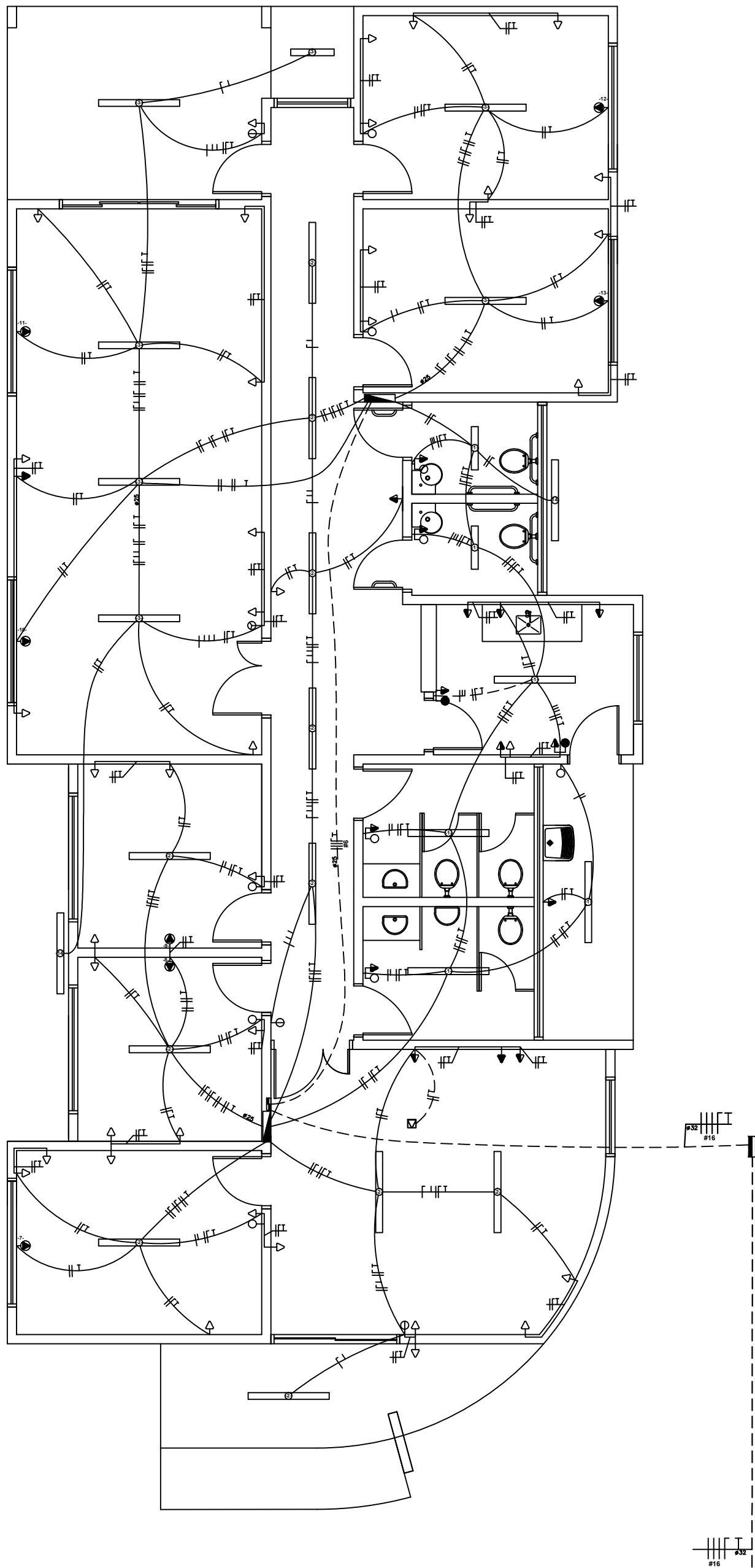
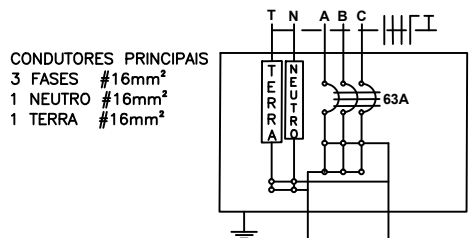




QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL



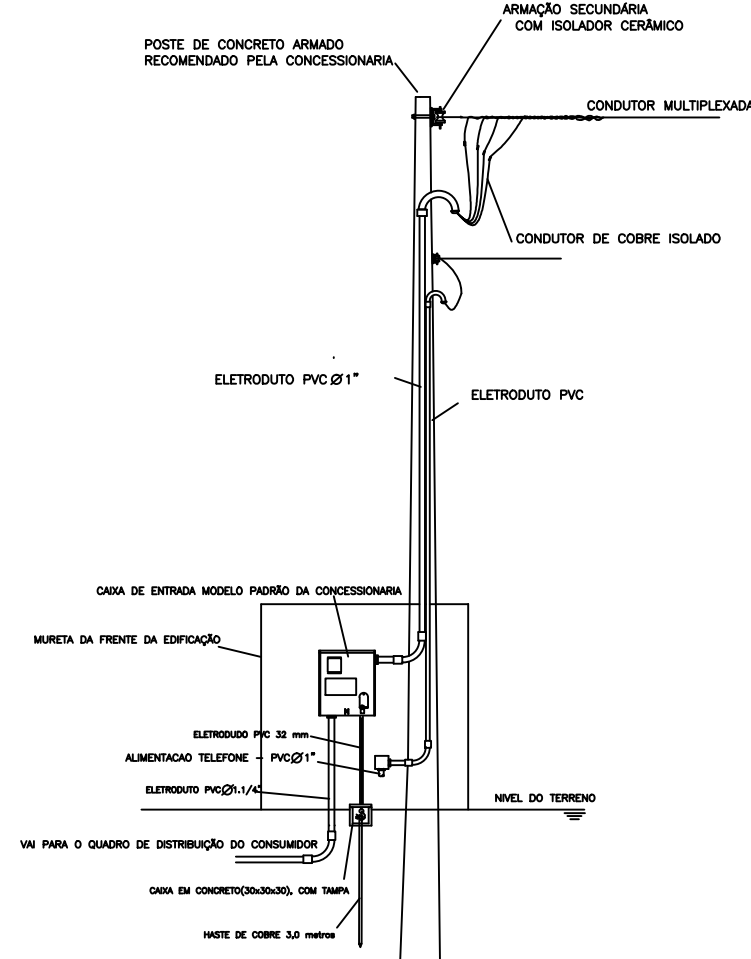
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1 (220/127V)

