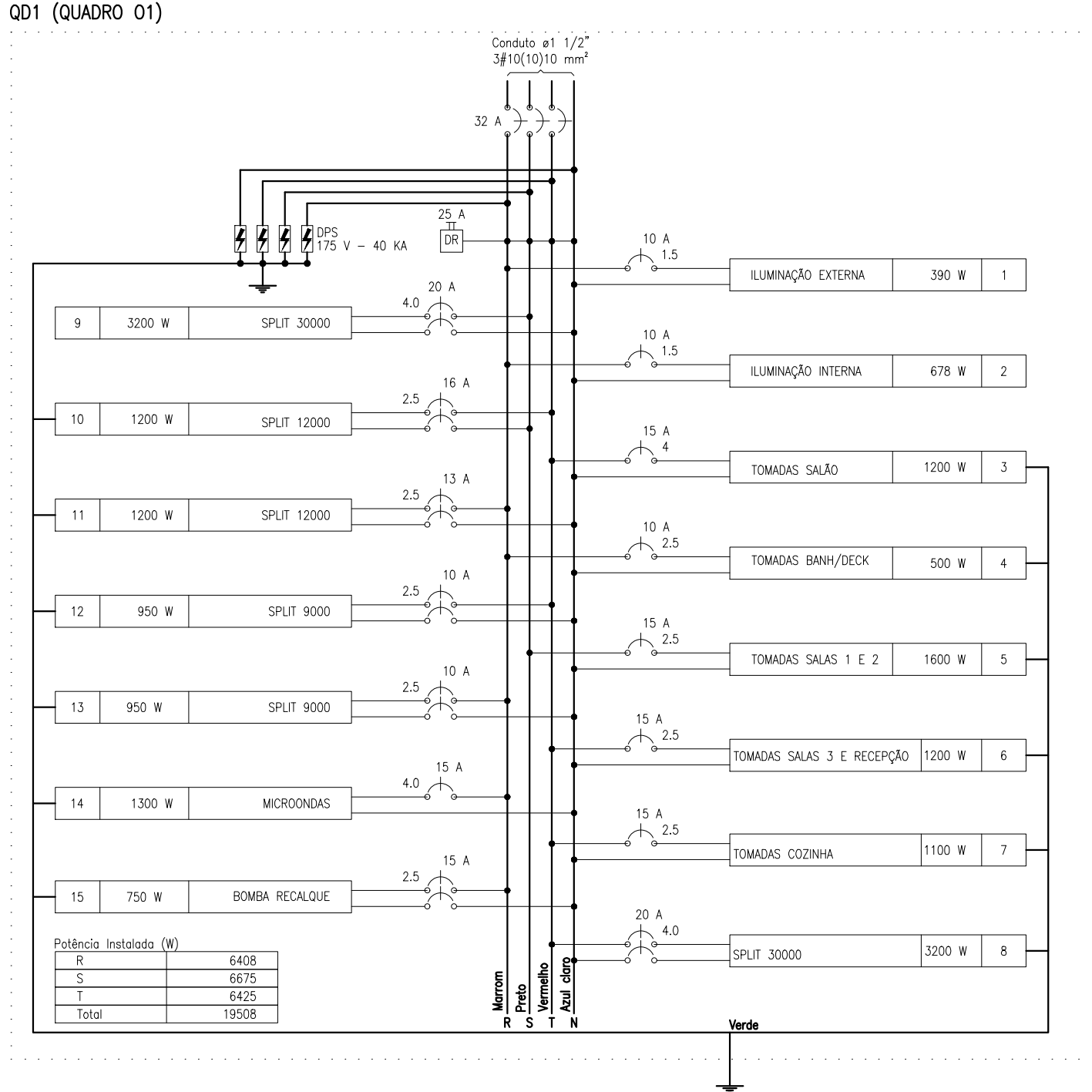


Lista de Materiais		
Acessórios uso geral		
Haste aterramento cobre 3m	4	pç
Grupo p/ haste aterramento	4	pç
Eletroduto 1" 3,0m	1	pç
Capacitor Franklin	1	pç
Cordão 35mm²	20,0m	
Terminal aéreo	5	pç
Mastro para capacitor franklin	1	pç
Cabo Unipolar (cobre)		
Isol.PVC – 450/750V (ref. Pirelli Ecoplus Flexível)		
1,5 mm²	460,00	m
2,5 mm²	490,00	m
4 mm²	33,90	
10 mm²	75,00	m
Cabo telefônico 6 pares	40,00	m
Dispositivo Elétrico – embutido		
Placa 2x4"		
Placa p/ 1 função retangular	14	pç
Placa p/ 2 funções retangulares	25	pç
Placa p/ 3 funções retangulares	2	pç
Interruptor 1 tecla paralela	4	pç
Interruptor 1 tecla simples	6	pç
Interruptor 2 teclas – simples	1	pç
Interruptor 2 teclas – paralelas	2	pç
Interruptor 3 teclas simples	2	pç
Tomada retangular simples 2P+T 10A	3	pç
Tomada retangular simples 2P+T 20A	3	pç
Tomada retangular dupla 2P+T 10A	23	pç
Ponto energia Split (condensador/evaporador)	6	pç
Ponto telefonia	8	pç
Ponto rede de dados	8	pç
Dispositivo de Proteção		
Disjuntor Unipolar Termomagnético – norma DIN		
10 A	2	pç
15 A	5	pç
20 A	1	pç
Disjuntor Bipolar Termomagnético – norma DIN		
10 A	5	pç
20 A	2	pç
Disjuntor tripolar termomagnético – norma DIN		
32 A	2	pç
Dispositivo de proteção contra surto		
175 V – 40 KA	4	pç
Interr. tetra. DR (3 fases/neutro – In 30mA) – DIN		
25 A	1	pç
Eletroduto PVC flexível		
Eletroduto leve		
1"	47,00	m
3/4"	117,00	m
1/2"	93,00	m
Eletroduto pesado 1,1/2"	41,00	m
Luminária e acessórios		
Arondeia tipo tartaruga 25 W	06	pç
Luminária tipo plafon de sobrepor com 1 lamp.31 W	1	pç
Luminária prova de tempo Peterco Y,31/1	16	pç
Refletores (fachada) 18W	5	pç
Poste com 2 luminárias 125W	2	pç
Lâmpada fluorescente		
Uso geral compacta		
25 W	6	pç
Compacta c/reator integrado – tripla		
18 W	31	pç
Lâmpadas Led		
Refletores (fachada)		
18W	5	pç
Spot de embutir no chão		
10W	16	pç
Quadro de medição – AMPLA		
Unidade consumidora individual		
Caixa para medidor trifásico	1	pç
Quadro distrib. chapa pintada – embutir		
Barr. trif. disj. geral, compacto – DIN		
Cap. 36 disj. unip. – In barr. 50 A	1	pç



Carga do Ar Condicionado 3 E RECEPÇÃO		
BTU's por m2	=	600
BTU's por pessoa	=	600
BTU's por computador	=	600
Área (m2)	=	11,51
Número de Pessoas	=	2
Número de Computadores	=	1
Carga do Ar Condicionado = $(600 * 11,51) + (600 * 2) + (600 * 1)$		
Carga do Ar Condicionado	=	8.706 Btu's
Carga do Ar Condicionado	=	9.000 Btu's

