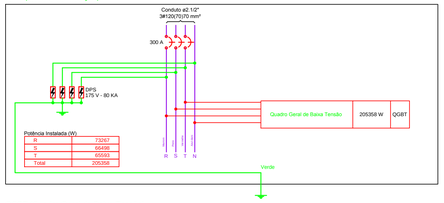
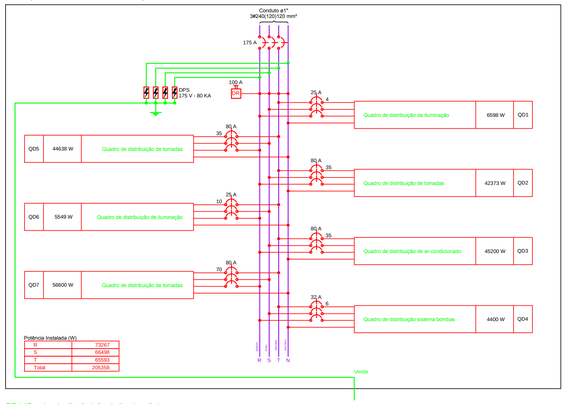
QM1 (Quadro de medição)



Potência Instalada (W)

R	73267
S	66498
T	65593
Total	205358

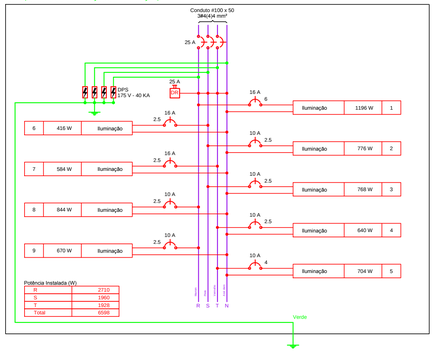
QGBT (Quadro Geral de Baixa Tensão)



Potência Instalada (W)

R	73267
S	66498
T	65593
Total	205358

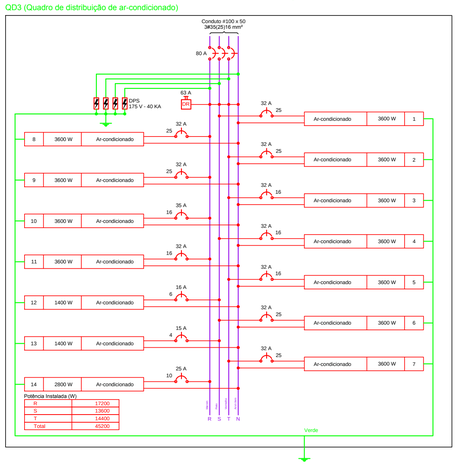
QD1 (Quadro de distribuição da iluminação)



Potência Instalada (W)

R	2710
S	1960
T	1929
Total	6599

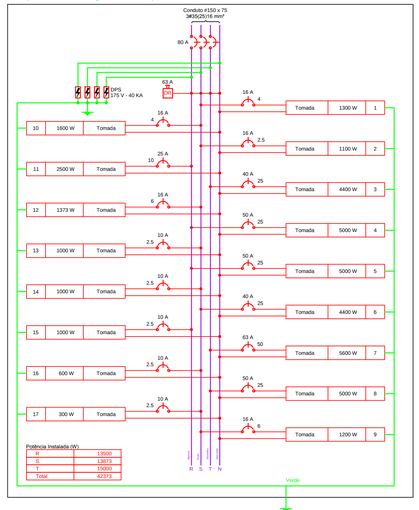
QD3 (Quadro de distribuição de ar-condicionado)



Potência Instalada (W)

R	17200
S	13600
T	14400
Total	45200

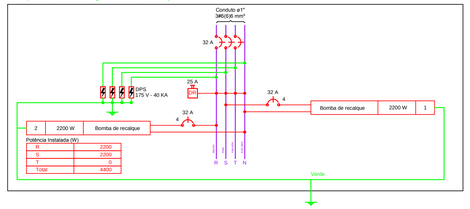
QD2 (Quadro de distribuição de tomadas)



Potência Instalada (W)

