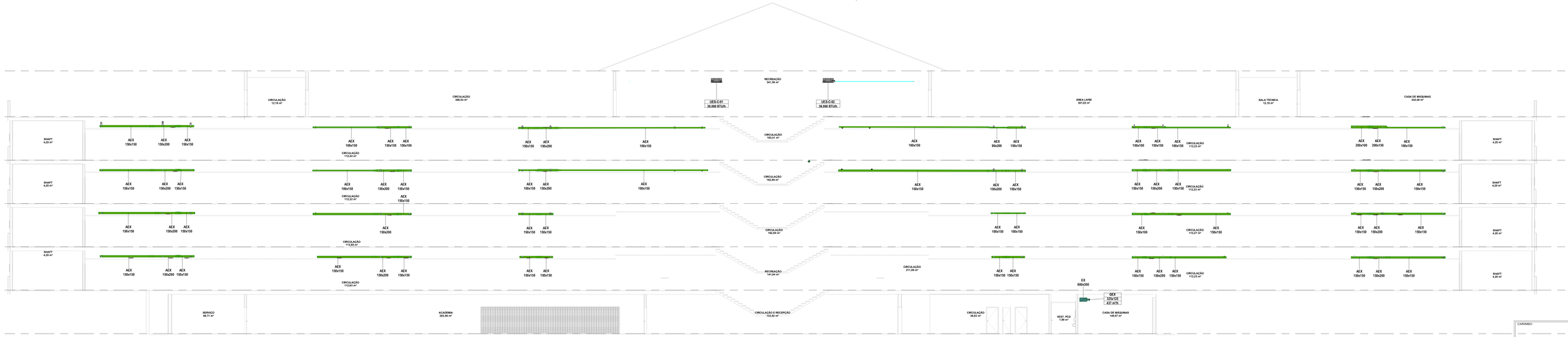


1 **BB**
ESC : 1 : 100



2 **DD**
ESC : 1 : 100

LEGENDA	
ITEM	DESCRIÇÃO
	AEX - DUTO DE AR EXTERNO; DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, SEM ISOLAMENTO
	EX - DUTO DE EXAUSTÃO: DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, SEM ISOLAMENTO
	INSUF - DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, ISOLADO COM MANTA DE LÃ DE VIDRO, DE ESPESSURA 38mm REVESTIDA POR FOLHA DE PAPEL KRAFT ALUMINIZADO. REF.: MODELO ISOFLEX RT 1,3, DA ISOVER, EQUIVALENTE OU SUPERIOR. UTILIZAÇÃO: INSUFLAMENTO AR CONDICIONADO
	RET - DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, ISOLADO COM MANTA DE LÃ DE VIDRO, DE ESPESSURA 38mm REVESTIDA POR FOLHA DE PAPEL KRAFT ALUMINIZADO. REF.: MODELO ISOFLEX RT 1,3, DA ISOVER, EQUIVALENTE OU SUPERIOR. RETORNO AR CONDICIONADO
	DUTO FLEXIVEL FABRICADO EM ALUMINIO, POLIESTER E ARAME BRONZEADO, COM BARREIRA DE VAPOR, ISOLADO TÉRMICA E ACUSTICAMENTE COM LÃ DE VIDRO. REF.: MODELO SONODEC DA MULTIVAC, OU EQUIVALENTE. UTILIZAÇÃO: AR CONDICIONADO
	TUBULAÇÕES DE COBRE VRV/SPLIT (LL=LINHA DE LÍQUIDO LS=LINHA DE SUCÇÃO)
	ELETRODUTO METÁLICO GALVANIZADO TIPO PESADO (2\") PARA PASSAGEM DE INTERLIGAÇÕES ELÉTRICAS E COMANDO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO
	CONTROLE REMOTO
UES / UCS	UNIDADE EVAPORADORA VRF / UNIDADE CONDENSADORA VRF
UEI UC	UNIDADE EVAPORADORA /UNIDADE CONDENSADORA
	PONTO DE FORÇA
	PONTO DE ÁGUA
	PONTO DE DRENAGEM