CIRCUITO	LAMPADAS FLOURESCENTES			TOMADAS				QUADRO DE CARGAS		DISJUNTOR	CONDUTOR	TENSÃO	FASE	FINALIDADE
	21W	2x20W	2x40W	100	350	600	1600	POTENCIA (W)	CORRENTE (A)					
1		5	1					280	2,20	6	2,5	127	A	Iluminação interna
2			6					680	5,35	10	2,5	127	C	Iluminação interna
4				7		4		3.100	24,14	30	2,5	127	B	Tomada
5					19	5		3.650	28,74	35	2,5	127	A	Tomada
7							1	1.600	7,27	10	2,5	220	AC	Ar condicionado
8							1	1.600	7,27	10	2,5	220	BC	Ar condicionado
9							1	1.600	7,27	10	2,5	220	BC	Ar condicionado
Res.														
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1								12.510		40	3x10	220		

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 2 (220/127V)

CIRCUITO	LAMPADAS FLOURESCENTES			TOMADAS				QUADRO DE CARGAS		DISJUNTOR	CONDUTOR	TENSÃO	FASE	FINALIDADE
	21W	2x20W	2x40W	100	350	600	1600	POTENCIA (W)	CORRENTE (A)					
3		1	6					520	4,09	10	2,5	110	B	Iluminação interna
6				16	3			2.650	20,87	30	2,5	110	A	Tomada
10							1	1.600	7,27	10	2,5	220	AB	Ar condicionado
11							1	1.600	7,27	10	2,5	220	BC	Ar condicionado
12							1	1.600	7,27	10	2,5	220	AC	Ar condicionado
13							1	1.600	7,27	10	2,5	220	BC	Ar condicionado
14	2							42	0,33	6	2,5	110	A	Iluminação externa
Res.														
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 2								9.612		30	3x6,0	220		

DETALHE DO POSTE DE ENTRADA



LEGENDAS	
SÍMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
	CAIXA DE PASSAGEM
	QUADRO DE MEDIÇÃO
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
	TOMADA BAIXA INST. A 0,30 m DO PISO ACABADO
	TOMADA MÉDIA INST. A 1,30 m DO PISO ACABADO
	TOMADA ALTA INST. 2,20 m DO PISO ACABADO
	TOMADA P.V. ARCONDICIONADO
	TOMADA DE USO ESPECÍFICO
	INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO
	INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES
	INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES
	INTERRUPTOR PARALELO (THREE WAY)
	INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO + TOMADA
	INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES + TOMADA
	PONTO DE LUZ (LUM. FLUORESCENTE 2x40W)
	PONTO DE LUZ (LUM. FLUORESCENTE 2x20W)
	PONTO DE LUZ NA PAREDE (LUM. FLUORESCENTE 2x40W)
	DIÂMETRO NOMINAL DO ELETRODUTO EM MILÍMETROS
	SEÇÃO DO CONDUTOR EM mm²
	ELETRODUTO EMBUTIDO PISO
	ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU PAREDE
	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR
	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR
	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR
	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DE ALTA SENSIBILIDADE (DRI)
CÓDIGO DO NEUTRO - ATENÇÃO: VERIFIQUE O MARCADO NO MARROM DOS FIOS	
TERRA - VERIFIQUE O VÍDEO COM AMARELO	
OBSERVAÇÕES:	
1. SEÇÃO DO CONDUTOR NÃO ESPECIFICADO, CONSIDERAR DE 2,5 mm²	
2. ELETRODUTO NÃO ESPECIFICADO, USAR O DE 50mm OU 1/2"	
3. TOMADA NÃO ESPECIFICADA, CONSIDERAR 100W	
NOTA:	
OS PROJETOS DEVEM SER REVISADOS POR PROFISSIONAL HABILITADO E REGISTRO, QUANDO NECESSÁRIO, COM BASE NAS NORMAS DA CONCESSIONÁRIA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA.	

APROVAÇÕES:

Tipo:
Proprietário:
End. da Obra:

PROPRIETÁRIO:

XXXXXXXXX:
CPF :

AUTOR DO PROJETO:

Arquiteto / Engenheiro:
CAU/CREA:

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Arquiteto / Engenheiro:
CAU/CREA:

ÁREAS:

Terreno: _____
ÁREAS: _____
ÁREAS: _____
ÁREAS: _____
ÁREAS: _____
ÁREAS: _____

Desenho:

Escala: xx/xxx
Data: xx/xx/xxxx

Revisão:

_____/_____/_____/

PRANCHA:

CONTEÚDO:

Planta de Situação:
Planta Baixa:
xxxx:
xxxx:

LOGOMARCA

1 / X

CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL-CREAS
PROJETO ELÉTRICO 127/220V
ESCALA 1:50
ÁREA: 216,60m²