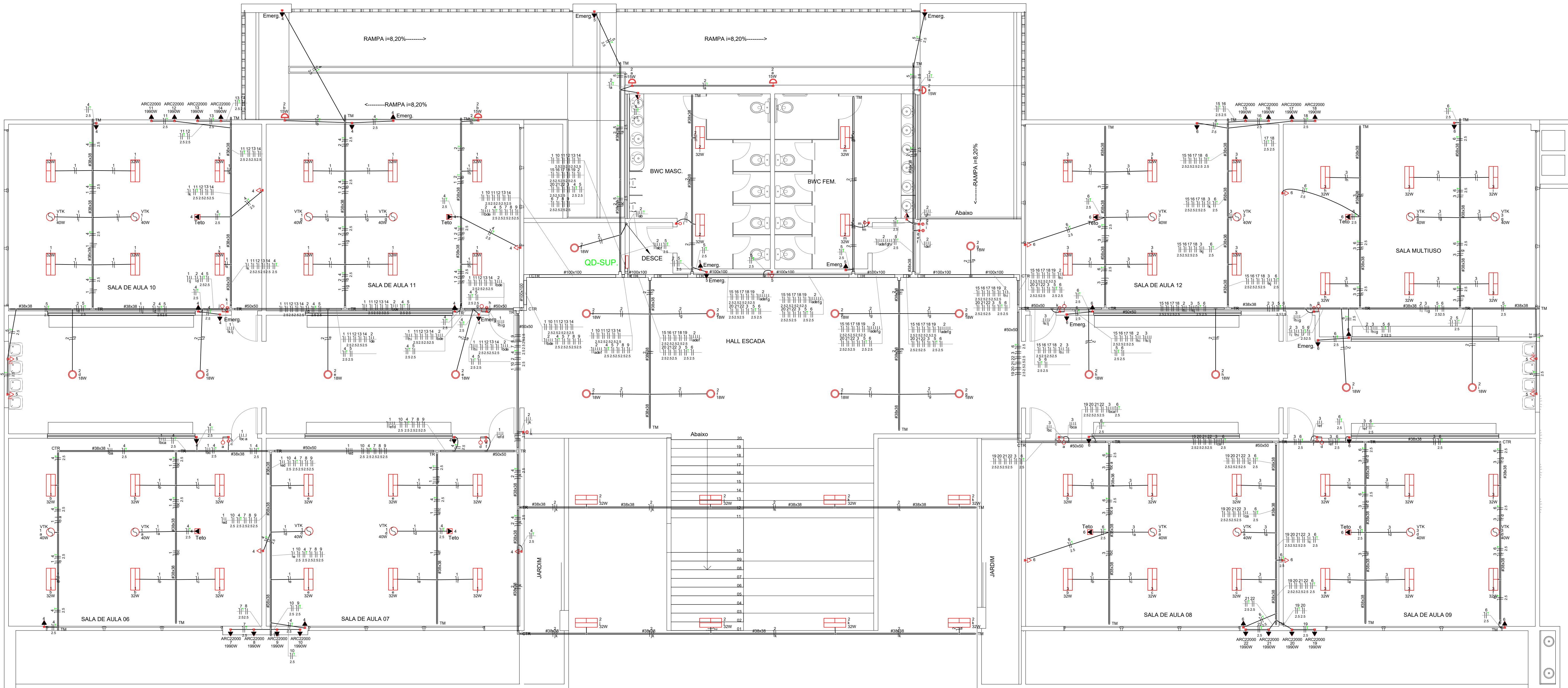
