

Apenso IV – Memorial Descritivo Instalações Climatização

Memorial Descritivo

1 – Material

QTD	Unidade	Descrição	Código SIAD
1	Unidade	Condicionador de ar modular (split) com potência de 9.000 BTU/h; com gás refrigerante R-410A; faixa de classificação "A" na Tabela de Eficiência Energética (condicionadores de ar) do Programa Brasileiro de Etiquetagem do INMETRO; condensador de ciclo frio e descarga lateral; evaporador tipo high-wall com filtro de ar lavável, antifungo e antibactéria; 220V bifásico, conforme NBR 14.136 e controle remoto sem fio.	1650254

2 - Garantia

Tipo de Garantia: Garantia do fabricante

Especificidades na exigência de garantia nos lotes: Dos equipamentos: mínimo, 01 (um) ano, contado a partir da entrega do equipamento.

Dos serviços de instalação:

Modular (split) - mínimo de 6 (seis) meses, contado a partir da instalação.

3 – Critérios Gerais

Instalação de condicionador de ar modular (split): Os locais de instalação das unidades condensadoras e evaporadoras, bem como o encaminhamento da tubulação e forma de execução em cada edificação serão definidos pela CONTRATANTE, juntamente com a CONTRATADA, quando da execução dos serviços.

Instalar a unidade evaporadora em ambiente interno.

Instalar a unidade condensadora em área externa mais adequado à manutenção.

Utilizar suportes metálicos tipos “mão francesa” sobre coxins de borracha conforme a determinação do fabricante do equipamento. Deve ter pintura adequada;

Instalar o aparelho conforme o Manual de Instalação e atentar para as distâncias e desníveis máximos entre as unidades evaporadoras e condensadoras definidas pelo fabricante;

Prover os aparelhos com circuito independente até o quadro elétrico contendo: disjuntor bipolar/tripolar, cabo PP 3 x 4 mm², cabo de comando de 1 mm e terminais individuais;

Lançar o circuito frigorígeno entre as unidades condensadoras e evaporadoras utilizando tubos de cobre desidratados e evacuados com bomba apropriada e isolados individualmente com polietileno expandido blindado. As distâncias e desníveis máximos entre as unidades de cada equipamento são as definidas pelo fabricante;

