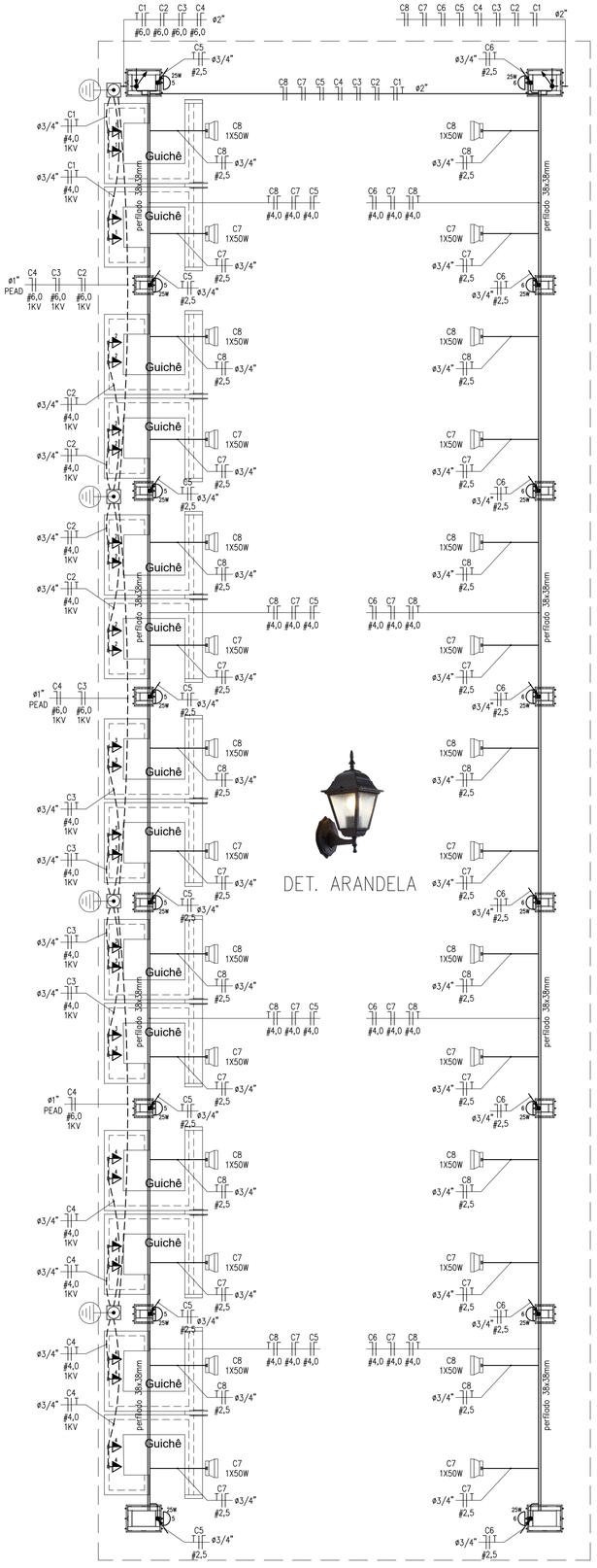
Papel é reciclável !



PLANTA BAIXA RUA COBERTA

ESCALA 1/75 - RUA

PRAÇA

QUADRO DE CARGAS CAIXA MEE - EXISTENTE

CAIXA DE MEDIÇÃO MEE – EXISTENTE

C. D. – CAMARIM

C.D.	CIRCUITO	ILUMINAÇÃO (w) 18	25	32	50	100	200	TOMADAS (w) 100	300	600	1100	1500	5400	7000	MOTORES CV	CARGA W	BITOLA # mm ²	PROTEÇÃO A	FASE R S T
	C1		1	2												89	2,5	16	R
	C2							6								600	2,5	20	S
	C3										1					1100	2,5	20	T
	C4												1			5400	6,0	32	R
	C5									2						1200	6,0	32	R
	C6									1						600	6,0	32	S
	C7									2						1200	6,0	32	T
	C8													5		35.000W	35,0mm²	90 A	RST
	RES.																		T
	TOTAL		1	2				6		5	1		1	5		45.198W	35,0mm²	100 A	RST

C. D. – RUA E PALCO 01

C.D.	CIRCUITO	ILUMINAÇÃO (w) 18	25	32	50	100	200	TOMADAS (w) 100	300	600	1100	1500	3000	3700	MOTORES CV	CARGA W	BITOLA # mm ²	PROTEÇÃO A	FASE R S T
	C1							4								1200	6,0	32	R
	C2							8								2400	6,0	32	S
	C3							8								2400	6,0	32	T
	C4							8								2400	6,0	32	R
	C5		8													200	4,0	25	S
	C6		8													200	4,0	25	T
	C7				14											700	4,0	25	R
	C8				14											700	4,0	25	S
	C9		4	1												132	2,5	16	T
	C10							5								1500	4,0	25	R
	C11							4								400	2,5	20	S
	C12					30										3000	6,0	32	T
	C13	5														90	2,5	16	R
	C14							2								600	4,0	25	S
	CD PALCO		1	2				6		5	1		1	5		45.198W	35,0mm²	100 A	RST
	RES.																		T
	TOTAL	5	21	3	28	30		10	35	5	1		1	5		61.120W	50,0mm²	125 A	RST