NOTAS

1 - AS UNIDADES CONDENSADORAS DEVERÃO SER INSTALADOS SOBRE CALÇOS AMORTECEDORES, ADEQUADOS AO TIPO DE CARGA.
2 - DEVERÁ SER REALIZADO BALANCEAMENTO DAS VAZÕES DE AR EM TODOS OS DIFUSORES E GRELHAS DE INSUFLAMENTO E DE RETORNO DAS REDES DE DUTOS, UTILIZANDO-SE ANEMÔMETRO DIGITAL AFERIDO E COM BOA PRECISÃO. AS MEDIÇÕES DEVERÃO SER ORGANIZADAS EM RELATÓRIO, A SER SUBMETIDO À FISCALIZAÇÃO.
3 - A EMPRESA INSTALADORA DEVERÁ VERIFICAR JUNTO AO FORNECEDOR DOS EQUIPAMENTOS SE AS DISTÂNCIAS ENTRE EVAPORADORAS E CONDENSADORAS ESTÃO DE ACORDO COM O MÁXIMO PERMITIDO PELO FABRICANTE.
4 - O DIMENSIONAMENTO DAS LINHAS FRIGORÍFICAS E DAS INTERLIGAÇÕES ELÉTRICAS DEVERÁ SER CONFIRMADO PELA EMPRESA INSTALADORA CONFORME AS ORIENTAÇÕES DO FABRICANTE DOS EQUIPAMENTOS ADQUIRIDOS, BEM COMO OS PONTOS DE FORÇA, PRUMOS DOS CONDUTORES, ETC. NÃO INCLUSOS NESTE PROJETO.
5 - TODA TUBULAÇÃO FRIGORÍFICA EXPOSTA AO TEMPO DEVERÁ SER REVESTIDA POR PROTEÇÃO MECÂNICA - SUGERE-SE ALUMÍNIO CORRUGADO DE ESPESSURA 0,15mm, COM TRANSPASSE MÍNIMO DE 50%, OU PROTEÇÃO EQUIVALENTE.
6 - OS TRECHOS DAS TUBULAÇÕES DO DRENO SOBRE FORROS FALSOS SERÃO ISOLADOS COM ESPUMA ELASTOMÉRICAS COM CÉLULAS FECHADAS, ESPESSURA: 9 mm
7 - O POSICIONAMENTO DEFINITIVO DOS EQUIPAMENTOS VRF E MINISPLITS (EVAPORADORES E CONDENSADORES) DEVERÃO SER CRITERIOSAMENTE VERIFICADOS EM OBRA.
8 - DEVERÃO SER PROVIDENCIADOS TODOS OS FECHAMENTOS E ABERTURAS NECESSÁROS NAS PAREDES, PISO, FORRO E ESQUADRIAS POR ONDE PASSAREM TUBULAÇÕES FRIGORÍGENAS.
9 - AS REDES DE DRENO E TUBULAÇÕES ELÉTRICAS SEGUEM EM PROJETOS ESPECÍFICOS.

REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA
R00	27/09/2024	EMISSÃO INICIAL	ARI Molina Lima - CBR

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL
SANTA CATARINA
Rua Felipe Schmidt , 795 - Centro – Florianópolis
CEP 88.010-002 – Fone: (48) 3251-4800
sesc-sc@sesc-sc.com.br

Projeto
CLIMATIZAÇÃO

Local
POUSADA RURAL

End. RODOVIA SC 114, KM 119 - RINCÃO COMPRIDO - LAGES - SC

Obra
SESC LAGES POUSADA RURAL

Conteúdo
CORTES BB-DD

Proprietário	Representante Técnico
SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO	ENG. LEANDRO P. LINDEMEYER
Autoria do Projeto	ENG. LEANDRO P. LINDEMEYER
Acompanhamento	ENG. LEANDRO P. LINDEMEYER

CREA/SC 116.161-RS

Projeto Nº
20

Arquivo
SESCSC-AF25-BIM-CLI-R00

Desenho
LAIS MONTES LIMA

Escala
Como indicado

Data
27/09/2024