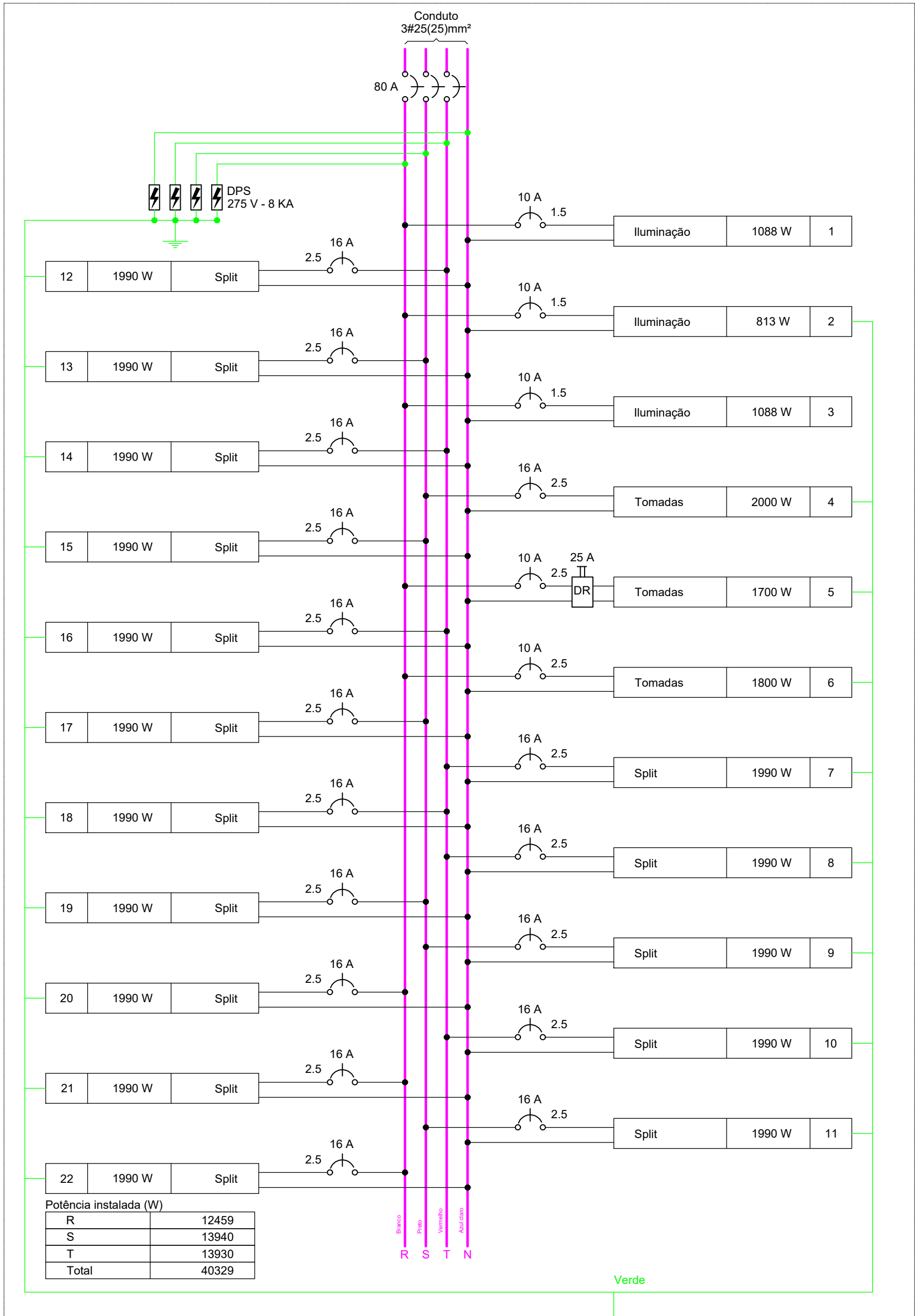


