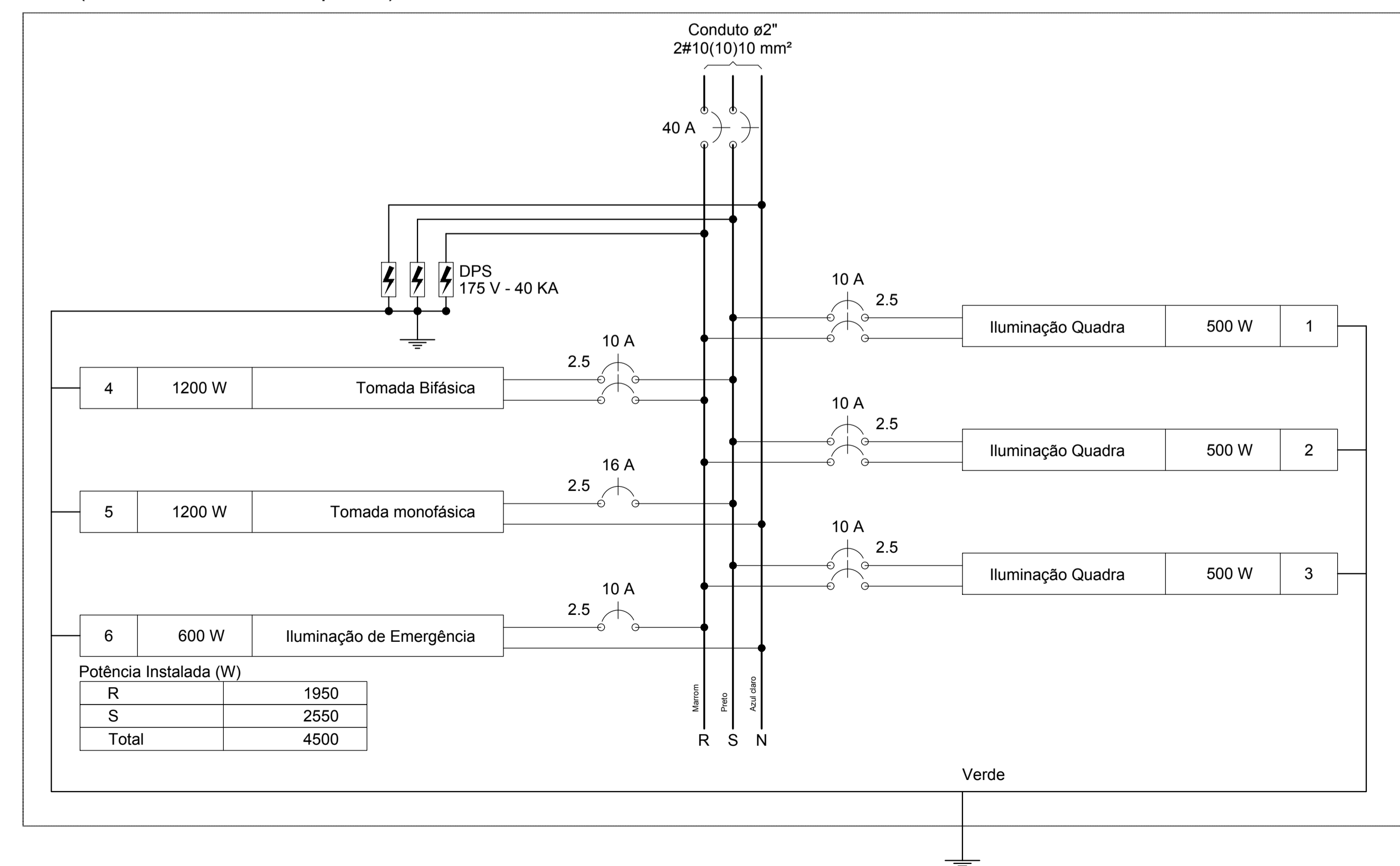


Quadro de Cargas (QD1)

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm ²)	Ic (A)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)
1	Iluminação Quadra	F+F+T	B1	220 V	556	500	R+S	250	250		0.94	0.70	3.8	2.5	24.0	10.0	0.39	1.28
2	Iluminação Quadra	F+F+T	B1	220 V	556	500	R+S	250	250		0.94	0.70	3.8	2.5	24.0	10.0	0.48	1.35
3	Iluminação Quadra	F+F+T	B1	220 V	556	500	R+S	250	250		0.94	0.70	3.8	2.5	24.0	10.0	0.57	1.44
4	Tomada Bifásica	F+F+T	B1	220 V	1333	1200	R+S	600	600		0.94	1.00	6.4	2.5	24.0	10.0	0.10	0.97
5	Tomada monofásica	F+N+T	B1	127 V	1333	1200	S		1200		0.94	1.00	11.2	2.5	24.0	16.0	0.26	1.13
6	Iluminação de Emergência	F+N+T	B1	127 V	667	600	R	600			0.94	1.00	5.6	2.5	24.0	10.0	1.54	2.41
TOTAL					5000	4500	R+S	1950	2550	0								

QD1 (Quadro Quadra de Esportes)



Legenda

- Caixa de passagem de alvenaria c/ tpa 5cm no piso
- Alimentação de energia de fonte existente na edificação
- Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
- Refletor de led
- Tomada Hexagonal 2P+T 10 A

SEDEC
Secretaria de Estado de Educação
Mato Grosso

ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS

TIPO DA OBRA: INSTITUCIONAL - CONSTRUÇÃO NOVA

PROPRIETÁRIO CPF OU CGC: Secretaria de Estado de Educação

LOCAL E INSCRIÇÃO CADASTRAL: INSCRIÇÃO CADASTRAL:

AUTOR DO PROJETO: Ivan Montezano Junior
Eng. Eletricista
CREA-ID-MT CAE: RN: 1210007401 CREA: MT023907

RESPONSÁVEL TÉCNICO: CREA-ID-MT CAE:

ESCALA: INDICADA [DATA: DEZ/2020] ASSUNTO: PROJETO ELÉTRICO DA NOVA QUADRA COBERTA PADRÃO SEM VESTIÁRIO

DESENHO: FOLHA Nº 01 /01

ÁREAS:	% DE OCUPAÇÃO		COEF. APROVEIT.	Nº DE PISOS
	TERREO	DEMAIS PAV.		
Quadra Poliesportiva	654,02 m ²			01
Vestibular	69,77 m ²			
Área Total Construída	723,79 m ²			