

1 PONTOS ELÉTRICOS  
1 : 50

Quadro de distribuição - Salas de Aula

Circuito	Descrição	Iluminação - Watts								Tomas - TUC - Watts	Tomas - TUE - Watts	Pot. W	Fator de Potência	Demanda (%)	Pot. VA	Corr. A	Vol.	Prot. A	Cond. mm²	Fase F1 (w)	Fase F2 (w)	Fase F3 (w)	
		20	40	60	80	100	300	600	800														3000
Circ. 01	Iluminação Sala 01	0	0	0	9	1	0	0	0	820	1.00	100	820	6,45	127	10A	2,5	0	0	0	0	0	
Circ. 02	Tomas Sala 01	0	0	0	0	3	12	0	0	3900	1.00	50	1950	15,35	127	20A	2,5	0	1950	0	0	0	
Circ. 03	Ar Condicionado Sala 01	0	0	0	0	0	0	0	0	3000	1.00	100	3000	13,63	220	16A	4,0	0	1500	1500	0	0	
Circ. 04	Ar Condicionado Sala 02	0	0	0	0	0	0	0	0	3000	1.00	100	3000	13,63	220	16A	4,0	1500	1500	0	0	0	
Circ. 05	Iluminação Sala 02	0	0	0	9	1	0	0	0	820	1.00	100	820	6,45	127	10A	2,5	0	0	820	0	0	
Circ. 06	Tomas Sala 02	0	0	0	0	3	12	0	0	3900	1.00	50	1950	15,35	127	20A	2,5	0	1950	0	0	0	
Circ. 07	Ar Condicionado Sala 03	0	0	0	0	0	0	0	0	3000	1.00	100	3000	13,63	220	16A	4,0	1500	1500	0	0	0	
Circ. 08	Ar Condicionado Sala 02	0	0	0	0	0	0	0	0	3000	1.00	100	3000	13,63	220	16A	4,0	1500	1500	0	0	0	
Circ. 09	Iluminação Sala 03	0	0	0	9	1	0	0	0	820	1.00	100	820	6,45	127	10A	2,5	0	0	0	820	0	
Circ. 10	Tomas Sala 03	0	0	0	0	3	12	0	0	3900	1.00	50	1950	15,35	127	20A	2,5	0	0	1950	0	0	
Circ. 11	Ar Condicionado Sala 03	0	0	0	0	0	0	0	0	3000	1.00	100	3000	13,63	220	16A	4,0	1500	1500	0	0	0	
Circ. 12	Ar Condicionado Sala 03	0	0	0	0	0	0	0	0	3000	1.00	100	3000	13,63	220	16A	4,0	1500	1500	0	0	0	
Circ. 13	Iluminação Externa	0	0	0	0	0	0	0	0	640	1.00	100	640	5,03	127	10A	2,5	640	0	0	0	0	
Disjuntor Geral		TOTAL								32800	1.00	85	27.880,00	126,72	220	200A	3#95+50+50	9.410,00	8.770,00	8.770,00			

