

CDHU	ENG. FERNANDO AREVALILLO LLATA	SUPERINTENDENTE DE PROJETOS
	ARQ*. ANA MARIA ANTUNES COELHO	GERENTE
	ARQ. LUIZ GUSTAVO DELLA NOCE	LÍDER
	ARQ. ALBERTO BUNDUKI	GESTOR

APOIO CDHU	
ENG. TIAGO FARIA ROSSINI	AUTOR DO PROJETO

LEGENDA / NOTAS

NOTAS DE PROJETO:

- ESTE PROJETO CONTEMPLA A DISTRIBUIÇÃO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DO PAVIMENTO TERREO DA EDIFICAÇÃO;
- SERÁ UTILIZADO PERFILADO DUPLO PARA DISTRIBUIÇÃO PRINCIPAL DOS CIRCUITOS ELÉTRICOS;
- AS DESCIDAS DE ELETRODUTOS, EMBUTIDAS NAS ALVENARIAS SERÃO REALIZADAS COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL LEVE DE $\phi 3/4"$, QUANDO INSTALADOS NO PISO OU LAJE SERÃO DE PVC FLEXÍVEL REFORÇADO DE $\phi 3/4"$;
- TODAS AS DERIVAÇÕES DE PERFILADOS SERÃO REALIZADAS ATRAVÉS DE SAÍDAS LATERAIS PARA A CONEXÃO COM OS ELETRODUTOS;
- OS ELETRODUTOS DE AÇO CARBONO EXISTENTES NESTE PROJETO SERÃO GALVANIZADOS ELETROLITICAMENTE;
- PARA AS LUMINÁRIAS DA ÁREA EXTERNA INSTALAR A 2,5 METROS DE ALTURA EM RELAÇÃO AO NÍVEL DO PISO;
- PARA ESPECIFICAÇÃO DAS LUMINÁRIAS VER MEMORIAL DESCRITIVO QUE ACOMPANHA ESTE PROJETO.

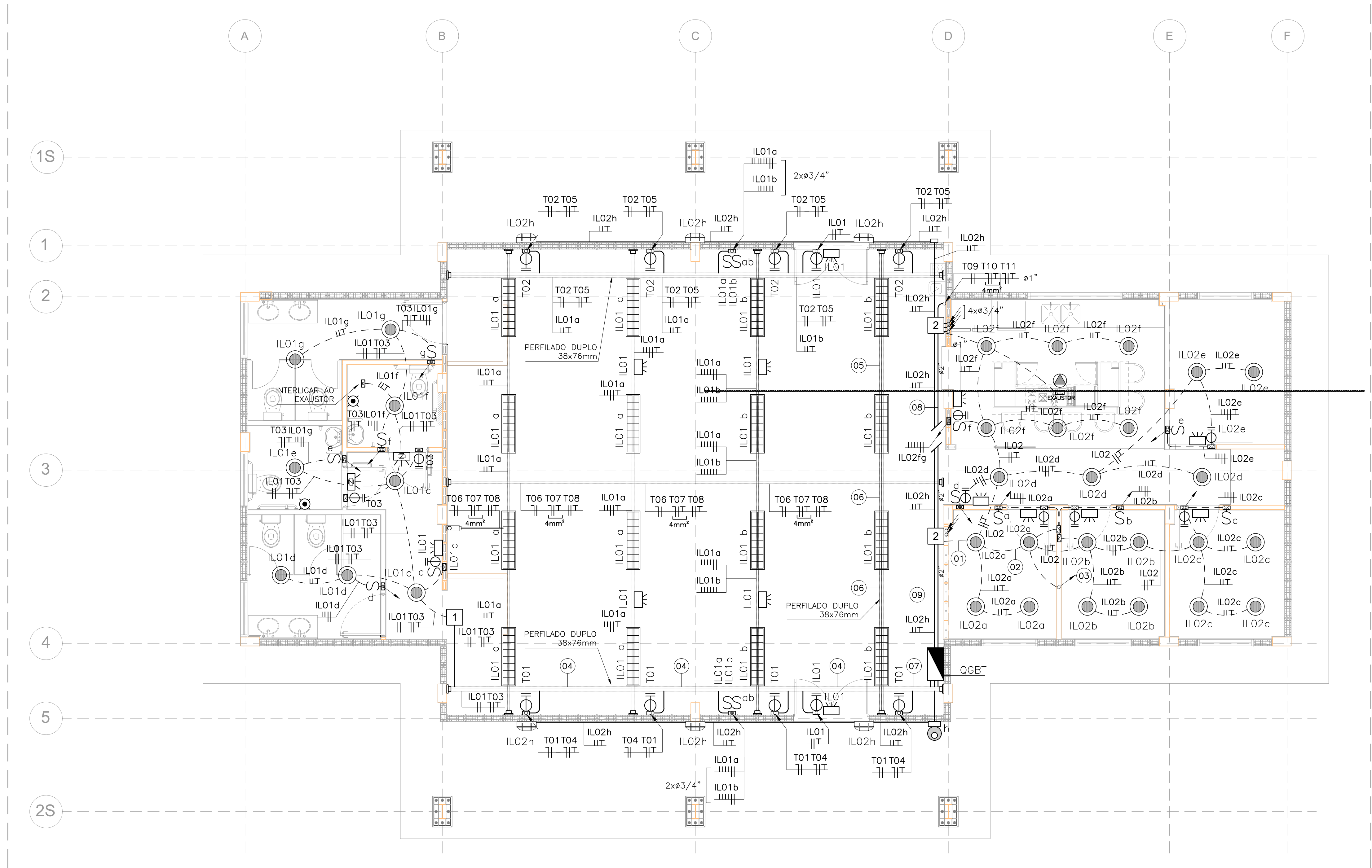
REVISÕES (DISCRIMINAÇÃO)	Nº	DATA	RUBRICA

