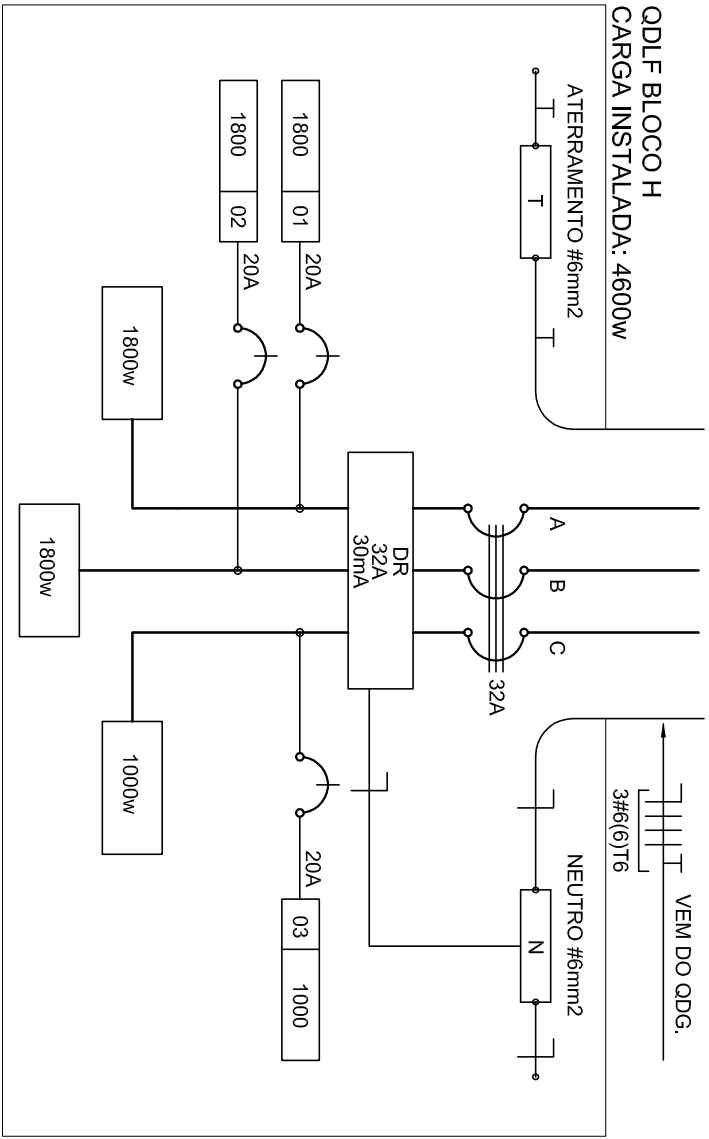
