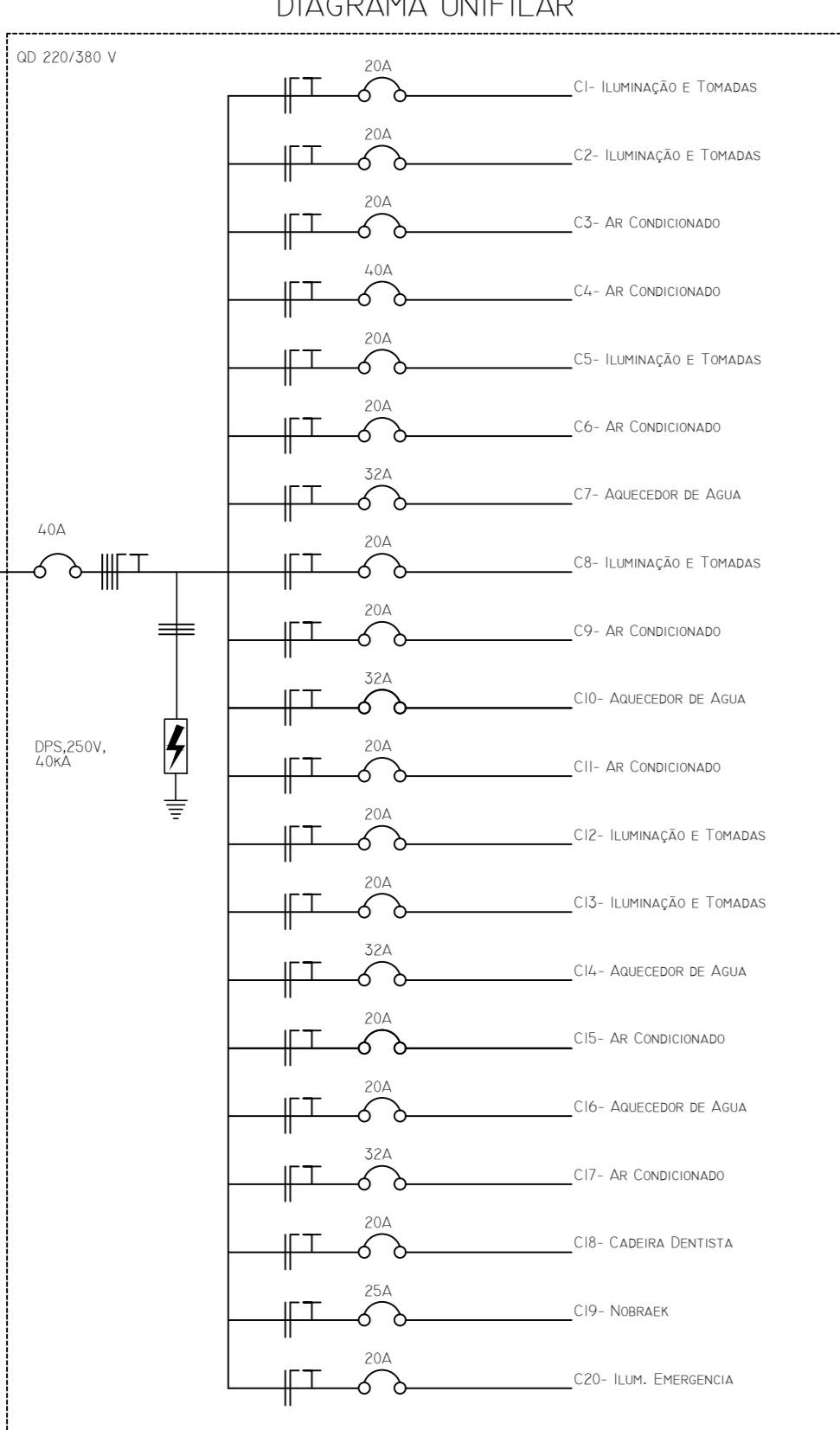


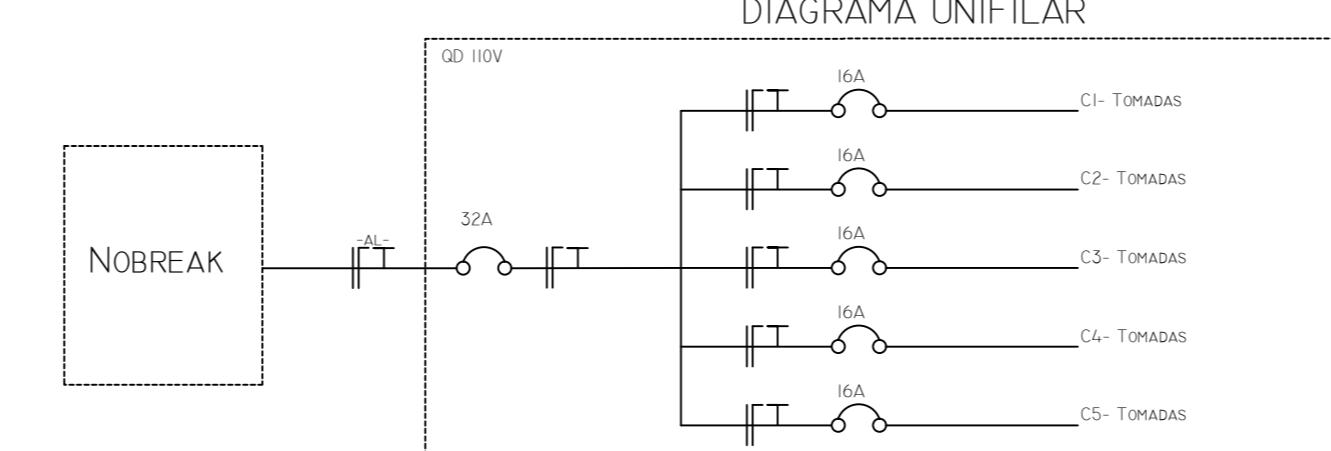
DIAGRAMA UNIFILAR

ENTRADA
ENERGIA
ELÉTRICA

QUADRO DE CARGAS 220/380V

DISTR.	CIRCT.	LÂMPADAS (W)	TOMADAS (W)	POTÊNCIA ATIVA (W)	CORRENTE (A)	COS Φ	CONDUTOR (mm²)	PROT. (A)	FASES	FINALIDADE
01	02	03	09	958	175	0,9	7,5	20	1	ILUMINAÇÃO E TOMADAS
02	04	05	09	1064	160	0,9	7,5	20	1	ILUMINAÇÃO E TOMADAS
03		01	05	905	4,1	0,9	7,5	20	1	AR-CONDICIONADO
04		01	05	905	4,1	0,9	7,5	20	1	AR-CONDICIONADO
05	05	06	04	2880	110	0,9	7,5	20	1	ILUMINAÇÃO E TOMADAS
06		01	04	5000	22,7	0,9	7,5	20	1	AGUACEIRO DE ÁGUA
07		01	04	5000	22,7	0,9	7,5	20	1	AGUACEIRO DE ÁGUA
08	05	04	07	2099	10,4	0,9	7,5	20	1	ILUMINAÇÃO E TOMADAS
09		01	05	905	4,1	0,9	7,5	20	1	AR-CONDICIONADO
10		01	05	5000	22,7	0,9	7,5	32	1	AGUACEIRO DE ÁGUA
11		01	05	905	4,1	0,9	7,5	20	1	AR-CONDICIONADO
12	02	02	08	208	16	0,9	7,5	20	1	ILUMINAÇÃO E TOMADAS
13	04	06	02	0144	1,93	0,9	7,5	20	1	ILUMINAÇÃO E TOMADAS
14		01	04	5000	22,7	0,9	7,5	32	1	AGUACEIRO DE ÁGUA
15		01	04	5000	22,7	0,9	7,5	32	1	AGUACEIRO DE ÁGUA
16		01	04	5000	22,7	0,9	7,5	32	1	AGUACEIRO DE ÁGUA
17		01	04	905	4,1	0,9	7,5	20	1	AR-CONDICIONADO
18		01	04	000	0,51	0,9	7,5	20	1	CADEIRA DENTISTA
19		01	04	2780	4200	0,9	7,5	25	1	NÔBREAK
E		01	04	440	4,4	2,0	7,5	20	1	ILUM. EMERGÊNCIA
TOTAL DE CARGA INSTALADA NA EDIFICAÇÃO										
38.888 40.996 186,20 0,9 48,02 3400 ● ● CIRCUITALIMENTADOR AL-										

DIAGRAMA UNIFILAR



QUADRO DE CARGAS 110V

CIRCT.	TOMADAS (W)	POTÊNCIA ATIVA (W)	POTÊNCIA APAR. (VA)	CORRENTE (A)	CONDUTOR (mm²)	PROT. (A)	FINALIDADE
01	04	440	400	4,0	2,5	36	TOMADAS
02	02	600	600	6,0	0,9	2,5	TOMADAS
03	01	300	330	3,0	0,9	2,5	TOMADAS
04	02	600	600	6,0	0,9	2,5	TOMADAS
05	02	600	600	6,0	0,9	2,5	TOMADAS
TOTAL DE CARGA 110V INSTALADA							
3.500 2750 25 0,9 4,0 30 CIRCUITALIMENTADOR AL-							

LEGENDA

- ▲ TOMADA MONOFÁSICA 2P+T 20A/250V À 0,20m DO PISO ACABADO
- ▲ TOMADA MONOFÁSICA 2P+T 20A/250V À 2,00m DO PISO ACABADO
- ▲ TOMADA MONOFÁSICA 2P+T 20A/250V À 1,20m DO PISO ACABADO
- INTERFERIOR SIMPLES KEYSIDE RJ-45
- △ TOMADA DUPLA KEYSIDE RJ-45 - RUM (TEL, E INTERNET) À 0,20m DO PISO ACABADO
- ▼ TOMADA SIMPLES KEYSIDE RJ-45 (INTERNET) À 1,20m DO PISO ACABADO
- ▼ TOMADA SIMPLES KEYSIDE RJ-45 (INTERNET) À 2,00m DO PISO ACABADO
- ▲ TOMADA ESTABILIZADA (110V) 2P+T 20A/250V À 0,20m DO PISO ACABADO
- ▲ TOMADA ESTABILIZADA (110V) 2P+T 20A/250V À 1,20m DO PISO ACABADO
- ▲ TOMADA ESTABILIZADA (110V) 2P+T 20A/250V À 2,00m DO PISO ACABADO
- ▲ TOMADA ESTABILIZADA (110V) 2P+T 20A/250V À 2,00m DO PISO ACABADO
- ELETROCALHA PERFORADA 50X50MM PV INSTALAÇÃO ELÉTRICA
- LUMINÁRIA TIPO SPOT PARA UMA LÂMPADA DE 25W
- LUMINÁRIA DE SOBREPOR PV DUAS LÂMPADAS TUBULARES TR 500MM, COMANDO A. CIRCUITO I.
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 220/380V
- RACK PSWITCH 16 PORTAS
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA CIRCUITOS ESTABILIZADOS 110V
- CONDUTOR FASE, NEUTRO, TERRA, RETORNO DOS CIRCUITOS 220/380V
- ELETRODUTO TIPO ELETROMETZEL TUBO, COR BRANCA, CLASSE LEVE, PV INSTALAÇÃO ELÉTRICA
- ELETROCALHA PERFORADA 50X50MM PV INSTALAÇÃO DE REDE LÓGICA
- ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO SOBRE DA CAIXA DE PASSAGEM ATÉ A ELETROCALHA, INSTALADO DE FORMA APARENTE.

