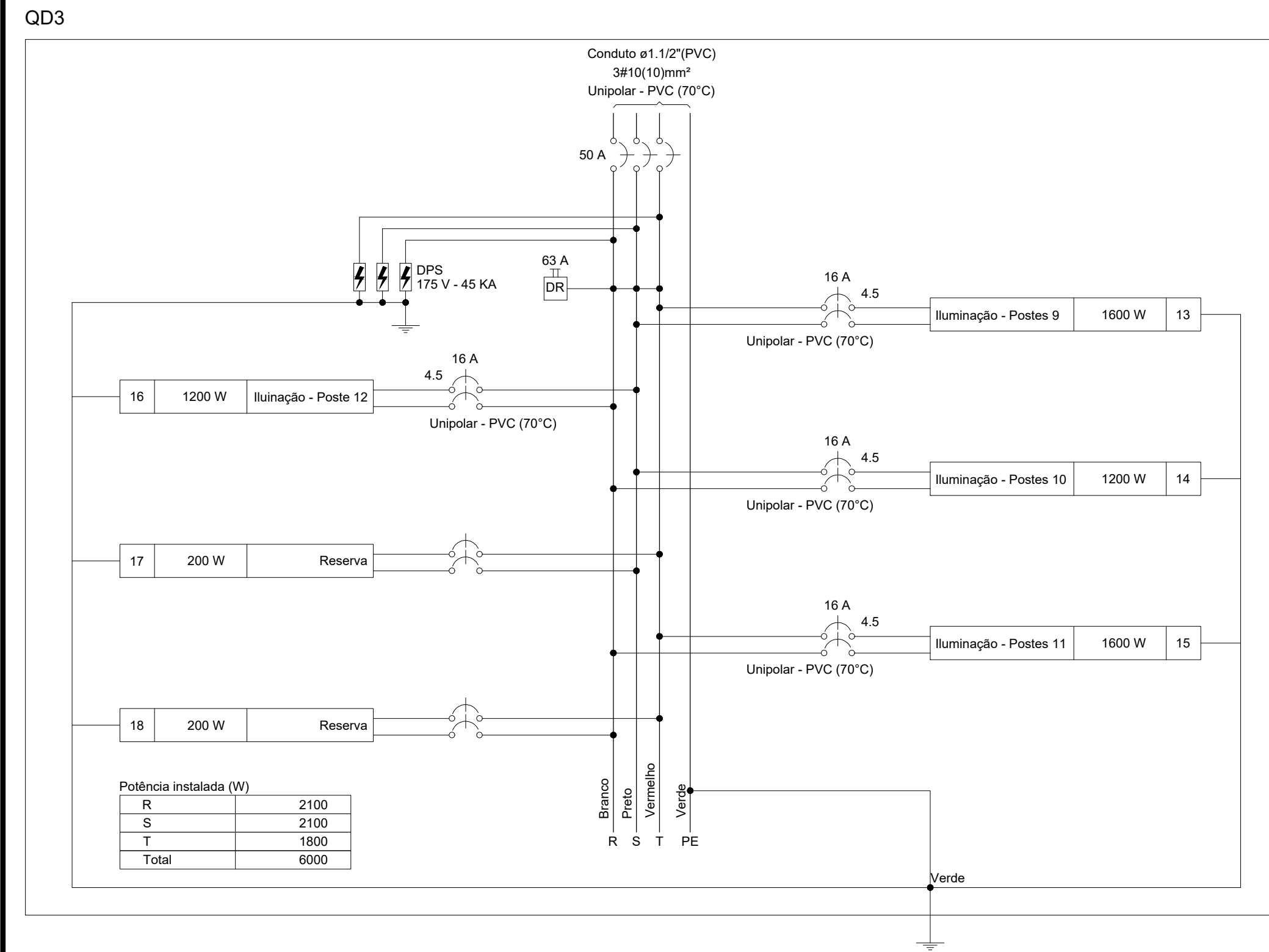
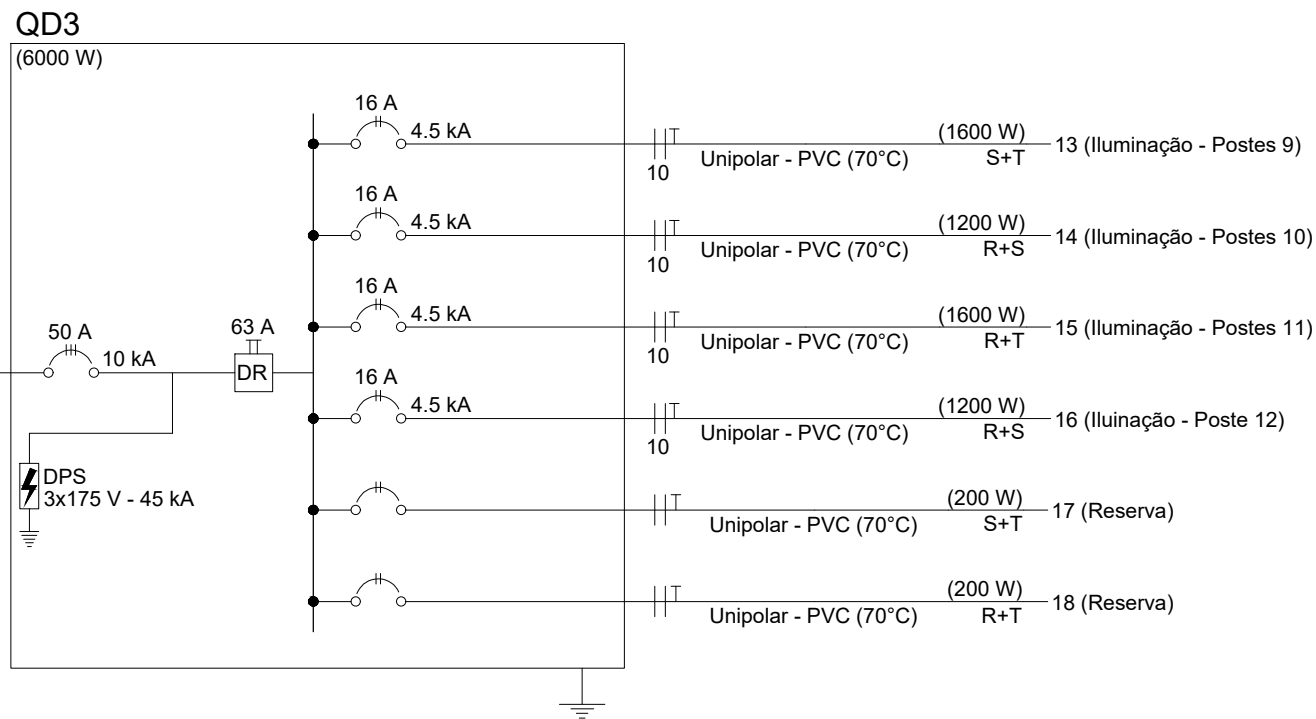


