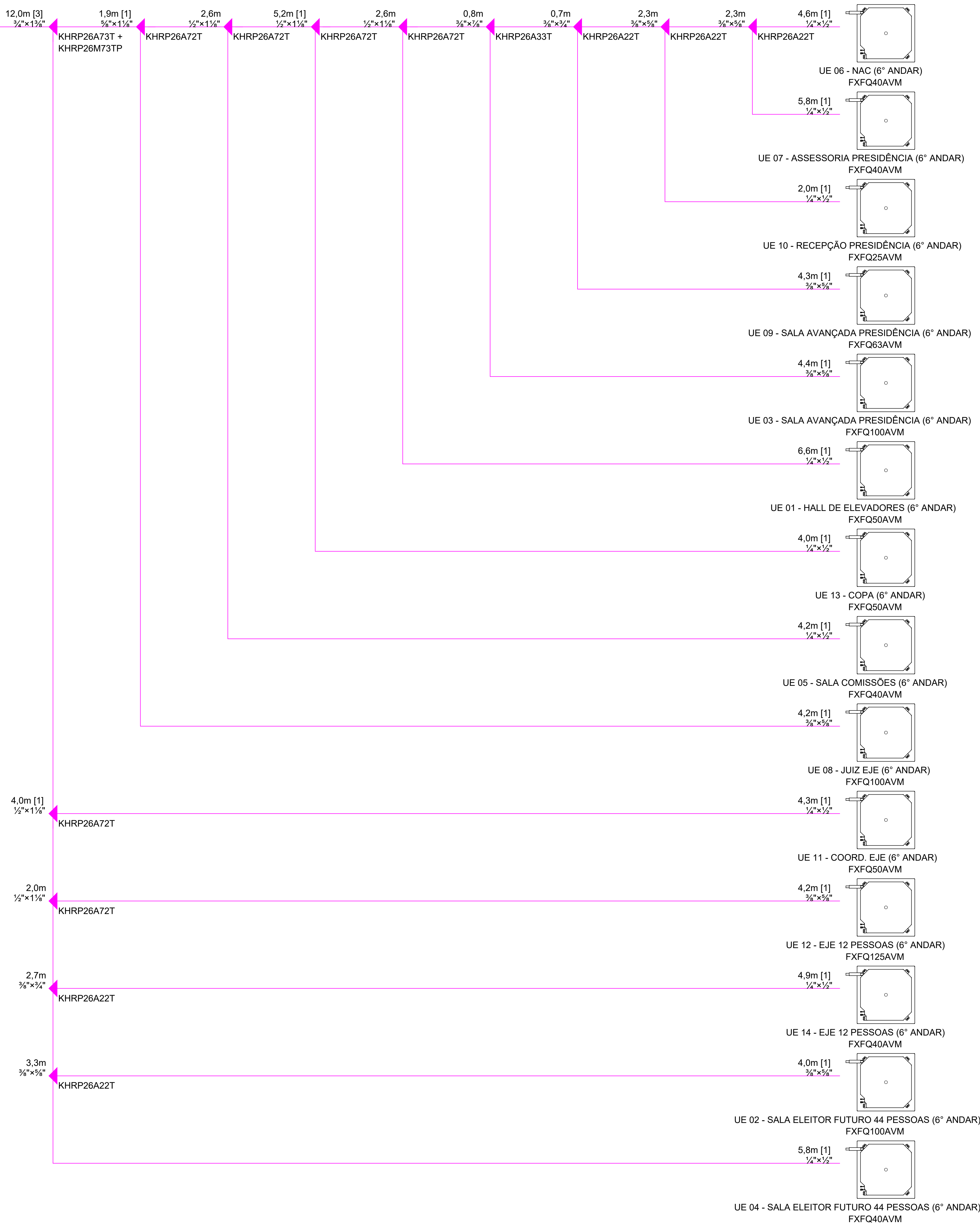


Cliente	TRE			
Projeto	Projeto VRF Anexo III			
Título	Resfriamento apenas VRV IV(TATL) Esquemas da tubulação RXQ28TATL	Data 03/02/2025	Revisão 00	Desenho Número Projeto VRF Anexo III