CONTRATO
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL

PROJETO		
CASA SP AFRO BRASIL		
ENDEREÇO / MUNICÍPIO		
AV. JOSÉ RICARDO NALLE, JARDIM GUAPITUBA, MAUA - SP		
DISCIPLINA	ÁREA	FOLHA
ELÉTRICA	ELE	01/05

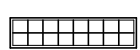
ESCALA GRÁFICA	ESCALA NOMINAL	DATA
	1:50	JAN/2022

ESPAÇO PARA APROVAÇÃO



CASA DA MULHER
PLANTA DO TÉRREO – ILUMINAÇÃO GERAL ESC. 1:50

LEGENDAS:



LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR, COM ALETAS PLANAS, PARA DUAS LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18W CADA. CONSTITUIDA DE ALUMÍNIO, PINTADA NA COR BRANCA.



LUMINÁRIA PENDENTE, CIRCULAR, PARA ILUMINAÇÃO DA BANCADA DA COZINHA, PARA UMA LÂMPADA LED DE 13,5W. CONSTITUIDA DE ALUMÍNIO, PINTADA NA COR BRANCA.



LUMINÁRIA CIRCULAR DE SOBREPOR COM DIFUSOR RECUADO PARA UMA LÂMPADA LED DE 13,5W. CONSTITUIDA DE ALUMÍNIO, PINTADA NA COR BRANCA.



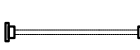
BLOCO AUTÔNOMO LED, DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA/BALIZAMENTO, 110–220V/60Hz 11W, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HORA.



PONTO DE FORÇA PARA ALIMENTAÇÃO ELÉTRICO DE EQUIPAMENTO DE USO ESPECÍFICO, CONEXÃO REALIZADA ATRAVÉS DE DISPOSITIVO DE CONEXÃO ("BORNES").



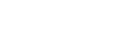
INTERRUPTOR EMBUTIDO BIPOLAR SIMPLES, COMPLETO COM ESPELHO, DIMENSÃO DE 4'X2', EM CAIXA DE PVC, ALTURA DE INSTALAÇÃO 1,00 m.



PERFILADO METÁLICO SIMPLES, LISO COM TAMPA, DIMENSÕES DE 38x38mm, SALVO INDICADO EM PLANTA.



PERFILADO METÁLICO DUPLO, LISO COM TAMPA, DIMENSÕES DE 38x76mm, SALVO INDICADO EM PLANTA.



ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM PVC CORRUGADO, PARA INSTALAÇÃO DE SISTEMAS ELÉTRICOS. TIPO SIMPLES QUANDO EMBUTIDO EM ALVENARIA E TIPO REFORÇADO QUANDO EMBUTIDO NO PISO OU LAJE.



ELETRODUTO, EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO POR IMERSÃO A QUENTE PARA SISTEMAS ELÉTRICOS E DE CABEAMENTO ESTRUTURADO, INSTALADO APARENTE OU NO ENTREFERRO.

IDENTIFICAÇÃO



CAIXA DE PASSAGEM PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, EM ALVENARIA, COM DRENO E TAMPA DE CONCRETO, NAS DIMENSÕES:
T1–(0,40x0,40x0,40) m /T2–(0,60x0,60x0,60) m /T3–(0,80x0,80x0,80) m /T4–(1,00x1,00x1,00) m QUANDO DIFERENTE AS DIMENSÕES SERÃO INDICADAS EM PLANTA



RELÉ FOTOELÉTRICO PARA ACIONAMENTO DAS LUMINÁRIAS EXTERNAS.



BOTÃO ANTI-PÂNICO, INSTALADO EM CAIXA 4'X2' A 0,40M DO PISO NOS SANITÁRIOS PNE (QUANDO NÃO INDICADA).



SINALIZADOR SONORO E VISUAL, INSTALADO 2,30m DO PISO.



QUADROS TERMINAIS DE DISTRIBUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS.



CONDULETE EM ALUMÍNIO (INSTALADO APARENTE OU NO ENTREFERRO).



BITOLA DE 2,5mm², SALVO INDICADO.
CORES: FASE – PRETO, BRANCO E VERMELHO // RETORNO – AMARELO
NEUTRO – AZUL CLARO // TERRA – VERDE



CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE 150x150x80mm.



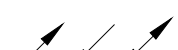
CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO 200x200x100mm.



CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO 300x300x120mm.



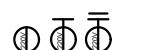
CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA DE AÇO 400x400x150mm.



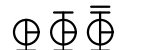
INDICAÇÃO DE ELETRODUTO QUE SOBÊ, DESCE E PASSA, RESPECTIVAMENTE.



TOMADA DE EMBUTIR DE USO GERAL OU ESPECÍFICO 2P+T DE 10A – 127V, COM PLACA, NAS ALTURAS DE 40cm, 100cm e 230cm, RESPECTIVAMENTE.



TOMADA EMBUTIDA DE USO GERAL OU ESPECÍFICO 2P+T DE 10A – 220V, COM PLACA, NAS ALTURAS DE 40cm, 100cm e 230cm, RESPECTIVAMENTE.



TOMADA DE EMBUTIR DE USO GERAL OU ESPECÍFICO 2P+T DE 20A – 127V, COM PLACA, NAS ALTURAS DE 40cm, 100cm e 230cm, RESPECTIVAMENTE.

LEGENDA DE FIAÇÕES

