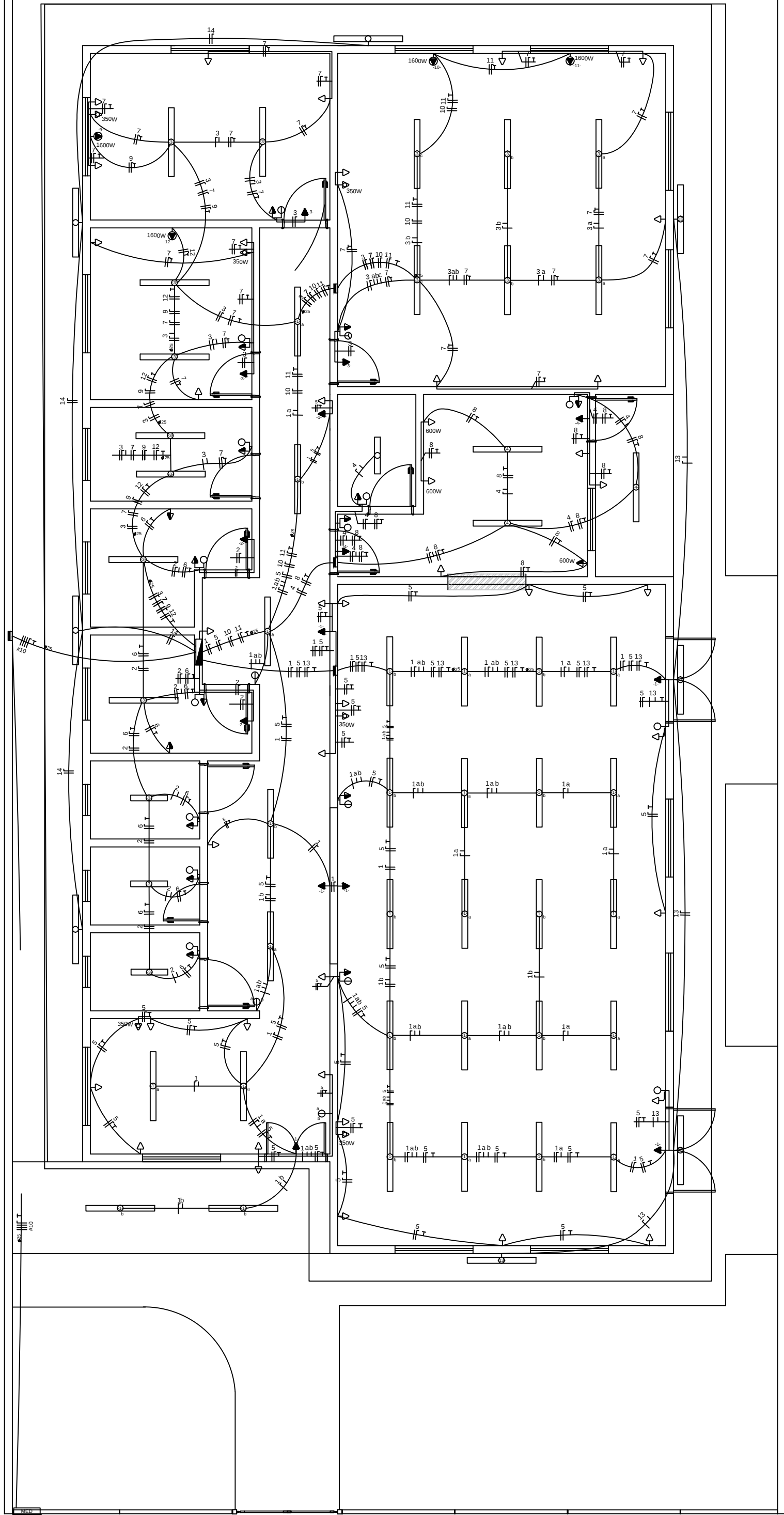
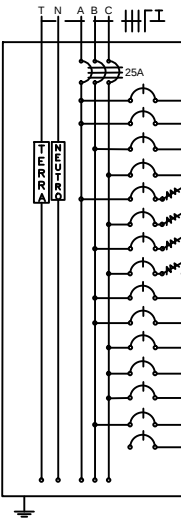




QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (220/380V)

CONDUTORES PRINCIPAIS
3 FASES - #10mm²
1 NEUTRO - #10mm²
1 TERRA - #10mm²



CIRCUITO	LÂMPADAS FLUORESCENTES				TOMADAS				QUADRO DE CARGAS		DISJUNTOR (A)	CONDUTOR (mm²)	TENSÃO (V)	FASE	FINALIDADE
	2x20W	2x40W	100W	350W	600W	1600W	POTÊNCIA (W)	CORRENTE (A)							
1		31	7				3.180,0	14,45	16	2,5	220	A			Iluminação Interna
2	3		2				480,0	2,18	6	2,5	220	A			Iluminação Interna
3		10	3				1.100,0	5,00	6	2,5	220	B			Iluminação Interna
4	1	3	2				480,0	2,18	6	2,5	220	C			Iluminação Interna
5			27	3			3.750,0	17,05	20	2,5	220	A			Tomadas
6			7				700,0	3,18	6	2,5	220	C			Tomadas
7			17	3			2.750,0	12,50	16	2,5	220	B			Tomadas
8			6		3		2.400,0	10,91	16	2,5	220	C			Tomadas
9						1	1.600,0	7,27	10	2,5	220	B			Ar condicionado
10						1	1.600,0	7,27	10	2,5	220	B			Ar condicionado
11						1	1.600,0	7,27	10	2,5	220	C			Ar condicionado
12						1	1.600,0	7,27	10	2,5	220	C			Ar condicionado
13	4						320,0	1,45	6	2,5	220	C			Iluminação Externa
14	4						320,0	1,45	6	2,5	220	B			Iluminação Externa
15															Reserva
Total							21.880,0		32	3x10	380	ABC			

LEGENDAS

SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO
	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
	CAIXA DE PASSAGEM
	QUADRO DE MEDIÇÃO
	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/ ARCONDICIONADO
	TOMADA DE USO ESPECÍFICO
	INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO
	INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES
	INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES
	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 TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLOAR
	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR
	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DE ALTA SENSIBILIDADE (DR)
CORES DOS FIOS	
NEUTRO - AZUL CLARO	
FASE - VERMELHO OU MARROM	
TERRA - VERDE OU VERDE COM AMARELO	
OBSERVAÇÕES:	
1. SEÇÃO DO CONDUTOR NÃO ESPECIFICADO, CONSIDERAR DE 2,5 mm²	
2. ELETRODUTO NÃO ESPECIFICADO, USAR O DE 20mm OU 1/2"	
3. TOMADA NÃO ESPECIFICADA, CONSIDERAR 150W	

NOTA:
OS PROJETOS DEVERÃO SER REVISADOS POR PROFISSIONAL HABILITADO E
READEQUADO, QUANDO NECESSÁRIO, COM BASE NAS NORMAS DA CONCESSIONÁRIA
DE ENERGIA DA REGIÃO.

APROVAÇÕES:

Tipo:
Proprietário:
End. da Obra:

PROPRIETÁRIO: _____
CPF : _____
AUTOR DO PROJETO: _____
Arquiteto / Engenheiro:
CAU/CREA: _____
RESPONSÁVEL TÉCNICO: _____
Arquiteto / Engenheiro:
CAU/CREA: _____

ÁREAS: Terreno: _____ ÁREAS: _____ ÁREAS: _____ ÁREAS: _____ ÁREAS: _____ ÁREAS: _____ ÁREAS: _____ CONTEÚDO: Planta de Situação: Planta Baixa: xxxx: xxxx:	Desenho: _____ Escala: x/xxx Data: xx/xx/xxxx	Revisão: _____ PRANCHA: _____
	LOGOMARCA	1 / x