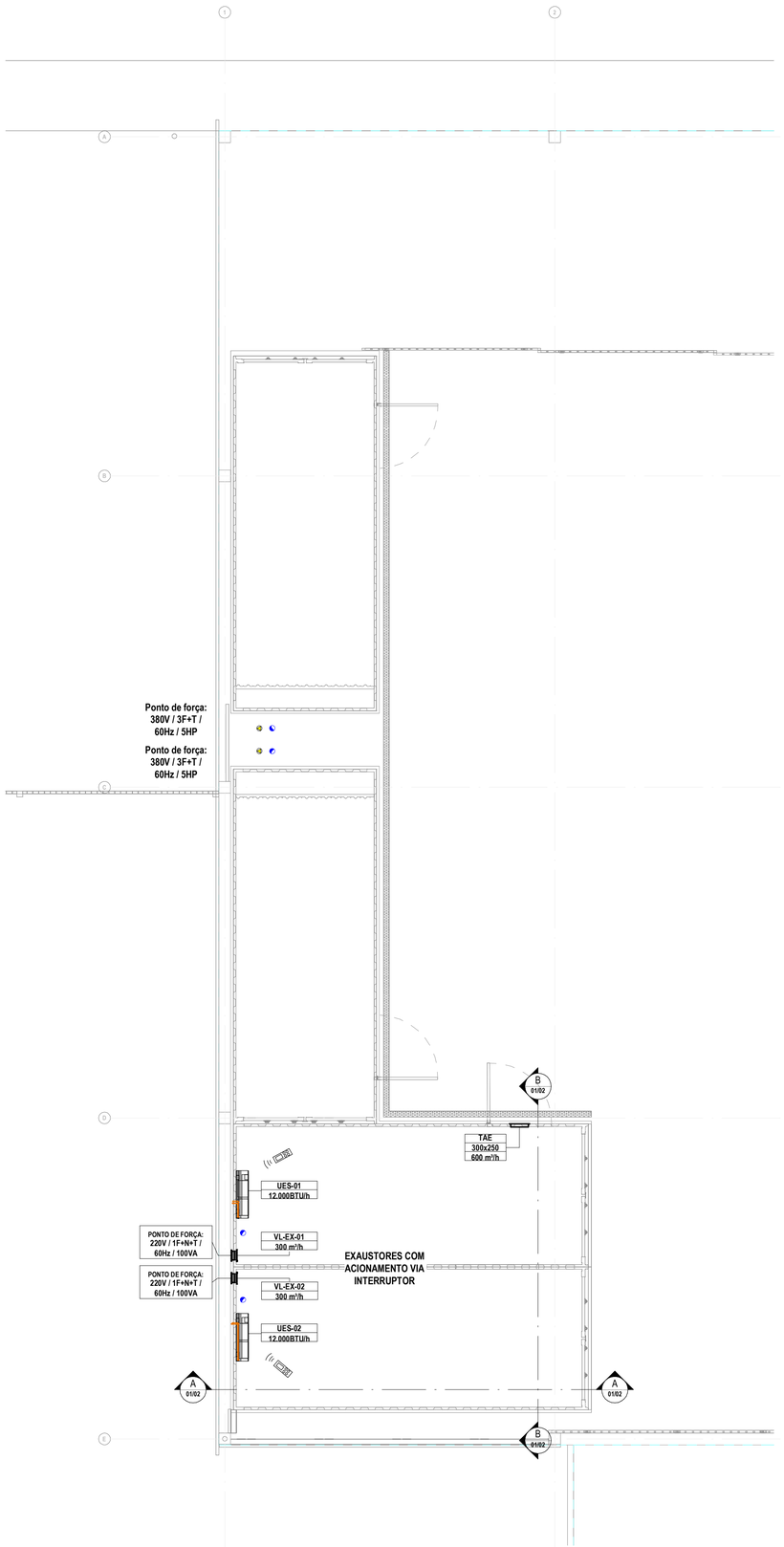
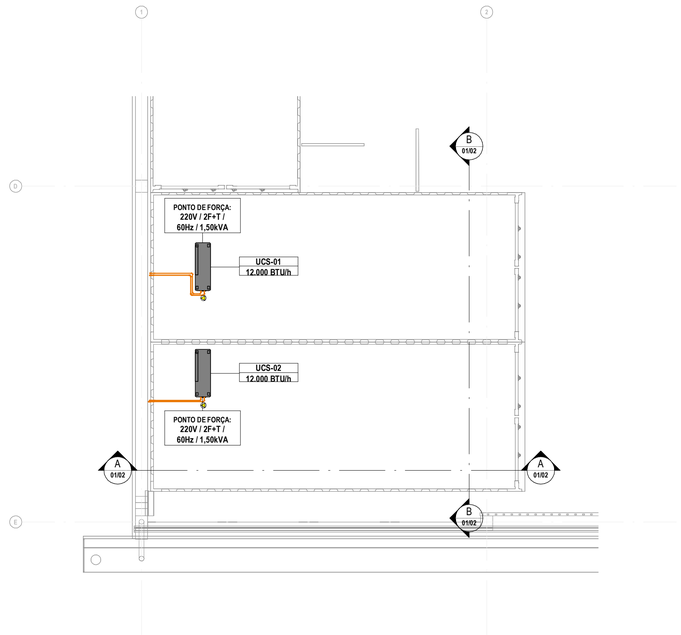
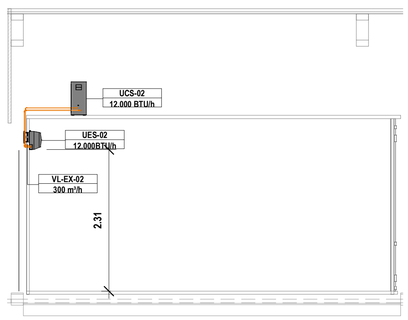