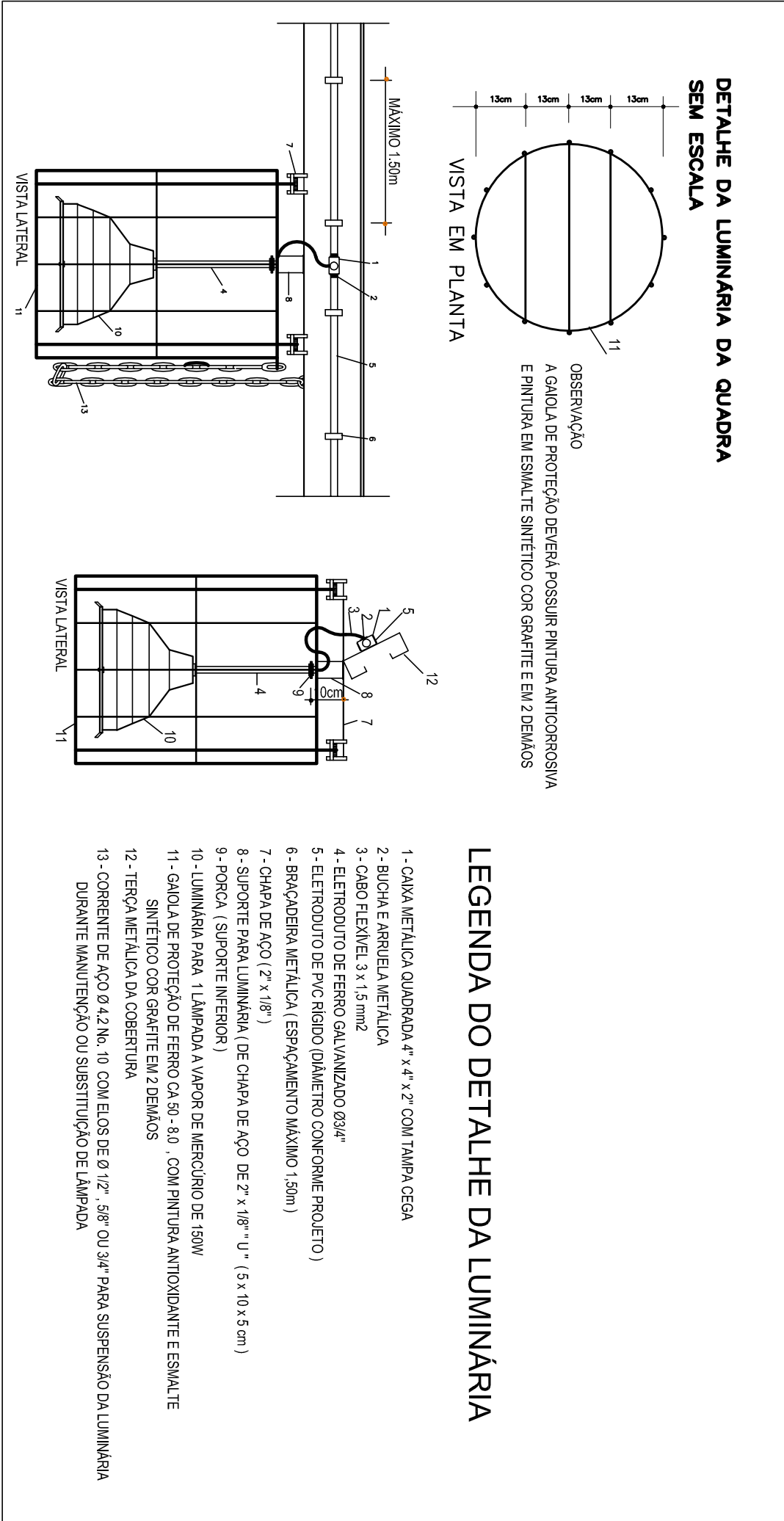




