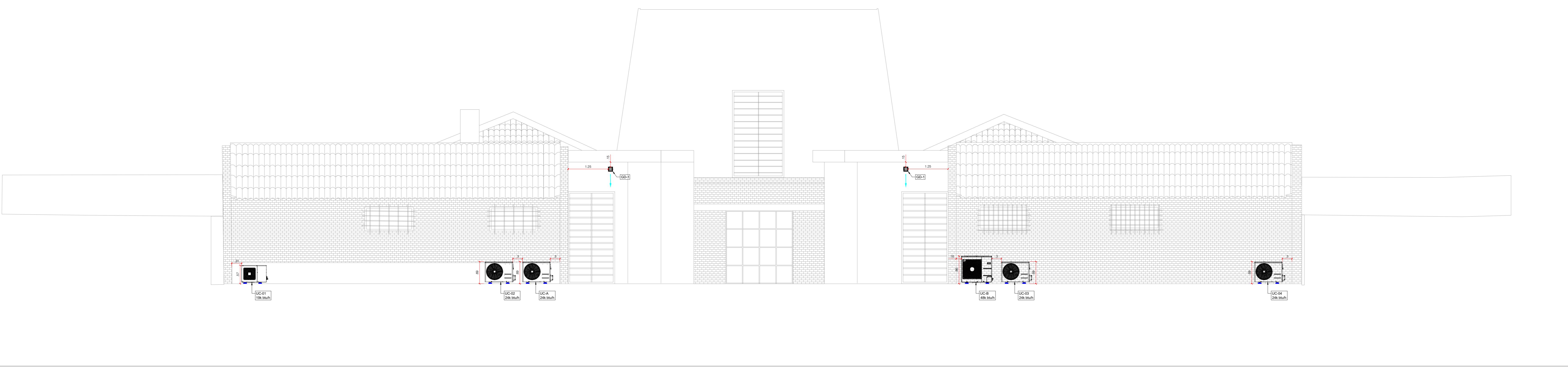


