



SIMBOLOGIA & NOTAS

- EVAPORADOR (EVA) TIPO CASSETE
- FANCOLETE HORIZONTAL (AC) TIPO PISO-FIXO E EVAPORADOR (EVA) TIPO PISO-FIXO
- EVAPORADOR (EVA) TIPO HALL E SPLIT SYSTEM TIPO HALL
- CANAL DE VENTILAÇÃO
- LINHA DE LÍQUIDO DO SISTEMA VRV
- 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
- EVAPORADOR - UNIDADE INTERNA
- FANCOLETE HORIZONTAL - UNIDADE INTERNA
- EXAUSTOR TIPO GABINETE METÁLICO
- CANAL DE VENTILAÇÃO PARA AR EXTERIOR
- CONDENSADOR - UNIDADE EXTERNA
- UNIDADE RESFRIADORA - CHILLER
- QUADRO ELÉTRICO

Unidades Externas							
Equip.	TR	Tipo	Level	Hj	Quant.	Descrição	
EV-01	20	VRF	Diversas	840	3	25.0	Condensador VRF

Unidades Internas							
Equip.	TR	Tipo	Level	Hj	Quant.	Descrição	
FC-02	2.0	Fan-coil	Diversas	22	22	3	Fan-coil
FC-03	3.0	Fan-coil	Diversas	34	22	2	Fan-coil
FC-04	4.0	Fan-coil	Diversas	34	22	2	Fan-coil
FC-15	15.0	Central	Edifício	160	380	3	Fan-coil horizontal
EV-01	2.0	VRV	Diversas	22	22	2	Evaporador VRV
EV-02	3.0	VRV	Diversas	28	22	2	Evaporador VRV
EV-04	4.0	Fan-coil	Diversas	34	22	2	Evaporador VRV

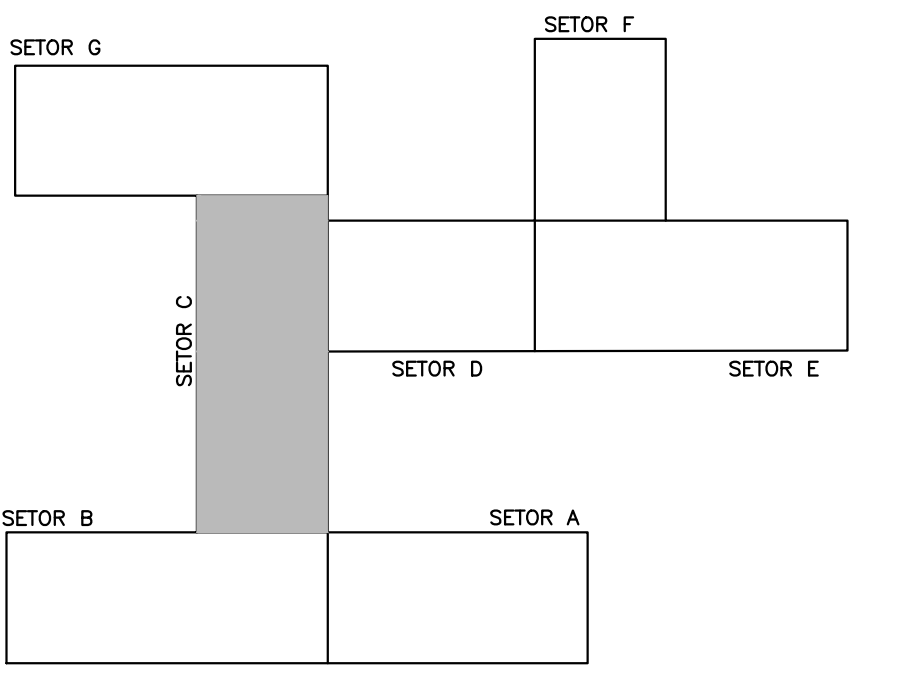
Conjuntos Moto Ventilador - Exaustor						
Equip.	Volts (V)	Amperes (A)	Hj	Quant.	Hj	Quant.
EX-01	190	15	15	28	220	2
EX-02	1700	20	24,975	42	220	3

Condicionadores de Ar tipo Split System						
Equip.	Volts (V)	Capacidade (Btu/h)	VRV	Hj	Quant.	Observações
AC-03	480	36.000	0.3	45	03	220V/50/60Hz
CD-03	480	36.000	0.3	73	03	220V/50/60Hz

Bombas de Água Gelada						
Equip.	Volts (V)	Modelo	VRV	Hj	Quant.	Observações
BAP-01	66	15	7.5	80	01	Operante
BAP-02	66	15	7.5	80	01	Operante
BAP-03	66	15	7.5	80	01	Operante
BAP-04	66	15	7.5	80	01	Reserva
BAP-05	198	30	45.0	120	01	Operante
BAP-06	198	30	45.0	120	01	Reserva

Refrigerador de Água Gelada						
Equip.	Volts (V)	Modelo	VRV	Hj	Quant.	Observações
RA-01	190	40	13.0	3318	03	220V/50/60Hz

Blocos de Ar		
Item	Descrição - Modelo	Quantidade
GI-01	Grelha VAV-RG - 30x10 cm	124
GI-02	Grelha VAV-RG - 40x20 cm	18
VT-01	Venelozina com Tela - 100x30 cm	15
EP-01	Damper de Ar Exterior - 120x50 cm	02
VP-01	Venelozina de Porta - 60x40 cm	01
GR-01	Grelha de Retorno - 140x100 cm	01



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

CANAL DIRETO SP+PERTO **prodesp** **SÃO PAULO GOVERNO DO ESTADO**

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO REGIONAL

Local: AV. MARIO ANDREAZA - S. J. DO RIO PRETO Responsável: LUIZ KREMPER

Projeto: CLIMATIZAÇÃO Data: 02/19 Escala: CLI

Setor: SETOR C Data: 03/16 Escala: CLI

Superintendente: Nova Proposta: Rua Boa Vista, 150 - 11º andar CEP: 01014-002 São Paulo-SP Tel: (11) 3247-1406