1 DIAGRAMA MULTIFILAR - ODLF SEM ESCALA

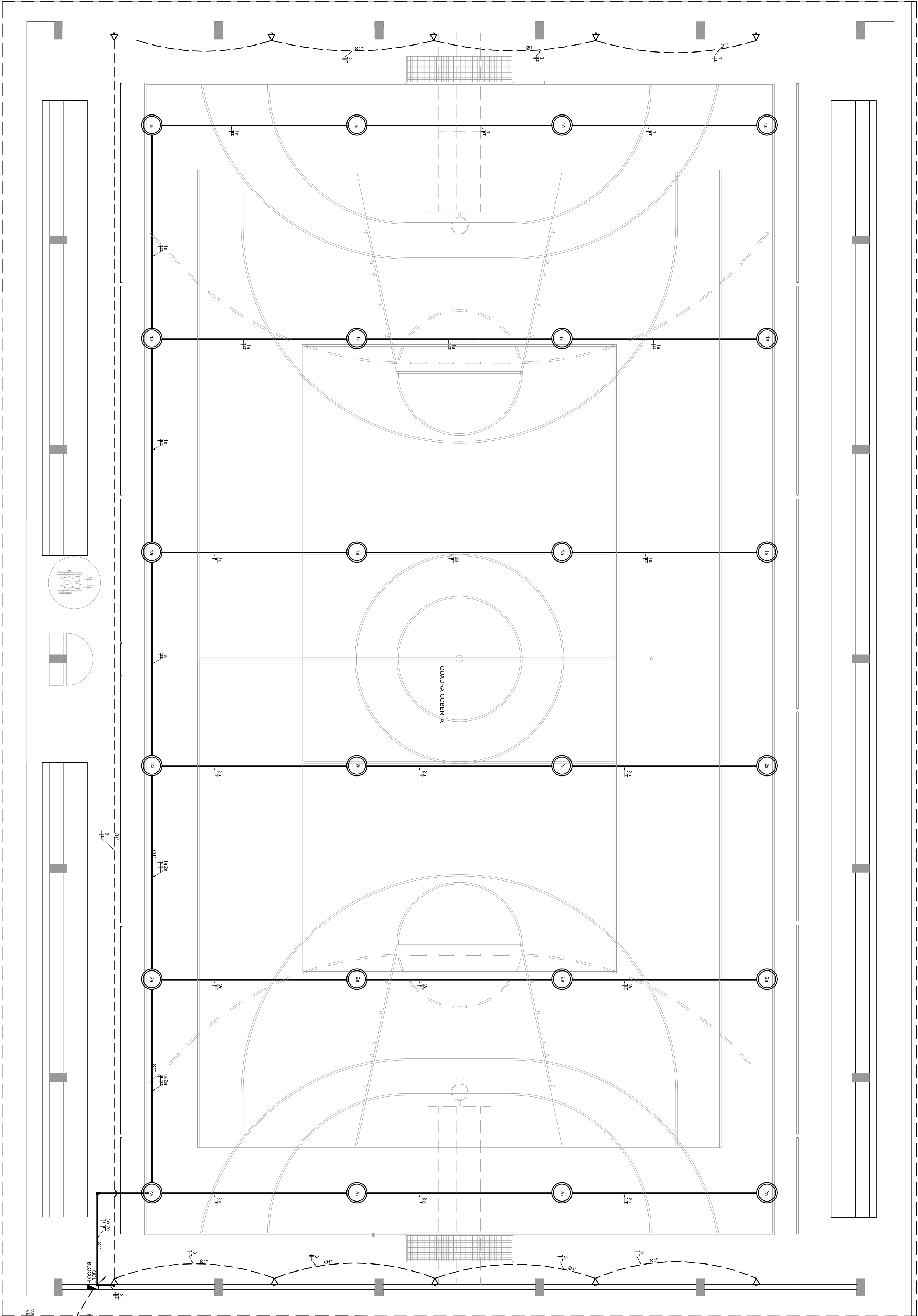
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA						DESCRIÇÃO	
ODLF BLOCO - H - QUADRA COBERTA							
LÂMPADA (TOMADAS)							
CIRCUITO	S (W)	(W)	TOTAL (W)	DISJ. (A)	FIO FASE		
1	150	100	1800	20	2,5	A	LUMINIZAÇÃO (VAPOR MERCÚRIO) QUADRA COBERTA
2	12		1800	20	2,5	B	LUMINIZAÇÃO (VAPOR MERCÚRIO) QUADRA COBERTA
3		10	1000	20	2,5	C	LUMINIZAÇÃO (VAPOR MERCÚRIO) QUADRA COBERTA
TOTAL	24	10	4600	20	2,5	C	TOMADAS QUADRA COBERTA
TOTAL INSTALADO			4600	32	6,0	ABC	



