

LEGENDA:

- Tomada para Ar Condicionado Split 18000 Btu's Bifásica
- Quadro Geral de luz e força
- Quadro Parcial de luz e força
- Caixa para Medidor
- Disjuntor a seco - DIN Curva C 100A 3P
- Disjuntor a seco - DIN Curva C 16A 2P
- Disjuntor a seco - DIN Curva C 32A 3P
- Disjuntor a seco - DIN Curva C 50A 3P
- Eletroduto no Teto
- Neutro, Fase, Terra

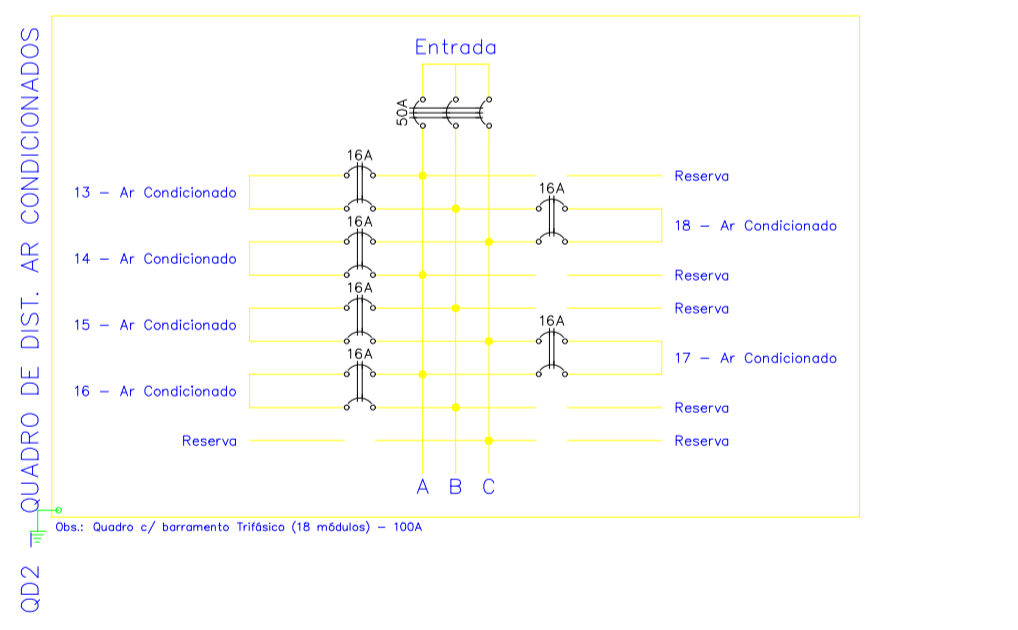
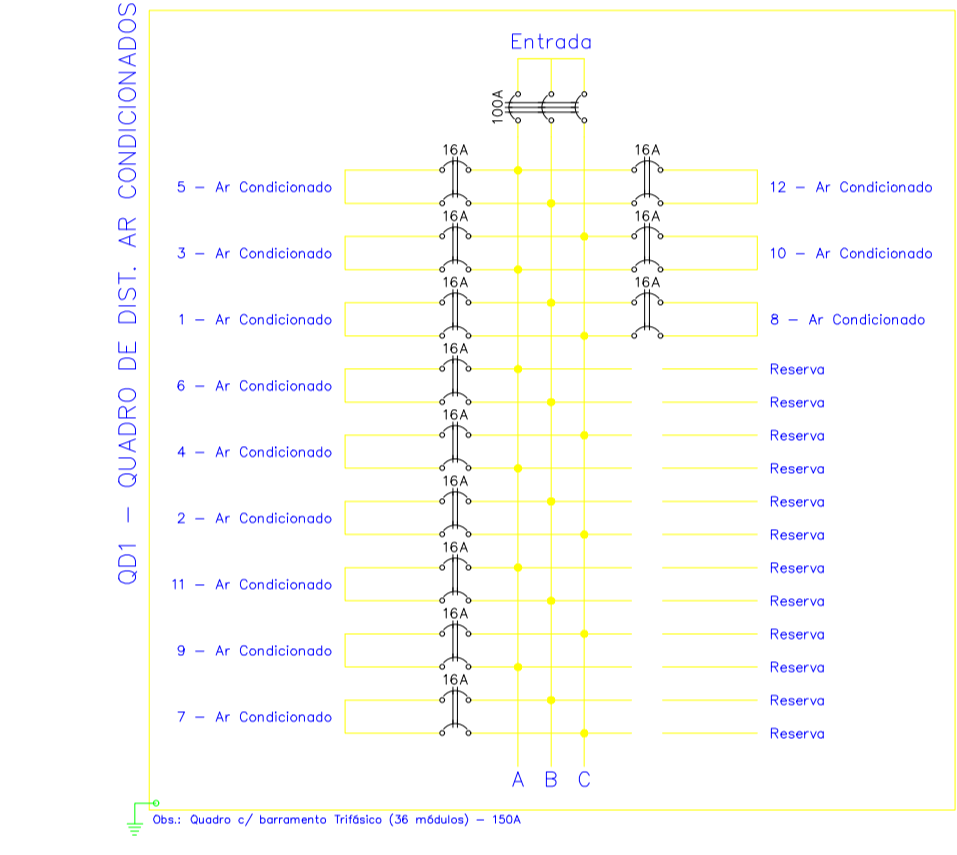
Quadro de Cargas

