MM x 500 MM, conforme especificações técnicas (Anexo II)	Unid	Ts Sinalização	TS Sinalização	Aprovada	
17	4817	53612	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.º 18, RETANGULAR COM 900 MM x 300 MM, conforme especificações técnicas (Anexo II)	Unid	Ts Sinalização	TS Sinalização	Aprovada	
18	4817	53606	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.º 18, TRIANGULO COM 1000 MM x 1000 MM, conforme especificações técnicas (Anexo II)	Unid	Ts Sinalização	TS Sinalização	Aprovada	
19	4817	20439	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.º 18, RETANGULAR COM 500MM X 600MM, conforme especificações técnicas (Anexo II)	Unid	Ts Sinalização	TS Sinalização	Aprovada	
20	4817	23927	CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.º 18, RETANGULAR COM 750MM X 250MM, conforme especificações técnicas (Anexo II)	Unid	Ts Sinalização	TS Sinalização	Aprovada	
21	4817	59097	Chapa de aço galvanizado Nº 18 (1,25mm), retangular com 600mm x 250mm, conforme especificações técnicas (Anexo II)	Unid	Ts Sinalização	TS Sinalização	Aprovada	


DILMAR DA ROSA MORAIS
2475


CARLOS ALEXANDRE BANGEL
11834


MAIQUEL ALEX ETGES
14903