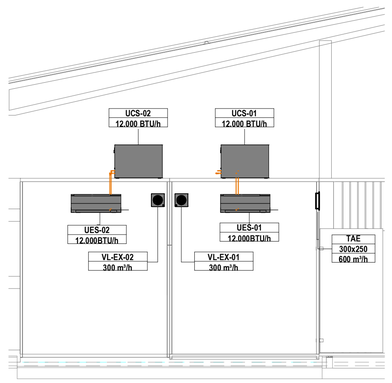
1 **PLANTA BAIXA - PAV TÉRREO**
ESC. 1 : 50



2 **PLANTA BAIXA - COBERTURA**
ESC. 1 : 50



3 **A**
ESC. 1 : 50



4 **B**
ESC. 1 : 50

LEGENDA

ITEM	DESCRIÇÃO
	EX - DUTO DE EXAUSTÃO: DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, SEM ISOLAMENTO
	TUBULAÇÕES DE COBRE VRV/SPLIT (LL=LINHA DE LÍQUIDO LS=LINHA DE SUCÇÃO)
	ELETRODUTO METÁLICO GALVANIZADO TIPO PESADO Ø1" PARA PASSAGEM DE INTERLIGAÇÕES ELÉTRICAS E COMANDO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO
(( ))	CONTROLE REMOTO
UES / UCS	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT / UNIDADE CONDENSADORA SPLIT
	PONTO DE FORÇA
	PONTO DE DRENAGEM