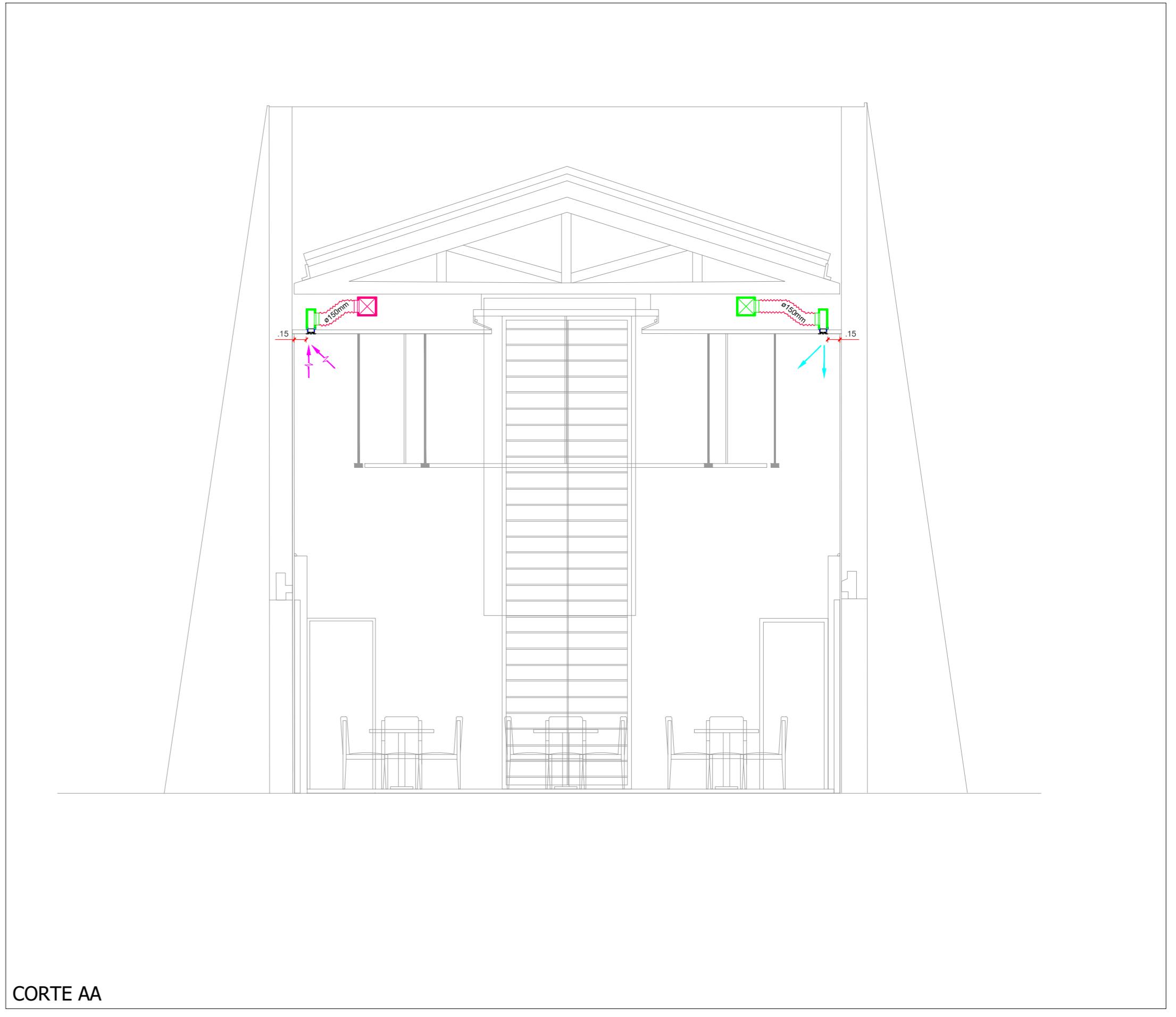
VISTA BB



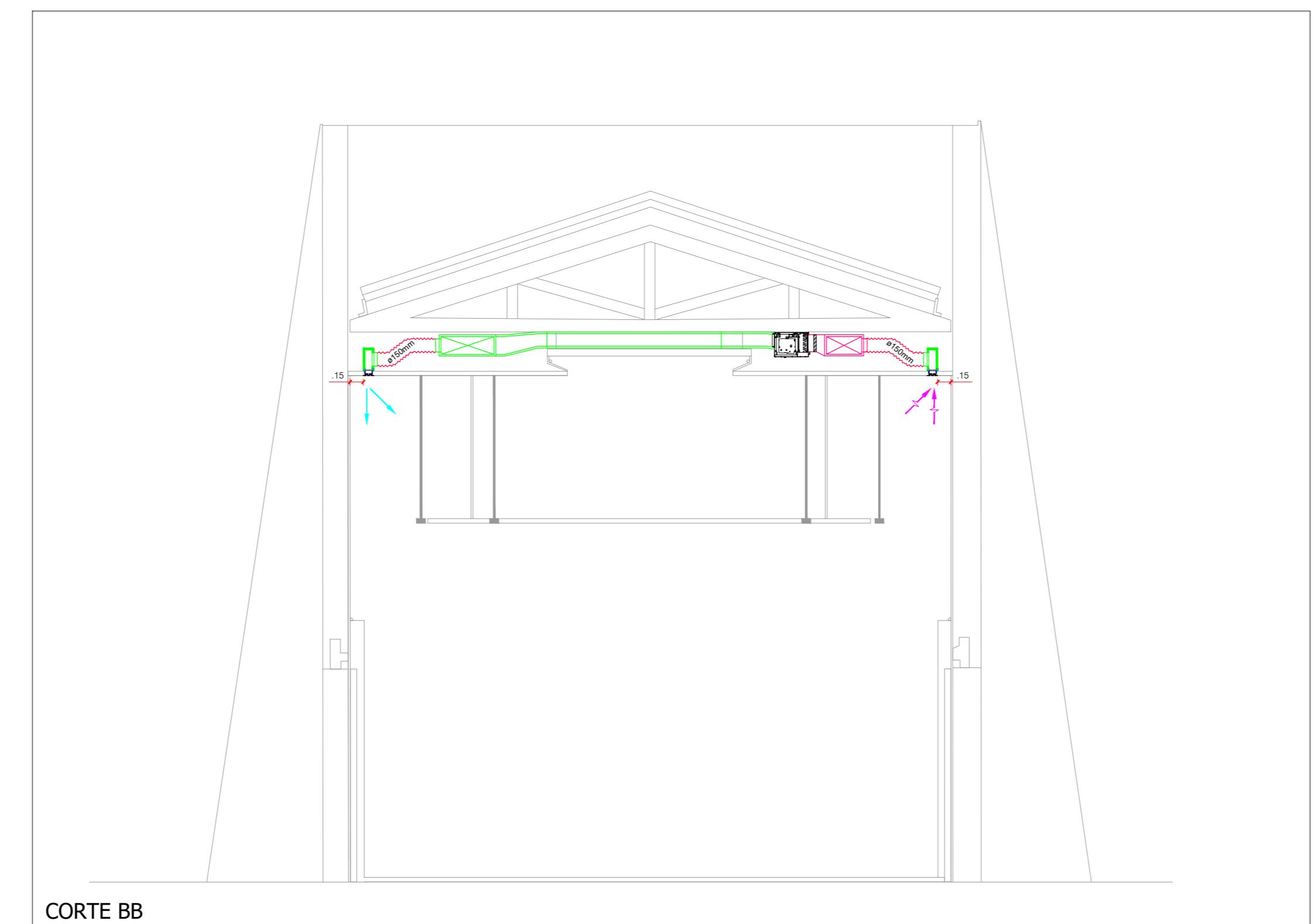
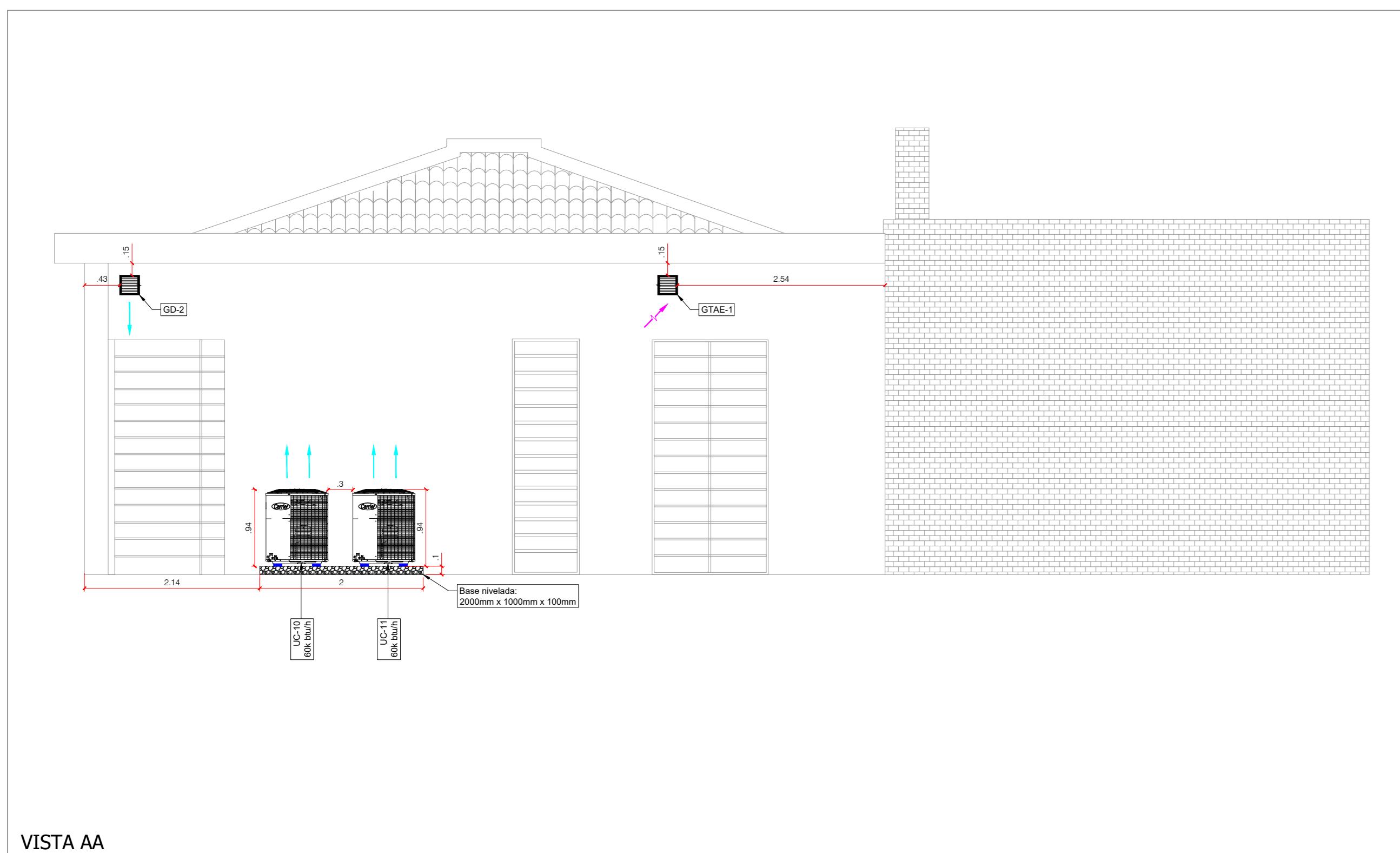
VISTA CC