LEGENDA

<table> <tr> <td>FXFQ25AWV 9600 BTU/h</td></tr> </table>	FXFQ25AWV 9600 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA TIPO CASSETTE: CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 9.600 BTU/h; FLUIDO R-410A; SISTEMA VRV: FABRICANTE DAIKIN, MODELO: FXFQ25AWV;
FXFQ25AWV 9600 BTU/h		
<table> <tr> <td>FXFQ40AWV 15400 BTU/h</td></tr> </table>	FXFQ40AWV 15400 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA TIPO CASSETTE: CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 15.400 BTU/h; FLUIDO R-410A; SISTEMA VRV: FABRICANTE DAIKIN, MODELO: FXFQ40AWV;
FXFQ40AWV 15400 BTU/h		
<table> <tr> <td>FXFG50AWV 19100 BTU/h</td></tr> </table>	FXFG50AWV 19100 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA TIPO CASSETTE: CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 19.100 BTU/h; FLUIDO R-410A; SISTEMA VRV: FABRICANTE DAIKIN, MODELO: FXFG50AWV;
FXFG50AWV 19100 BTU/h		
<table> <tr> <td>FXFG36AWV 24200 BTU/h</td></tr> </table>	FXFG36AWV 24200 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA TIPO CASSETTE: CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 24.200 BTU/h; FLUIDO R-410A; SISTEMA VRV: FABRICANTE DAIKIN, MODELO: FXFG36AWV;
FXFG36AWV 24200 BTU/h		
<table> <tr> <td>FXFG100AWV 38200 BTU/h</td></tr> </table>	FXFG100AWV 38200 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA TIPO CASSETTE: CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 38.200 BTU/h; FLUIDO R-410A; SISTEMA VRV: FABRICANTE DAIKIN, MODELO: FXFG100AWV;
FXFG100AWV 38200 BTU/h		
<table> <tr> <td>FXFG125AWV 47800 BTU/h</td></tr> </table>	FXFG125AWV 47800 BTU/h	UNIDADE EVAPORADORA TIPO CASSETTE: CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 47.800 BTU/h; FLUIDO R-410A; SISTEMA VRV: FABRICANTE DAIKIN, MODELO: FXFG125AWV;
FXFG125AWV 47800 BTU/h		

