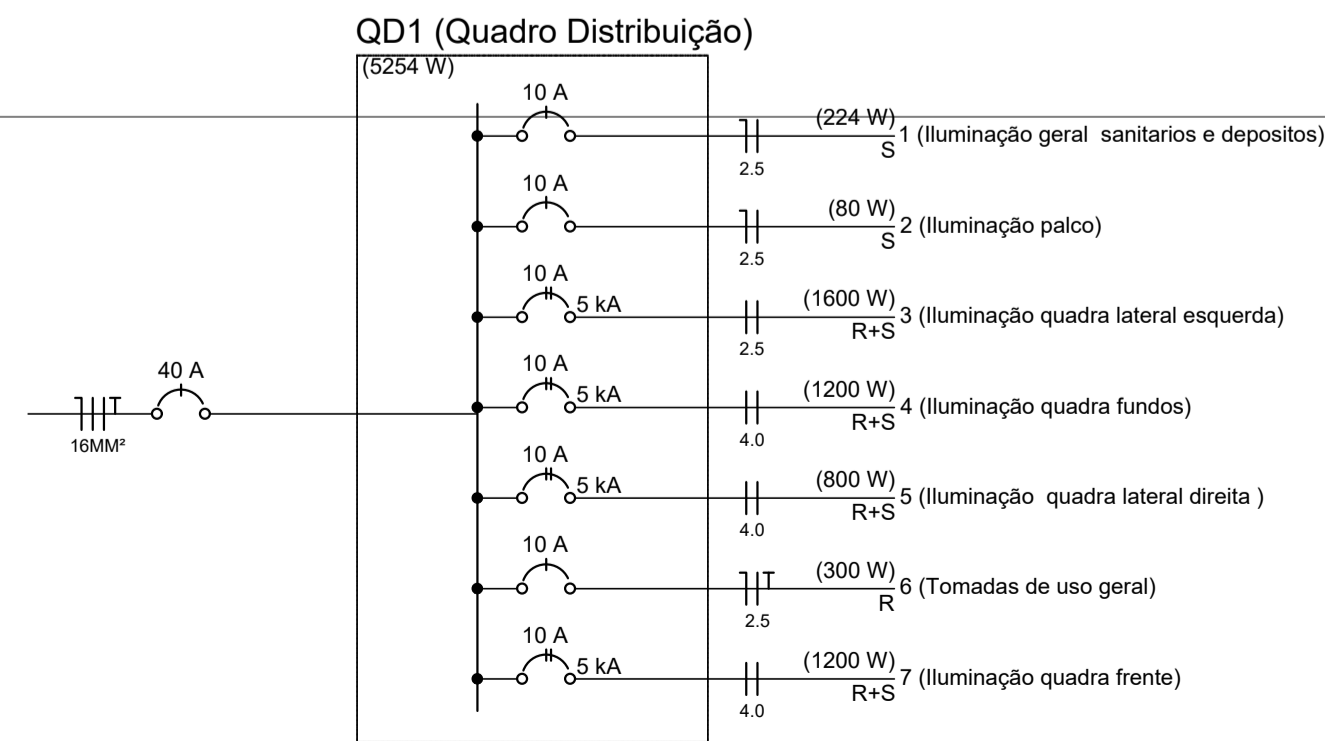


vermelho	0,1
amarelo	0,2
verde	0,3
cian	0,4
azul	0,5
magenta	0,6
branco	0,1
30	0,1



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 (mm2)	Ic (A)	Dij (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status	
QD1	Quadro Distribuição	2F+N+T	B1	220 / 127 V	5711	5254	R+S	2550	2704	0	1,00	1,00	131,3	16,0	28,0	15,0			INDEF	
TOTAL					5711	5254	R+S	2550	2704	0										

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Iluminação (W)	Tomadas (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)	Dij (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
1	Iluminação geral sanitários e depósitos	F+N	B1	127 V	20	100	301	224	S	0	224	0	1,00	0,70	3,4	2,5	23,0	10,0	0,54	1,97	OK
2	Iluminação palco	F+N	B1	127 V	8	2	35	80	S	0	80	0	1,00	0,70	0,8	2,5	23,0	10,0			OK
3	Iluminação quadra lateral esquerda	F+N	B1	127 V	4	4	115	1600	R+S	800	800	0	1,00	0,65	0,0	4,0	23,0	10,0	0,80	2,03	OK
4	Iluminação quadra fundos	F+F	B1	220 V	3	3	1277	1200	R+S	600	600	0	1,00	0,65	8,9	4,0	23,0	10,0	1,86	1,86	OK
5	Iluminação quadra lateral direita	F+F	B1	220 V	2	2	851	800	R+S	400	400	0	1,00	0,65	8,9	2,5	23,0	10,0	0,54	0,54	OK
6	Tomadas de uso geral	F+N+T	B1	127 V	3	3	375	300	R	300	0	0	1,00	0,70	4,2	2,5	31,0	10,0	0,77	0,77	OK
7	Iluminação quadra frente	F+F	B1	220 V	3	3	1277	1200	R+S	600	600	0	1,00	0,65	8,9	2,5	17,5	10,0	1,03	1,03	OK
TOTAL					12	2	5711	5254	R+S	2550	2704	0									

PROJETO
ELÉTRICO
ESCOLA MUNICIPAL GREGÓRIO FERREIRA
END: RUA PRINCIPAL DA COMUNIDADE DE CABECEIRA DA CRUZ
MUNICÍPIO PATIS - MG

R.T.: **ALEX SANDRO SOARES REGO**
CREA MG 59138/D

PROP.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PATIS-MG**
ÁREA A CONSTRUIR:

PLANTA QUADRA
QUADRO DE CARGAS
DIAGRAMA UNIFILAR

ELABORADO
REVISADO
APROVADO
AUTORIZADO

GUTZYST