
**ESPECIFICAÇÕES DO PROJETO DE CONFORTO
AMBIENTAL DO CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA
DE SERGIPE**

PROJETO DE CONFORTO AMBIENTAL DO CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA DE SERGIPE

1.0 - OBJETIVO

O projeto tem por objetivo a definição de carga térmica, posicionamento dos equipamentos e layout dos mesmos de maneira a buscar um conforto térmico ambiental.

2.0 – DISPOSIÇÕES DOS EQUIPAMENTOS NOS AMBIENTES.

Os equipamentos serão do tipo SPLIT SYSTEM WALL/TETO, e os mesmos serão fixados próximos a parede, sendo necessário o rebaixamento do forro nas laterais para a passagem das tubulações frigoríferas, cabos e drenos.

2.1 – Bloco Principal, Pavimento Térreo

- Recepção – 02 máquina de 30000 btus
- Biblioteca – 01 máquina de 30000 btus
- Plenário – 02 máquinas de 30000 btus
- Serviço Geral - 02 máquinas de 30000 btus+ 01 máquina de 12000 btus
- Sala 01 – 01 máquina de 9000 btus
- Sala 02 – 01 máquina de 12000 btus
- Sala 03 – 01 máquina de 12000 btus
- Arquivo – 01 máquina de 18000 btus
- Arquivo Morto – 01 máquina de 18000 btus
- Sala de Reuniões – 01 máquina de 18000 btus
- Secretaria Geral – 01 máquina de 9000 btus

2.2 – Auditório

- Auditório – 03 máquina de 30000 btus + 01 máquina de 36000 btus

2.3 – Bloco Principal, Pavimento Superior

- Presidência - 01 máquina de 18000 btus
- Secretaria – 01 máquina de 12000 btus
- Sala de Reuniões – 01 máquina de 18000 btus
- Sala do 1º Secretário – 01 máquina de 12000 btus
- Sala de Audiência 01 – 01 máquina de 18000 btus

- Sala de Audiência 02 – 01 maquina de 9000 btus
- Sala de Audiência 03 – 01 máquina de 9000 btus
- Setor Jurídico – 01 maquina de 18000 btus
- Corregedoria – 01 maquina de 9000 btus
- Setor de Processos – 03 maquinas de 18000 btus
- Sala de Reserva – 01 máquina de 12000 btus
- Departamento de Fiscalização - 02 máquinas de 12000 btus
- Gerência - 01 máquina de 12000 btus
- EMC - 01 máquina de 9000 btus
- Tesouraria - 01 máquina de 9000 btus
- CPD - 02 maquinas de 12000 btus
- Financeiro - 01 maquinas de 18000 btus+ 01 maquina de 12000 btus
- Recepção da Sala de Processos – 01 máquina de 9000 btus
- Mecanografia – 01 máquina de 18000 btus
- Hacker – 01 máquina de 9000 btus

2.4 – Ampliação Pavimento Terreo

- Sala de Descanso – 01 maquina de 18000 btus
- Foyer – 02 máquinas de 18000 btus
- Sala de Som – 01 maquina de 12000 btus
- Almoxarifado – 01 máquina de 9000 btus
- Hall do Auditório - 02 máquina de 12000 btus
- Sala das Autoridades– 01 maquina de 12000 btus

Observações:

- 1- As condensadoras serão instaladas parte na laje da cobertura do 1º pavimento e parte na laje de cobertura do térreo da área ampliada.
- 2- Conforme projeto de layout, prever shafts para a passagem da tubulação frigorígena, cabo de alimentação e tubos de drenos que deverão ser descartados/lançados no sistema de esgoto.

Observações Gerais:

Todas as máquinas terão tensão de alimentação de 220 volts.

Demais dúvidas poderão ser dirimidas no decorrer da execução do projeto.

