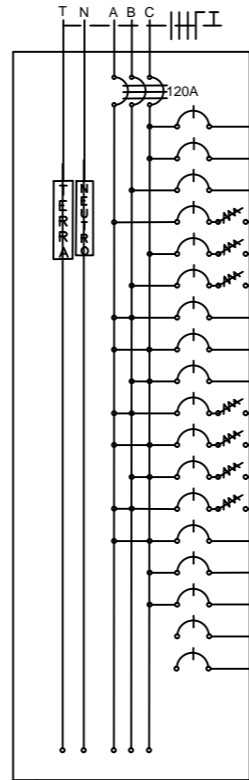
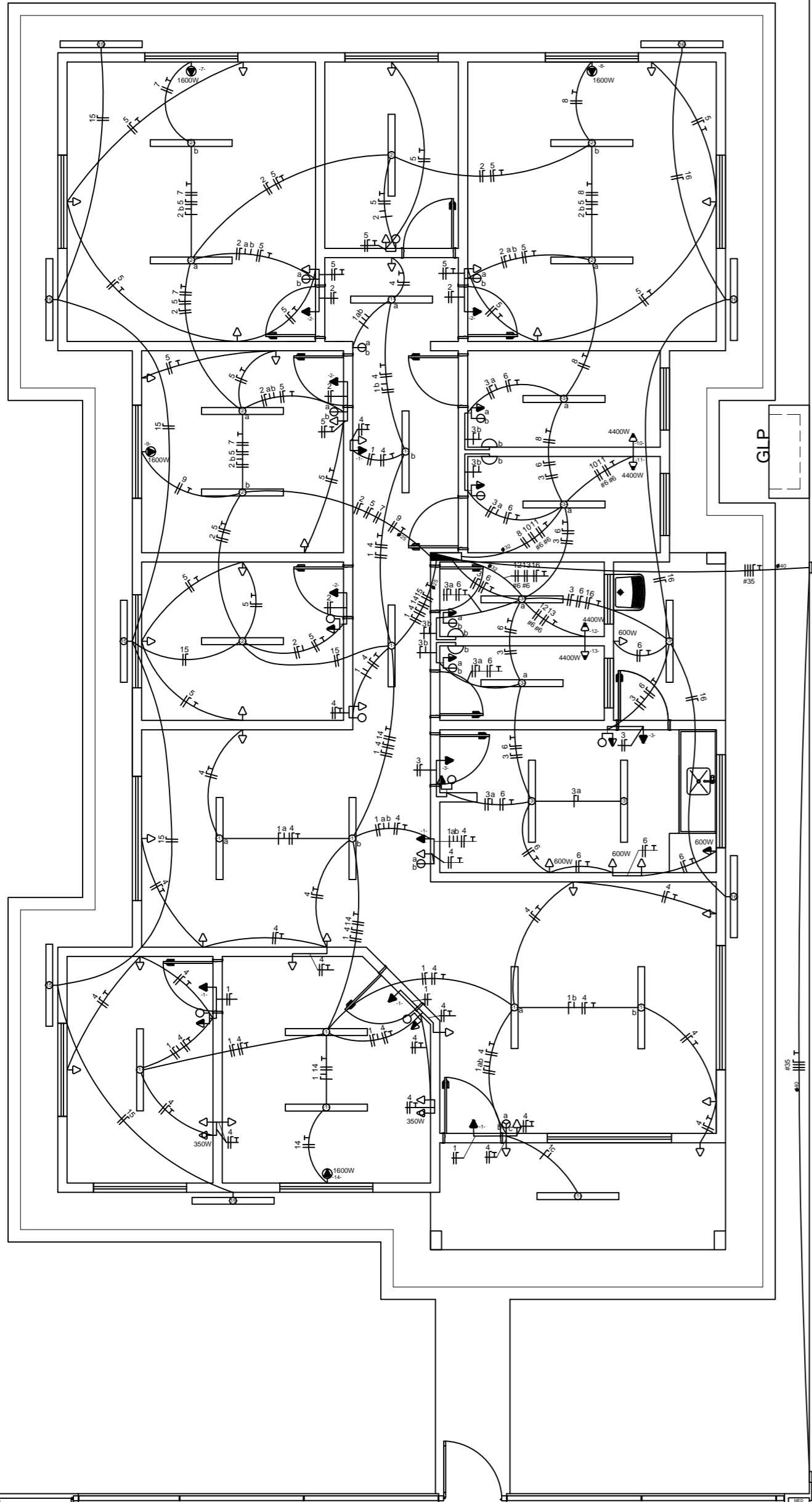


QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (127/220V)

CONDUTORES PRINCIPAIS
 3 FASES #35mm²
 1 NEUTRO #35mm²
 1 TERRA #35mm²



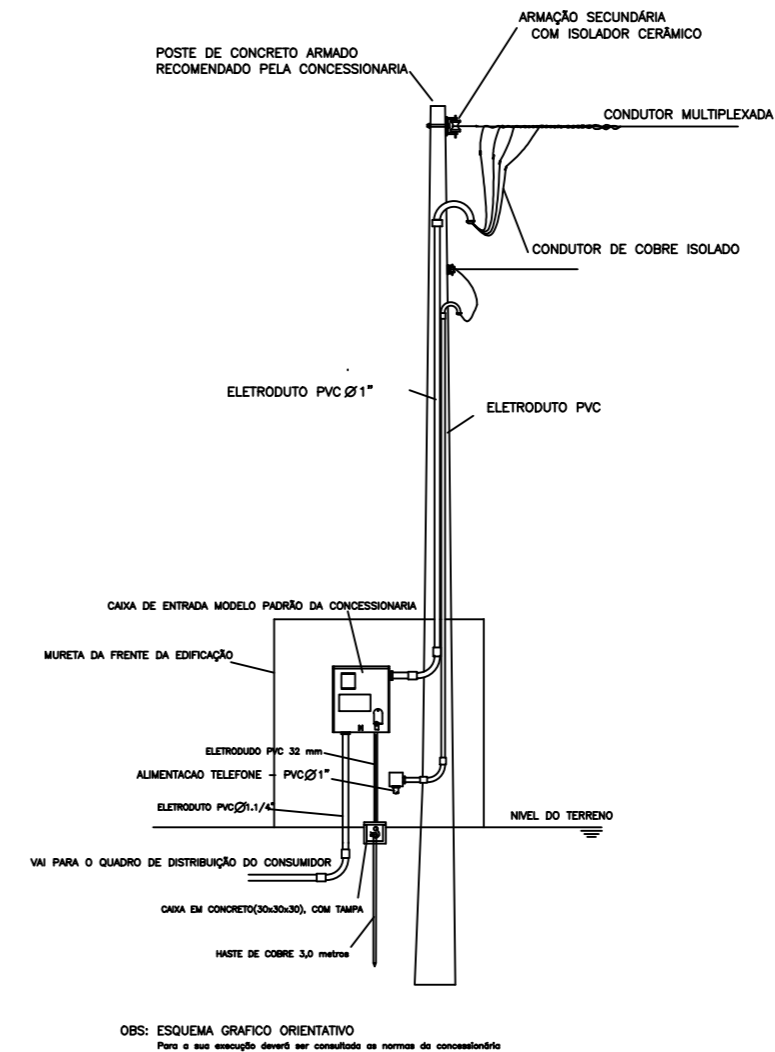
CIRCUITO	LÂMPADAS FLUORESCENTES							TOMADAS							POTÊNCIA (W)	POTÊNCIA (VA)	FATOR POTÊNCIA	CORRENTE (A)	DISJUNTOR (A)	DISPOSITIVO DR (30mA)	CONDUTOR (mm ²)	TENSÃO (V)	FASE	FINALIDADE
	1x20W	2x40W	100W	350W	600W	1600W	4400W	100W	350W	600W	1600W	4400W												
1		11	5										1.380,0	1.422,68	0,97	11,20	16		2,5	127	C	Iluminação Interna		
2		8	4										1.040,0	1.072,16	0,97	8,44	16		2,5	127	C	Iluminação Interna		
3	4	7	2										840,0	865,98	0,97	6,82	10		2,5	127	B	Iluminação Interna		
4			23	2									3.000,0	3.260,87	0,92	25,68	32	40	2,5	127	A	Tomada		
5			18										1.800,0	1.956,52	0,92	15,41	20	25	2,5	127	C	Tomada		
6			7		4								3.100,0	3.369,56	0,92	26,53	32	40	2,5	127	B	Tomada		
7							1						1.600,0	1.904,76	0,84	8,66	10		2,5	220	AB	Condicionador de ar		
8							1						1.600,0	1.904,76	0,84	8,66	10		2,5	220	AC	Condicionador de ar		
9							1						1.600,0	1.904,76	0,84	8,66	10		2,5	220	BC	Condicionador de ar		
10								1					4.400,0	4.400,00	1,00	20,00	25	25	6,0	220	AB	Chuveiro		
11								1					4.400,0	4.400,00	1,00	20,00	25	25	6,0	220	AC	Chuveiro		
12								1					4.400,0	4.400,00	1,00	20,00	25	25	6,0	220	BC	Chuveiro		
13									1				4.400,0	4.400,00	1,00	20,00	25	25	6,0	220	AB	Chuveiro		
14									1				1.600,0	1.904,76	0,84	8,66	16		2,5	220	AC	Condicionador de ar		
15		5											400,0	412,37	0,97	3,25	6		2,5	127	C	Iluminação Externa		
16		3											240,0	247,42	0,97	1,95	6		2,5	127	C	Iluminação Externa		
17																						Reserva		
18																						Reserva		
Total													35.800,0	38.913,04	0,92	102,12	120		3x35,0	220	ABC			



