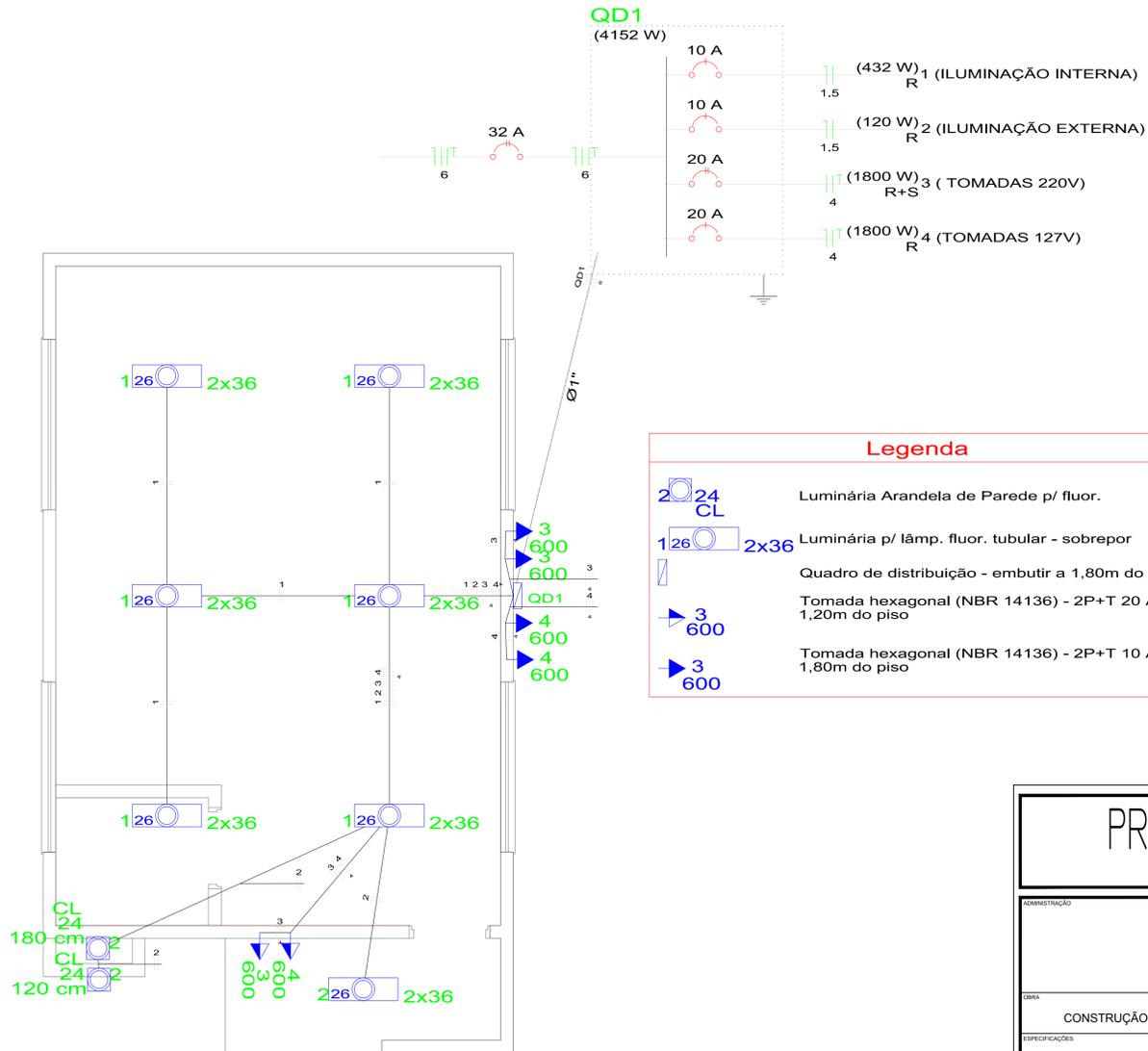


Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Illum. (W)		Tom. (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm2)	Ic (A)	Disj dV (A)	parc (%)	dV total (%)	Status					
					24	36																					
1	ILUM. INTERNA	F+N	B1	127 V		12	600	497	432	R	432								1,00	0,65	6,0	1,5	17,5	10,0	0,34	0,34	Ok
2	ILUM. EXTERNA	F+N	B1	127 V	2	2		149	120	R	120								1,00	0,65	1,8	1,5	17,5	10,0	0,18	0,18	Ok
3	TOMADAS 220V	F+F+T	B1	220 V				2000	1800	R+S	900	900							1,00	0,65	6,1	4	42,0	20,0	0,12	0,12	Ok
4	TOMADAS 127V	F+N+T	B1	127 V				2000	1800	R	1800								1,00	0,65	10,5	4	42,0	20,0	0,34	0,34	Ok
TOTAL					2	14	6	4646	4152	R+S	3252	900	0														

Quadro de Cargas (QD1)



Lista de Materiais	
Acessórios uso geral	
Fita isolante autofusão 20m	1 pç
Cabo Unipolar (cobre)	
Isol. HEPR - ench. EVA - 0,6/1kV 6 mm ²	70,00 m
Isol. PVC - 450/750V (ref. Antichama) 1,5 mm ²	62,40 m
4 mm ²	52,90 m
Dispositivo Elétrico - Embutir	
Tomada de Embutir Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 20A	6 pç
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN 10 A	2 pç
20 A	1 pç
Disjuntor bipolar termomagnético - UL 20 A	1 pç
32 A	1 pç
Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve 1"	11,90 m
3/4"	31,40 m
Luminária e acessórios	
Luminária Arandela p/ compacta longa	2 pç
Luminária embutir p/ fluoresc. tubular 2x36 W	7 pç
Quadro distrib. chapa pintada - embutir	
Sem barr. - UL	1 pç
Cap. 7 disj. unip.	1 pç
Caixa inspeção de aterramento 250x250x400mm	1 pç
Haste de aterramento aço/cobre D=15mm, comprimento 2,4m	1 pç

Legenda	
	Luminária Arandela de Parede p/ fluor.
	Luminária p/ lâmp. fluor. tubular - sobrepor
	Quadro de distribuição - embutir a 1,80m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 1,20m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 1,80m do piso

PLANTA BAIXA ELÉTRICO
Escala 1 / 40

DEPTO G.U.

PREFEITURA MUNICIPAL
Administração 2017 / 2020

ADMINISTRAÇÃO	RESP. TÉCNICO	PRANCHAS	ÚNICA
OBRA		PROJETO	ELÉTRICO
CONSTRUÇÃO DE SANITÁRIOS EM ALVENARIA		ÁREA	49,18 m ²
ESPECIFICAÇÕES		DATA	MAIO / 2019
PLANTA BAIXA DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA DETALHE ELÉTRICOS		LOTES	QUADRA
LOCAL		ESCALA	INDICADA
PARQUE DE EXPOSIÇÃO		MUNICÍPIO	ARQUIVO
DOIS VIZINHOS		ESTADO	PARANÁ