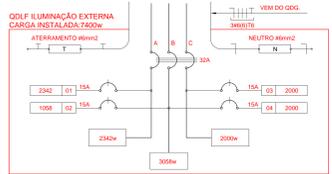


CROQUI DE REFERÊNCIA

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA QDLF ILUMINAÇÃO EXTERNA					DESCRIÇÃO
CIRCUITO	LUMINAÇÃO (W)	TOTAL (W)	DISJ (A)	FIO (mm ²)	
1	23	70	15	2,5	ILUMINAÇÃO EXTERNA BLOCOS E1 E BLOCOS MESTRE E PRESERVELAS
2	34	3	9	2,5	
3	45	1068	15	2,5	
4	2000	15	2,5	RESERVA	
5	2000	15	2,5	RESERVA	
TOTAL	50	3	9	7400	
TOTAL INSTALADO		7400	32	6,0	ABC

LEGENDA

- POSTE DE CONCRETO DE 2,50 METROS COM 02 ARANDELAS USO AO TEMPO PARA LÂMPADAS ELETRÔNICA 23w.
- LUMINÁRIA DE PISO FECHADA COMPLETA COM UMA LÂMPADA A VAPOR METÁLICO DE 70W, SINTOR E REATOR ELETRÔNICO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (PF=0,92 E THD=10%), REFRATOR EM VIDRO TEMPERADO A PROVA DE CHOQUE TÉRMICO.
- PROJETO COMPLETO COM UMA LÂMPADA A VAPOR METÁLICO DE 150W, SINTOR E REATOR ELETRÔNICO DE ALTA FREQUÊNCIA, ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (PF=0,92 E THD=10%), REFRATOR EM VIDRO TEMPERADO A PROVA DE CHOQUE TÉRMICO.
- ARANDELA USO AO TEMPO PARA LÂMPADA ELETRÔNICA 23W.
- CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA 300x300x50mm COM FUNDO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO.
- FIOS - NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA.
- ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO EM LAJE DE TETO OU PAREDE.
- ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO NO PISO.
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, COM BARRAMENTOS, INSTALADO A 165 cm DO PISO.



2 DIAGRAMA MULTIFILAR SEM ESCALA

1 PLANTA BAIXA GERAL - ILUMINAÇÃO EXTERNA ESCALA 1/200

FIDE Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação
 Ministério da Educação
 BRASIL
 PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO - UF: _____
 PROPRIETÁRIO: _____
 ENDEREÇO: _____

PROPRIETÁRIO: _____
 RESP. TÉCNICO: _____ DATA: _____
 AUTOR DO PROJETO: _____

BUFF: _____ CREA: _____
 RA: _____

OBSERVAÇÕES: _____

ESCOLA 12 SALAS DE AULA
 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 380V/ 220V

COORDENAÇÃO: COGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional
 ILUMINAÇÃO EXTERNA PLANTA BAIXA
 ELE

REVISÃO: R.02 ESCALA: 1:200 PRINCIPA: 08/11
 DATA EMISSÃO: MAIO 2014