Quadro de Distribuição Interna

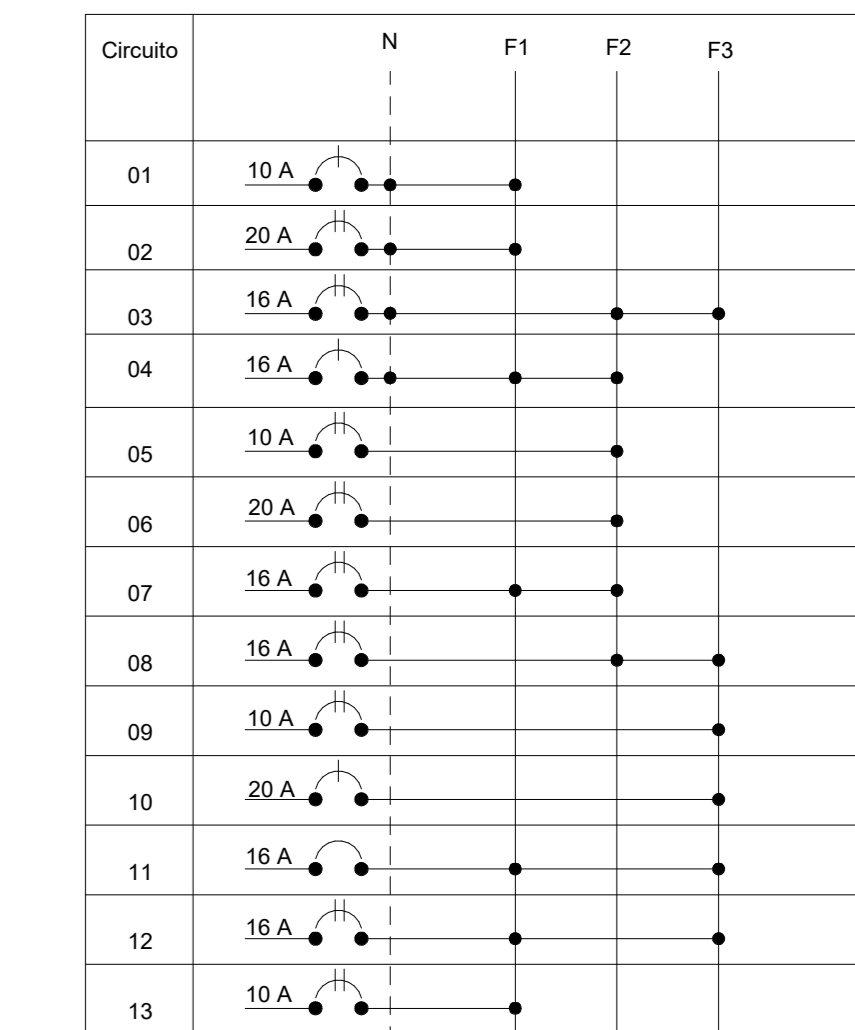
