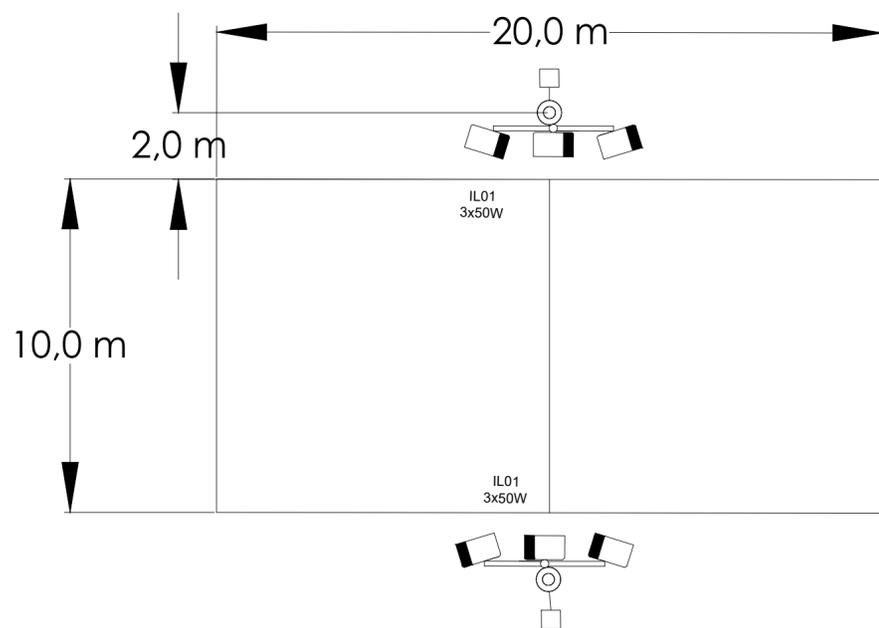


CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO

ESCALA 1/100



DISTÂNCIAS

ESCALA 1/150

SIMBOLOGIA / INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

○	POSTE METÁLICO	—	TUBULAÇÃO NO TETO E PAREDE
⊙	POSTE DE CONCRETO	- - - -	TUBULAÇÃO NO PISO
⊞	POSTE DE CONCRETO	⊞	FIO FASE
□	CAIXA DE PASSAGEM PISO	⊞	FIO RETORNO
⊞	POSTE DE ENTRADA DE ENERGIA C/ MEDIDOR	⊞	FIO TERRA
		⊞	FIO NEUTRO

NOTAS – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:

- CAIXA DE PASSAGEM NO PISO EM ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO E DRENO DE BRITA. ADOTAR DIMENSÃO 30X30X03cm QUANDO NÃO INDICADO;
- FIOS E CABOS EM INSTALAÇÕES INTERNAS, COM ISOLAÇÃO TERMOPLÁSTICA 750V/70° NAS SEGUINTE CORES: NEUTRO - AZUL CLARO, TERRA - VERDE, FASES DEMAIS CORES;
- PARA INSTALAÇÕES DE CONDUTORES NO INTERIOR DE ELETRODUTOS ENTERRADOS COM CAIXA DE PASSAGEM E/OU DERIVAÇÃO, DEVERÃO SER UTILIZADOS CABOS TIPO XLPE, OU CONDUTORES UNIPOLARES OU MULTIPOLARES COM ISOLAÇÃO 0,6/1KV-70°C;
- ELETRODUTOS E FIAÇÃO QUANDO NÃO DIMENSIONADOS ADOTAR: Ø25mm (3/4") E #2,5mm²;
- NÃO SERÁ ADMITIDA A UTILIZAÇÃO DE CABOS #1,5mm² MESMO QUE PARA CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO;
- UTILIZAR LÂMPADAS DO TIPO LED. QUANDO NÃO INDICADO, SERÃO DE COR BRANCA FRIA;
- AS TOMADAS SERÃO DO TIPO 3 POLOS 2F+T OU F+N+T;
- OS DISJUNTORES DOS CIRCUITOS 220V (FF-FFF) DEVERÃO SER BIPOLARES/TRIPOLARES. NÃO PODERÃO SER UTILIZADOS DISJUNTORES DO TIPO MONOPOLAR ACOPLADOS;
- INSTALAR IDR NOS CIRCUITOS INDICADOS;
- AS CAIXAS DE PASSAGEM METÁLICAS NÃO DIMENSIONADAS SERÃO 3"x 3", INSTALADAS NO FORRO;
- TODAS AS MEDIDAS E INTERFERÊNCIAS DEVEM SER VERIFICADAS NO LOCAL;
- TODOS OS QUADROS DEVERÃO TER SUAS PORTAS SINALIZADAS COM O SÍMBOLO DE ENERGIZADO E POSSUIR INDICAÇÃO DA TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO;
- TODOS OS DISJUNTORES DOS QUADROS DEVERÃO SER IDENTIFICADOS, DE TAL FORMA QUE A CORRESPONDÊNCIA ENTRE DISJUNTORES, CONDUTORES E CARGAS POSSA SER PRONTAMENTE RECONHECIDA, LEGÍVEL E NÃO FACILMENTE REMOVÍVEL;

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO E HABITAÇÃO

OBJETO

INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO EM QUADRA DE VÔLEI DE AREIA NO BAIRRO CONCÓRDIA

LOCAL DA OBRA

R. MIGUEL SANCHES FILHO - CONCÓRDIA, ARAÇATUBA-SP, CEP: 16013-320

NOME DO RESPONSÁVEL

FABRÍCIO HENRIQUE CARTAROZZI

CARGO

ENGENHEIRO ELETRICISTA

CREA

CREA/SP: 506.307.311-2

ART

ETAPA/ÁREA TÉCNICA

PROJETO BÁSICO

DESENHISTA/PROJETISTA

PEDRO JR.

CONTEÚDO

CIRCUITOS ELÉTRICOS

DATA

14/06 /2024

ESCALA

INDICADA

FOLHA

ÚNICA

REVISÃO

00