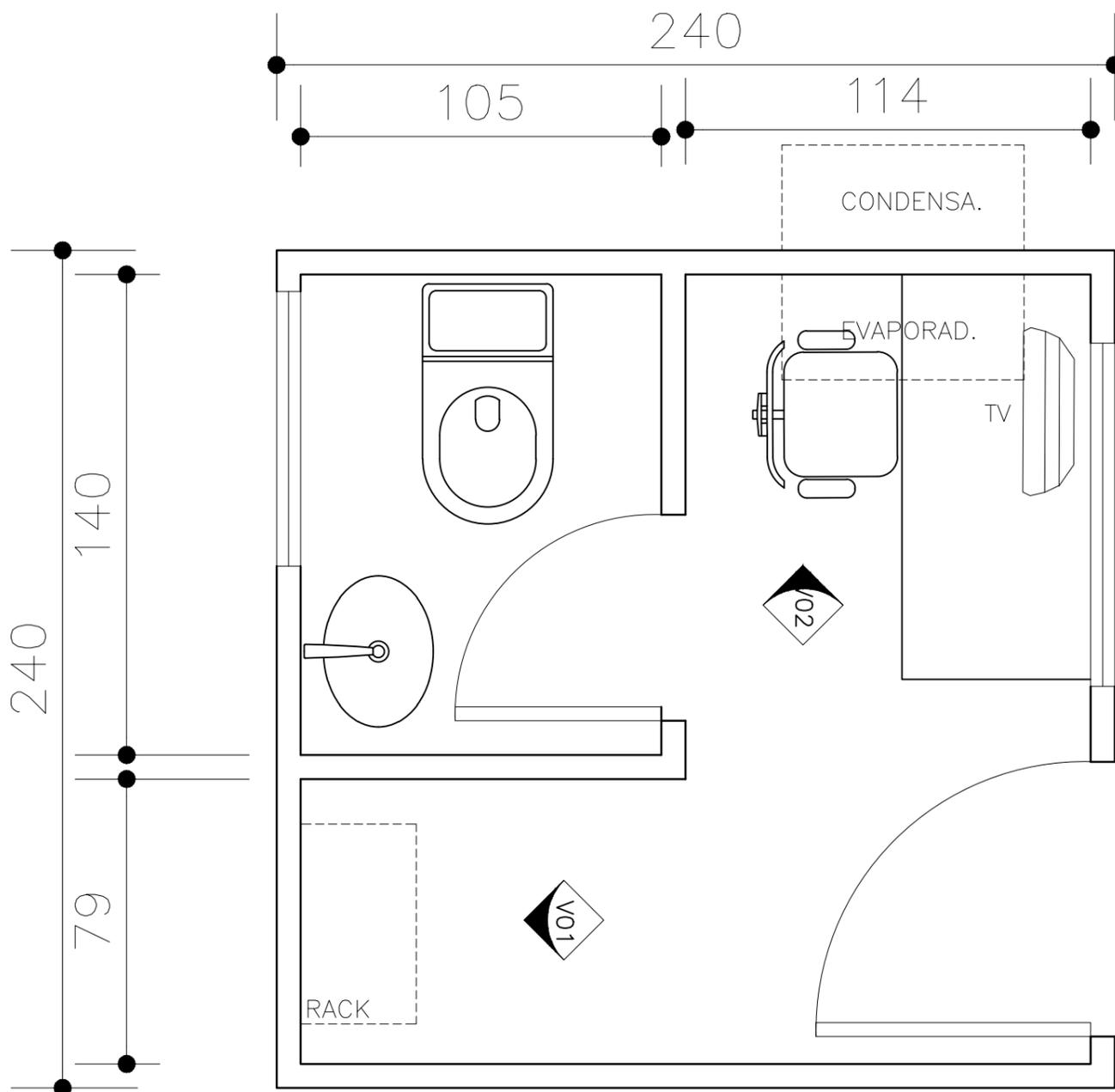
Executar a interligação elétrica entre as unidades condensadora e evaporadora dos equipamentos;

Instalar as linhas de dreno, a partir das unidades evaporadoras, em tubo rígido de PVC soldável de ¾” com caimento e fixação até o piso e canalizado para o ralo mais adequado;

Executar a instalação dos equipamentos, a evacuação das linhas, a desidratação, a carga de gás e o teste de vazamento conforme as recomendações do fabricante;

Realizar teste de funcionamento supervisionado e entregar termo de garantia e a ficha de “start up” devidamente preenchida;

Será considerada “Entrega”, o equipamento instalado e em perfeitas condições de uso e funcionamento.