CORTE AA



VISTA AA



REVISÃO	DESCRIÇÃO	DATA
0	EMISSÃO INICIAL (IMPLEMENTAÇÃO)	04/09/2025
1	EMISSÃO DO PROJETO EXECUTIVO	01/10/2025
2	VISTAS DOS EQUIPAMENTOS INSTALADOS	15/10/2025

NOTAS:

- 01 - ALIMENTAÇÃO E COLETOR DE TODAS AS PIRES.
- 02 - TUBULAÇÕES PRINCIPAIS DEVERÃO SER ISOLADAS SEPARADAMENTE. CONFORME DETALHE.
- 03 - CABOS DE ALIMENTAÇÃO, SINAL E COMANDO DEVERÃO SER INSTALADOS DENTRO DE CONDUTÉS.
- 04 - TODAS AS FURAÇÕES, RECOMPOSIÇÕES DE ALVENARIA E ALÇAPÕES SERÃO A CARGO DA OBRA CIVIL, TANTO A REALIZAÇÃO COMO A RESPONSABILIDADE.
- 05 - ALIMENTAÇÃO DELETRICA DAS UNIDADES CONDENSADORAS, VENTILADORES E DEMais EQUIPAMENTOS, A CARGO DA OBRA.
- 06 - OS PONTOS DE FORÇA INDICADOS REFEREM-SE AO CONSUMO NOMINAL DOS EQUIPAMENTOS, SENDO O DIMENSIONAMENTO DOS CABOS E DISJUNTORES DETERMINADOS PELO ENG° ELÉTRICO RESPONSÁVEL PELA OBRA (SALVO QUANDO INDICADO NO PROJETO).
- 07 - A INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS INDICADOS NESTE PROJETO DEVERÁ SER AVULSA, SEM A INTEGRALIZAÇÃO DA OBRA, QUANTO À NECESSIDADE DE REFORÇO ESTRUTURAL, EM FUNÇÃO DOS PESOS INDICADOS.
- 08 - OS PONTOS DE DRENAGEM JUNTO AOS EQUIPAMENTOS INDICADOS NO PROJETO DEVERÃO SER DE PVC MARRON, NA BITOLA MINIMA DE 3/4", ISOLADOS TERMICAMENTE, COM DESNIVEL MINIMO DE 2% PARA ESCOAMENTO PARA GRAVIDADE E POSSUIR UM SIFÃO (CURVA DE TRANSPOSIÇÃO) EM SEU PÓVOO, DESENHADA DE FORMA A GARANTIR A DRENAGEM DO EQUIPAMENTO.
- 09 - A REDE DE DUTOS PODERÁ SER DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, COM ISOLAMENTO TÉRMICO ATRAVÉS DE MANTA DE LÁ DE VIDRO DE 1" OU DE CHAPA DE ALUMÍNIO (DUPLA FACE) COM ISOLAMENTO TÉRMICO DE POLIURETANO (SISTEMA "MPU").
- 10 - AS MEDIDAS INFORMADAS NOS DUTOS SÃO "INTERNA". PORTANTO, CONSIDERAR MAIS 20MM DE CAPO DE MONTAGEM E 10MM DE ESPAÇAMENTO ENTRE OS DUTOS.
- 11 - MEDIDAS ENTRE PARÊNTESIS INDICAM A VAZÃO DE AR EM m³/h.
- 12 - TODOS OS SANITÁRIOS PROVIDOS DE EXAUSTÃO MECÂNICA DEVERÃO POSSUIR UMA FRESTA INFERIOR DE 15mm NA PORTA DE ENTRADA PARA REPOSIÇÃO DO AR EXAURIDO.
- 13 - ESTE PROJETO É RESULTADO DO TRABALHO INTELLECTUAL DO PROJETISTA / ENGENHEIRO MECÂNICO, SENDO-LHES RESERVADOS TODOS OS DIREITOS AUTORAIS E PATRIMONIAIS SOBRE O MESMO, CONFORME ARTIGO 7º DA LEI 9610/98 INCISO X.

CLIENTE

CASA FLÁVIO DE CARVALHO

ENDERÉCOS

VALINHOS - SP

ASSINATURA

PROJETO TÉCNICO

REFLEXÃO

VISTAS E CORTES

FÓRUM

A0

ESCALA

1:50

FOLHA

02

03

ARQUIVO

HVAC-CFC-AC-PE-F03-R02

www.sertec-ar.com.br  
projeto@sertec-ar.com.br  
(11) 3838-5908  
Rua Dulce, 272 - Águas Brancas  
São Paulo / SP