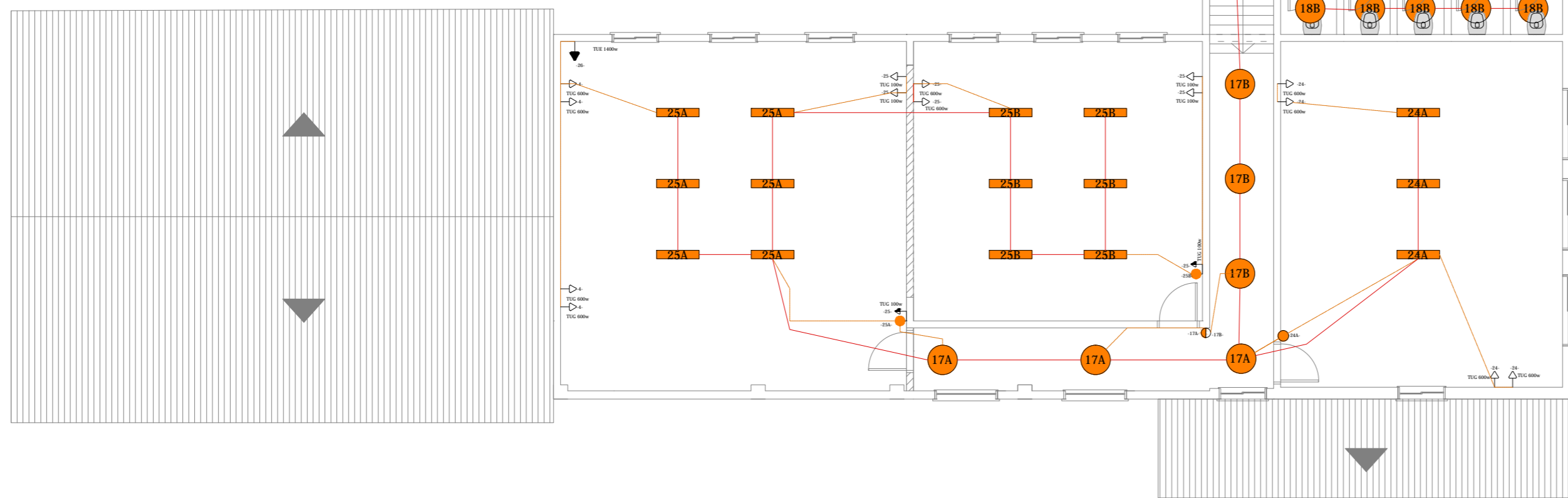


1 PLANTA BAIXA SEGUNDO PAVIMENTO
ESCALA 1/100



QUADRO DE CARGAS POR AMBIENTE

AMBIENTE	LÂMPADAS			T.U.G.		T.U.E.	TOTAL (W)
	60 W	100 W	200 W	100 W	600 W		
Corredor frente (C17)	-	7	2	-	-	-	6800 W
Banheiros 03 (C18)	5	3	-	-	-	-	7020 W
Banheiros 04 (C19)	4	3	-	-	-	-	5700 W
Corredor fundos + Sala informática (C20)	-	5	-	-	8	-	1000 W
Salas de Aula 08 e 09 (C21)	-	2	4	4	4	-	6960 W
Sala de Aula 07 (C22, 23)	-	-	4	1	6	1 (A/C, 1400 W)	8240 W
Sala de Aula 06 (C24)	-	-	3	-	4	-	6360 W
Salas de Aula 04 e 05 (C25,26)	-	6	6	6	6	1 (A/C, 1400 W)	4000 W
TOTAL DE PONTOS	9	26	19	11	28	2	93
TOTAL (W)	540W	2600W	3800W	1100W	16800W	2800 W	27640 W

QUADRO DE CARGAS

CIRCUITO	TOMADAS	LÂMPADAS	TOTAL	DISJUNTOR	FIO
Circuito 17	-	1100 W	1100 W	10 A	4,0 mm
Circuito 18	-	600 W	600 W	5 A	2,5 mm
Circuito 19	-	540 W	540 W	5 A	2,5 mm
Circuito 20	4800 W	500 W	5300 W	40 A	6,0 mm
Circuito 21	2800 W	1000 W	3800 W	20 A	4,0 mm
Circuito 22	3700 W	800 W	4500 W	40 A	6,0 mm
Circuito 23	1400 W	-	1400 W	10 A	4,0 mm
Circuito 24	2400 W	600 W	3000 W	20 A	4,0 mm
Circuito 25	4200 W	1800W	6000 W	40 A	6,0 mm
Circuito 26	1400 W	-	1400 W	10 A	4,0 mm
TOTAL	20700 W	6940 W	27640 W	80 A	25 mm

LEGENDAS

	Caixa de Distribuição p/ 6 disjuntores (x pts)
	TUG Tomada de Uso Geral
	TUE Tomada de Uso Específico
	Ponto de luz fluorescente no teto (calha dupla: xxpts)
	Ponto de luz fluorescente no teto (compacto: xxpts)
	Ponto de luz na parede
	Interruptor de uma seção na parede (embutido: xx pts)
	Interruptor de uma seção e tomada
	Interruptor de duas seções e tomada
	Tomada de luz baixa (30 cm do piso acabado)
	Tomada de luz média (1,30 m do piso acabado)
	Tomada de luz alta (2,00 m do piso acabado)
	Eletroduto aparente no teto
	Eletroduto aparente no teto e na parede
	Fios fase, neutro, retorno e terra, respectivamente
	Aterramento (x pt)



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAÇAPAVA DO SUL

Rua XV de Novembro, 438, Caçapava do Sul /RS

Secretaria Municipal de Planejamento e Meio Ambiente

PROJETO: REFORMA EDIFICAÇÃO ESCOLA INOCÊNCIO PRATES CHAVES
ENDEREÇO: RUA JOÃO BATISTA EILLERS, QUADRA 203, SETOR 10, LOTE 07

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Engº Civil e de Segurança do Trabalho - Marcelo de Souza
Silva - CREA 081.674-D

PREFEITO MUNICIPAL:

Giovani Amestoy

PROJETO: Secretaria Municipal de Educação

OBJETO: PLANTA BAIXA - ELÉTRICO - SEG. PAV.

ESCALA: indicadas

SETEMBRO de 2021

PRANCHA

15/19