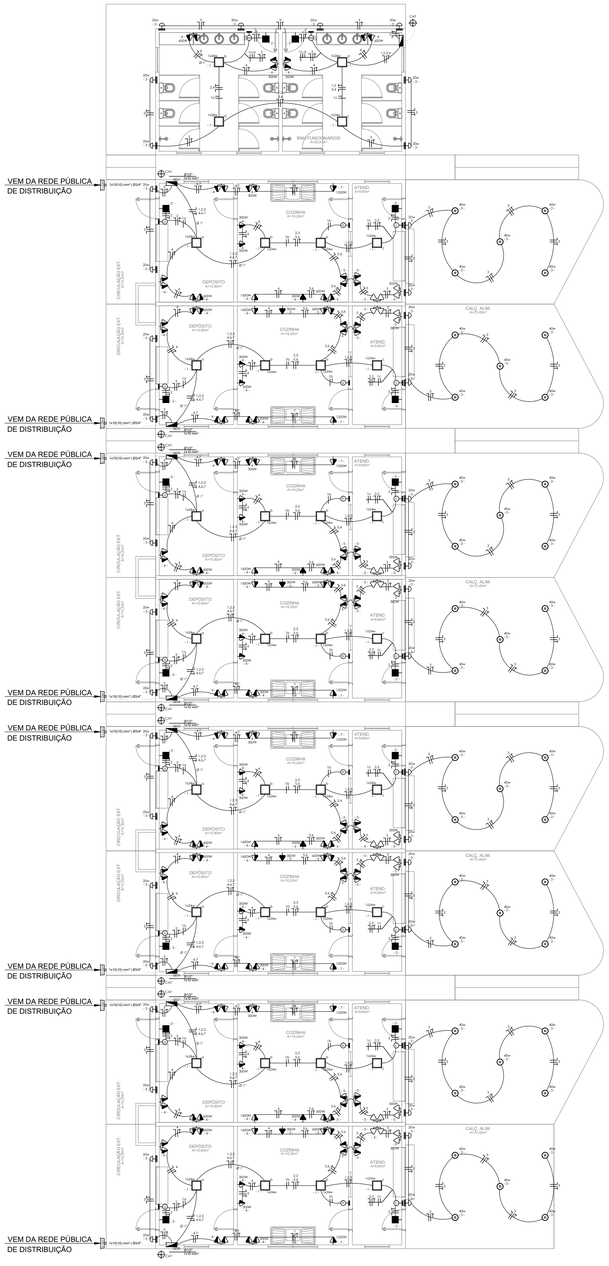
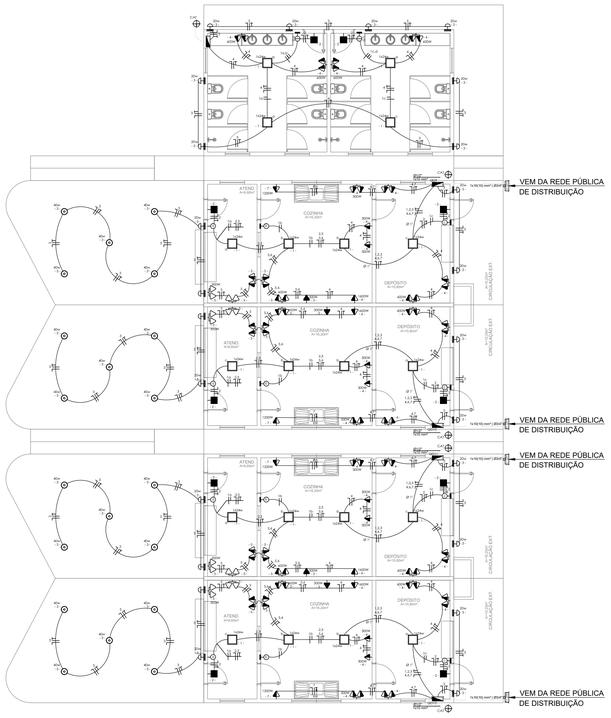


BLOCO A QUIOSQUES
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
ESC. 1:125

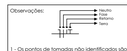


BLOCO B QUIOSQUES
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
ESC. 1:125

LEGENDA:

Nº	SÍMBOLO	ESPECIFICAÇÃO
1	QUADRO MEDIDOR	Quadro medidor
2		Quadro de luz e força embutido
3		Caixa de Aterramento- CAT
4		Luminária Led Sobrepor Quadrada 24W
5		Luminária plafon de sobrepor com lâmpada de Led de 13W
6		Luminária arandela tipo casco de tartaruga
7		Luminária pendente tipo lustre
8		Luminária High Bay tipo prato com Led de 150W
9		Luminária de emergência com 30 lâmpadas de 2w
10		Interruptor de uma seção
11		Interruptor de duas seções
12		Interruptor de uma seção mais uma tomada
13		Tomada simples (média)
14		Tomada simples (alta)
15		Tomada dupla (baixa)
16		Tomada dupla (média)
17		Eletroduto parede/torro
18		Eletroduto no piso

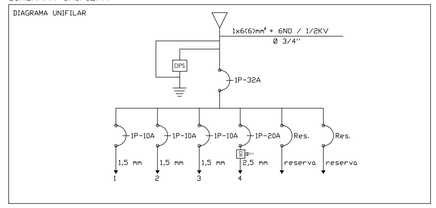
Observações:



