

NOTAS DE EXECUÇÃO DE PROJETOS:

- 1
- AS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DEVERÃO SER EXECUTADAS DE ACORDO COM A NBR 5410/05 DA ABNT.
- 2
- OS CABOS ELÉTRICOS INSTALADOS PARA ALIMENTAÇÃO DE QUADROS TERÃO DUPLA ISOLAÇÃO 0,6/1kV, COM TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DE 90°C, SOBRECARGA 130% E CURTO CIRCUITO 250%. DEVERÃO SER INSTALADOS CABOS RESISTENTES A CHAMA, SOB CONDIÇÕES SIMULADAS DE INCÊNDIO, LIVRES DE HALOGENIO, COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS CONFORME NORMA NBR-13248.
- 3
- OBSERVAÇÃO: O QUADRO ELÉTRICO DEVERÁ SER OBRIGATORIAMENTE, MONTADO E TESTADO EM FÁBRICA DE ACORDO COM A NBR IEC 60439-1, NÃO SENDO PERMITIDA A MONTAGEM DE QUADROS EM OBRA.
- 4
- OS BARRAMENTOS DE NEUTRO E DE TERRA SÃO FIXADOS NO FUNDO DO QUADRO ELÉTRICO, NÃO HAVENDO CONFLITO COM O TRILHO DIN E SEUS COMPONENTES.
- 5
- TODOS OS MATERIAIS INDICADOS SÃO DE REFERÊNCIA, O CONTRATADO DEVERÁ FORNECER UM MATERIAL COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR AO INDICADO, FICANDO SUJEITO A APROVAÇÃO DA LICITANTE.
- 6
- O DIAGRAMA UNIFILAR DEVERÁ SER FIXADO NA TAMPA INTERNA DO QUADRO.
- 7
- A TAMPA DE ISOLAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DOS QUADROS DEVERÁ SER IDENTIFICADA.
- 8
- TODOS OS CABOS ELÉTRICOS DEVERÃO TER IDENTIFICAÇÃO COM ANILHAS EM SUAS EXTREMIDADES.
- 9
- ELETROCALHAS NÃO COTADAS: #50x50 mm
ELETRODUTOS NÃO COTADOS: #3/4"

Legenda	
	Conduite X - 2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
	Conduite X - Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
	Conduite X - Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso
	Conduite X - Tomada alta a 2,20m do piso
	Conduite X - Tomada média a 1,10m do piso
	Cotavelo reto 90°
	Plafon de sobrepor, redondo, LED 15W
	Plafon de sobrepor com duas lâmpadas
	Quadro de distribuição
	Saída dupla para eletroduto
	Saída horizontal para eletroduto
	T horizontal 90°
	Terminal

REVISÃO

DATA	REVISÃO NO.	DESCRIÇÃO
17/07/2020	00	EMIÇÃO INICIAL
31/08/2020	01	REVISÃO DO PROJETO EXECUTIVO

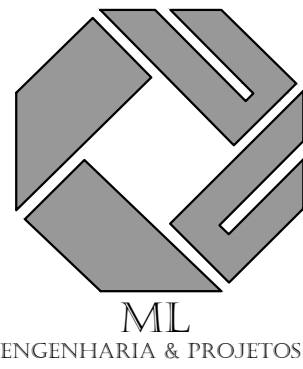
PROJETO ELÉTRICO

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE COLATINA ES

AUTOR DO PROJETO:

ANDREY MOREIRA DE CASTRO - CREA 0046629/D - ES



DESCRIÇÃO DA PLANTA:
QUADRA PADRÃO

INFORMAÇÕES DA OBRA

TÍTULO DA OBRA:

E. M. E. F. LUIZ DALLA BERNARDINA

ENDEREÇO DA OBRA:

RUA RAUL LACERDA, BAIRRO BELA VISTA, COLATINA - ES

DESENHOS:
EQUIPE ML

DATA:
AGOSTO/2020

ESCALA:
1:50

NºDO ARQUIVO CAD:
OHOG-007-ELE-ROLDWG

NºDO PROJETO:
ELE0HOG

NºDA PRANCHA:
07/07

AVENIDA ELDES SCHERRER DE SOUZA,Nº1025,CENTRO EMPRESARIAL DA SERRA.
SALA 616-CEP:29.165-680-PARQUE RESIDENCIAL DE LARANJEIRAS-SERRA/ES
TEL:+55(27)3060-8013 +55(27)3060-8208