



LEGENDA:

- HT
HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/8"x2,40m INTERLIGADA AO CABO DE TERRA EM CONECTOR GKP COM SOLDA EXOTERMICA EM MANILHA DE BARRO VITRIFICADO COM 200mm DE DIAMETRO INTERNO E TAMPA DE CONCRETO COM PUXADOR, PARA INSPEÇÃO
- TOMADA PARA ANTENA DE TV
- TOMADA 2P + T UNIVERSAL h = 1,90 m DO PISO - COR BRANCA - DUPLA
- TOMADA 2P + T UNIVERSAL h = 1,10 m DO PISO - COR BRANCA - DUPLA
- TOMADA 2P + T UNIVERSAL h = 0,35 m DO PISO - COR BRANCA - DUPLA
- TOMADA DE TELEFONE - DUPLA - h = 0,35 m DO PISO - COR BRANCA - DUPLA
- ELETRODUTO D'EPVC RIGIDO EMBUTIDO NA LAJE DE TETO, CONTEUDO FIOS FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA RESPECTIVAMENTE
- QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA ABRIGAR DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS EMBUTIDO A 1,50m DO PISO
- QUADRO DE MEDIÇÃO, EMBUTIDO A 1,50m DO PISO
- S3
INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES EMBUTIDO EM CX. 4"x2"x2" A 1,10m DO PISO
- S
INTERRUPTOR DE UMA SECCÃO EMBUTIDO EM CX. 4"x2"x2" A 1,10m DO PISO
- LUMINÁRIA TIPO CALHA CHAPA METÁLICA ZINCADA E ESMALTADA A F.O. NA COR BRANCA, DE SOBREPOR, C/ 4x36w FLUORESCENTE, MAIS ACESSÓRIOS E REATOR
- LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, REATOR DUPLA DE ALTA FREQUENCIA ALTO FATOR DE POTENCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMONICA (FP>0,92 E TDH<10%)
- ARANDELA DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 60W, h=220cm DO PISO ACABADO
- CAIXA DE PASSAGEM
- PROJETOR COMPLETO COM UMA A VAPOR METÁLICO DE 150W, IGNITOR E REATOR ELETRÔNICO DE ALTA FREQUENCIA, ALTO FATOR DE POTENCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMONICA (FP>0,92 E TDH<10%), REFRATOR EM VIDRO TEMPERADO A PROVA DE CHOQUE TÉRMICO
- PONTO DE LUZ INCANDESCENTE NO TETO

QUADRO DE CARGAS				
CIRCUITO (N°)	LÂMPADAS (W)	TOMADAS (W)	TOTAL (W)	DISJUNTOR (A)
1	1928W	800W	1928W	1P-35A
2		1600W	1600W	1P-30A
3		1600W	1600W	1P-30A
4		1600W	1600W	1P-30A

CD - 01

CARGA PREVISTA TOTAL = 5.928 W

- NOTA:**
- 1- QUANDO NÃO INDICADO, CONSIDERAR ELETRÓDUTO DE Ø3/4"
 - 2- UTILIZAR CABO SINTENAX PARA ILUMINAÇÃO EXTERNA.
 - 3- TOMADAS DE USO ESPECIAL FORAM DIMENSIONADAS EM 600W

AMPLIAÇÃO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO - TIO HUGO/RS

RUA CUIABÁ, BAIRRO PROGRESSO - TIO HUGO - RS

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE TIO HUGO	RESPONSÁVEL TÉCNICO: JEAN BERARDI MANICA ENG. CIVIL CREBAS 15334540
ESCALA: 1/75	PROJETO: ELÉTRICO
DATA: JULHO/2023	PRANCHETA: ELE 01

ÁREA AMPLIAÇÃO: 144,76m ²	ÁREA TOTAL: 998,76 m ²
---	--------------------------------------