QD1 - QUADRO DE DIST. AR CONDICIONADOS

Ord.	Descrição	A Cond.	Ph	Ph	Demanda	Ph	Cor.	Fases	Ph	Cont.	Fases	Obs.
1	Ar Condicionado	18700	W	V.A	(%)	A	A	ABC	ABC	ABC	ABC	Obs.
1	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	BC	Obs.	
2	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	BC	Obs.	
3	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	CA	Obs.	
4	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	BC	Obs.	
5	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	AB	Obs.	
6	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	AB	Obs.	
7	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	CA	Obs.	
8	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	BC	Obs.	
9	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	CA	Obs.	
10	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	CA	Obs.	
11	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	AB	Obs.	
12	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	AB	Obs.	
13	Ar Condicionado	24	6504,0	8380,0	100%	0,80	85,30	3	100A	3P	ABC	
Total												
Alerta O=100% O=2%												

Potência Demandada: 100% (45024,0 W) (56280,0 VA)

Consulte nos Fases: A=01, B=02, C=03



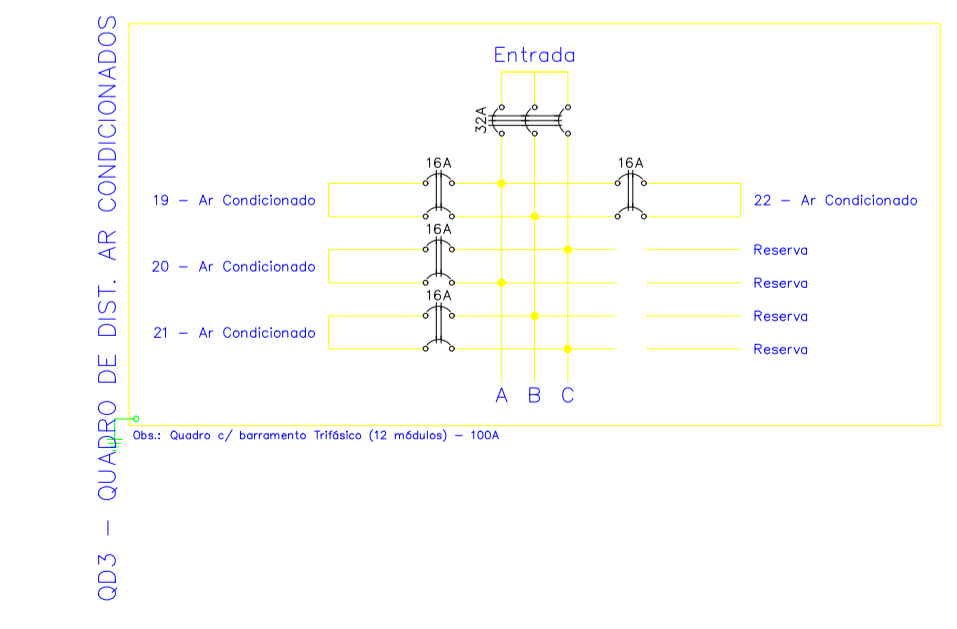
Quadro de Cargas

QD2 - QUADRO DE DIST. AR CONDICIONADOS

Ord.	Descrição	A Cond.	Ph	Ph	Demanda	Ph	Cor.	Fases	Ph	Cont.	Fases	Obs.
13	Ar Condicionado	18700	W	V.A	(%)	A	A	ABC	ABC	ABC	ABC	Obs.
13	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	AB	Obs.	
14	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	CA	Obs.	
15	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	BC	Obs.	
16	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	CA	Obs.	
Total												
Alerta O=100% O=2%												

Potência Demandada: 100% (22512,0 W) (28140,0 VA)

Consulte nos Fases: A=01, B=02, C=03



Quadro de Cargas

QD3 - QUADRO DE DIST. AR CONDICIONADOS

Ord.	Descrição	A Cond.	Ph	Ph	Demanda	Ph	Cor.	Fases	Ph	Cont.	Fases	Obs.
19	Ar Condicionado	18700	W	V.A	(%)	A	A	ABC	ABC	ABC	ABC	Obs.
19	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	AB	Obs.	
20	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	BC	Obs.	
21	Ar Condicionado	2	3752,0	4690,0	0,80	13,34	2	16A	4	CA	Obs.	
Total												
Alerta O=100% O=2%												

Potência Demandada: 100% (15008,0 W) (18760,0 VA)

Consulte nos Fases: A=01, B=02, C=03

EMEF DR. ALVARO COELHO - PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PARA CLIMATIZAÇÃO DE SALAS

FOLHA 15/15

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE VENCESLAU SP

LOCAL: Avenida Dom Pedro II, nº 787 - Centro

PRESIDENTE VENCESLAU SP

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO: Aparecido de Melo

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E GESTÃO: Lívia Alexandrina dos Santos Jandé

DESENHO: SETEMBRO/2021

SITUAÇÃO SEM ESCALA

DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICARÁ NO RECONHECIMENTO POR PARTE DA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.

ASSINATURAS:

PREFEITO MUNICIPAL: Bárbara Medeiros Vilches

PROFESSORA: Luiza Henrique Tilieta AZEVEDO

PROFESSORA: CRISA-SP-5069254840

QUADRO DE ÁREAS:

ÁREA CONSTRUIDA	2.100,64 m²
QUADRA	643,50 m²
TOTAL	2.744,14 m²

ART - 2802/2021(149020)

QD01 - CATEGORIA 15 CONCESSIONÁRIA ENERGIA