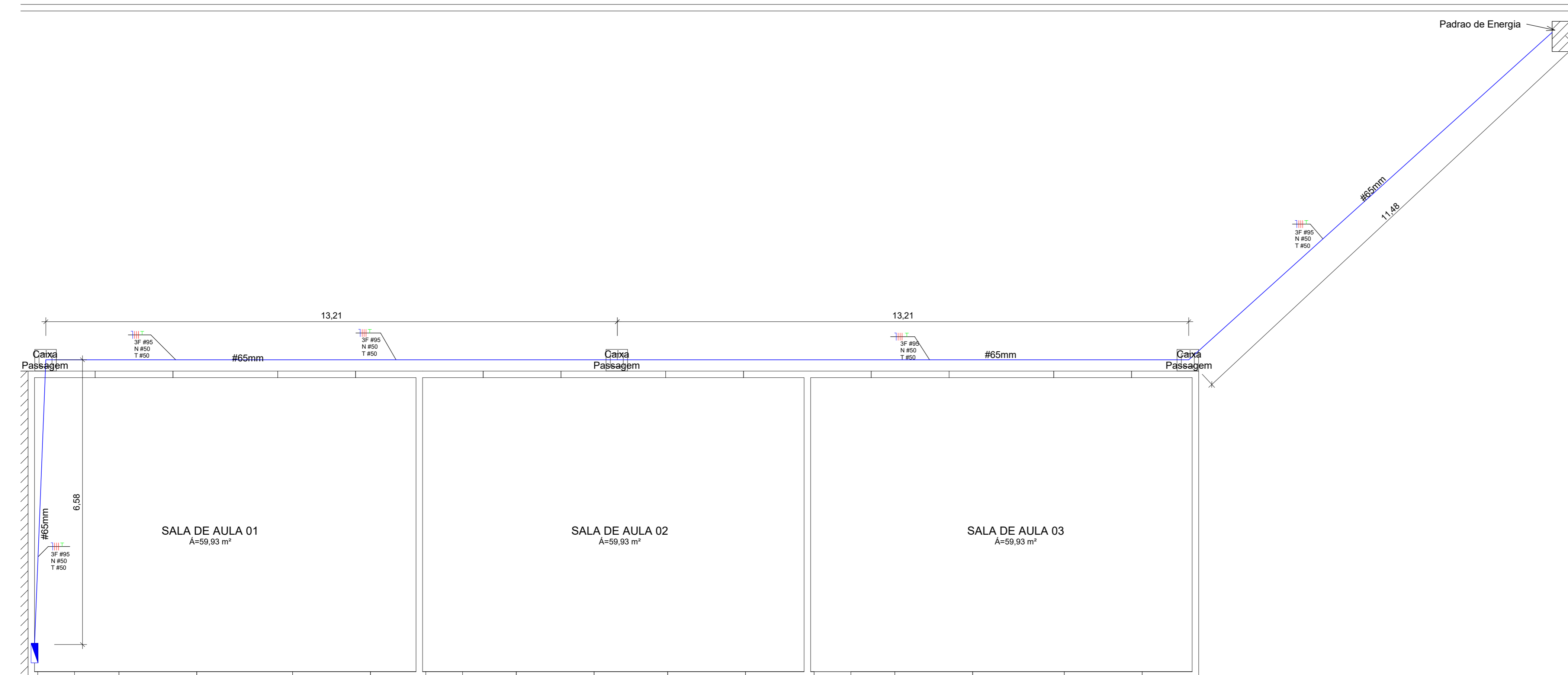
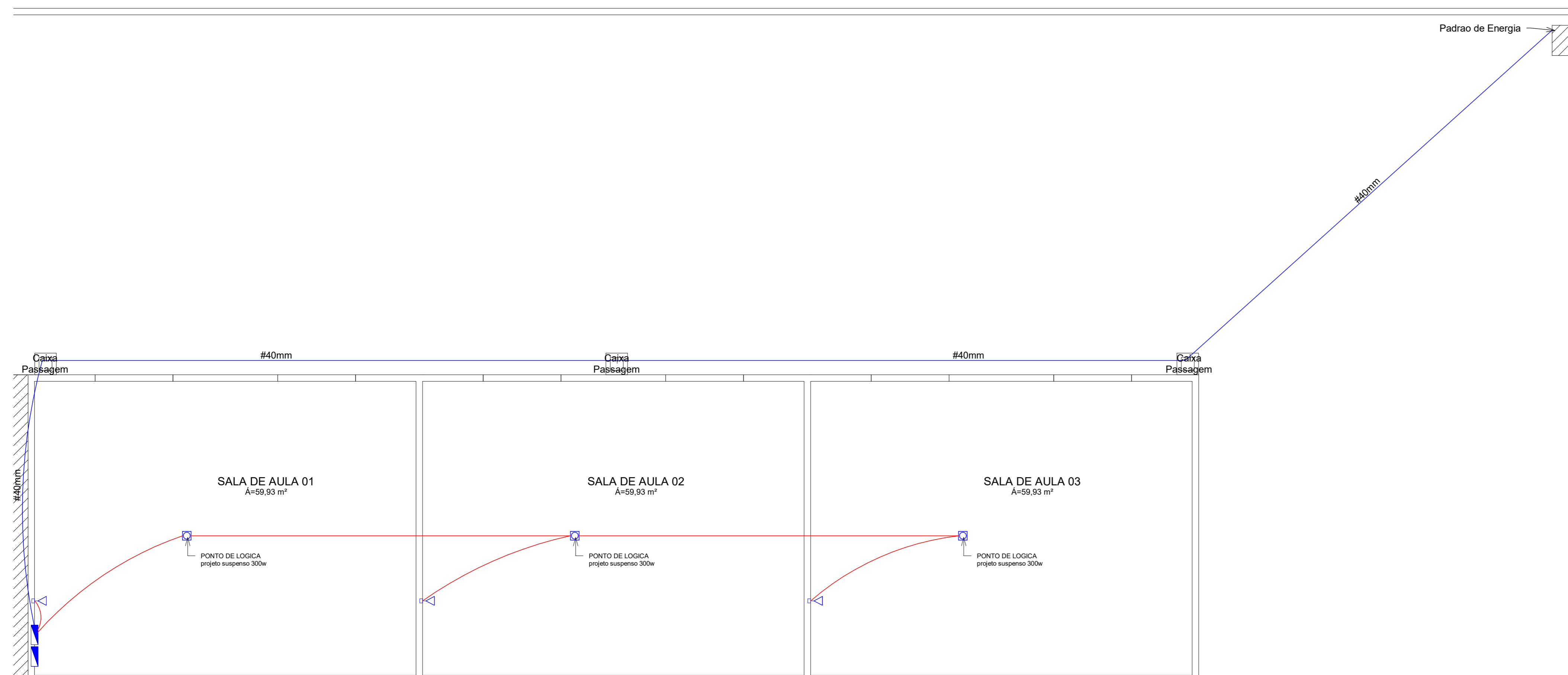