LAYOUT
 ESCALA - 1/25

CONTEÚDO: PLANTA LAYOUT – CONTAINER

ENDEREÇO: RUA JUSCELINO BARBORA, 403

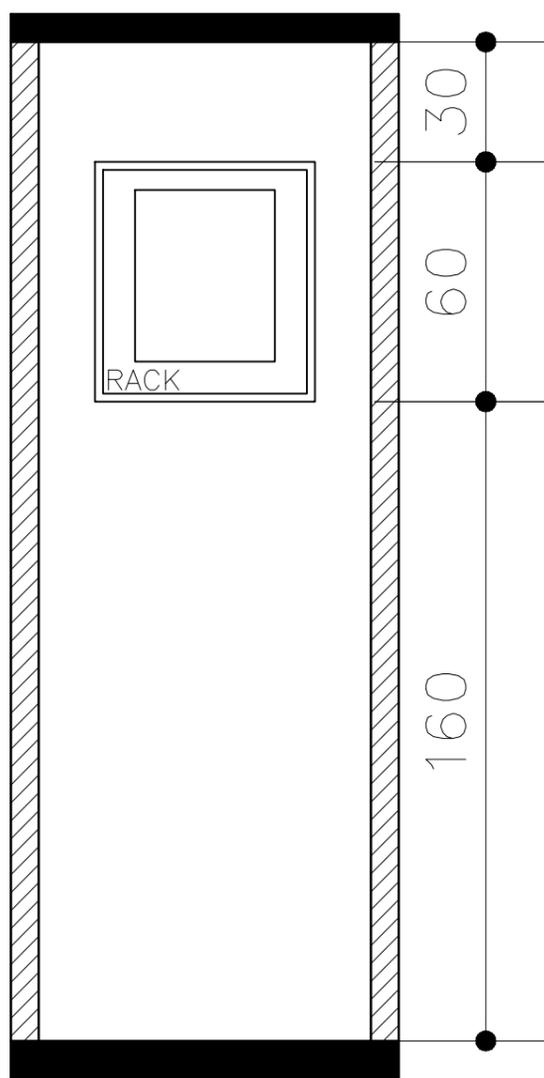
CONTATO: –

CAMINHO: –

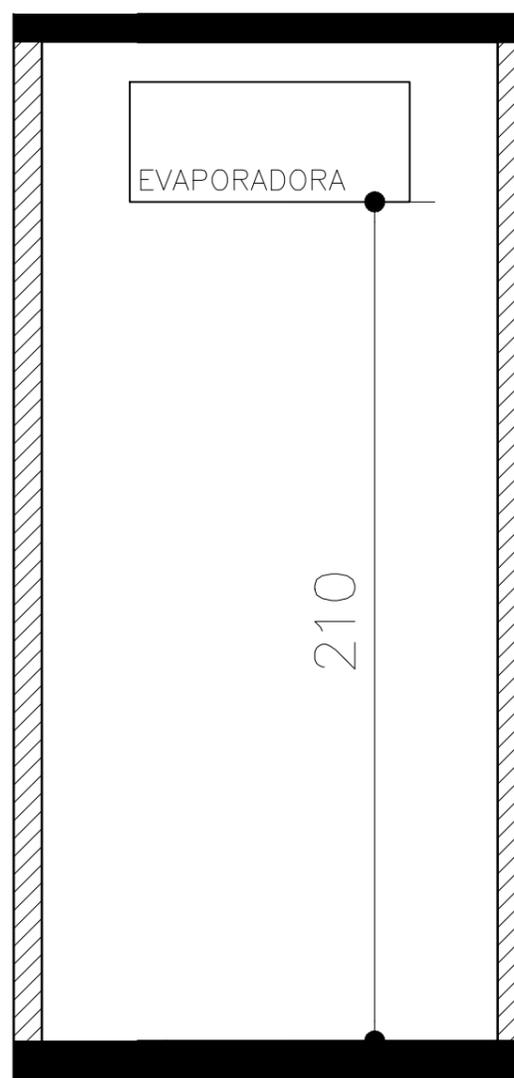
DESENHO: CLARA

DATA: 16/02/2023

FOLHA: 01/02



VISTA 01
 ESCALA - 1/25



VISTA 02
 ESCALA - 1/25

CONTEÚDO: VISTAS – CONTAINER