Legenda de condutos	
Elétrica	
	Direta
	Teto
	Alta
	Média
	Baixa

Legenda	
	2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
	Cotovelo reto 90°
	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso
	Interruptor simples 3 teclas - 1,10m do piso
	Luminária LED 18W
	Luminária LED 32W
	Placa 2"x4" - ventilador de teto
	Ponto genérico de luz 15W
	Quadro de distribuição
	Saída horizontal para eletroduto
	T reto 90°
	Terminal
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada alta a 2,80m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,10m do piso
	Ventokit

Circuito		Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Iluminação (W)				Tomadas (W)		Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)		Fases	Quadro de Cargas (QD-SUP.)			FCT	FCA	I _n (A)	I _p (A)	Seção (mm²)	I _c (A)	I _{cc} (A)	Disj (A)
						15	18	32	40	100	1900	(VA)	(W)	(W)		Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)								
1	Iluminação	F+N	B1	220 V	7	18	12	8				1173	1088	R	1088				1,00	0,70	5,5	5,3	1,5	17,5	10	10
2	Iluminação	F+N-T	B1	220 V	7	18	12	8				882	813	R	813				1,00	0,70	5,8	4,1	1,5	17,5	10	10
3	Iluminação	F+N	B1	220 V					24	8		1173	1088	R	1088				1,00	0,70	5,5	5,3	1,5	17,5	10	10
4	Tomadas	F+N-T	B1	220 V						20		2222	2000	S		2000			1,00	0,70	14,4	10,1	2,5	24,0	10	16
5	Tomadas	F+N-T	B1	220 V						17		1889	1700	R	1700				1,00	0,70	12,3	8,6	2,5	24,0	10	10
6	Tomadas	F+N-T	B1	220 V						18		2000	1800	R	1800				1,00	0,70	13,0	9,1	2,5	24,0	10	10
7	Split	F+N-T	B1	220 V						1		2211	1990	T			1990	1990	1,00	0,70	14,4	10,1	2,5	24,0	10	16
8	Split	F+N-T	B1	220 V						1		2211	1990	T			1990	1990	1,00	0,70	14,4	10,1	2,5	24,0	10	16
9	Split	F+N-T	B1	220 V						1		2211	1990	S		1990		1990	1,00	0,70	14,4	10,1	2,5	24,0	10	16
10	Split	F+N-T	B1	220 V						1		2211	1990	T			1990	1990	1,00	0,70	14,4	10,1	2,5	24,0	10	16
11	Split	F+N-T	B1	220 V						1		2211	1990	S		1990		1990	1,00	0,70	14,4	10,1	2,5	24,0	10	16
12	Split	F+N-T	B1	220 V						1		2211	1990	T			1990	1990	1,00	0,70	14,4	10,1	2,5	24,0	10	16
13	Split	F+N-T	B1	220 V						1		2211	1990	S		1990		1990	1,00	0,70	14,4	10,1	2,5	24,0	10	16
14	Split	F+N-T	B1	220 V						1		2211	1990	T			1990	1990	1,00	0,70	14,4	10,1	2,5	24,0	10	16
15	Split	F+N-T	B1	220 V						1		2211	1990	S		1990		1990	1,00	0,70	14,4	10,1	2,5	24,0	10	16
16	Split	F+N-T	B1	220 V						1		2211	1990	T			1990	1990	1,00	0,70	14,4	10,1	2,5	24,0	10	16
17	Split	F+N-T	B1	220 V						1		2211	1990	S		1990		1990	1,00	0,70	14,4	10,1	2,5	24,0	10	16
18	Split	F+N-T	B1	220 V						1		2211	1990	T			1990	1990	1,00	0,70	14,4	10,1	2,5	24,0	10	16
19	Split	F+N-T	B1	220 V						1		2211	1990	S		1990		1990	1,00	0,70	14,4	10,1	2,5	24,0	10	16
20	Split	F+N-T	B1	220 V						1		2211	1990	R	1990				1,00	0,70	14,4	10,1	2,5	24,0	10	16
21	Split	F+N-T	B1	220 V						1		2211	1990	R	1990				1,00	0,70	14,4	10,1	2,5	24,0	10	16
22	Split	F+N-T	B1	220 V						1		2211	1990	R	1990				1,00	0,70	14,4	10,1	2,5	24,0	10	16
TOTAL					7	18	60	16	55	16		44727	40329	R+S+T	12459	13940	13930									

QD-SUP.



APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES			
N°	REVISÕES	DATA	APROVAÇÃO

Aprovação:	
PROJETO:	
Responsible Técnico	
Contratante	
OBJETO: ESCOLA PADRÃO - MUNICÍPIO DE ARAPIRACA/AL.	
ENDEREÇO:	
PROJETO ELÉTRICO DE BAIXA TENSÃO	
CONTEÚDO: Pontos de Iluminação; Tomadas e Uso Geral, Detalhes e Legendas.	FOLHA:
AUTOR DO PROJETO:	ÁREAS:
COLABORAÇÃO:	TERRENO: 00,00 m²
	COBERTA: 00,00 m²
	CONSTRUÍDA: 2.959,54 m²
	TAXA DE OCUPAÇÃO: 00,00 m²
ESCALA:	CÓDIGO:
1:100	março 22
DISCIPLINA: ELÉTRICO	