QUADRO DE CARGAS Q. M. C - NOVO

QUADRO DE MEDIÇÃO COLETIVO – NOVO

C. D. – 01A

C.D.	CIRCUITO	ILUMINAÇÃO (w) 18	25	32	50	100	200	TOMADAS (w) 100	300	600	1100	1500	5400	7000	MOTORES CV	CARGA W	BITOLA # mm ²	PROTEÇÃO A	FASE R S T
	C1	15			3											366	2,5	16	T
	C2							11								1100	2,5	20	T
	C3										1					1100	2,5	20	T
	C4										1					1100	2,5	20	T
	C5		17													425	2,5	20	T
	C6		16													400	2,5	20	T
	C7		4					4								500	2,5	20	T
	RES.										1					1100	2,5	20	T
	TOTAL	15	37	3				15			3					6.091W	10,0mm²	50 A	T

C. D. – 01 SL-001 QUARTA PRAÇA

C.D.	CIRCUITO	ILUMINAÇÃO (w) 18	25	32	50	100	200	TOMADAS (w) 100	300	600	1100	1500	5400	7000	MOTORES CV	CARGA W	BITOLA # mm ²	PROTEÇÃO A	FASE R S T
	C1		2	3												146	2,5	16	R
	C2							10								1000	2,5	20	S
	C3										1					1100	2,5	20	T
	C4					27										2700	6,0	32	R
	C5				5	11										1600	6,0	32	S
	C6					27										2700	6,0	32	T
	C7						8									1600	6,0	32	R
	C8						8									1600	6,0	32	S
	C9						4									800	6,0	32	T
	C10							10								3000	10,0	50	R
	C11					6										600	6,0	32	S
	C12														3	2208	6,0	32	RST
	CD-01A	15	37	3				15			3					6.091W	10,0	50	T
	RES.											4		2		20.0001W	10,0	50	RST
	TOTAL	15	39	6	5	71	20	25	10		4	4		2	3	45.145W	16,0mm²	70 A	RST

C. D. – 02 SL-002 REST. 01

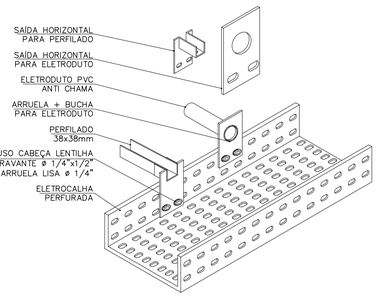
C.D.	CIRCUITO	ILUMINAÇÃO (w) 18	25	32	50	100	200	TOMADAS (w) 100	300	600	1100	1500	5400	7000	MOTORES CV	CARGA W	BITOLA # mm ²	PROTEÇÃO A	FASE R S T
	C1		6	12												534	2,5	16	R
	C2	6														108	2,5	16	S
	C3							12								1200	2,5	20	T
	C4											1				1500	2,5	20	S
	C5											1				1500	2,5	20	R
	C6							2		3						2000	4,0	25	T
	C7							1		3						1900	4,0	25	S
	C8							2		2						1400	4,0	25	T
	C9												1			5400	6,0	32	R
	RES.											2		1		10.000	10,0	32	RST
	TOTAL	6	6	12				17		8		4	1	1		25.542W	16,0mm²	50 A	RST

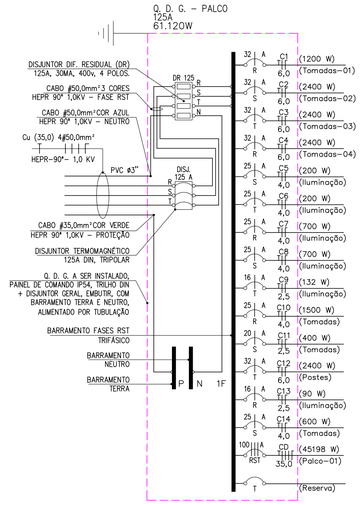
C. D. – 03 SL-003 REST. 02

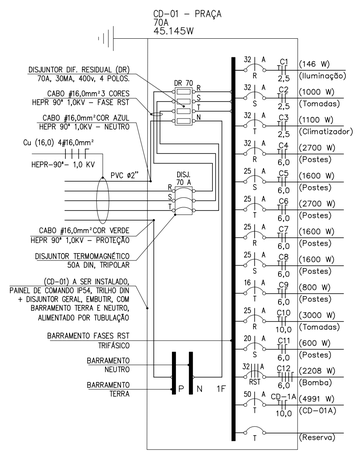
C.D.	CIRCUITO	ILUMINAÇÃO (w) 18	25	32	50	100	200	TOMADAS (w) 100	300	600	1100	1500	5400	7000	MOTORES CV	CARGA W	BITOLA # mm ²	PROTEÇÃO A	FASE R S T
	C1		7	20												815	2,5	16	R
	C2	8														144	2,5	16	S
	C3							14								1400	2,5	20	T
	C4											1				1500	2,5	20	S
	C5											1				1500	2,5	20	R
	C6							2		3						2000	4,0	25	T
	C7							4		3						2200	4,0	25	S
	C8							2		2						1400	4,0	25	T
	C9												1			5400	6,0	32	R
	RES.											2		1		10.000	10,0	32	RST
	TOTAL	8	7	20				22		6		4	1	1		26.359W	16,0mm²	50 A	RST

