



Prefeitura do Município de Itajobi

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 45.126.851/0001-13



ANEXO I

800 M²- PLACA CONFORME PADRÃO CONTRAN RESOLUÇÃO 160 CHAPA EM AÇO CARBONO 1010-1020 FINA A FRIO BITOLA 18 COM TRATAMENTO ANTI CORROSIVO DESINGRAXANTE, FOSFATIZANTE E DECAPANTE FRENTE E VERSO, COM PINTURA ELETROSTATICA A PÓ, TINTA POLIESTER, FRENTE E VERSO DE ACORDO COM O CODIGO DE TRÂNSITO VIGENTE E SECAGEM EM ESTUFA A 220 GRAUS. APLICAÇÃO DE PELICULA TOTALMENTE REFLETIVA GRAU TECNICO GT. CONFORME PADRÕES DO DENATRAN, ADERENCIA DA PELICULA TINTA ANSI ASTM D 3359, ADERENCIA GT DIN 52151, FUROS PADRÃO PARA FIXAÇÃO. **INCLUSO MATERIAL EQUIPAMENTO E MÃO DE OBRA TUDO POR CONTA DA EMPRESA CONTRADADA PARA INSTALAÇÃO DOS MESMOS NOS LOGRADOUROS PUBLICOS DE ITAJOBÍ.**

1.000 -UNIDADE- COLUNAS TIPO PP COM DIAMETRO 2 ½ X 2,65MM X 3,00 M CONFECCIONADA EM AÇO CARBONO SAE 1010X1020 LAMINADO A QUENTE DE ACORDO COM NBR-5580 DE SESSÃO CILINDRICA, COM COSTURA EM PEÇA ÚNICA E GALVANIZADA NA PARTE EXTERNA E INTERNA, NÃO DEVENDO EXISTIR FALHA NA ZINCAGEM, POSSUINDO 400GRAMAS/M² DE ZINCO NA SUPERFICIE, ATENDENDO A NORMA ABNT NBR-6152(TRAÇÃO), NBR-6163(DOBRAMENTO). NBR-7397, NBR-7399 E NBR-7400(GALVANIZAÇÃO). A COLUNA DEVERÁ SER EM COSTURA UNICA SEM EMENDAS E DEVERÁ APRESENTAR ACHATAMENTO DE 200MM NA EXTREMIDADE INFERIOR EVITANDO O MOVIMENTO DE ROTAÇÃO, COM A TAMPA DE VEDAÇÃO NA PARTE SUPERIOR DA COLUNA. **INCLUSO MATERIAL EQUIPAMENTO E MÃO DE OBRA TUDO POR CONTA DA EMPRESA CONTRADADA PARA INSTALAÇÃO DOS MESMOS NOS LOGRADOUROS PUBLICOS DE ITAJOBÍ.**

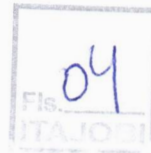
1500- UNIDADES- ABRAÇADEIRA PARA PLACA DE TRÂNSITO DE 2,5" X 2,65MM X 420MM GALVANIZADA A FOGO POSSUINDO 400GRAMAS/M² DE ZINCO NA SUPERFICIE ATENDENDO A NORMA, ABNT NBR-7397 NBR-7398 NBR-7399 NBR-7400 ACOMPANHA PORCAS, PARAFUSOS E ARRUELAS PARA FIXAÇÃO EM PLACAS E POSTES DE TRÂNSITO. **INCLUSO MATERIAL EQUIPAMENTO E MÃO DE OBRA TUDO POR CONTA DA EMPRESA CONTRADADA PARA INSTALAÇÃO DOS MESMOS NOS LOGRADOUROS PUBLICOS DE ITAJOBÍ.**



Prefeitura do Município de Itajobi

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 45.126.851/0001-13



50 - UNIDADE-P-58 COLUNA 4" X 4,25MM X 6000MM PADRÃO CET-SP, TRAVA DE 250MM X 100MM X 1 ¼ NA PARTE INFERIOR DA COLUNA COMO TRAVA ANTI GIRO ACOPLADO BRAÇO PROJETADO COM 3,15 M X 3" X 3,75MM COM ANEL DE 101MM E TRAVAS ANTI GIRO COM PARAFUSOS SENDO TODA A PEÇA GALVANIZADA POR IMERSÃO A QUENTE POSSUINDO MINIMO DE 400GRAMAS/M² DE ZINCO NA SUPERFICIE INTERNA E EXTERNA ATENDENDO A NORMA NBR – 7397, NBR- 7998, NBR- 7399 E NBR-7400 (GALVANIZAÇÃO) COM PLACA CONFORME PADRÃO CONTRAN RESOLUÇÃO 160 CHAPA EM AÇO CARBONO 1010-1020 FINA A FRIO BITOLA 18 COM TRATAMENTO ANTI CORROSIVO DESINGRAXANTE, FOSFATIZANTE E DECAPANTE FRENTE E VERSO, COM PINTURA ELETROSTATICA A PÓ, TINTA POLIESTER, VERSO NA COR PRETA E FRENTE NAS CORES DE ACORDO COM O CODIGO DE TRÂNSITO VIGENTE E SECAGEM EM ESTUFA A 220 GRAUS. APLICAÇÃO DE PELICULA REFLETIVA GRAU TECNICO GT CONFORME PADRÕES DO DENATRAN, ADERENCIA DA PELICULA TINTA ANSI ASTM D 3359, ADERENCIA GT DIN 52151, MEDINDO 2,00X1,20MT CADA PLACA E PARA AFIXAR ESTA INCLUSA 3 ABRAÇADEIRAS GALVANIZADAS A FOGO PROPORCIONAL AO TAMANHO DA PLACA COM PARAFUSOS, PORCAS E ARRUELAS PARA FIXAR NO BRAÇO PROJETADO. SERÁ DE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA VENCEDORA A INSTALAÇÃO DO REFERIDO PRODUTO NAS VIAS PUBLICAS DO MUNICIPIO DE CATANDUVA COM RESPONSABILIDADE DE EQUIPAMENTOS, EQUIPE DE FUNCIONARIOS DA MESMA BEM COM TODOS OS MATERIAIS NECESSARIOS PARA EXECUÇÃO DO REFERIDO MATERIAL.