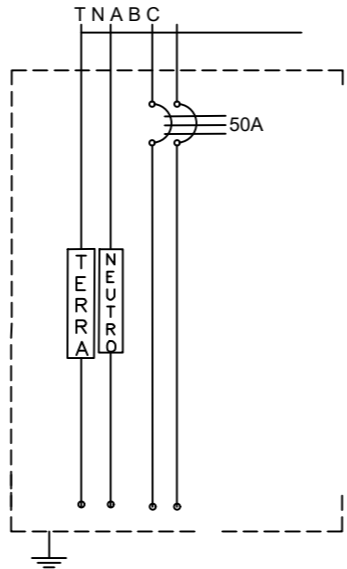


QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (220 / 380 V)

LEGENDA		QUANT	CONVENÇÃO
	Tomada Baixa h=0,3m	23	<b>TUBULAÇÕES:</b>  ----- E-LETRDUTO P/V / E-LETRDUTO PELO PISO  ----- E-LETRDUTO EMBURADO EM PAREDE  ----- E-LETRDUTO ACOMO DO FORNO
	Tomada Média h=1,20m	20	
	Tomada Alta h=2,0m	07	
	Tomada Ar Condicionado h=2,0m 2000w	04	
	Tomada de Piso	02	
	Interruptor de parede - h=1,0m	16	<b>FIANÇA:</b>  ----- I ----- - CONDUTOR TERRA  -----   ----- - CONDUTOR FASE  -----   ----- - CONDUTOR NEUTRO  -----   ----- - RETORNO FASE
	Ponto de Luz	32	
	QD h=1,3m	01	
	Caixa medição embutirr, 1,60m do piso		
	Caixa Telefone h=1,00m	01	
	Ponto de Telefone	06	<b>OBSERTVAÇÕES:</b>  FIOS NÃO COTADOS # 2,5mm2 ELETRODUTOS NÃO INDICADOS: DN 3/4"  TOMADAS NÃO COTADAS = 100W
	Ponto rede lógica	06	