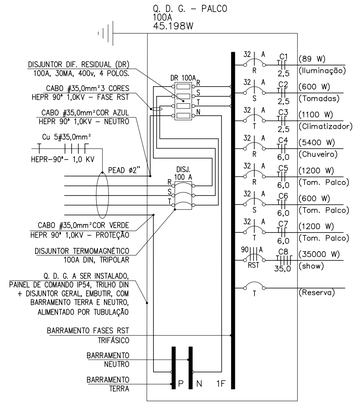
RESERVA																9.000W			

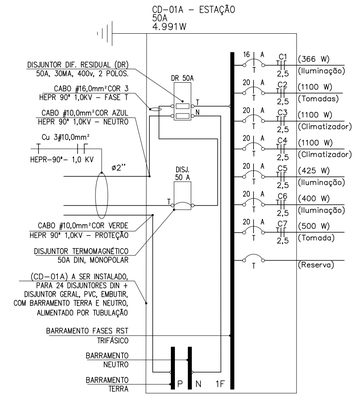
SOMA TOTAL – QMC	29	52	38	5	71	20	64	10	14	4	12	2	4	3		106.046W	70,0mm²	150 A	RST







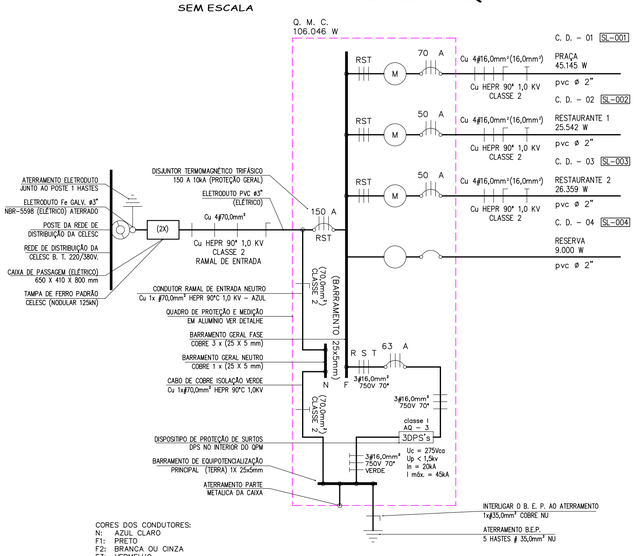




DIAGRAMAS QUADROS

DIAGRAMA UNIFILAR QMC

SEM ESCALA



CORES DOS CONDUTORES:
N: AZUL CLARO
F1: PRETO
F2: BRANCA OU CINZA
F3: VERMELHO
T: VERDE

NOTA:
PARA INSTALAÇÃO OU SUBSTITUIÇÃO DOS DPS É FUNDAMENTAL QUE TODOS OS CONDUTORES DO SISTEMA ELETRICO ESTEJAM DESENERGIZADOS.

ELETRODUTOS QUE DERIVAM DA CAIXA DE PASSAGEM PARA O MEDIDOR, E OU Q.D.G DEVERÃO SER ISOLADOS EVITANDO UMIDADE.

FIAÇÃO NO INTERIOR DO Q. M. C. = CLASSE 2

PERFIL

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LTDA - ME

CNPJ: 10.864.206/0001-13

Rua Amadeu Bordin, N° 10, 89600-000 | Joaçaba – SC
E-mail: perfilinstalacoes@yahoo.com.br

TITULO: Elétrico Praça Engenheiro Daniel Olímpio da Rocha

LOCAL: Rua Dorival de Brito, Centro, Praça Engº Daniel Olímpio da Rocha, Herval D'Oeste – SC.

PROPRIETÁRIO: Município de Herval D'Oeste
CNPJ: 82.939.430/0001-38

CONTÉM: Projeto ELETRICO. Planta baixa Rua Coberta, Quadro de Cargas. Legenda, Notas. Detalhes Básicos de Infraestrutura.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
NOEMIR PERONDI
Engº. Eletricista
Engº. Segurança do Trabalho
CREA SC 22312-4

PROJETO: Iluminação Pública Medição Coletiva.

ESCALA: INDICADA

DATA: ATUALIZADO EM 24/09/2025

ART: X

DESENHO: Anisio

PRANCHA: 02/04

E-02