R	13500
S	13373
T	15000
Total	42373

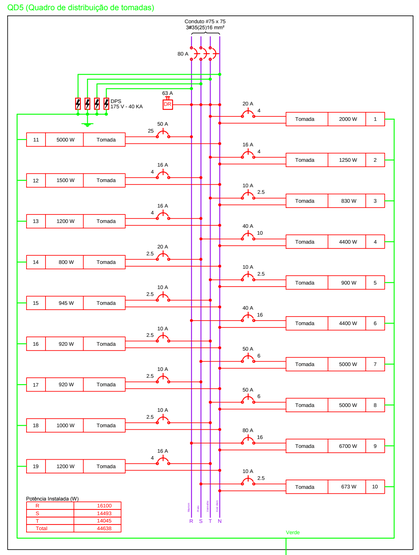
QD4 (Quadro de distribuição sistema bombas)



Potência Instalada (W)

R	2200
S	2200
T	0
Total	4400

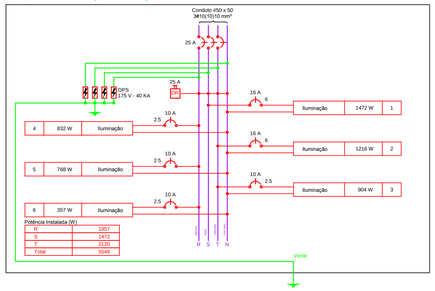
QD5 (Quadro de distribuição de tomadas)



Potência Instalada (W)

R	16100
S	14493
T	14045
Total	44638

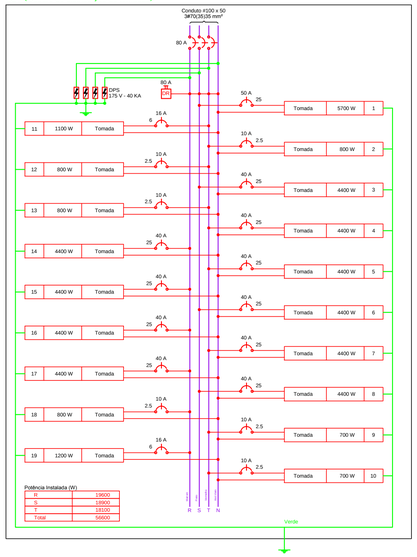
QD6 (Quadro de distribuição de iluminação)



Potência Instalada (W)

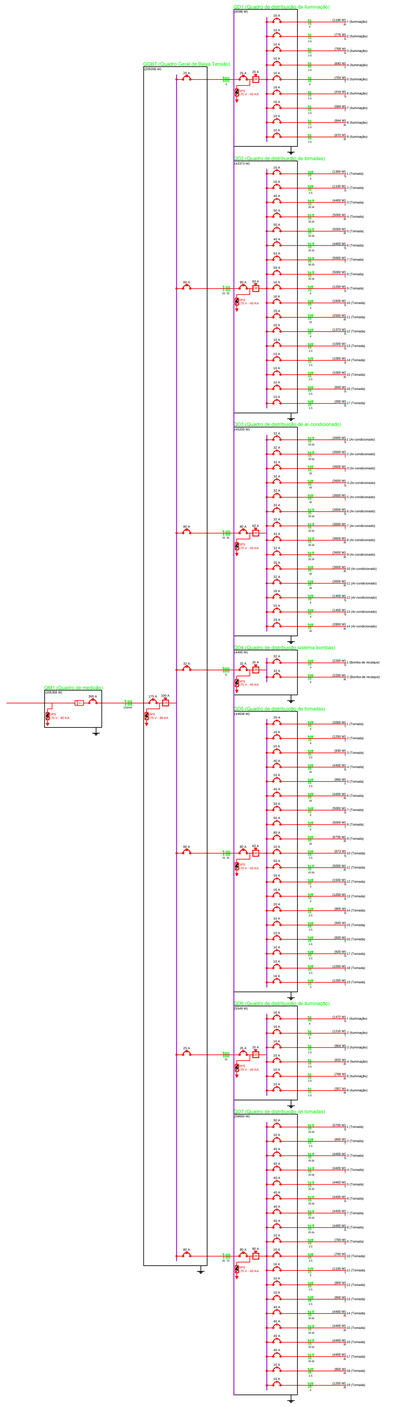
R	1957
S	1472
T	2120
Total	5549

QD7 (Quadro de distribuição de tomadas)