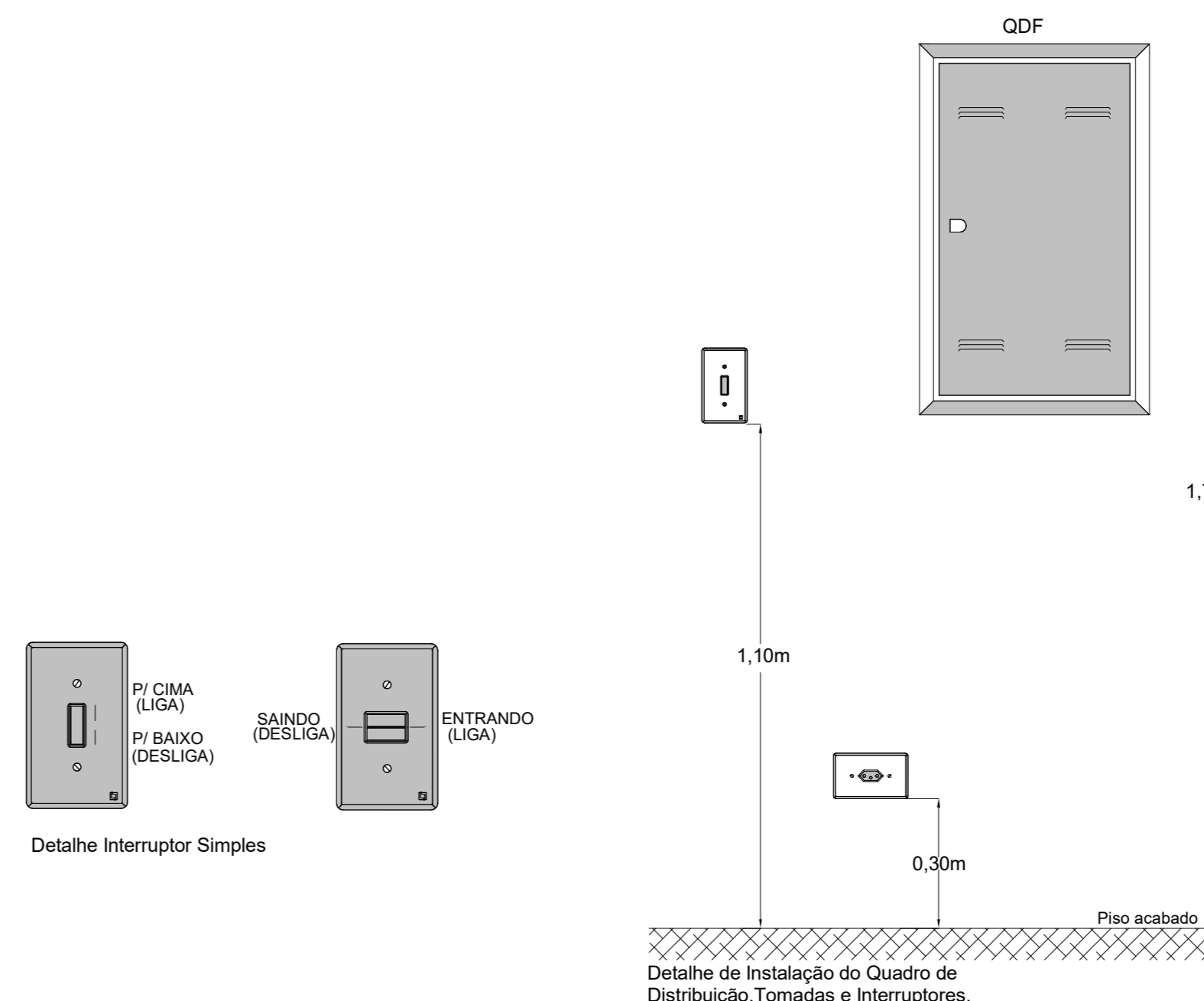
Diagrama Multifilar



