

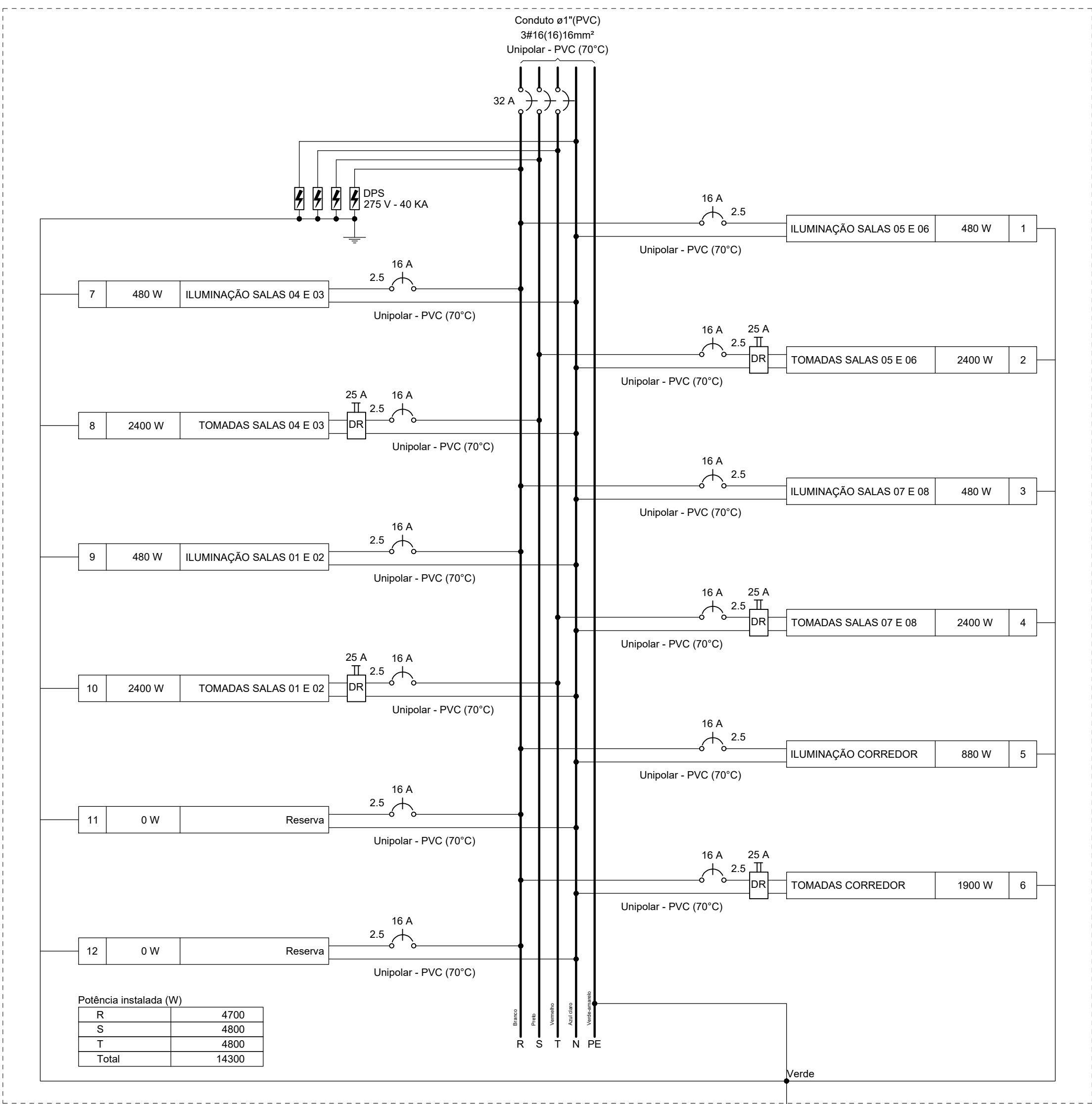
Quadro de Cargas (QD1) - Pavimento																		
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	I _n ' (A)	I _p (A)	Seção (mm²)	I _c (kA)
1	ILUMINAÇÃO SALAS 05 E 06	F+N+T	B1	220 V	24	100	200	480	R	480			1,00	1,00	2,2	2,2	2,5	24,0
2	TOMADAS SALAS 05 E 06	F+N+T	B1	220 V		12	6	2667	S	480	2400		1,00	1,00	12,1	12,1	2,5	24,0
3	ILUMINAÇÃO SALAS 07 E 08	F+N+T	B1	220 V	24			480	R	480			1,00	1,00	2,2	2,2	2,5	24,0
4	TOMADAS SALAS 07 E 08	F+N+T	B1	220 V		12	6	2667	T			2400	1,00	1,00	12,1	12,1	2,5	24,0
5	ILUMINAÇÃO CORREDOR	F+N+T	B1	220 V	44			880	R	880			1,00	1,00	4,0	4,0	2,5	24,0
6	TOMADAS CORREDOR	F+N+T	B1	220 V		19		2111	R		1900		1,00	1,00	9,6	9,6	2,5	24,0
7	ILUMINAÇÃO SALAS 04 E 03	F+N+T	B1	220 V	24			480	R	480			1,00	1,00	2,2	2,2	2,5	24,0
8	TOMADAS SALAS 04 E 03	F+N+T	B1	220 V		12	6	2667	S			2400	1,00	1,00	12,1	12,1	2,5	24,0
9	ILUMINAÇÃO SALAS 01 E 02	F+N+T	B1	220 V	24			480	R	480			1,00	1,00	2,2	2,2	2,5	24,0
10	TOMADAS SALAS 01 E 02	F+N+T	B1	220 V		12	6	2667	T			2400	1,00	1,00	12,1	12,1	2,5	24,0
11	Reserva	F+N+T	B1	220 V				0	R				1,00	1,00	0,0	0,0	2,5	24,0
12	Reserva	F+N+T	B1	220 V				0	R				1,00	1,00	0,0	0,0	2,5	24,0
TOTAL					140	67	24	15578	R+S+T	4700	4800	4800						

