



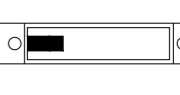






LEGENDA

-  - Ponto de Força no Teto
-  - CAIXA OCTOGONAL 4" x 4", INSTALADA EM LAJE
-  - Quadro de Distribuição
-  - Disjuntor Termomagnético DIN Curva C 3P
-  - Disjuntor Termomagnético DIN Curva C 1P
-  - DPS Classe II 5kA 1P
-  - Eletroduto no Teto
-  - Eletrocabo lisa ou perfurada, em aço galvanizado seção 50mm²30mm, ou conforme indicado.
-  - Neutro, Fase, Terra

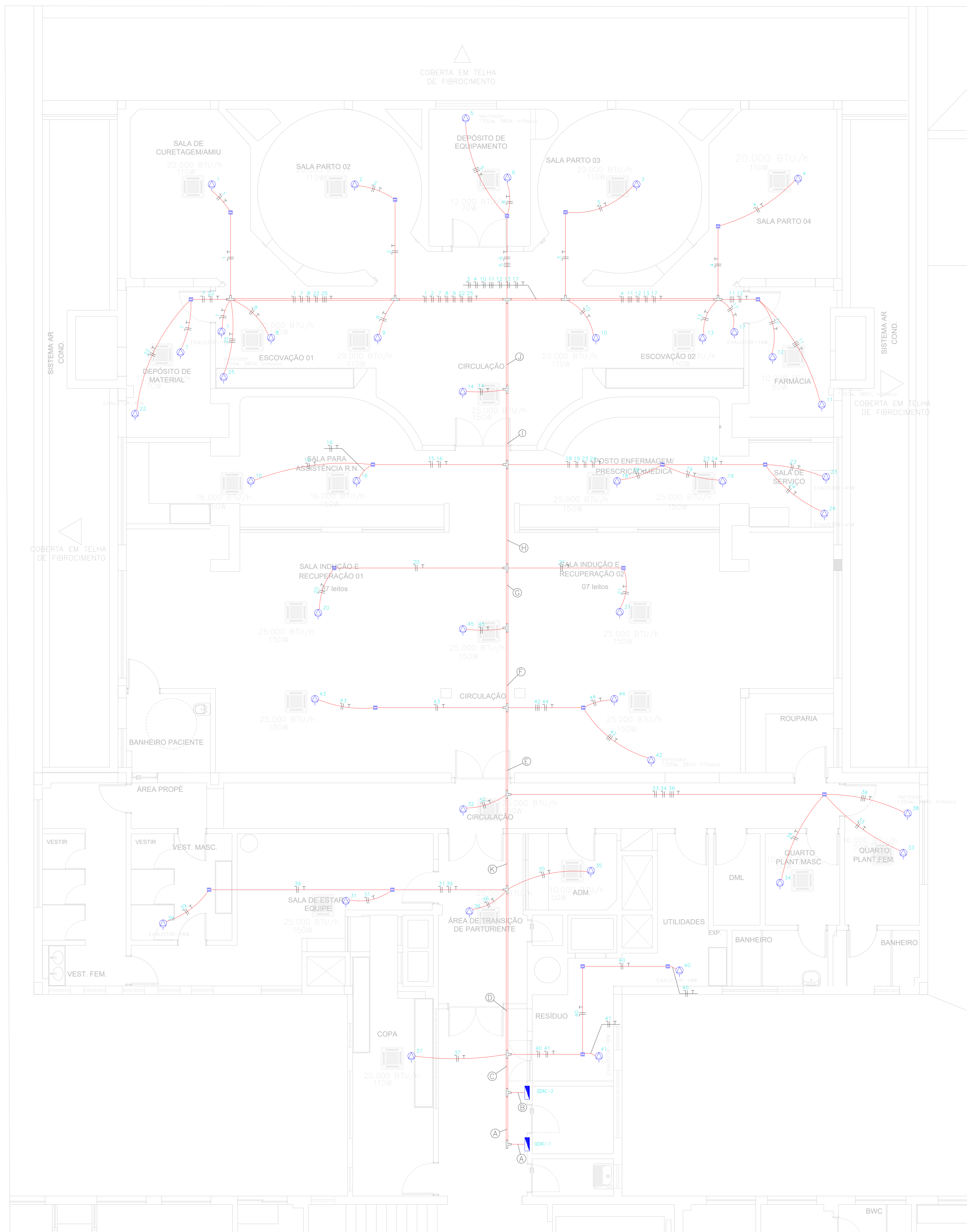
SISTEMA DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA CLIMATIZAÇÃO

A alimentação elétrica dos equipamentos de climatização será efetuada por meio de circuitos manufaturados (ou trifásicos, conforme o equipamento), sendo um circuito para cada equipamento (cassete hidráulica, exaustor, ventilador, etc.).

Os circuitos terão origem em quadros elétricos de distribuição exclusivos para a climatização.

Os quadros serão alimentados pela fonte de energia predial, podendo ser uma subestação, ou outro quadro de distribuição elétrica, que suporte as cargas do projeto.

- NOTAS**
- 1- Eletroduto não indicado é #3/4". A tubulação utilizada será embutida em paredes, ou no caso dos tetos, de sobrepôr, no entreferro; será do tipo pvc rígido (entre caixas de passagem no teto) e mangueira flexível (das caixas de passagem aos pontos de força, no teto), antichama.
 - 2- Fiação não indicada é #2,5mm².
 - 3- Todos os circuitos possuem condutor de aterramento.
 - 4- Os condutores a serem utilizados deverão ter isolamento mínimo de 750V no caso de embutidos em parede ou teto e de 0,6/1kv quando embutidos no piso.
 - 5- adotar a seguinte convenção de cores para os cabos: neutro - azul; terra - verde; fase - vermelho, preto ou branco.
 - 6- As ramificações dos cabos de aterramento deverão ser feitas com solda eletrolítica, ou com conectores.
 - 7- Os disjuntores deverão ter a indicação de posição ligado/desligado: (verde = "L", desligado e vermelho = "T", ligado).
 - 8- As potências dos pontos de utilização neste projeto foram definidas com base no projeto básico de climatização.



LEGENDA DE CONDUTORES
QDAC-1 (1 a 25) e QDAC-2 (31 a 45)



PLANTA BAIXA - 4º PAVIMENTO - CCOB
ESCALA: 1:50

00	20/03/2025	EMISSÃO INICIAL		Samuel Luna	Priscila G.
REV.	DATA	DESCRIÇÃO	ELAB.	APROV.	
GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATÉGICOS DE PERNAMBUCO - SEP ESCRITÓRIO DE PROJETOS					
PROJETO DE REFORMA DO CENTRO CIRÚRGICO OBSTÉTRICO DO HOSPITAL BARÃO DE LUCENA					
SECRETARIA DE SAÚDE DO ESTADO DE PERNAMBUCO - SES			SECRETARIA DE PROJETOS ESTRATÉGICOS - SEPE		
HOSPITAL BARÃO DE LUCENA Av. Coronel Sá e Albuquerque, Recife - PE, 50731-000			PROJETO EXECUTIVO		
SECRETARIA DE SAÚDE DO ESTADO DE PERNAMBUCO - SES CNPJ: 10.972.048/0001-25			João Samuel Souza de Luna CREA: 1806329425		
João Samuel Souza de Luna CREA: 1806329425					
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ALIMENTAÇÃO DA CLIMATIZAÇÃO					
PLANTA BAIXA - 4º PAVTO					
INDICADA		MAR / 2025		01/02 R00	