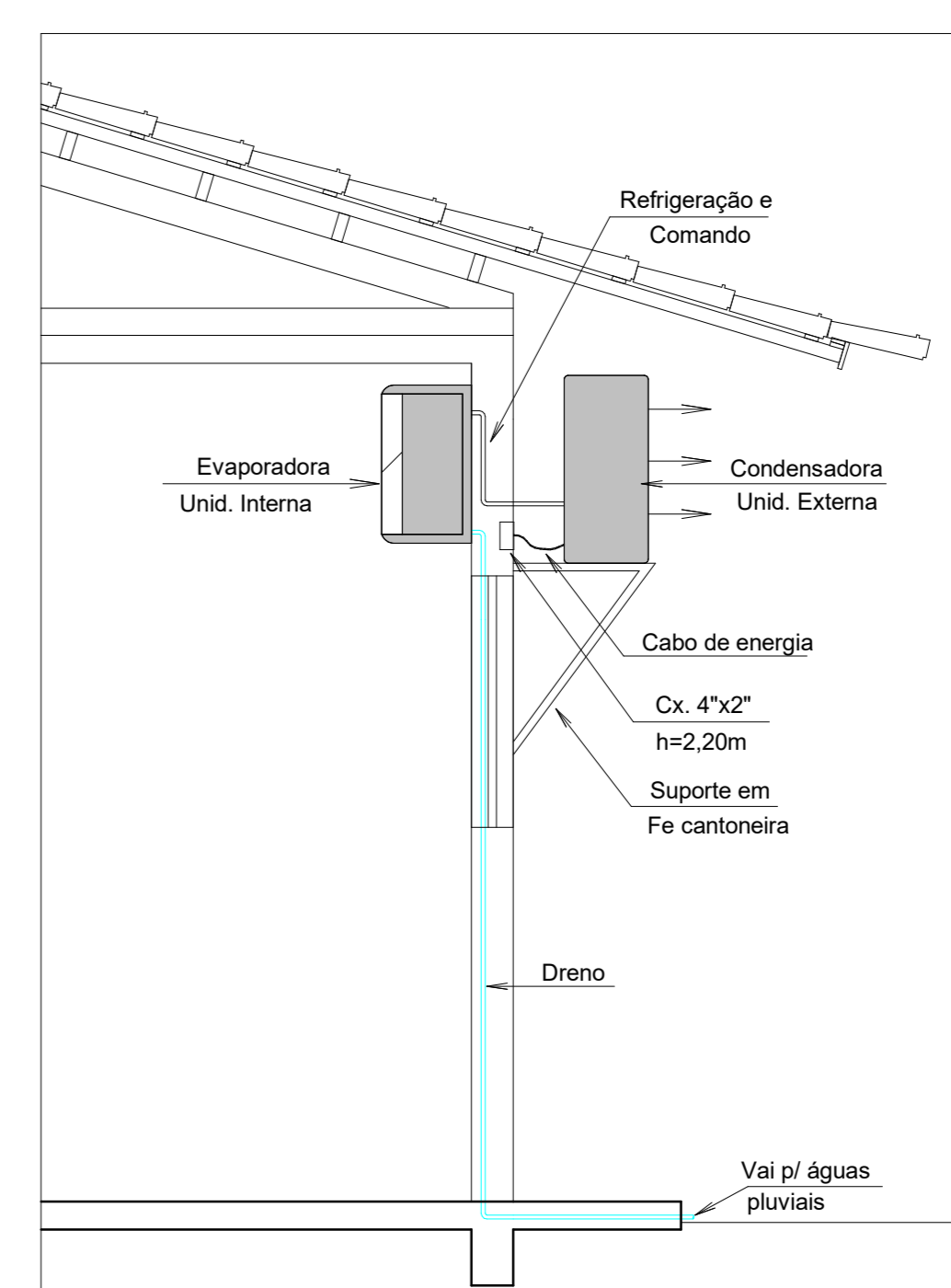
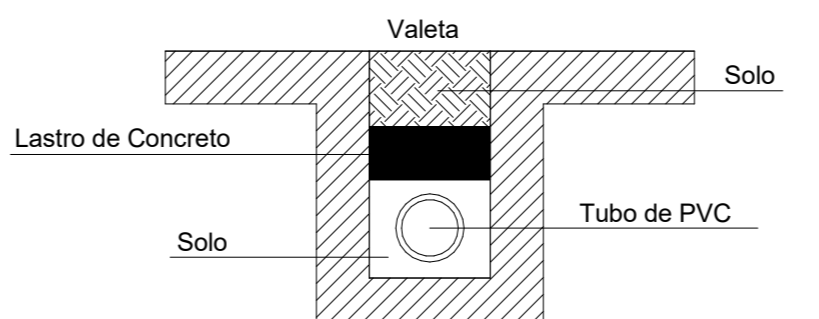
2 LOCAÇÃO  
1 : 65



