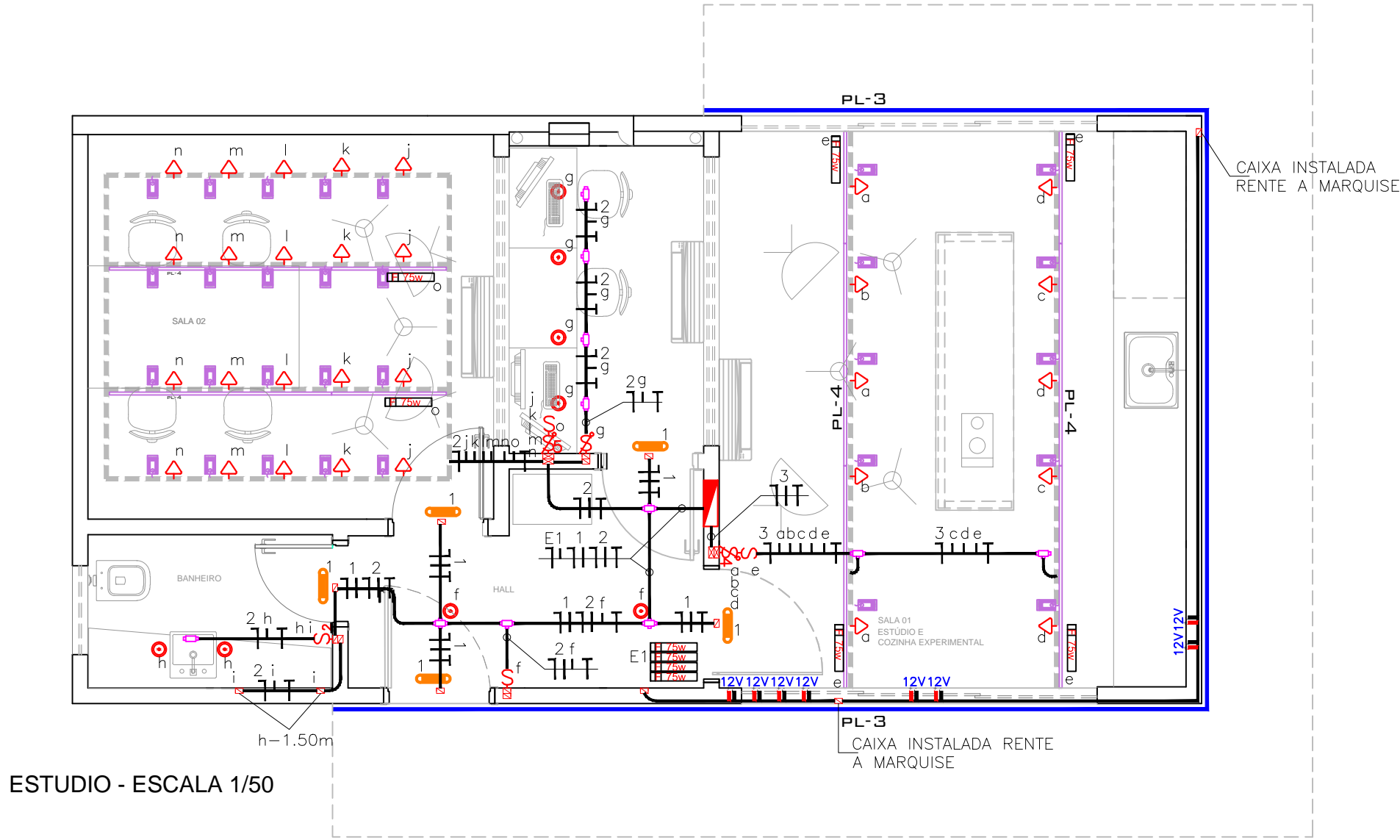


ÁREA DE CONVÍVIO E ESTACIONAMENTO ESCALA 1/100

TUBULAÇÕES	
	ELETRODUTO PVC RÍGIDO - 3/4" - INSTALADO APARENTE / EMBUTIDO NA ALVENARIA
	ELETRODUTO PVC RÍGIDO - 3/4" - INSTALADO EMBUTIDO NO PISO
DISTRIBUIÇÃO	
	FIÇÃO ELÉTRICA - NEUTRO - FASE - RETORNO - TERRA RESPECTIVAMENTE NESTA ORDEM. Ø - REPRESENTA O DIÂMETRO DO ELETRODUTO. VER NOTA 2 # - REPRESENTA O DIÂMETRO DOS CONDUTORES. VER NOTA 3
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DOS CIRCUITOS ELÉTRICOS DE EMBUTIR ALVENARIA ALTURA DE INSTALAÇÃO A 1,7m DA ARESTA SUPERIOR AO PISO ACABADO
CAIXAS DE PASSAGEM	
	CAIXAS DE PASSAGENS EM FERRO ESMALTADO OU EM PVC ALTURA DE INSTALAÇÃO A 0,3m DO PISO QUANDO NÃO ACOMPANHADA OU INDICADO EM PLANTA. VER NOTA 1 DIMENSÕES: 4x27x44"
	CONDULETES - Ø1-Ø3/4 TIPO: X - T - LR - LL - E - C - B
	CAIXA DE PASSAGEM 20x20 DE EMBUTIR/SOBREPOR DE FERRO GALVANIZADO, H=0,30m QUANDO NÃO INDICADO.
	CAIXA DE PASSAGEM 30x30 EM ALVENARIA INSTALADA NO PISO COM SISTEMA DE DRENO.
	CAIXA DE PASSAGEM TUBO DE PVC 4" INSTALADO NO PISO TIPO CAP.
LUMINÁRIAS	
	REFLETOR 1XLED 30W IP65 3000K BV
	EMBTUDO PISO FLAT IN 1XLED BW 20° 2700K IP 67 BV DIMENSÃO=1080 X 69MM / NCH=1130X102MM
	ESPEITO 1XLED BW 32° 3000K BV DIMENSÃO=480MM / PROFUNDIDADE=60mm / ALTURA=358MM
	MIX DE SOBREPOR 1XIDRÓCICA 50W DIMENSÃO=80X80X120MM



ESTUDIO - ESCALA 1/50

TUBULAÇÕES	
	ELETRODUTO PVC RÍGIDO - 3/4" - INSTALADO APARENTE / EMBUTIDO NA ALVENARIA
DISTRIBUIÇÃO	
	FIÇÃO ELÉTRICA - NEUTRO - FASE - RETORNO - TERRA RESPECTIVAMENTE NESTA ORDEM. Ø - REPRESENTA O DIÂMETRO DO ELETRODUTO. VER NOTA 2 # - REPRESENTA O DIÂMETRO DOS CONDUTORES. VER NOTA 3
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DOS CIRCUITOS ELÉTRICOS DE EMBUTIR ALVENARIA ALTURA DE INSTALAÇÃO A 1,7m DA ARESTA SUPERIOR AO PISO ACABADO
CAIXAS DE PASSAGEM	
	CAIXAS DE PASSAGENS EM FERRO EM PVC. COM DUPLA PROFUNDIDADE. INSTALAR 01 ATRÁS DA OUTRA. ALTURA DE INSTALAÇÃO 1,10M DO PISO
	CONDULETES - Ø1-Ø3/4 TIPO: X - T - LR - LL - E - C - B
INTERRUPTORES	
	INTERRUPTOR SIMPLES DE 1, 2, OU 3 TECLAS INSTALADO A 1,1m DO PISO ACABADO QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA. VER NOTA 1
	INTERRUPTOR DIMMER A 1,1m DO PISO ACABADO QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA. VER NOTA 1
	4 DIMMER + 1 INT SIMPLES, INSTALADO EM CAIXA 4x4.
	5 DIMMER + 1 INT SIMPLES, INSTALADO EM CAIXA 4x4.
LUMINÁRIAS	
	SPOT 1xAR-111 6500M 24 GRAUS, COM RABICHO DE 1,5M E PLUGUE 3 PINOS, INSTALADO NO SUPORTE DE PERFILADO
	HOLE POP - PLAFON DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA 1xLÂMPADA LED 50mm (BASE GU-10) - DIMENSÃO PRODUTO: Ø45mm DIMENSÃO APARENTE INSTALAÇÃO COM BORDA Ø45x45mm / DIMENSÃO INSTALAÇÃO: Ø45x45mm x H=110mm 3085. INSTALAR A PEÇA ANTES DO EMASSAMENTO DO FORRO
	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA
	PERFIL DE SOBREPOR COM FITA LED, INSTALADO NO PERFILADO
	FONTE DE 12V PARA FITA LED, INSTALADO NO FORRO DE GESSO, PREVER ALÇAPÃO PARA MANUTENÇÃO
	PLUGUE FEMEA, 10A, PARA LIGAÇÃO DE LUMINÁRIAS NO PERFILADO.
AR CONDICIONADO	
	EVAPORADORA TIPO SPLIT 12000/14000/18000 BTU/H
OBSERVAÇÕES	
1	TODAS AS COTAS SÃO DA PARTE INFERIOR DA CAIXA AO PISO ACABADO, QUANDO NÃO INDICADO.
2	INSTALAÇÕES DE TUBULAÇÕES: TODAS AS TUBULAÇÕES NÃO COTADAS SERÃO DE Ø1 ATENTAR-SE COM A ESTRUTURAS COMO VIGA OU COLUNA SE POSSÍVEL FAZER DESVIOS E SINALIZAR RESPONSÁVEL EM OBRA ATENTAR-SE PARA QUE NÃO OCORRA O ENCONTRO DAS TUBULAÇÕES DE HIDRÁULICA COM AS DE ELÉTRICAS SE POSSÍVEL FAZER DESVIOS E SINALIZAR O RESPONSÁVEL EM OBRA AS TUBULAÇÕES APARENTES DEVERÃO SER FEITAS ATRAVÉS DE ABRAÇADEIRAS COM TAMANHO ADEQUADO AS TUBULAÇÕES APARENTES EM ÁREA EXTERNA AO TEMPO, DEVERÃO SER DE AÇO GALVANIZADO OU FERRO ZINCADO, JÁ AS INSTALADAS INTERAMENTE PODERÃO SER DE PVC AS TUBULAÇÕES DE EMBUTIR PISO OU TETO PODERÃO SER DO TIPO "MANGUEIRA CORRUGADA" OU ELETRODUTO RÍGIDO.
3	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO: TODA FIÇÃO NÃO COTADA SERÁ DE 2,5mm PARA CONDUTOR FASE-NEUTRO E TERRA NOS RETORNOS DAS LUMINÁRIAS DEVERÁ SER UTILIZADO DE Ø1,5mm AS EMENDAS DE FIOS E CABOS DEVERÃO SER REALIZADAS DENTRO DAS CAIXAS DE PASSAGENS E SEREM ISOLADAS COM FITA ADEQUADA, A MEMA DEVE SER APROVADA CONTENDO SELO DO INMETRO EVITAR-SE MUITAS EMENDAS DE CABOS E FIOS PARA PISO UTILIZAR CONECTORES ADEQUADOS NAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS AFIM DE DIMINUIR RISCOS DE CURTOS E CHOQUES ELÉTRICOS TODAS AS CAIXAS DE PASSAGENS DEVERÃO SER FECHADAS ADEQUADAMENTE PARA DIMINUIR RISCOS A CHOQUES E CURTOS ELÉTRICOS AS SEÇÕES DOS FIOS E CABOS ELÉTRICOS E INFORMADA EM PLANTA OS CABOS AQUI INDICADOS PODER SER REVISITOS, DEPENDENDO, SE HOUVER INCOMPATIBILIDADE COM OS EQUIPAMENTOS, CASO APARENTE ENTRAR EM CONTATO COM O ESCRITÓRIO É IMPORTANTE MANTER OS BORNES DOS CABOS E DOS EQUIPAMENTOS DENTRO DAS CAIXAS DE PASSAGENS.
4	INSTALAÇÕES DE INTERRUPTORES: TODOS OS INTERRUPTORES INSTALADOS NA VERTICAL SERÃO LIGADOS DA ESQUERDA PARA DIREITA, E QUANDO ESTIVEREM NA HORIZONTAL, TERÁ SEU SENTIDO DE LIGAÇÃO DE CIMA PARA BAIXO A ALTURA DE INSTALAÇÃO DOS INTERRUPTORES AO LADO DAS CAMAS SERÁ DE 0,80m DO PISO ACABADO, QUANDO NÃO INDICADO EM PLANTA.