LEGENDAS

SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
[Símbolo]	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
[Símbolo]	CAIXA DE PASSAGEM
[Símbolo]	QUADRO DE MEDIÇÃO
[Símbolo]	TOMADA PARA CHUVEIRO INST. 2,20 m DO PISO ACABADO
[Símbolo]	TOMADA BAIXA INST. A 0,30 m DO PISO ACABADO
[Símbolo]	TOMADA MÉDIA INST. A 1,30 m DO PISO ACABADO
[Símbolo]	TOMADA ALTA INST. 2,20 m DO PISO ACABADO
[Símbolo]	TOMADA PI ARCONDICIONADO
[Símbolo]	TOMADA DE USO ESPECÍFICO
[Símbolo]	INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO
[Símbolo]	INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES
[Símbolo]	INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES
[Símbolo]	INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO + TOMADA
[Símbolo]	INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES + TOMADA
[Símbolo]	PONTO DE LUZ NA PAREDE (LUM. FLUORESCENTE 1x20W)
[Símbolo]	PONTO DE LUZ (LUM. FLUORESCENTE 2x40W)
[Símbolo]	PONTO DE LUZ (LUM. FLUORESCENTE 2x20W)
[Símbolo]	PONTO DE LUZ NA PAREDE (LUM. FLUORESCENTE 2x40W)
[Símbolo]	DIÂMETRO NOMINAL DO ELETRODUTO EM MILÍMETROS
[Símbolo]	SEÇÃO DO CONDUTOR EM mm ²
[Símbolo]	ELETRODUTO EMBUTIDO PISO
[Símbolo]	ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU PAREDE
[Símbolo]	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR
[Símbolo]	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR
[Símbolo]	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR
[Símbolo]	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DE ALTA SENSIBILIDADE (DR)
CORES DOS FIOS	
[Símbolo]	NEUTRO - AZUL CLARO
[Símbolo]	FASE - VERMELHO OU MARROM
[Símbolo]	TERRA - VERDE OU VERDE COM AMARELO
OBSERVAÇÕES:	
1. NA INSTALAÇÃO DE CHUVEIROS ELÉTRICOS A LIGAÇÃO DOS FIOS DEVEM SER COM CONEXÃO DIRETA SEM O USO DE TOMADAS E PLUGUES.	
2. OS PROJETOS DEVERÃO SER REVISADOS POR PROFISSIONAL HABILITADO E REAQUELIADO, QUANDO NECESSÁRIO, COM BASE NAS NORMAS DA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA DA REGIÃO.	
NOTAS:	
1. NA INSTALAÇÃO DE CHUVEIROS ELÉTRICOS A LIGAÇÃO DOS FIOS DEVEM SER COM CONEXÃO DIRETA SEM O USO DE TOMADAS E PLUGUES.	
2. OS PROJETOS DEVERÃO SER REVISADOS POR PROFISSIONAL HABILITADO E REAQUELIADO, QUANDO NECESSÁRIO, COM BASE NAS NORMAS DA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA DA REGIÃO.	

DETALHE DO POSTE DE ENTRADA



APROVAÇÕES:

Tipo: _____

Proprietário: _____

End. da Obra: _____

PROPRIETÁRIO: _____

XXXXXXXXX:
CPF : _____

AUTOR DO PROJETO: _____

Arquiteto / Engenheiro:
CAU/CREA: _____

RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____

Arquiteto / Engenheiro:
CAU/CREA: _____

AREAS: Terreno: _____ AREAS: _____ AREAS: _____ AREAS: _____ AREAS: _____ AREAS: _____	Desenho: _____ Escala: _____ Data: _____ xx/xx/xxxx	Revisão: _____ / /
	CONTEUDO: Planta de Situação: Planta Baixa: xxxx:	LOGOMARCA

CALÇADA PÚBLICA