NOTAS

- 1- TODAS AS DIMENSÕES EM MILÍMETRO. EXCETO ONDE INDICADO.
- 2- PARA DETALHES CONSTRUCTIVOS VER DESENHO HVAC_000101_DETALHES_R00;
- 3- PARA DETALHES DE EQUIPAMENTOS DO TIPO CASSETTE, SE FOR NECESSÁRIO UMA DISTÂNCIA DE 30 CM ENTRE OS DIFUSORES.
- 4- TODA A QUALQUER SITUAÇÃO NA EXECUÇÃO DO ANEXO NÃO DESCRITA NESTE PROJETO DEVERÁ SER ORIENTADA E EXIGÊNCIA DA ANATEL.
- 5- O EXECUTOR DA OBRA DEVERÁ INSTALAR VÁLVULAS TIPO CRIE EM TODOS OS EQUIPAMENTOS, TANTO NA TUBULAÇÃO DE SAÍDA COMO TAMBÉM NA TUBULAÇÃO DE ENTRADA, TORNANDO POSSÍVEL FUTURAS MANUTENÇÕES.
- 6- O LOCAL ONDE A UNIDADE CONDENSADORA SERÁ INSTALADA DEVERÁ SER AREJADO DE MODO A PERMITIR A TROCA TÉRMICA EFICIENTE.
- 7- PREVER PONTO DE ÁGUA PRÓXIMO À UNIDADE CONDENSADORA, DE MODO A FACILITAR A MANUTENÇÃO SEMESTRAL.
- 8- O EXECUTOR DA OBRA DEVERÁ GARANTIR UM FLUXO DE NITRÓGENO CONTINUA NO INTERIOR DA LINHA DURANTE O PROCESSO DE BRASAGEM, EVITANDO A FORMAÇÃO DE ÓXIDOS DE COBRE QUE PODER CAUSAR ENTUPIMENTO DAS TUBULAÇÕES.
- 9- O EXECUTOR DA OBRA DEVERÁ CONDUZIR A PRESSURIZAÇÃO DAS LINHAS COM OBJETIVO DE GARANTIR A ESTANQUEIDADE DA INSTALAÇÃO.
- 10- O EXECUTOR DA OBRA DEVERÁ CONDUZIR PROCEDIMENTO DE VÁCUO ADEQUADO, SEQUINDO AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE, PARA GARANTIR QUE A UNIDADE E IMPUREZAS SEJAM ELIMINADAS DO INTERIOR DA LINHA DE FLUXO.
- 11- TODOS OS EQUIPAMENTOS DESTACADO NESTE PROJETO JÁ EXISTENTES E DEVERÃO SER REAPROVEITADOS, SENDO RECALIBRADOS DE ACORDO COM O QUE SE DEVE NO PROJETO, TODAS AS MÁQUINAS E/OU EM PLUMAS DEVEEM SER RECOMENDADAS.
- 12- AS TUBULAÇÕES FRIGORÍFICAS E A REDE DE DRENAGEM SÃO EXISTENTES, TAMBÉM SERÃO REAPROVEITADAS, OBEDECENDO AS REALIZAÇÕES DE CADA EQUIPAMENTO E DE CADA TUBULAÇÃO PRIORITÁRIA.
- 13- O DE SISTEMA DE RENOVACÃO DE AR E INSTALAÇÃO DOS BANHEIROS SÃO EXISTENTES E DEVERÃO SER REAPROVEITADOS.



PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ANTONIO LIMA CONCEIÇÃO

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
REV. Nº	DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO

 <p>ACS ARQUITETOS CONSTRUTORES S/EMPRESA</p> <p>CNPJ: 21.162.720/001-34</p>	<p>PODERE ADICIONADO FEDERAL</p> <p>TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA</p> <p>SECRETARIA DE GESTÃO DE PROCESSOS</p> <p>COORDENADORIA DE OBRAS E MANUTENÇÃO PREDIAL</p> <p>SEÇÃO DE PROJETOS E OBRAS</p>	
	<p>NOME DA CONTRATAÇÃO</p> <p>EDIFÍCIO ANEXO III TRE-BA</p>	
	<p>TIPO SERVIÇO</p> <p>PROJETO DE REFORMA</p>	
	<p>PROFESSOR DA OBRA</p> <p>MARCIO SALVADOR-BA</p>	
<p>IDENTIFICAÇÃO DA PLANTA</p> <p>PROJETO EXECUTIVO DE REFORMA - 3ª ETAPA</p> <p>PLANTA BAIXA - CLIMATIZAÇÃO VRF - 6º ANDAR</p>		
<p>RESPONSÁVEL TÉCNICO</p> <p>ENG. CARLOS A. LIMA CONCEIÇÃO</p> <p>ASSINATURA</p> <p></p>	<p>CAU/CREA</p> <p>07/001557413-4</p>	<p>TIPO PROJETO</p> <p>CLIMATIZAÇÃO VRF</p> <p>FRANQUISA</p>
<p>SESSÃO</p> <p>CARLOS A. LIMA CONCEIÇÃO</p> <p>SESSÃO</p> <p>FEVEREIRO 2025</p>	<p>ASSINATURA</p> <p></p> <p>REVISÃO</p> <p>00</p>	<p>CLI-VRF 24/25</p>