OBSERVAÇÕES:

- A LDBJ ESTÁ DISPONÍVEL PARA ESCLARECIMENTOS DE DOVIDAS DE PROJETOS NO HORÁRIO COMERCIAL.
- TODAS AS INFORMAÇÕES FORNECIDAS PARA A ELABORAÇÃO DESTA PROPOSTA SÃO DE INTERIOR RESPONSABILIDADE DO CONTRATANTE.
- NÃO É PERMITIDA NENHUMA ALTERAÇÃO NA EXECUÇÃO DESTA PROPOSTA SEM PREVISÃO E EXPRESSA AUTORIZAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO, SUEJANDO-SE AS PENALIDADES PREVISTAS PELA LEI.
- ESTA ESPECIFICAÇÃO DE GESSO É APENAS UMA SUGESTÃO DA LUMINOTECNICA MESMO DEVE SER COMPATIBILIZADO COM O PROJETO ARQUITETONICO. A CENA NÃO SE RESPONSABILIZA PELA EXECUÇÃO DIVERGENTE E COMPATIBILIZAÇÃO DESTA ESPECIFICAÇÃO DE GESSO.

Resp. Técnico

JOÃO RAMALHO BEZERRA
Engº Eletricista - CREA: 5046/D

Desenvolvimento

JOCA BEZERRA

Escala

INDICADA

Arquivo

XX.04.22-ELFM

Revisão

PROJETO:

ILUMINAÇÃO

Unidade

METRO

ÁREA

00,00m²

Folha Nº

2 / 5

Endereço: RUA DR. EDUARDO MACHADO METELO, 337 - CHACARA CACHOEIRA CAMPO GRANDE - MS

RUA DEL. CACILDO ARANTES, 467 - CHÃO. CACHOEIRA CAMPO GRANDE - MS

FONE : 67 - 3029 0401

Cliente:

SENAR - AR / MS

CNPJ: 04.253.881/0001-03

Endereço: RUA DR. EDUARDO MACHADO METELO, 337 - CHACARA CACHOEIRA CAMPO GRANDE - MS