Potência Instalada (W)

R	19600
S	18900
T	18100
Total	56600



Legenda

d 2P T	1 tecla paralelo & 1 tomada - 1,10m do piso
b 1P T	1 tecla simples & 1 tomada - 1,10m do piso
	Caixa de medição embutir a 1,50m do piso
300x300x300	Caixa de passagem de embutir no piso
100x100x80	Caixa de passagem de sobrepor no teto
	Entrada de serviço aérea
0 a	Interruptor paralelo 1 tecla - 1,10m do piso
a	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
as as	Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso
10 FBC 23 CR	Luminária p/ lâmp. fluor. compacta c/ reator - embutir teto
2x32 FBL	Luminária p/ lâmp. fluor. tubular - embutir
CHM S 4400	Ponto 2P+T a 2,20m do piso
200 BR3M	Ponto 2P+T a 0,30m do piso
TEI B 5000	Ponto 2P+T a 1,10m do piso
Uf 150 MMT	Projetor p/ lâmp. multivapor metálico tubular - sobrepor piso
250 MMT	Projetor p/ lâmp. multivapor metálico tubular - sobrepor teto
	Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
2PT 1	Tomada 2P+T a 1,10m do piso
7 600	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 0,30m do piso
19 600	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 1,10m do piso
FOE2 11 2500	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 0,30m do piso
MOD 13 1500	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 1,10m do piso
ARC30000 1 3600	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 2,20m do piso
2PT 11 (2W)	Tomada universal (2)2P+T a 1,10m do piso
2P 18	Tomada universal 2P a 1,10m do piso
2PT 11	Tomada universal 2P+T a 0,30m do piso
2PT 1	Tomada universal 2P+T a 1,10m do piso
2PT 1	Tomada universal 2P+T a 2,20m do piso

Legenda das indicações

300x300x300	Alvenaria (piso) - 300x300x300 mm
100x100x80	Aço pintada - teto (ref Brum) - 100x100x80 mm
CR	Compacta reator integrado - embutir (Philips) - 23 W
MMT	Multivapor metálico tubular (Empalux) - 250 W
BAI	Tomada - uso específico - Batederia Industrial
BEB	Tomada - uso específico - Bebedouro
BR3M	Tomada - uso específico - Bomba recalque - 3cv monofásico
CAFI	Tomada - uso específico - Cafeteira industrial
CTI	Tomada - uso específico - Centrifuga industrial
CHM	Tomada - uso específico - Chuveiro médio
ARC12000	Tomada - uso específico - Condicionador de ar 10000BTU
ARC21000	Tomada - uso específico - Condicionador de ar 21000BTU
ARC30000	Tomada - uso específico - Condicionador de ar 30000BTU
ELI	Tomada - uso específico - Espremedor de laranja industrial
FPB	Tomada - uso específico - Ferro de passar roupa
FOE2	Tomada - uso específico - Fogão elétrico - 2 bocas
FOE4	Tomada - uso específico - Fogão elétrico - 4 bocas
MOD	Tomada - uso específico - Forno microondas
FVI	Tomada - uso específico - Freezer vertical industrial
LLI	Tomada - uso específico - Lava louça industrial
LRG	Tomada - uso específico - Lava roupa grande
MTI	Tomada - uso específico - Multiprocessador
SRM	Tomada - uso específico - Secadora de roupas média
TEI	Tomada - uso específico - Torneira elétrica industrial
1P	Tomada redonda - 2P 10A - média
2PT	Tomada retangular - 2P+T 10A - alta

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA NO B. CAPITÃO BRAS

PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAJATI–SP
ENDEREÇO:	RUA JOÃO PEREIRA S/N – BAIRRO CAPITÃO BRAS
MUNICÍPIO – UF:	CAJATI–SP
PROPRIETARIO	
RESP. TÉCNICO	CREA
AUTOR DO PROJETO	CAU
DLFO	CREA
	RA

OBSERVAÇÕES:

PROJETO EXECUTIVO

PROJETO DE INSTALAÇÕES

COORDENAÇÃO	DIAGRAMA MULTIFILAR DOS QUADROS 127V		ELE
FORMATO A1	REVISÃO	ESCALA INDICADA	PRANCHA 03/03
DESENHO		DATA EMISSÃO 10/2018	