ENDEREÇO: RUA JUSCELINO BARBORA, 403

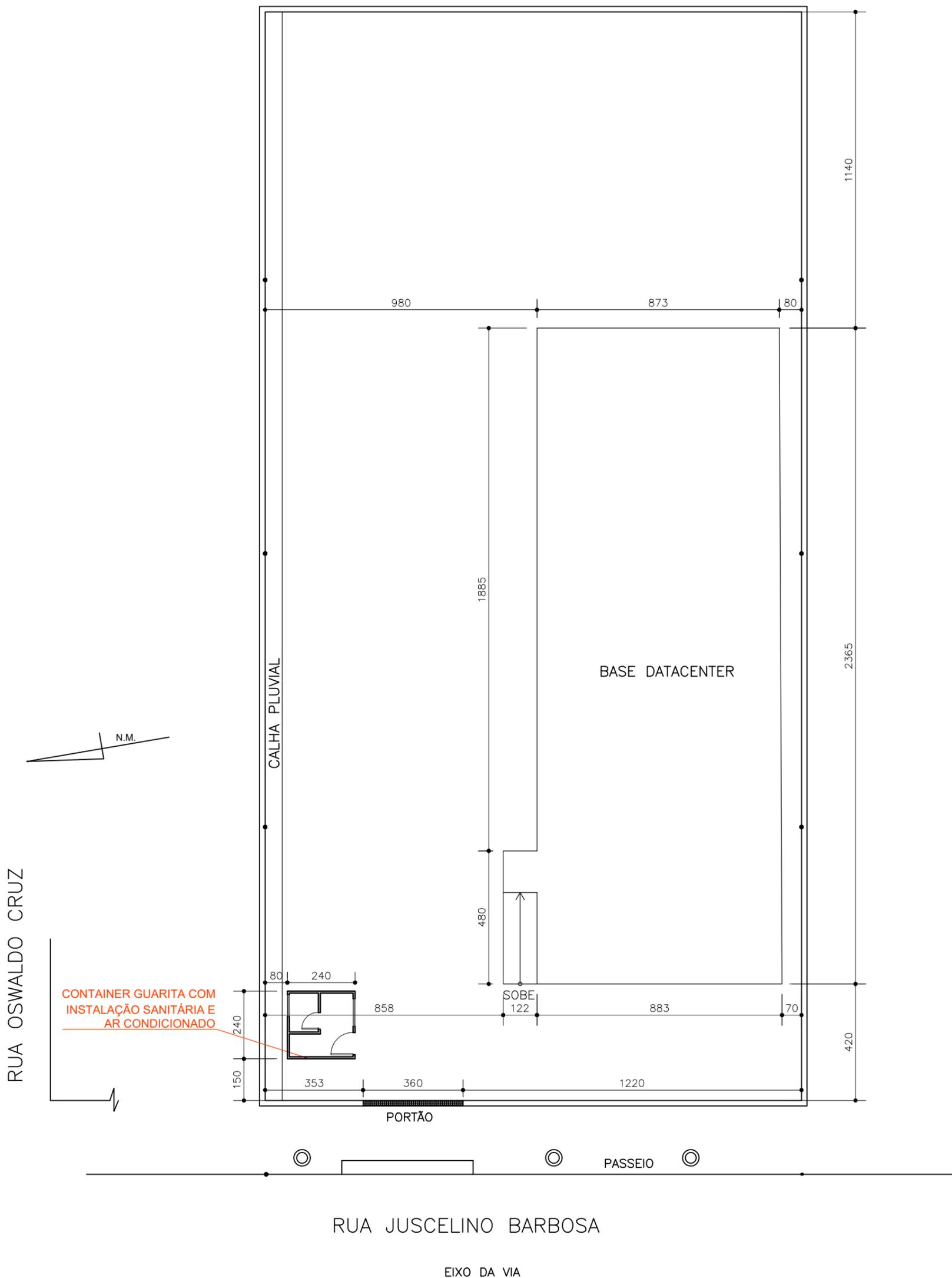
CONTATO: –

CAMINHO: –

DESENHO: CLARA

DATA: 16/02/2023

FOLHA: 02/02



SITUAÇÃO
ESCALA - 1/150

CONTEÚDO: PLANTA SITUAÇÃO – DATACENTER

ENDEREÇO: RUA JUSCELINO BARBORA, 403

CONTATO: –

CAMINHO: –

DESENHO: CLARA

DATA: 16/02/2023

FOLHA: 01/02