01

QUADRO DE CARGAS QD1

ESCALA — 1 : SEM ESCALA

QD1

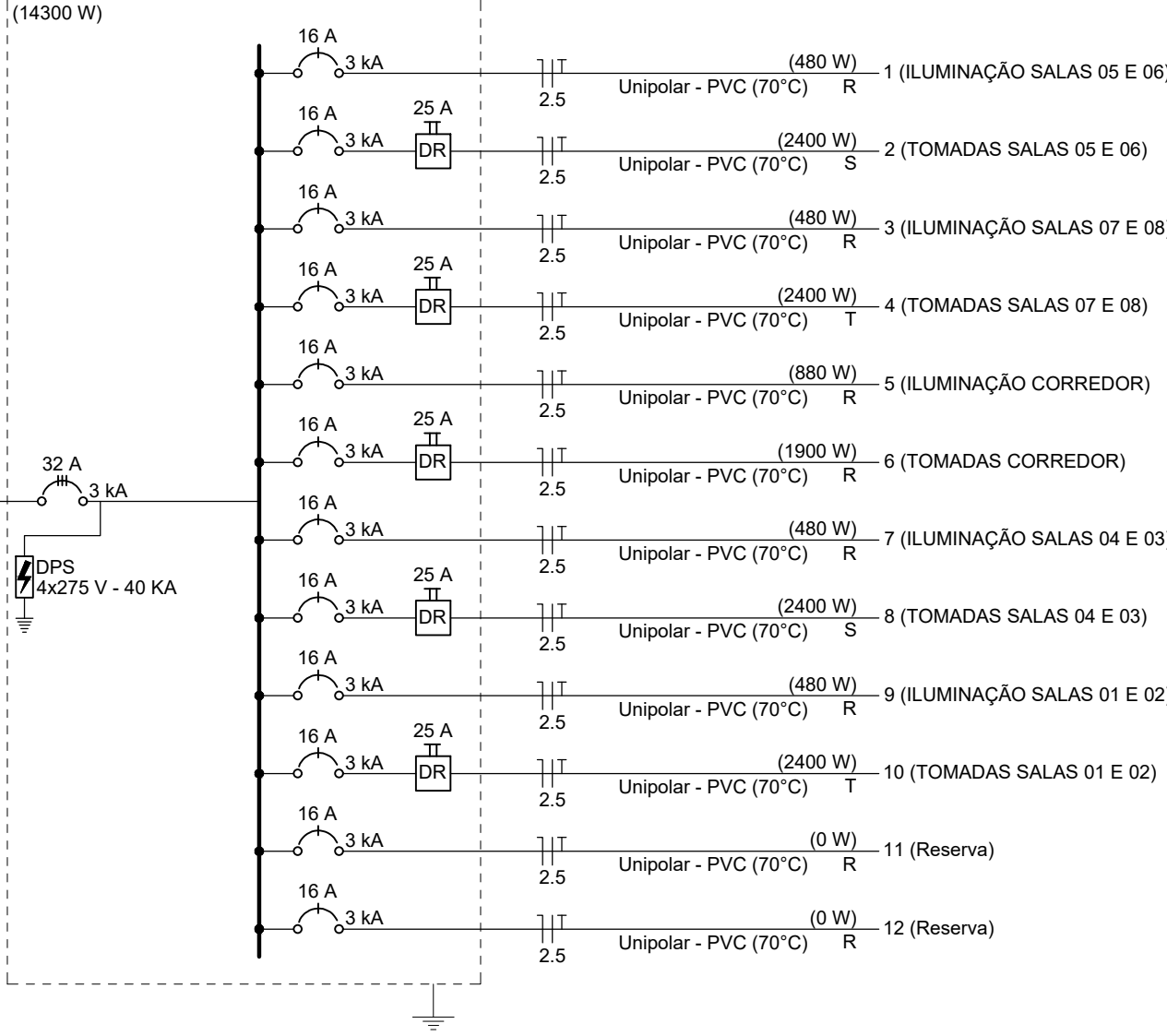


02

DIAGRAMA MULTIFILAR QD1

ESCALA — 1 : SEM ESCALA

QD1



03

DIAGRAMA UNIFILAR QD1

ESCALA — 1 : SEM ESCALA

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

PROJETO:

PROJETO ELÉTRICO DA AMPLIAÇÃO
ESCOLA JOSE DA MATTA E SILVA

INTERESSADO:
PREFEITURA DE SOBRAL

AUTOR:
TAYNÁ ANDRADE

ENDEREÇO:
AVENIDA DR. JOSÉ ARIMATEIA MONTE SILVA,574
BAIRRO: CAMPO DOS VELHOS

AUTOR:
TAYNÁ ANDRADE

MUNICÍPIO:
SOBRAL



SOBRAL
PREFEITURA
SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

ASSUNTO:
QUADRO DE CARGAS
DIAGRAMA MULTIFILAR QD1
DIAGRAMA UNIFILAR QD1

ESCALA
S/ESCALA
S/ESCALA
S/ESCALA
S/ESCALA

DATA
MAIO/2023

REVISÃO
00

ARQUIVO

PRANCHA
03/06