NOTAS

1 - AS UNIDADES CONDENSADORAS DEVERÃO SER INSTALADOS SOBRE CALÇOS AMORTECEDORES, ADEQUADOS AO TIPO DE CARGA.
2 - 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.
3 - 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, PROTEÇÕES (DISJUNTORES), PESOS E DIMENSÕES DAS UNIDADES.
4 - AS TUBULAÇÕES FRIGORÍGENAS INSTALADAS AO TEMPO DEVERÃO SER REVESTIDAS POR PROTEÇÃO MECÂNICA - SUGERE-SE ALUMÍNIO CORRUGADO DE ESPESSURA 0,15mm, COM TRANSPASSE MÍNIMO DE 50%, OU PROTEÇÃO EQUIVALENTE.
5 - O POSICIONAMENTO DEFINITIVO DOS EQUIPAMENTOS MINISPLITS (EVAPORADORES E CONDENSADORES) DEVERÃO SER CRITERIOSAMENTE VERIFICADOS EM OBRA
6 - DEVERÃO SER PROVIDENCIADOS TODOS OS FECHAMENTOS E ABERTURAS NECESSÁRIOS NAS PAREDES, PISO, FORRO E ESQUADRIAS POR ONDE PASSAREM TUBULAÇÕES FRIGORÍGENAS.

ESPECIFICAÇÃO EQUIPAMENTOS DE CLIMATIZAÇÃO - MINISPLITS

TAG	CAPACIDADE	DESCRIÇÃO	TUBULAÇÕES FRIGORÍGENAS	PONTO DE FORÇA
UES-01	12.000BTU/h	Unidade Minisplit Inverter - tipo High Wall	L.S.: 1/2" / L.L.: 1/4"	220V /2F+T / 60Hz / 1,50kVA
UES-02	12.000BTU/h	Unidade Minisplit Inverter - tipo High Wall	L.S.: 1/2" / L.L.: 1/4"	220V /2F+T / 60Hz / 1,50kVA

ESPECIFICAÇÃO EQUIPAMENTOS VENTILADORES

TAG	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	VAZÃO	REFERÊNCIA	PONTO DE FORÇA
VL-EX-01	Miniventilador Axial para exaustão. Ref.: Modelo SILENT-300 Plus, da Soler&Palau, ou equivalente. Acionamento: Através da iluminação do ambiente atendido.		Silent-300	220V / 1F+N+T / 60Hz / 100VA
VL-EX-02	Miniventilador Axial para exaustão. Ref.: Modelo SILENT-300 Plus, da Soler&Palau, ou equivalente. Acionamento: Através da iluminação do ambiente atendido.		Silent-300	220V / 1F+N+T / 60Hz / 100VA

ESPECIFICAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE INSUFLAMENTO E RETORNO DE AR

TAG	QNT.	TAMANHO	DESCRIÇÃO
TAE	2	150x150	Veneziana de ar externo em alumínio extrudado anodizado, com aletas fixas horizontais, tela de PVC, pintadas na cor da fachada - AWG 150x150mm
TAE	1	300x250	Veneziana de ar externo em alumínio extrudado anodizado, com aletas fixas horizontais, tela de PVC, pintadas na cor da fachada. Ref.: AWK 300x250mm, da Trox, ou equivalente técnico.

CARIMBO

REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO	ASSINATURA
R00	24/08/2023	EMISSÃO INICIAL	LEANDRO P. LINDENMEYER - CBR

SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
DEPARTAMENTO REGIONAL
SANTA CATARINA
Rua Felipe Schmidt, 785 - Centro - Florianópolis
CEP 88.010-002 - Fone: (48) 3251-4800
sesc-sc@sesc-sc.com.br

Projeto

CLIMATIZAÇÃO

Local
MESA BRASIL - FORQUILHINHA

End: Rua João José Bento, esquina com as Ruas África e Ludovico Zeferino Silveira - Forquilinha / SC

Obra
MESA BRASIL - FORQUILHINHA

Conteúdo
PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO - PLANTA BAIXA E CORTES

Proprietário: SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO — Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura — Carimbo e Assinatura

Autor do Projeto
ENG. LEANDRO P. LINDENMEYER
CREA 116.761-RS
Assinatura

Prancha nº
01/02

Co-Autor do Projeto

Total

Arquivo	Desenho	Escala	Data
SESC SC-AF01-BIM-CLI	LAIS MONTES	1 : 50	24/08/2023

ESTENDA A4 = 594 mm
ESTENDA A1 = 1.189 mm