

**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO**

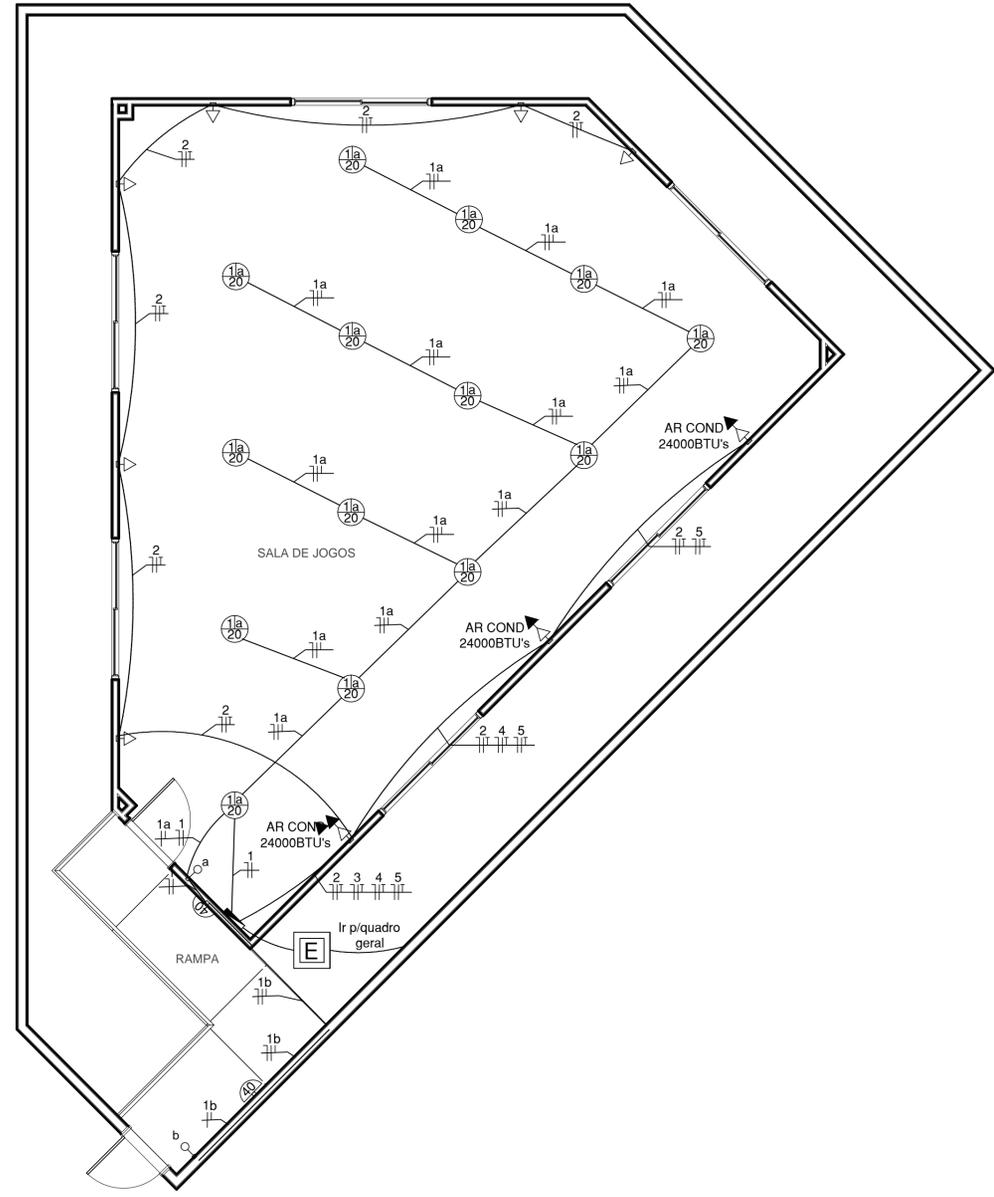
CIRC	LAMPADAS FLUORESCENTES (W)					TOMADAS DE USO GERAL (W)	TOMADAS DE USO ESP. (W)	POTÊNCIA TOTAL (W)	TENSÃO (V)	FD	CORRENTE (A)	PROT. (A)	COND. (mm²)	DESCRIÇÃO	
	18	20	32	40	60									tipo	descrição
1	14		2				360,00	220	1,0	1,64	10A	2,5	ILUMINAÇÃO	iluminação	
2						9	900,00	220	1,0	4,09	10A	2,5	TUG	tomadas	
3						1	1600,00	220	1,0	7,27	25A	4	TUE	ar cond 01 (24000BTU's)	
4						1	1600,00	220	1,0	7,27	25A	4	TUE	ar cond 02 (24000BTU's)	
5						1	1600,00	220	1,0	7,27	25A	4	TUE	ar cond 03 (24000BTU's)	
6														reserva	
7														espaço reservado para DR	
8						<b>TOTAL</b>	<b>6060,00</b>			<b>27,55</b>	<b>40A</b>	<b>10</b>		disjuntor geral	

