



- NOTAS:
- 01 – CARACTERÍSTICAS DO ARMÁRIO:
TIPO: AUTOSSUSTENTÁVEL, EM CHAPA DE AÇO CARBONO, COM BASE SOLEIRA EM PERFIL U.
ESPESSURA DA CHAPARIA: ESTRUTURA, PORTAS E FECHAMENTO, 12USG (2,778mm).
DIMENSÕES: 1450+50X1800X500 (AXLXP)
PINTURA: CINZA RAL 7032 COM ESPESSURA DE 170um, GRAU DE CORROSIVIDADE C5–I.
TETO: DEVE POSSUIR TETO COM POSSIBILIDADE DE REMOÇÃO PARA INSTALAÇÃO DE OLHAIS DE IÇAMENTO
FIXAÇÃO: FIXAÇÃO DA BASE SOLEIRA EM 6 (SEIS) PONTOS UTILIZANOD CHUMBADORES DE EXPANSÃO
 - A PREPARAÇÃO DA CHAPARIA E PINTURA DEVE ATENDER AO ITEM 15.4 DA NORMA COPASA T.255.
 - O ARMÁRIO DEVEM POSSUIR PONTO PARA ATERRAMENTO DE SUA ESTRUTURA.
 - AS PARTES MÓVEIS DO ARMÁRIO DEVEM POSSUIR PONTOS PARA CONEXÃO À SUA ESTRUTURA ATERRADA.
 - POR SER DE INSTALAÇÃO EM CALÇADA PÚBLICA, O MÉTODO CONSTRUTIVO DO PAINEL DEVE PRIORIZAR A PROTEÇÃO CONTRA VANDALISMO. EVENTUAIS PARAFUSOS PARA FECHAMENTO SOMENTE PODEM SER ACESSÍVEIS PELA PARTE INTERNA.
 - A PORTA DO ARMÁRIO DEVE POSSUIR DOBRADIÇAS INTERNAS EM, NO MÍNIMO, 3 (TRÊS) PONTOS.
 - O ARMÁRIO DEVE POSSUIR SISTEMA PARA FECHAMENTO POR CADEADO DE 45MM EM, NO MÍNIMO, 2 (DOIS) PONTOS. DEVE POSSUIR CAPA PROTETORA PARA O CADEADO, EM AÇO 12USG, CONFORME DESENHO.
 - O TETO DO ARMÁRIO DEVE SER SUPERIOR A BASE EM 3CM EM TODAS AS DIREÇÕES PARA FUNÇÃO DE PINGADEIRA.
 - O ARMÁRIO DEVE POSSUIR VENEZIANAS NA PRÓPRIA CHAPARIA, COM QUINAS ARREDONDADAS E FILTROS INTERNOS, DIMENSÕES 20X20CM, SENDO 4 (QUATRO) NA PARTE FRONTAL, 4 (QUATRO) NA PARTE TRASEIRA E 2 (DUAS) EM CADA LATERAL.
 - AS COTAS ESTÃO EM CENTÍMETROS.
 - PARA PROJETO ESTRUTURAL DA BASE, VER PROJETO ESPECÍFICO DA UNIDADE

3	–	–	–
2	–	–	–
1	–	–	–
0	ABRIL/2019	SAMUEL	EMIÇÃO INICIAL
REVISÃO	DATA	NOME	DESCRIÇÃO

**DEM/SPEP/GNPR**

CONTRATO N° –
ART N° –
PROJETO N° –

RESPONSÁVEL TÉCNICO

COORDENADOR DA EMPRESA PROJETISTA

PROJETISTA

–

CREA: –

CREA: –

COPASA

P.419/0 – PADRÃO TÉCNICO
ARMÁRIO PARA ABRIGO DE PAINÉIS ELÉTRICOS
–
ARMÁRIO PARA ABRIGO DE PAINEL DE ELEVATÓRIA DE PC COM 1 (UM) CMB

DATA
ABRIL/2019
ESCALA
ESCALA
TIPO
EL
FOLHA
UNICA

APROVADO

VISTO

VISTO

VISTO

PABLO FERRAÇO ANDREÃO
DEM-DIRETORIA DE ENGENHARIA E MEIO AMBIENTE

MARCUS TULIUS DE PAULA REIS
SPEP-SUPERINT. ENGENHARIA DE PROJETOS E MEIO AMBIENTE

GUSTAVO ALMEIDA PEREIRA
GNPR-GERÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS

ITALO RIBEIRO PRIMO
COORDENADOR DA COPASA

**SINORTE**
COMPANHIA DE SANEAMENTO DE MINAS GERAIS

NOME DO ARQUIVO DIGITAL
P.439/0