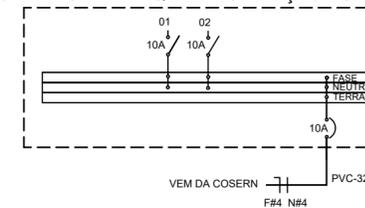


DIAGRAMA UNIFILAR QD DE ILUMINAÇÃO DO MIRANTE



LEGENDA:

- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
- INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1,10m)
- INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1,10m)
- INTERRUPTOR PARALELO DUPLO (1,10m)
- INTERRUPTOR SIMPLES (1,10m)
- INTERRUPTOR DUPLO (1,10m)
- INTERRUPTOR TRIPLO (1,10m)
- TOMADA A 2,20m DO PISO
- TOMADA A 1,10m DO PISO
- TOMADA A 0,45m DO PISO



- ARANDELA DUPLO FOCO
 - 25A DISJUNTOR TERMOMÁGNETCO 25 AMPERES
 - 25A DR DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL 25 ÁMP.
 - kWh MEDIDOR
 - FIOS RETORNO, NEUTRO, FASE E TERRA
 - ELETRODUTO NO TETO OU PAREDE
 - ELETRODUTO NO PISO
 - ELETRODUTO QUE DESCE
 - ELETRODUTO QUE SOBE
- OBSERVAÇÃO:**
 ELETRODUTOS NÃO COTADOS 25mm
 VER BITOLA DA FIAÇÃO NOS QUADROS DE CARGAS
 CORES DOS FIOS/CABOS
 FASE : PRETO
 NEUTRO: AZUL
 TERRA: VERDE
 RETORNO: CINZA OU AMARELO

QUADRO DE CARGAS GERAL										
CÍRCUITO	TIPO	LOCAL	POTÊNCIA	QUANTIDADE	TOTAL	TENSÃO	CORRENTE	SEÇÃO DOS CONDUTORES	DISJUNTOR	Nº POLOS
Nº			(W)		(W)	(V)	(A)	(mm²)	(A)	DTM e IDR
1	ILUMINAÇÃO	POSTES	500	3	1500	220	6,82	2,5	DTM (10)	1
2	ILUMINAÇÃO	ARANDELAS	120	4	480	220	2,18	1,5	DTM (10)	1
DISTRIBUIÇÃO					1980	220	9,00	4,0	DTM (10)	1

RESPONSÁVEL TÉCNICO MÁTHEUS ALVES – CREA: 2116503876	OBRA URBANIZAÇÃO DA ORLA DO AÇUDE 25 DE MARÇO – 2ª ETAPA	OBSERVAÇÕES RESERVA-SE TODOS OS DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS. PROIBIDA QUALQUER MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO NO TODO OU EM PARTE, SEM PREVILO CONSENTIMENTO DO AUTOR DO PROJETO. (LEI Nº. 9.610/98)	
DIGITALIZAÇÃO MATHEUS ALVES	LOCAL RUA JOEL PRAXEDES, RIACHO DO MEIO, PAU DOS FERROS/RN		
PROPRIETÁRIO PREFEITURA DE PAU DOS FERROS	ASSUNTO PROJETO ELÉTRICO		
ÁREA 554,16m²	ESCALA INDICADA	DATA FEV / 2019	PRANCHA 01 / 01