1 - Os pontos de tomadas não identificadas são de 100 w
2- Tomadas não identificadas são de 127V
3 - Os eletrodutos não identificados são de 3/4"

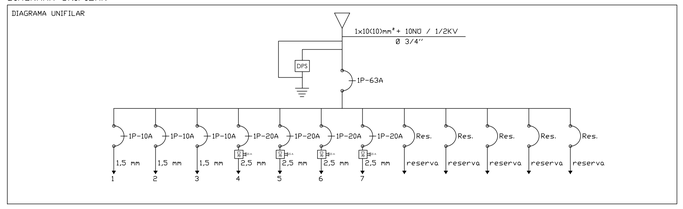
QUADRO DE CARGA - BHO. FUNCIONÁRIOS														
QUADRO DE CARGA DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 6 DISJUNTORES														
BLOCO A E B QUIOSQUES - 2 UNIDADES														
ENTRADA				SEÇÃO CABO			ELETRODUTO DE ENTRADA					TIPO DE FORNECIMENTO		
				6,0 mm²			3/4"					Monofásico		
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO (DPS)				TIPO			TENSÃO MÁX.					CORRENTE MÁX.		
				II			175V					45kA		
CIRCUITO	DESCRIÇÃO	PONTOS DE ILUMINAÇÃO			TOMADAS (W)					TOTAL (W)	TENSÃO (V)	CORRENTE	DISJUNTOR (A)	CONDUTOR (mm²)
		30x2	1x20	1x24	100	300	600	1200				Fase 1		
1	Luminárias			4,00						96,00	127	0,76	1P-10	1,5
2	Luminárias de Emergência	2,00								120,00	127	0,94	1P-10	1,5
3	Iluminação Externa		6,00							120,00	127	0,94	1P-10	1,5
4	Tomadas de uso Geral					2,00	2,00			1.800,00	127	14,17	1P-20	2,5
5	Reserva													
6	Reserva													
TOTAL DO QD										2136,00 w		16,82 A	1P-32A	6,0(6,0)
										2,14 Kva				

DIAGRAMA UNIFILAR:



QUADRO DE CARGA - RESTAURANTES																
QUADRO DE CARGA DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 10 DISJUNTORES																
BLOCO A E BLOCO B QUIOSQUES - 12 UNIDADES - QD1, QD2, QD3, QD4, QD5, QD6, QD7, QD8, QD9, QD10, QD11, QD12																
ENTRADA			SEÇÃO CABO				ELETRODUTO DE ENTRADA								TIPO DE FORNECIMENTO	
			10,0 mm²				3/4"								Monofásico	
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO (DPS)			TIPO				TENSÃO MÁX.								CORRENTE MÁX.	
			II				175V								45kA	
POSIÇÃO QUADRO	CIRCUITO	DESCRIÇÃO	PONTOS DE ILUMINAÇÃO (W)				TOMADAS (W)					TOTAL (W)	TENSÃO (V)		DISJUNTOR (A)	CONDUTOR (mm²)
			1x20	1x40	1x24	30x2	100	300	600	1200	1600			Fase 1		
1	1	Iluminação Geral			4,00							96,00	127	0,76	1P-10	1,5
2	2	Iluminação De Emergência				2,00						120,00	127	0,94	1P-10	1,5
3	3	Iluminação Externa	4,00	5,00								280,00	127	2,20	1P-10	1,5
4	4	Tomadas Dep/Coz					2,00	3,00	1,00			1.700,00	127	13,39	1P-20	2,5
5	5	Tomadas Coz/Atend.					3,00	2,00	1,00			1.500,00	127	11,81	1P-20	2,5
6	6	TUE (Chapa)								1,00		1.600,00	127	12,60	1P-20	2,5
7	7	TUE (Micro-Ondas)							1,00			1.200,00	127	9,45	1P-20	2,5
8		Reserva														
9		Reserva														
10		Reserva														
		TOTAL DO QD										6496,00 w		51,15 A	1P-60A	10,0
												6,50 Kva		51,15 A		

DIAGRAMA UNIFILAR:



TEMPLO CONSULTORIA CORPORATIVA
temploconsultorias@outlook.com / Av. Alcindo Cacela. Edifício Empire Center, nº 1264, Umarizal, Belém-Pa

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA ALTA (PA)

Responsável técnico: CESAR EDUARDO MEDEIROS CANELAS FILHO
ENG. CIVIL - CREA/PA 150276372-9

Obra: REVITALIZAÇÃO DO BALNEÁRIO RIO GRANDE

Localização: RUA JÚLIO SARAIVA, S/N - SEDE MUNICIPAL

Revisão: 01

Cidade: TERRA ALTA-PA

Desenho: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - BLOCO A E BLOCO B - QUIOSQUES

Desenhista:

Data: MAIO/2026

PROJETO ELÉTRICO

Escala: INDICADA

Assinatura: CESAR EDUARDO MEDEIROS CANELAS FILHO:59345420282

Assinado de forma digital por CESAR EDUARDO MEDEIROS CANELAS FILHO:59345420282

Prancha: 02 / 05

FORMATO A1 (594x841)