

ESTACIONAMENTO

- ### SIMBOLÓGIA & NOTAS
- EVAPORADOR (EV) TIPO CASSETE
  - FANCOILE HIBRÍDO (FC) TIPO HALL E EVAPORADOR (EV) TIPO PISO-TETO
  - EVAPORADOR (EV) TIPO HALL E SPLIT SYSTEM TIPO HALL
  - CAIXA DE VENTILAÇÃO
  - LINHA DE LÍQUIDO DO SISTEMA VRF
  - LINHA DE GÁS DO SISTEMA VRF
  - TUBO DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA GELADA
  - TUBO DE RETORNO DE ÁGUA GELADA
  - PONTO DE DRENAGEM
  - PONTO DE FORÇA 220 V, 60Hz
  - EVAPORADOR SPLIT SYSTEM - UNIDADE INTERNA
  - FANCOILE HIBRÍDO - UNIDADE INTERNA
  - EVAPORADOR - UNIDADE INTERNA
  - EVAPORADOR TIPO GABINETE METÁLICO
  - CAIXA DE VENTILAÇÃO PARA AR EXTERIOR
  - CONDENSADOR - UNIDADE EXTERNA
  - UNIDADE RESFRIADORA - CHILLER
  - QUADRO ELÉTRICO

Unidades Externas									
Equip.	TR	Tipo	Local	Qtd	Capacidade (kW)	Qtd	Qtd	Qtd	Observações
EX-01	20	VRV	Externa	3	250	3	250	3	Condensador VRV

Unidades Internas									
Equip.	TR	Tipo	Local	Qtd	Capacidade (kW)	Qtd	Qtd	Qtd	Observações
FC-01	3,0	Piso-Teto	Externa	33	220	2	0,20	0,20	Fancoile híbrido
FC-02	3,0	Piso-Teto	Externa	28	220	2	0,20	0,20	Fancoile híbrido
FC-03	4,0	Piso-Teto	Externa	28	220	2	0,20	0,20	Fancoile híbrido
FC-04	4,0	Piso-Teto	Externa	28	220	2	0,20	0,20	Fancoile híbrido
FC-05	15,0	Central	Externa	160	380	3	3,50	0,2	Fancoile híbrido
EV-01	2,0	Hall	Interna	22	220	2	0,10	0,10	Evaporador VRV
EV-02	3,0	Central	Interna	28	220	2	0,10	0,10	Evaporador VRV
EV-03	4,0	Piso-Teto	Interna	22	220	2	0,20	0,20	Evaporador VRV

Condensador Mais Ventilador - Externa									
Equip.	TR	Qtd	Capacidade (kW)	Qtd	Qtd	Qtd	Qtd	Qtd	Observações
EX-01	1760	20	04/70	40	200	3	3,0	15	Instalação de Ar Exterior

Condensadores de Ar Tipo Split System									
Equip.	TR	Capacidade (kW)	Qtd	Qtd	Qtd	Qtd	Qtd	Qtd	Observações
AC-03	880	34,000	0,3	45	03	320/30/90mm			
CH-03	880	34,000	2,3	73	03	320/30/90mm			

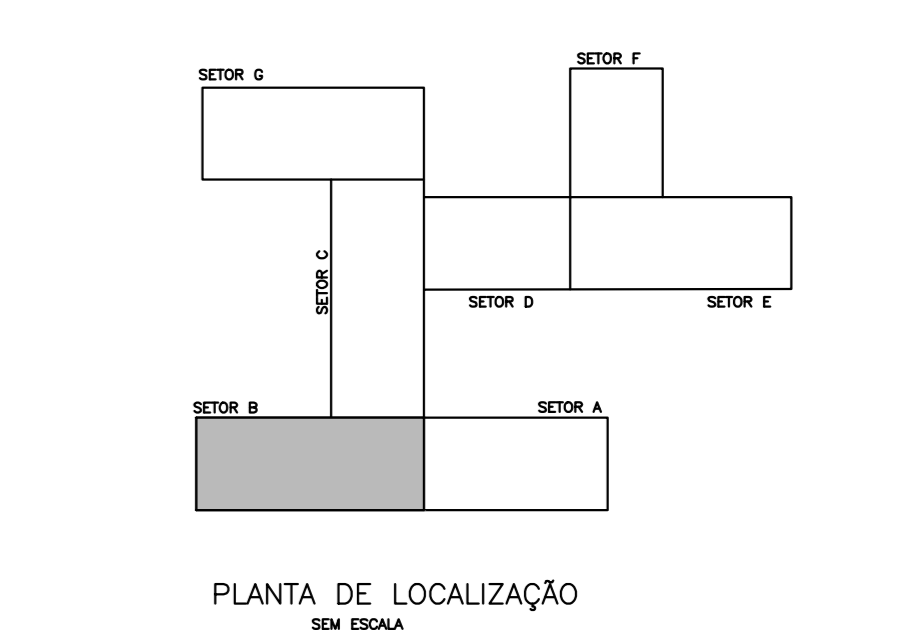
Bomba de Água Gelada									
Equip.	TR	Qtd	Capacidade (kW)	Qtd	Qtd	Qtd	Qtd	Qtd	Observações
BAP-01	66	15	7,5	80	01	Operativa			
BAP-02	66	15	7,5	80	01	Operativa			
BAP-03	66	15	7,5	80	01	Operativa			
BAP-04	66	15	7,5	80	01	Operativa			
BAP-05	198	30	40,0	120	01	Operativa			
BAP-06	198	30	40,0	120	01	Operativa			

Resfriador de Água Gelada									
Equip.	TR	Capacidade (kW)	Qtd	Qtd	Qtd	Qtd	Qtd	Qtd	Observações
RA-01	120	40	13,0	3318	03	380x30/90mm			

Blocos de Ar									
Item	Descrição - Modelo	Quantidade							
GI-01	Greixa VA-RG - 30x10 cm	124							
GI-02	Greixa VA-RG - 40x20 cm	18							
VI-01	Ventilador com Tela - 100x30 cm	15							
DP-01	Dampers de Ar Exterior - 120x50 cm	02							
VP-01	Ventilador de Porta - 60x40 cm	01							
GR-01	Greixa de Retorno - 140x100 cm	01							



- NOTAS:
- TODAS AS COTAS ESTÃO EM METROS, SALVO QUANDO INDICADO NO TÍTULO
  - OS DUTOS OVAIS E REDONDOS SERÃO FORNECIDOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO E RECEBERÃO PINTURA NA COR A SER DEFINIDA.
  - OS DUTOS DEVERÃO SER REVESTIDOS INTERNAMENTE COM MATERIAL ACÚSTICO DO TIPO ABSORVEDOR - 20 mm
  - TODAS AS EVAPORADORAS E FANCOILES SERÃO FORNECIDOS COM BOMBA DE DRENAGEM
  - CONFIRMAR O DIMENSIONAMENTO DA TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA COM O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS
  - INTERLIGAR ELÉTRICAMENTE O VENTILADOR DE AR EXTERIOR AO EVAPORADOR.