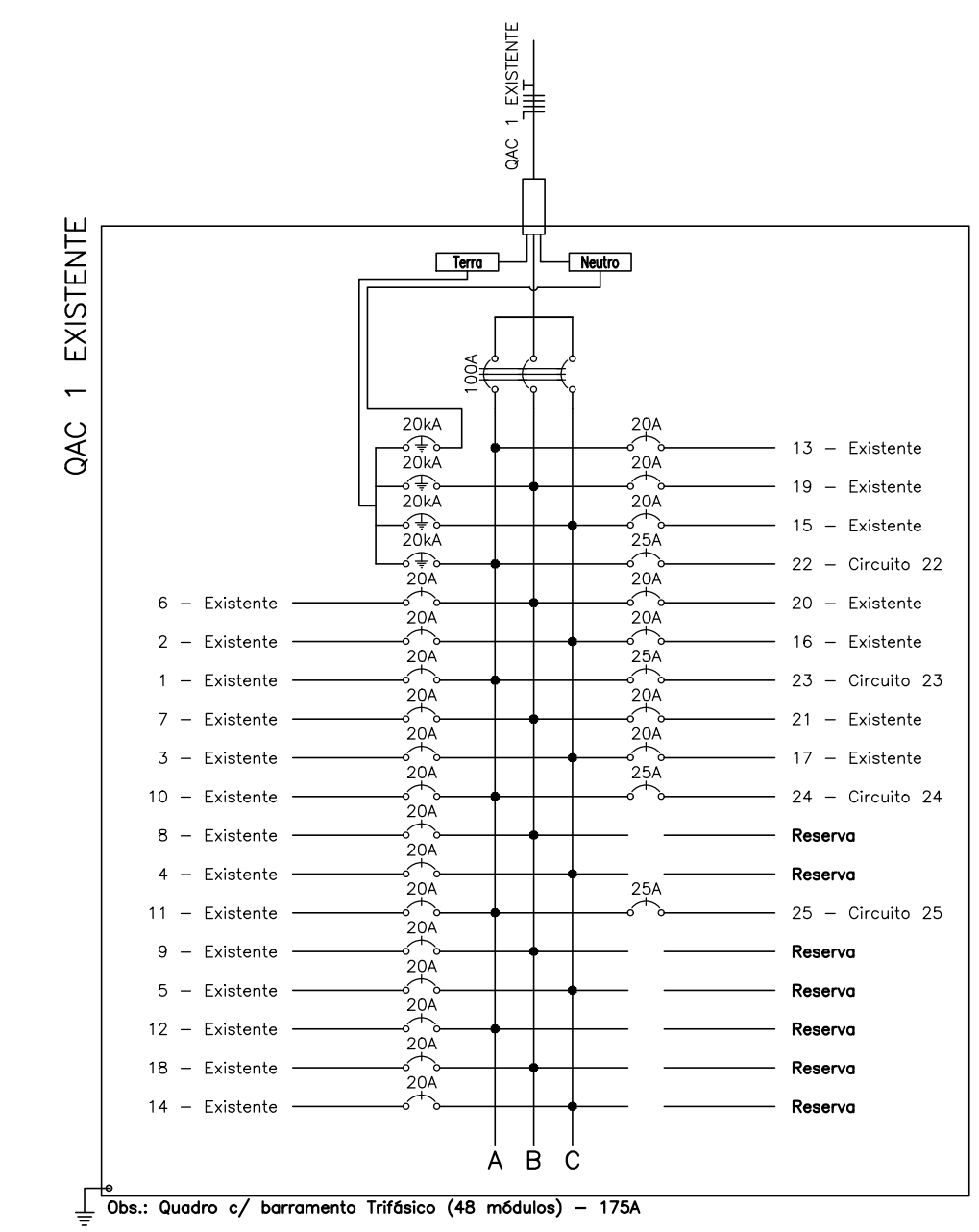



- LEGENDA:
- Ponto de Ar Condicionado 24000 Btus
 - Quadro Geral de luz e força
 - Quadro Parcial de luz e força
 - Caixa para Medidor
 - Caixa de Passagem
 - Caixa de Passagem no piso
 - Disjuntor a seco — DIN Curva C 125A 3P
 - Disjuntor a seco — DIN Curva C 20A 1P
 - Disjuntor a seco — DIN Curva C 25A 1P
 - DPS Classe II 20kA 1P
 - Eletroduto no Teto
 - Eletroduto no Piso
 - Tubo que Sobe (Unifilar)
 - Neutro, Fase, Terra

Obs: A passagem dos cabos será feita pelos eletrodutos existentes projetados para os ar condicionados.



HISTÓRICO		
ALTERAÇÃO	REVISÃO	DATA
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		

ARQUITETO(A):	ENGENHEIRO(A) RESPONSÁVEL:	PROPRIETÁRIO:
---------------	----------------------------	---------------



GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ

SEDUC — SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

4ª GRE — REGIONAL TERESINA — CEJA ARTUR FURTADO

DEPARTAMENTO: UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA

TÍTULO DO PROJETO: PROJETO DE REFORMA CEJA ARTUR FURTADO

ENDEREÇO DO SERVIÇO: RUA SANTA LUZIA, 840, CENTRO SUL

MUNICÍPIO: TERESINA — PI

DESENHO: RENATA LIMA

DESENHO: ELE

PRANCHA: 02/03

ESCALA: 1/100

REVISÃO: 01

Quadro de Cargas											
QAC1 EXISTENTE (CARGAS A ACRESCENTAR)											
Circ.	Descrição	Ar Cond. 2600W	Pot. W	Pot. V.A	Demanda (%)	Fat. Pot.	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. mm2	Obs.
22	Circuito 24	1	2600.0	2826.1	100%	0.92	12.85	1	25A	4	Obs.:
23	Circuito 22	1	2600.0	2826.1	100%	0.92	12.85	1	25A	4	Obs.:
24	Circuito 23	1	2600.0	2826.1	100%	0.92	12.85	1	25A	4	Obs.:
25	Circuito 25	1	2600.0	2826.1	100%	0.92	12.85	1	25A	4	Obs.:
Total		4	10400.0	11304.3							
Aliment.	DEMANDA A SER ACRESCENTADA NO QAC 1		15600.0	16956.5	100%	0.92	25.70	3			ABC
Potência Demandada: 100% (10400.0 W) (11304.3 V.A)											

Renata de Oliveira Lima
Engº Renata de Oliveira Lima
Matrícula: 3536513
CREA: 191362771-3