INSTALAÇÕES ELÉTRICAS  
PLANTA BAIXA - PISTA DE CAMINHADA - TRECHO 03  
ESCALA: 1/250



Quadro de Cargas (QD3) - TRECHO 03																
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)
13	Iluminação - Postes 9	F+F+T	B1	220 V	16	1778	1600	S+T	800	800	800	1.00	1.00	8.1	8.1	10
14	Iluminação - Postes 10	F+F+T	B1	220 V	12	1333	1200	R+S	600	600	800	1.00	1.00	8.1	8.1	10
15	Iluminação - Postes 11	F+F+T	B1	220 V	16	1778	1600	R+T	800	800	800	1.00	1.00	8.1	8.1	10
16	Iluminação - Poste 12	F+F+T	B1	220 V	12	1333	1200	R+S	600	600	800	1.00	1.00	8.1	8.1	10
17	Reserva	F+F+T	B1	220 V	200	200	200	S+T	100	100	100	1.00	1.00	0.9	0.9	10
18	Reserva	F+F+T	B1	220 V	200	200	200	R+T	100	100	100	1.00	1.00	0.9	0.9	10
TOTAL					56	6622	6000	R+S+T	2100	2100	1800					

Quadro de Demanda (QD3) - TRECHO 03			
Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Uso Específico	6.62	100.00	6.62
TOTAL			6.62



CARIMBO :

**SERPRA**  
SERVIÇOS, PROJETOS E ASSESSORIA LTDA.  
Fone: (65) 3642-6045 - Av. Heitor de Aguiar, 1886 - Edifício Cubal Office Tower, Sl. 802 CEP: 76900-000 - Curitiba - MT

TIPO DA OBRA  
CONSTRUÇÃO DA PISTA DE CAMINHADA E ACADEMIA AO AR LIVRE

PROPRIETÁRIO  
C.N.P.J.  
PREFEITURA MUNICIPAL DE LAMBARI D'OESTE / MT  
37.465.406/0001-49

LOCAL  
INSCR. CADASTRAL  
AV. BOA VISTA  
LAMBARI D'OESTE / MT

AUTOR DO PROJETO  
CREA  
LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA  
ENG. CIVIL - 121.523.983-6

RESP. P/ EXECUÇÃO  
CREA

ESCALA  
INDICADAS  
ASSUNTO:  
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS  
FOLHA Nº  
06 / 07

DATA  
SETEMBRO/2025  
PARTICIPAÇÃO

QUADROS

ÁREAS (m²)	ESTATÍSTICA		COEF. APROVEIT.	Nº DE PISOS
	% OCUPAÇÃO	DEMAIS PAV.		
	TÉRREO			