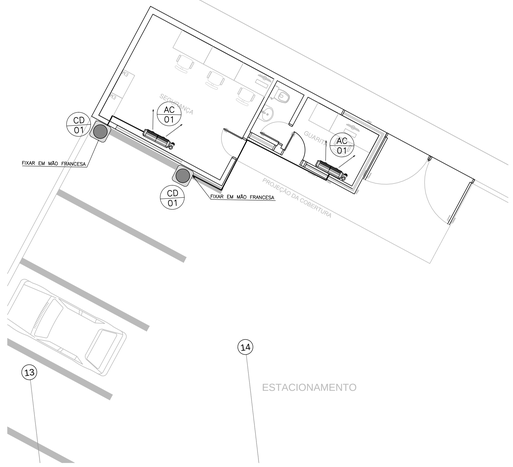


SIMBOLOGIA & NOTAS

- FANCOLETE HIDRÔNICO (AC) TIPO PISO-TETO
- FANCOLETE HIDRÔNICO (AC) TIPO HINALL E SPLIT SYSTEM TIPO HINALL
- CAIXA DE VENTILAÇÃO
- AAG TUBO DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA GELADA
- RAG TUBO DE RETORNO DE ÁGUA GELADA
- PONTO DE DRENAGEM
- PONTO DE FORÇA 220 V, Ø2, 60Hz
- AC EVAPORADOR SPLIT SYSTEM – UNIDADE INTERNA
- FC FANCOLETE HIDRÔNICO – UNIDADE INTERNA
- EX EXAUSTOR TIPO GABINETE METÁLICO
- CV CAIXA DE VENTILAÇÃO PARA AR EXTERIOR
- CD CONDENSADOR – UNIDADE EXTERNA
- UR UNIDADE RESFRIADORA – CHILLER
- TC TANQUE DE COMPENSAÇÃO DE 500 LITROS
- QD QUADRO ELÉTRICO

Unidades Internas

Ésquo.	TR	Tipo	Local	kg	Tensão (Volts)	Fases	kW	Quant.	Descrição
FC-02	2,5	Cassete 4 vias	Diversos	32	220	2	0,14	21	Fancolete Hidrônico
FC-03	3,0	Cassete 4 vias	Diversos	36	220	2	0,25	05	Fancolete Hidrônico
FC-05	5,0	Piso-Teto	Diversos	42	220	2	0,20	04	Fancolete Hidrônico

Conjunto Moto Ventilador – Exaustor

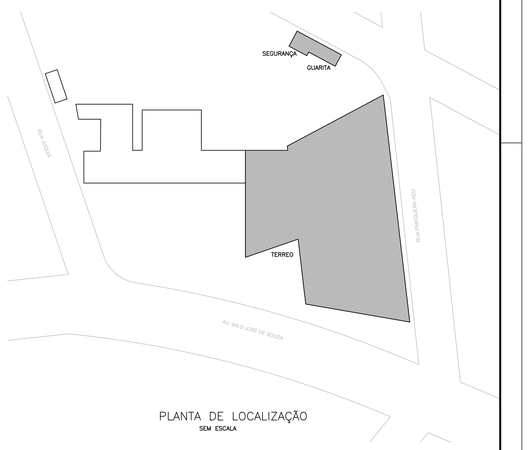
Ésquo.	Vazão de Ar (m³/h)	rpm(s)	Fifra	kg	Tensão (Volt)	Fases	hp	Quant.	Descrição
CV-01	1710	35	G4/F8	42	380	3	3,0	02	Insufração de Ar Exterior
EX-01	190	10	–	28	220	2	0,1	01	Exaustão de Banheiro

Condicionadores de Ar tipo Split System

Ésquo.	Vazão (m³/h)	Capacidade (Btu/h)	kW	kg	Quant.	Local	Observações
AC-01	570	12.000	1,3	15	02	Guarita	220V/1F/60Hz
CD-01	570	12.000	1,3	30	02	Guarita	220V/1F/60Hz

Bocas de Ar

Item	Descrição – Modelo	Quantidade
GI-02	Grelha WT-R6– 40x20 cm	17
GE-01	Grelha de Exaustão – 20x10 cm	01
VT-01	Veneziana com Tela – 100x30 cm	02



PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
SEM ESCALA

NOTAS:

1. TODAS AS COTAS ESTÃO EM METROS, SALVO QUANDO INDICADO NO TÍTULO
2. OS DUTOS OVAIS APARENTES SERÃO FORNECIDOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO E RECEBERÃO PINTURA NA COR A SER DEFINIDA.
3. OS DUTOS DEVERÃO SER REVESTIDOS INTERNAMENTE COM MATERIAL ACÚSTICO DO TIPO ARMASOUND – 20 mm.
4. TODAS AS EVAPORADORAS E FANCOLETES SERÃO FORNECIDOS COM BOMBA DE DRENAGEM.
5. CONFIRMAR O DIMENSIONAMENTO DA TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA COM O FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS.
6. 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. WILD JOSÉ DE SOUZA, 403 – REGISTRO	escala: 1:75	responsável: LUIZ KREMPEL
assunto: CLIMATIZAÇÃO	data: ABRIL/2020	folha: CLI 02/11
objeto: TERREO	desenho: ENG.LUIZ KREMPEL	

Superintendência Novos Projetos: Rua Boa Vista, 150 – 11º andar CEP 01014-000 São Paulo-SP Tel.: (11) 3247-1406