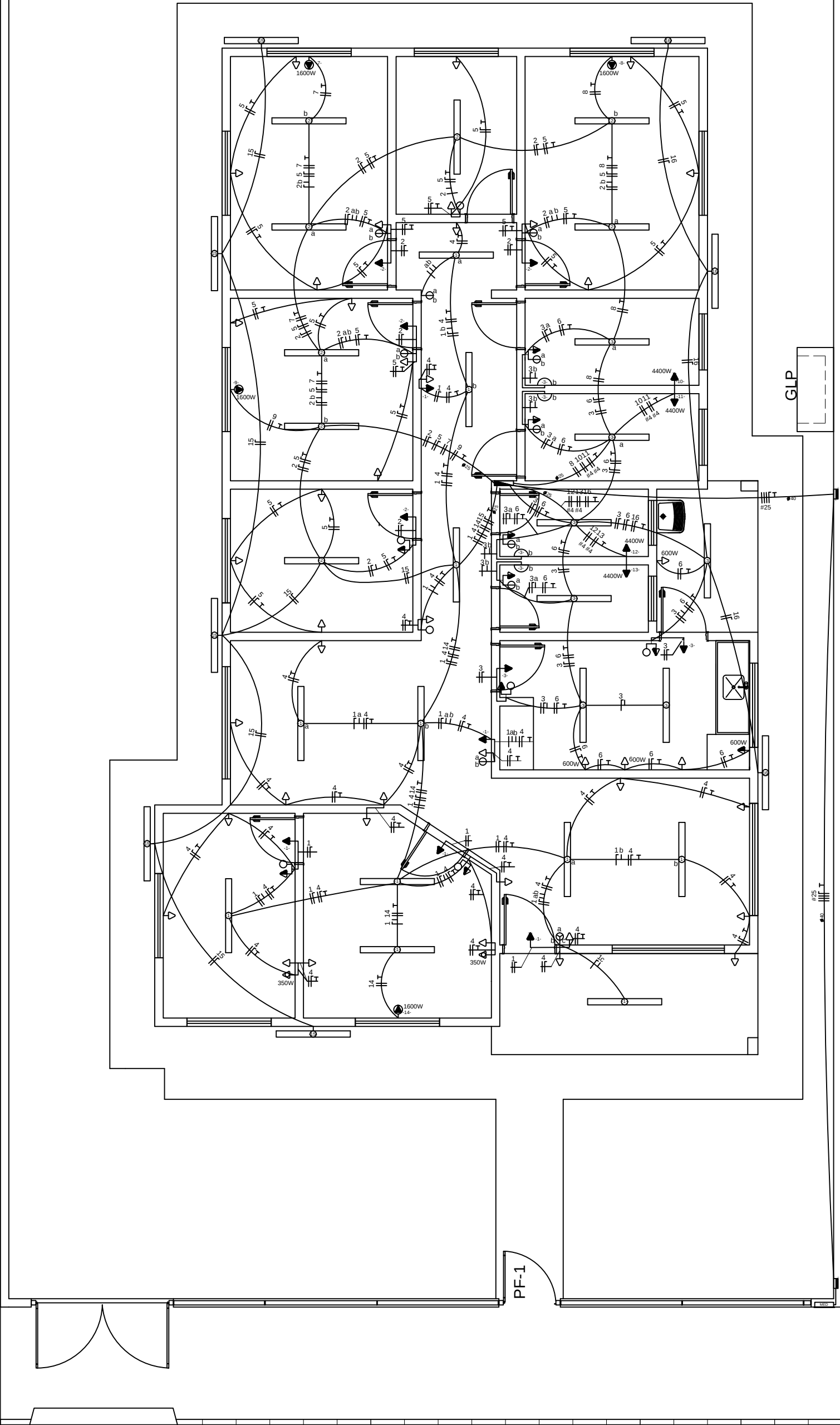




QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (127/220V)

CONDUTORES PRINCIPAIS

3 FASES #25mm²

1 NEUTRO #25mm²

1 TERRA #25mm²

CIRCUITO	LÂMPADAS FLUORESCENTES						TOMADAS						POTÊNCIA (W)	CORRENTE (A)	DISJUNTOR (A)	CONDUTOR (mm²)	TENSÃO (V)	FASE	FINALIDADE
	1x20W	2x40W	100W	350W	600W	1600W	4400W												
1								1.380,0	10,87	16	2,5	127	C	Iluminação Interna					
2		8	4					1.040,0	8,19	10	2,5	127	C	Iluminação Interna					
3	4	7	2					840,0	6,61	10	2,5	127	B	Iluminação Interna					
4			23	2				3.000,0	23,62	25	2,5	127	A	Tomada					
5			18					1.800,0	14,17	16	2,5	127	C	Tomada					
6			7		4			3.100,0	24,41	25	2,5	127	B	Tomada					
7						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	AB	Condicionador de ar					
8						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	AC	Condicionador de ar					
9						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	BC	Condicionador de ar					
10							1	4.400,0	20,00	25	4,0	220	AC	Chuveiro					
11							1	4.400,0	20,00	25	4,0	220	B	Chuveiro					
12							1	4.400,0	20,00	25	4,0	220	BC	Chuveiro					
13							1	4.400,0	20,00	25	4,0	220	AB	Chuveiro					
14						1		1.600,0	7,27	10	2,5	220	AC	Condicionador de ar					
15		5						400,0	3,15	6	2,5	127	C	Iluminação Externa					
16		3						240,0	1,89	6	2,5	127	C	Iluminação Externa					
17														Reserva					
18														Reserva					
Total								35.800,0		80	3x25	220	ABC						

LEGENDAS

SIMBOLÓGIA	DESCRIÇÃO
	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
	CAIXA DE PASSAGEM
	QUADRO DE MEDIÇÃO
	TOMADA BAIXA INST. Á 0,30 m DO PISO ACABADO
	TOMADA MÉDIA INST. Á 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 NA PAREDE (LUM. FLUORESCENTE 1x20W)
	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 BIPOLAR
	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. 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 READEQUADO, 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 READEQUADO, QUANDO NECESSÁRIO, COM BASE NAS NORMAS DA CONCESSIONÁRIA DE ENERGIA DA REGIÃO.	

DETALHE DO POSTE DE ENTRADA

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: _____

Desenho: _____

Escala: _____

Data: _____

LOGOMARCA

Revisão: _____

PRANCHA: _____

1 / 1

CONTEÚDO:

Planta de Situação:

Planta Baixa:

xxxx: