



CROQUI ESQUEMÁTICO
ESCALA: 1:500

LEGENDA	
	LUMINÁRIA DE PISO FECHADA COMPLETA COM LÂMPADA A VAPOR METÁLICO DE 70W, IGNI TOR E REATOR ELETRÔNICO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0,92 E TDH<10%)
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 80W, REF. 3820-282 DA ITAM OU EQUIVALENTE, REATOR DUPLO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0,92 E TDH<10%), REFRATOR EM VIDRO TEMPERADO A PROVA DE CHOQUE TÉRMICO
	PROJETOR COMPLETO COM LÂMPADA A VAPOR METÁLICO DE 180W, IGNI TOR E REATOR ELETRÔNICO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0,92 E TDH<10%), REFRATOR EM VIDRO TEMPERADO A PROVA DE CHOQUE TÉRMICO
	PROJETOR COMPLETO COM LÂMPADA A VAPOR METÁLICO DE 280W, IGNI TOR E REATOR ELETRÔNICO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP>0,92 E TDH<10%), REFRATOR EM VIDRO TEMPERADO A PROVA DE CHOQUE TÉRMICO
	ARRANDELA DE SOBREPOR COM 1 LÂMPADA INCANDESCENTE DE 80W
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, h= 130cm DO PISO ACABADO
	CAXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO 40x40cm
	CONDUTORES NEUTRO, FASE, RETORNO E PROTEÇÃO (TERRA)
	ELETRODUTO DE PEADOLETILENO DE ALTA DENSIDADE, CORRUGADO, ENTERRADO NO SOLO
	CORDOALHA DE COBRE NU DE 38MM2 ENTERRADO NO SOLO
	CORDOALHA DE COBRE NU DE 70MM2 ENTERRADO NO SOLO

NOTAS	
1	VERIFICAR O DIMENSIONAMENTO DOS CIRCUITOS E O QUADRO DE CARGAS.
2	ELETRODUTOS NÃO COTADOS: 25"4" RÍGIDO, OU 25mm FLEXÍVEL.
3	SEÇÃO MÍNIMA DOS CONDUTORES: 2,5mm².
4	NO REFETÓRIO E NO PATIO AS INSTALAÇÕES SERÃO APARENTES, NOS DEMAIS AMBIENTES SERÃO EMBUTIDAS.
5	TOMADAS COM POTÊNCIAS NÃO COTADAS: 300 VA (W).
6	AS TOMADAS UNIVERSAIS DE USO GERAL, 2P+T, 220 V, OU 3P, SERÃO NA COR PRETA.
7	NORMAS DE CORES PARA CONDUTORES ELÉTRICOS: PRETO, BRANCO OU VERMELHO - FASES AZUL CLARO - NEUTRO VERDE OU VERDE AMARELO - PROTEÇÃO (TERRA) CINZA OU AMARELO - RETORNO
8	VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA.
9	COMPLEMENTAR: ESTE PROJETO O MEMORIAL TÉCNICO, O CADERNÃO DE ESPECIFICAÇÕES E AS PLANILHAS DE QUANTITATIVOS.

PREFEITURA MUNICIPAL DE APERIBÉ - RJ

TÍTULO

PROJETO DE ELÉTRICA

PLANTA BAIXA ELÉTRICA – ESCOLA CRECHE
RENATO DE ALVIM PADILHA – CENTRO APERIBÉ

LIBERADO PARA EXECUÇÃO DA OBRA

ASS. _____ DATA: 15/07/2024

ESCALA 1/100

REVISÃO A1

☐ LIBERADO PARA EMISSÃO

☐ NÃO LIBERADO

ASS. _____ DATA 15/07/2024

☐ LIBERADO COM COMENTÁRIOS

ESTE DOCUMENTO É DE TOTAL E EXCLUSIVA RESPONSABILIDADE DO EMITENTE

EMITENTE
MAX LUIZ SILVA VIEIRA
CREA RJ: 831053365

PROJ. ENGENHEIRO:
EM 06/11/23
Aprovado por
Obrigações legais
Cadastrado no CREA

APROVADO POR