3 POSTOS E LOCAÇÃO DE LÓGICA  
1 : 65



Detalhe da Tubulação Enterrada



Detalhe de instalação para ar Tipo Split em Beiral

LEGENDA ELÉTRICA

TOMADA BAXA - +0,30m	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO INTERNA (REPRESENTADO)
TOMADA MÉDIA - +0,30m	QDF - QUADRO GERAL DE FORÇA
TOMADA ALTA - +0,30m	CONDUTORES FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA
TOMADA ALTA - +0,30m	ELETRODUTO ENTERRADO NO PISO
TOMADA ALTA - +0,30m	TOMADA DE USE ESPECIAL - +0,30m
TOMADA ALTA - +0,30m	TOMADA ALTA - +0,30m
TOMADA ALTA - +0,30m	TOMADA ALTA - +0,30m
TOMADA ALTA - +0,30m	TERMINAIS
INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO	PONTO DE LUZ TIPO LED NO TETO
INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO	PONTO DE LÓGICA NO TETO
INTERRUPTOR DE 3 SEÇÕES	PONTO DE LÓGICA BAIKO - +0,30m

**PROJETO ELETRICO** FOLHA 01/02

Tipo: Ampliação da E. Municipal Marinha do Brasil

Local da obra: Rua Joaquim Pinto Neto - Quadra 154, Lote 01/02/03/04/11/15/16/17/18/19/20, Bairro Vila Industrial

Cidade/Estado: Glória de Dourados - MS

Projeto: 154

Rua Otavio Pereira de Oliveira

Rua Sival Ramos Novais

Rua Joaquim Pinto Neto

Escola Marinha do Brasil

5.732,54m²

1/23/34/13/14/15/16/17/18/19/20

Luis Alberto Kriger Junior

Eng. CREA: 78136/D-PR-1551-MS

DECLARAÇÃO: Declaro que a aprovação do projeto não implica no reconhecimento por parte da prefeitura, do direito de propriedade, ou posse do lote. PROPRIETÁRIO (A)

Prefeitura Municipal de Glória de Dourados

RESERVADO PARA USO DA PÁGINA

AO TÉRMINO DA CONSTRUÇÃO OBRIGA-SE O PROPRIETÁRIO A REFORÇAR O HABIT-SE CONFORME O ART. 15 DO A.C.O.R.G. DE OBRAS.

Área Terreno	5.732,54	Ocup. %	100,00
Área de Ampliação	191,99		3,34
Área Construída Existente	2034,29		35,48
	00		00
	00		00
Área Total Geral	2226,28		38,83