LEGENDA DO DETALHE DA LUMINÁRIA

OBSERVAÇÕES

- CONDUTORES NÃO COTADOS Nº 4,0 mm²
- ELÉTRICOS NÃO COTADOS 80"
- FIO TERRA NÃO COTADO Nº 2,5 mm²
- O EQUILÍBRIO DE FASES ESTÁ REPRESENTADO NO ESQUEMA UNIFILAR
- OS CABOS QUE ALIMENTAM OS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO E OS CONDUTORES ENTERRADOS NO SOLO SERÃO TODOS SINTETICA SINGELOS 3KV
- CASO EXISTAM INTERFERÊNCIAS COM MAIS DE 3 SEÇÕES, ESTES DEVERÃO ESTAR EM CANAIS 4" X 4" X 2"
- AS TOMADAS PARA INSTALAÇÃO DOS CONDIÇÕES DE DE AR, DEVERÃO SER MEDIDAS DE LOCAL
- CRITÉRIO DO PROPRIETÁRIO SEM NENHUMA PRELUIZO AS INSTALAÇÕES
- AS ANEXAS INTERIORES E TOMADAS REPRESENTADOS JUNTOS, SERÃO INSTALADOS NA MESMA VERTICAL

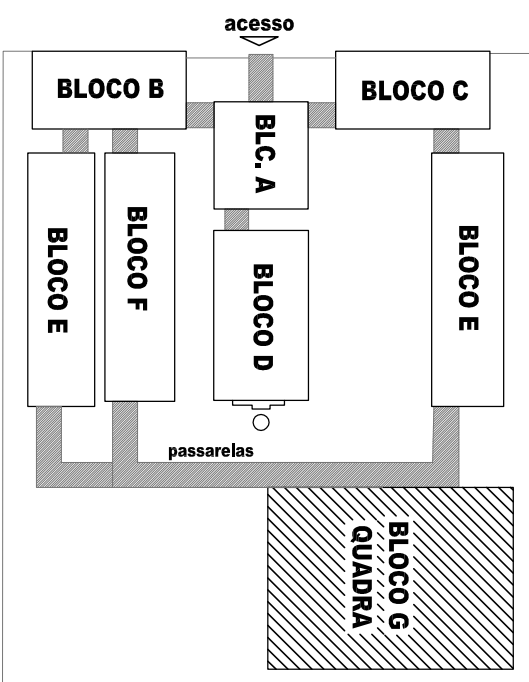


2 PLANTA BAIXA - BLOCO G - QUADRA COBERTA

ESCALA 1/50

CONVENÇÕES

- LUMINÁRIA FENESTRE COM ALCOMENTO DE ALUMÍNIO E LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 150W E DISSOLVOR ELÉTRICAMENTE COPIULA E LÂMPADA 150W, BULBO LETOSOL
- TOMADA BAIXA AL20 DO PISO
- CANAL DE PASSAGEM DE ALUMÍNIO 50 X 50 X 80mm COM PRENO DE BRTA E TAPPA DE CONCRETO
- ELETRÓDUTO DE PVC RÍGIDO ENTERRADO NO PISO
- ELETRÓDUTO DE PVC RÍGIDO ENTERRADO EM LAJE DE TETO OU PAREDE
- CONDUTORES 100" TIGRE
- FIOS - NEUTRO FASE, RETORNO A TERRA
- ELETRÓDUTO DE SOBRE
- ELETRÓDUTO DE DESE
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO INSTALADO A 180cm DE ALTURA



PROJETO PADRÃO - FNDE

FNDE
Fundação Nacional
de Educação

Ministério da
Educação

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PAÍS RICO E PAÍS SEM POBREZA

MUNICÍPIO - UF:			
PROPRIETÁRIO:			
ENDEREÇO:			
PROPRIETÁRIO			
RESP. TÉCNICO			
AUTOR DO PROJETO			
ODLF	CREA	PA	
OBSERVAÇÕES:			
ESCOLA 12 SALAS DE AULA			
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 220/127V			
COORDENAÇÃO	BLOCO - G - QUADRA COBERTA		ELE
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	PLANTA BAIXA		
FORMATO	REVISÃO	ESCALA	PRONÓIA
A1 (841x594)	R10	1/50	07/11