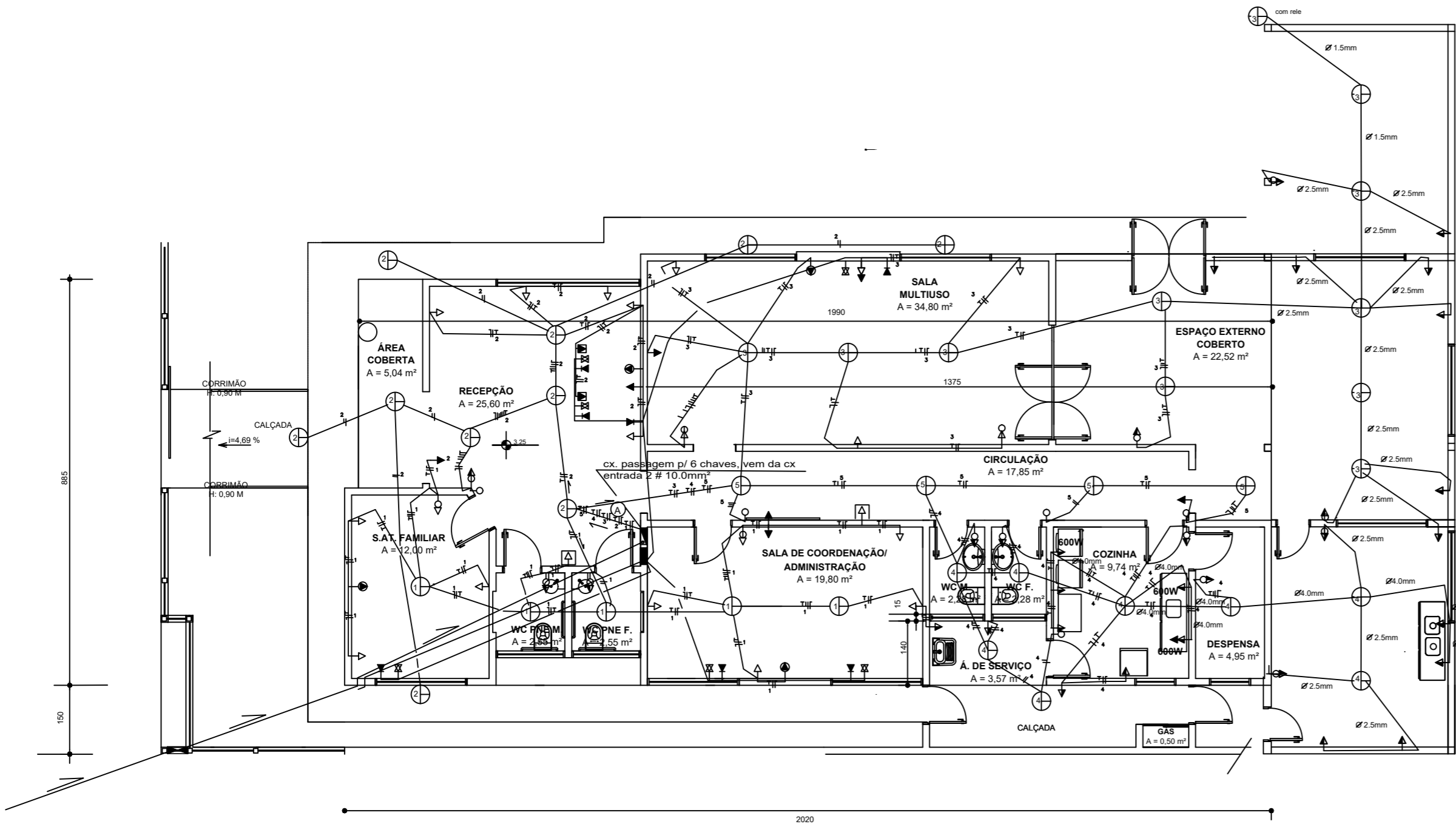


CIRCUITO	ILUMINAÇÃO	TOMADAS ( W )				POTÊNCIA (W)	DISJUNTOR (A)	CONDUTOR mm²	TENSÃO (V)	FINALIDADE
	100W	100	350	600	2000					
1	17					1700	15	2,5	220	Iluminação interna
2	16					1600	15	2,5	220	Iluminação interna
3	5	31				3600	15	2,5	220	Tomadas/iluminação
4	2	4		4		3000	15	4.0	220	Tomadas/iluminação
5		30				3000	15	2,5	220	Tomadas
6					1	2.000	15	4.0	220	Ar condicionado
7					1	2.000	15	4.0	220	Ar condicionado
8					1	2.000	15	4.0	220	Ar condicionado
Total	41	65	4	3		18.900	50	3X10	380	

DIMENSIONAMENTO:  
TENSÃO: 220w  
CARGA DE MEDIÇÃO: 18.900W

CONDUTORES:  
RAMAL DE LIGAÇÃO: 10mm<sup>2</sup>  
RAMAL DE ENTRADA: 10mm<sup>2</sup>

ELETRODUTOS:  
ELETRODUTO DE ENTRADA: DN 1"  
ELETRODUTO DE ATERRAMENTO: DN 1"  
PROTEÇÃO DE ENTRADA: 1X50A



PLANTA BAIXA - INSTALAÇÃO ELÉTRICA - NÍVEL 3,25M

PREFEITURA MUNICIPAL DE MULITERNO RS  
RUA VINTE DE MARÇO, 156, - MULITERNO RS

OBRA: AMPLIAÇÃO DO CRAS  
ENDEREÇO: RUA DONA GUILHERMINA, Nº 1220 - MULITERNO RS

CONTEUDO: PLANTA BAIXA - INSTALAÇÃO ELÉTRICA

PRANCHA: 07/07

PREFEITO MUNICIPAL: ADAIR BARILLI

PROJETO/ FISCAL: ENG MARIVETE B. LONGARETTI - CREA 076974

ÁREA AMPLIAÇÃO: 64,58m²  
ÁREA TERRENO: 1.293,75m²  
ESCALA: 1/ 100

ÁREA TOTAL DE CONSTRUÇÃO: 246,33m²  
DATA: OUTUBRO /2023