LISTA DE MATERIAIS	
Dispositivo Elétrico - embutido	QTD
Conj. Interruptor 1 tecla simples + tomada 1p	2,00
Conj. Tomada (10A) 2P + T	9,00
Conj. Tomada (25A) 2P + T	3,00
<b>Dispositivo de proteção</b>	<b>QTD</b>
<b>Disjuntor Unipolar Termomagnético - noma DIN</b>	
10A	2,00
25A	3,00
40A	1,00
<b>Eletroduto PVC flexível</b>	<b>M</b>
Eletroduto corrugado no teto 3/4	60,50
Eletroduto corrugado na parede 3/4	16,50
Eletroduto rugoso no chão 3/4	31,35
eletroduto rugoso no chão 1 1/4	2,14
<b>Fio unipolar (cobre)</b>	<b>M</b>
<b>Isol. PVC - 450/750V</b>	
2.5mm²	155,43
4mm²	58,41
16mm²	84,43

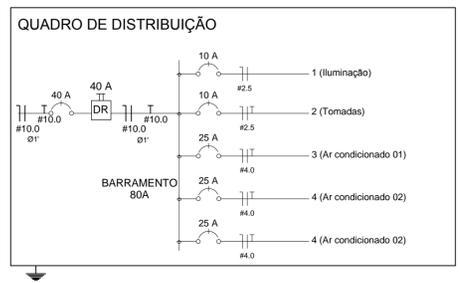
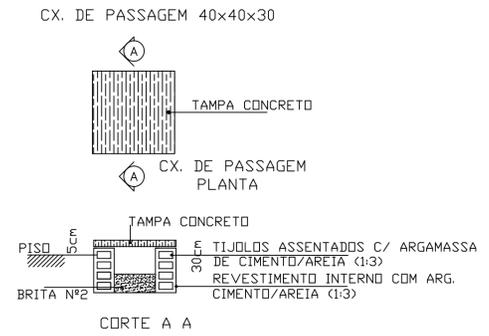
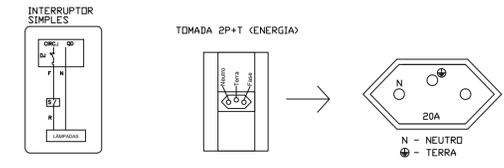
**Legenda**

Nota:  
1- Fase - Vermelho / Neutro - Azul / Terra - Verde / Retorno - Branco ou amarelo

NOTAS:  
1- OS ELETRODUTOS NÃO IDENTIFICADOS SERÃO DE 3/4"  
2- INTERLIGAR O QUADRO ELÉTRICO COM A MALHA DE ATERRAMENTO COM CONDUTOR DE COBRE NÚ 16mm²



PLANTA DE DIST. ELÉTRICA - SALA DE JOGOS  
ESCALA 1/50



APROVAÇÕES:

**PROJETO ELÉTRICO**

ENDEREÇO:  
QUADRA 502 NORTE, AV. LO 16, PALMAS - TO.

ÁREA DA CONSTRUÇÃO:  
VER PROJETO ARQUITETÔNICO

PROPRIETÁRIO:  
SESC - SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO

AUTOR DO PROJETO:  
ALISSON MIGUEL DE SOUZA ABADIA CAU: A97721-7  
ARQUITETO E URBANISTA

AUTOR DO PROJETO:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

CONTEÚDO:  
PLANTA DE DIST. ELÉTRICA LISTA DE MATERIAIS  
QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DETALHES

ESCALA: INDICADO DATA: FEV/2018 DESENHO: LETYCIA TELES PRANCHAS: 1/1