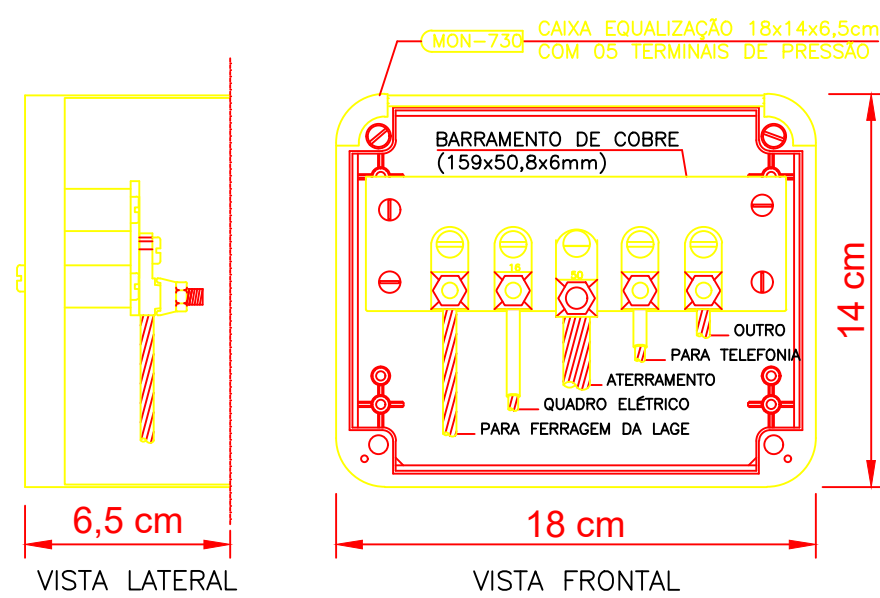


1 PLANTA BAIXA
ESCALA 1/100

LISTA DE MATERIAL
CORDOALHA DE COBRE NÚ 50MM2 - 160,00M
CORDOALHA DE COBRE NÚ 35MM3 - 58,00M
ELETRODUTO 40MM - 22,00M
CAIXA DE INSPEÇÃO - 10UN
HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" 3,00M - 10UDS
CAIXA DE EQUALIZAÇÃO TEL 901 - 1UD



NOTA: Utilização interna ou externa podendo embutir ou sobrepor.
CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DOS POTENCIAIS 18x14cm EM PVC

5 EX.: LIGAÇÕES POSSÍVEIS NA CAIXA DE EQUALIZAÇÃO (LEP/TAP)
S/ESCALA

LEGENDA



CAIXA DE VISITA DE ATERRAMENTO COM HASTE

--- CABO DE COBRE NÚ (CORDOALHA)



CAIXA DE EQUALIZAÇÃO

OBSERVAÇÃO

VALOR OHMICO DO ATERRAMENTO:

01 - APÓS A EXECUÇÃO DA INSTALAÇÃO CONFORME ESTE PROJETO TODOS OS SISTEMAS DE ATERRAMENTO DEVERÃO TER SUA RESISTÊNCIA MEDIDA, SE O VALOR MEDIDO ULTRAPASSAR 10 OHMS, ACRESCENTAR ELETRODOS ATÉ ATINGIR ESTE VALOR. PODERÁ TAMBÉM SER USADO ATERRAGEL OU SIMILAR.

02 - A RESISTÊNCIA DA CONTINUIDADE ELÉTRICA DAS ARMADURAS DO SISTEMA DEVE SER INFERIOR A 1 OHM.

03 - ALÉM DOS NEUTROS DEVERÃO SER LIGADOS AOS FIOS TERRA TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO ENERGIZADAS.

NOTAS

01 - A PROFUNDIDADE MÍNIMA PARA MALHA DE ATERRAMENTO É DE 50 CM.

02 - AS MALHAS DE ATERRAMENTO DOS SISTEMAS ELÉTRICOS E PROTEÇÃO ATMOSFÉRICA DEVERÃO SER INTERLIGADOS, FORMANDO APENAS UM SISTEMA.

NOTAS IMPORTANTES

TÍTULO: PROJETO ELÉTRICO

ATIV./USO: COMERCIAL, SEDE DA SECRETARIA DE OBRAS

ENDEREÇO: RUA OSCAR SOARES ESO, COM TRAVESSA DO PALACIO, VILA BELA DA SANTÍSSIMA TRINDADE -MT.

ESCALA: INDICADA DATA: 10/2019

CONTEÚDO: Planta baixa e detalhes do aterramento

REVISÃO 00:

PRANCHA:

01/02

AUTOR DO PROJETO

PROPRIETÁRIO

VALDENIR DE ALMEIDA PEREIRA
Arquiteto e urbanista/ Engº em trabalho
CAU AS1825-S - fone 65 99675 7882

MUNICÍPIO DE VILA BELA DA SANTÍSSIMA TRINDADE
CNPJ: 03.214.160/0001-21

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ENG CIVIL:
CREA: