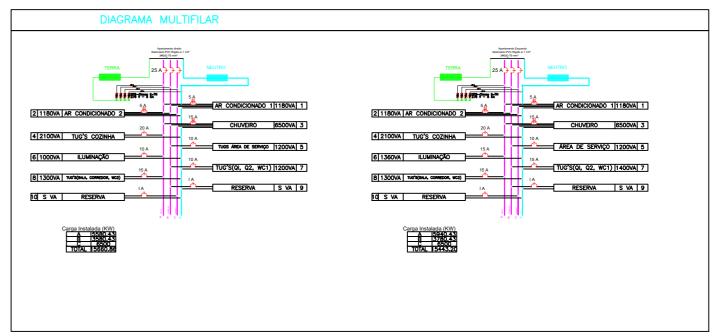


	DIAGRAMA UNIFILAR	
QUADRO DE MEDIÇÃO S#6(6) OPP CLASSE I TO mm² To mm² OPS CLASSE I To mm² To mm² OPS CLASSE I To mm² To mm² To mm² OPS CLASSE I To mm² To mm² To mm² To mm² To mm²	#2.5 (1180 VA) Circ. 1 (AR CONDICIONADO) #2.5 (1180 VA) Circ. 2 (AR CONDICIONADO) #2.5 (1180 VA) Circ. 3 (CHUVEIRO) #2.5 (1200 VA) Circ. 4 (TUGS COZINHA) #2.5 (1200 VA) Circ. 5 (TUGS AREA DE SERVIÇO) #2.5 (1200 VA) Circ. 6 (ILUMINAÇÃO) #2.5 (1200 VA) Circ. 6 (ILUMINAÇÃO) #2.5 (1200 VA) Circ. 8 (TUG'S(SALA, CORREDOR, WC2)) #2.5 (SVA) Circ. 9 (RESERVA)	#2.5 (1180 VA) Circ. 1 (AR CONDICIONADO)

Apartamento 1															
Circ.	Descrição da carga	Quant.	Potência (VA)	FP	Tensão (V)	Corrente (A)	FCT	FCS	FCA	Corrente de Projeto (A)	Disjuntor(A)	Fase A	Fase B	Fase C	Condutores (mm²
1	Ar Condicionado Q1	1	1.180,43	0,92	380,00	1,80	0,79	1,00	0,70	3	5 Trifásico	1.180,43	1.180,43	1.180,43	2,50
2	Ar Condicionado Q2	1	1.180,43	0,92	380,00	1,80	0,79	1,00	0,70	3,25	5 Trifásico	1.180,43	1.180,43	1.180,43	2,50
3	Chuveiros	1	6.500,00	1,00	380,00	9,89	0,79	1,00	1,00	13	15 Trifásico	6.500,00	6.500,00	6.500,00	4,00
4	TUG's Cozinha	5	2.100,00	0,92	220,00	9,55	0,79	1,00	0,70	17	20 Monofásico	2.100,00			2,50
5	A. Serviço	1	1.200,00	0,92	220,00	5,45	0,79	1,00	0,70	9,86	10 Monofásico		1.200,00		2,50
6	lluminação	8	1.000,00	0.92	220,00	4,55	0,79	1,00	0,70	8,22	10 Monofásico	1.000,00			1,50
7	TUG's (Q1, Q2, WC1)	7	1.200,00	0.92	220,00	5,45	0,79	1,00	0,70	9,86	10 Monofásico		1.200,00		2,50
8	TUG's (Sala, Corredor, WC2)	8	1.300,00	0.92	220,00	5,91	0,79	1,00	0,70	10,69	15 Monofásico	1.300,00			2,50
9	Reserva						0,79	1,00	0,70	0					
10	Reserva						0,79	1,00	0,70	0					
11															
	Total por fase											5.580,43	3.580,43	6.500,00	

	Total por fase								uu aa			5.580,43	3.580,43	6.500,00	
		Apa	rtamento 2												
Circ.	Descrição da carga	Quant.	Potência (VA)	FP	Tensão (V)	Corrente (A)	FCT	FCS	FCA	Corrente de Projeto (A)	Disjuntor (A)	Fase A	Fase B	Fase C	Condutores (mm ²
1	Ar Condicionado Q1	1	1.180,43	0,92	380,00	1,80	0,79	1,00	0,70	3	5 Trifásico	1.180,43	1.180,43	1.180,43	2,5
2	Ar Condicionado Q2	1	1.180,43	0,92	380,00	1,80	0,79	1,00	0,70	3,25	5 Trifásico	1.180,43	1.180,43	1.180,43	2,5
3	Chuveiro	1	6.500,00	1,00	380,00	9,89	0,79	1,00	1,00	12,52	15 Trifásico	6.500,00	6.500,00	6.500,00	4
4	TUG's Cozinha	5	2.100,00	0,92	220,00	9,55	0,79	1,00	0,70	17	20 Monofásico	2.100,00			2,5
5	A. Serviço	1	1.200,00	0,92	220,00	5,45	0,79	1,00	0,70	9,86	10 Monofásico		1.200,00		2,5
6	Iluminação	9	1.360,00	0.92	220,00	6,18	0,79	1,00	0,70	11,18	15 Monofásico	1.360,00			1,5
7	TUG's (Q1, Q2, WC1)	9	1.400,00	0.92	220,00	6,36	0,79	1,00	0,70	11,51	15 Monofásico		1.400,00		2,5
8	TUG's (Sala, Corredor, WC2)	8	1.300,00	0.92	220,00	5,91	0,79	1,00	0,70	10,69	15 Monofásico	1.300,00			2,5
9	Reserva						0,79	1,00	0,70	0					
10	Reserva			Ì			0,79	1,00	0,70	0		***************************************		-	
11															
***************************************	Total por fase											5.940,43	3.780,43	6.500,00	

	LEGENDA
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
y ♠ ^X	
^Д _Y	
•	
4	
♠ ☆	
*	
0 6	
&	
•	
\bigcirc	
40 A	
	
40 A 40 A	
DR	
#2,5	
ĪĪĪ	
kW.h	
3	



TÍTULO:

Victor Sayoan Pessoa Fernandes, João Venâncio Oliveira Santos, Nicole Duarte de Melo

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Victor Sayoan Pessoa Fernandes, João Venâncio Oliveira Santos, Nicole Duarte de Melo

CLIENTE:

Ronimack Trajano

DATA:

11/09/2023

1:50

