

### SIMBOLOGIA & NOTAS

- EVAPORADOR (RF) TIPO CASSETE
- FANCOLETE HIDRÓNICO (AG) TIPO PISO-FIXO E EVAPORADOR (RF) TIPO PISO-FIXO
- EVAPORADOR (RF) TIPO INAL E SPLIT SYSTEM TIPO INAL
- 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. 60 Hz
- EVAPORADOR SPLIT SYSTEM - UNIDADE INTERNA
- EVAPORADOR - UNIDADE INTERNA
- FANCOLETE HIDRÓNICO - UNIDADE INTERNA
- EXAUSTOR TIPO GABINETE METÁLICO
- CAIXA DE VENTILAÇÃO PARA AR EXTERIOR
- CONDENSADOR - UNIDADE EXTERNA
- UNIDADE RESFRIADORA - CHILLER
- TANQUE DE COMPENSAÇÃO DE 500 LITROS
- QUADRO ELÉTRICO

#### Unidades Externas

Equip.	Qtz	Tip	Local	Vol. (m³)	Pressão (mmHg)	Vel. (m/s)	Quant.	Observações
UE-01	20	AV	Externa	300	2	200	20	Condensador VRF

#### Unidades Internas

Equip.	Qtz	Tip	Local	Vol. (m³)	Pressão (mmHg)	Vel. (m/s)	Quant.	Observações
UI-01	10	Plan-NA	Externa	20	200	2	10	Fancolete Hidrónico
UI-02	10	Plan-NA	Externa	20	200	2	10	Fancolete Hidrónico
UI-03	100	Split	Externa	100	300	2	100	Unidade Interna
UI-04	10	Split	Externa	10	200	2	10	Unidade VRF
UI-05	10	Split	Externa	10	200	2	10	Unidade VRF
UI-06	10	Split	Externa	10	200	2	10	Unidade VRF
UI-07	10	Split	Externa	10	200	2	10	Unidade VRF
UI-08	10	Split	Externa	10	200	2	10	Unidade VRF

#### Condições de Ar Tipo Split System

Equip.	Qtz	Tip	Local	Vol. (m³)	Pressão (mmHg)	Vel. (m/s)	Quant.	Observações
CS-01	100	AV	Externa	100	200	2	100	Condensador VRF
CS-02	100	AV	Externa	100	200	2	100	Condensador VRF
CS-03	100	AV	Externa	100	200	2	100	Condensador VRF
CS-04	100	AV	Externa	100	200	2	100	Condensador VRF

#### Bomba de Água Gelada

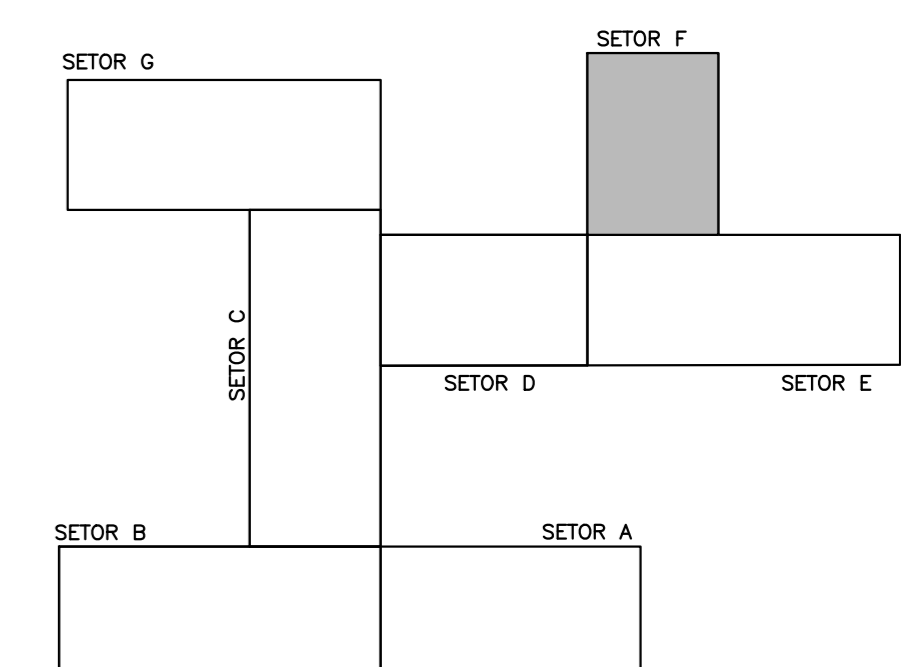
Equip.	Qtz	Tip	Local	Vol. (m³)	Pressão (mmHg)	Vel. (m/s)	Quant.	Observações
BA-01	100	AV	Externa	100	200	2	100	Bomba de Água Gelada
BA-02	100	AV	Externa	100	200	2	100	Bomba de Água Gelada
BA-03	100	AV	Externa	100	200	2	100	Bomba de Água Gelada
BA-04	100	AV	Externa	100	200	2	100	Bomba de Água Gelada

#### Resfriador de Água Gelada

Equip.	Qtz	Tip	Local	Vol. (m³)	Pressão (mmHg)	Vel. (m/s)	Quant.	Observações
RA-01	100	AV	Externa	100	200	2	100	Resfriador de Água Gelada
RA-02	100	AV	Externa	100	200	2	100	Resfriador de Água Gelada
RA-03	100	AV	Externa	100	200	2	100	Resfriador de Água Gelada
RA-04	100	AV	Externa	100	200	2	100	Resfriador de Água Gelada

#### Blocos de Ar

Equip.	Qtz	Tip	Local	Vol. (m³)	Pressão (mmHg)	Vel. (m/s)	Quant.	Observações
BA-01	100	AV	Externa	100	200	2	100	Bloco de Ar
BA-02	100	AV	Externa	100	200	2	100	Bloco de Ar
BA-03	100	AV	Externa	100	200	2	100	Bloco de Ar
BA-04	100	AV	Externa	100	200	2	100	Bloco de Ar



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO SEM ESCALA

- 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 ARMASOUND - 20 mm.
  - TODAS AS EVAPORADORAS E FANCOLETES SERÃO FORNECIDAS COM BOMBA DE DRENAGEM.
  - CONFIRMAR O DIMENSIONAMENTO DA TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA COM O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS.
  - INTERLIGAR ELETRICAMENTE O VENTILADOR DE AR EXTERIOR AO EVAPORADOR.

**SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL**

Av. Pres. Kennedy, 1760 - RIBEIRÃO PRETO - SP - 13127-000
   
 Responsável: LUIZ KREMPEL
   
 Data: 12/19
   
 Projeto: CLIMATIZAÇÃO
   
 Data: 06/16
   
 Setor: SETOR F
   
 Responsável: LUIZ KREMPEL

Superintendência Nova Proposta: Rua São João, 150 - 11º andar - CEP: 01014-002 - São Paulo - SP - Tel: (11) 3247-1400