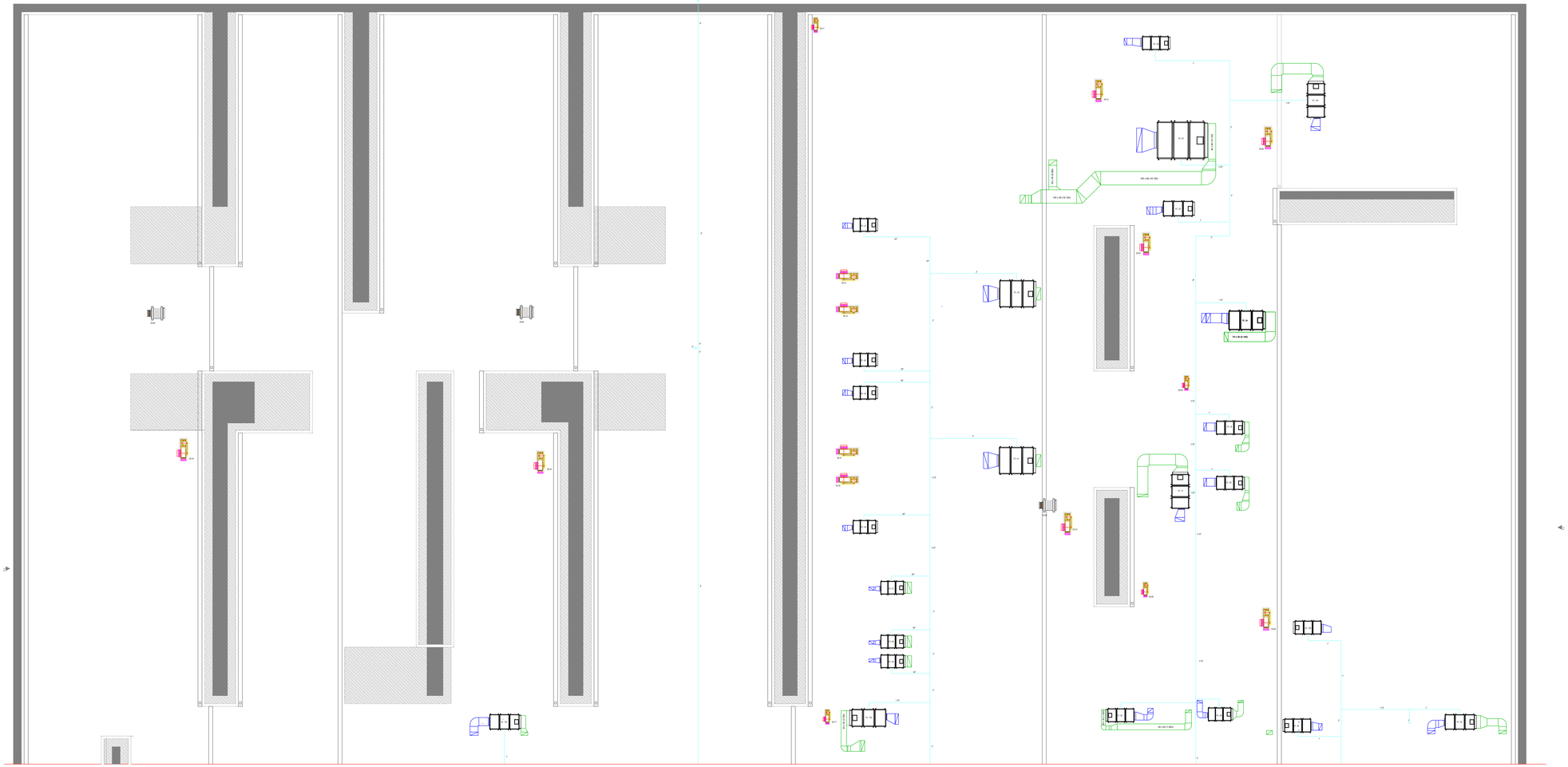
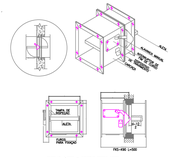
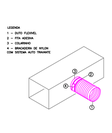


NOTAS:

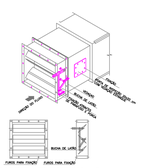
01 - TODAS AS DIMENSÕES ESTÃO EM "cm" EXCETO QUANDO INDICADAS AO CONTRÁRIO
02 - OS DUTOS EM ÁREAS NÃO CONDICIONADAS DEVERÃO SER CONFECCIONADOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA COM JUNTAS TIPO TDC, (DE ACORDO COM AS BITOLAS RECOMENDADAS PELA NBR-16401 DA ABNT), DE FORMA A PERMITIR UMA PERFEITA ESTANQUEIDADE AO SISTEMA.
03 - TODOS OS DIFUSORES E GRELHAS DEVERÃO SER PROVIDOS DE REGISTROS DE AR.
04 - EXECUTAR OS FUROS NAS LAJES E PAREDES COM MAIS 5 Cm ALÉM DAS COTAS DOS DUTOS E INSTALAR CAIXILHO DE MADEIRA, APÓS A PASSAGEM DOS DUTOS, OS MESMOS DEVERÃO SER VEDADOS.
05 - OS DAMPERS CORTA-FOGO DEVERÃO SER INTERTRAVADOS E ACIONADOS PELO SISTEMA DE DETECÇÃO DE INCÊNDIO.
06 - A ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DOS DAMPERS CORTA-FOGO DEVERÁ SER EXECUTADA PELO SISTEMA DE DETECÇÃO DE INCÊNDIO.
07 - O CONTROLE DE TEMPERATURA DEVERÁ SER ATRAVÉS DO SENSOR DE TEMPERATURA A SER INSTALADO NO DUTO DE RETORNO OU NO PRÓPRIO EQUIPAMENTO.
08 - DEVERÁ SER PREVISTO UM SISTEMA DE AUTOMAÇÃO PARA O SISTEMA PROJETADO.
09 - AS CONEXÕES DOS CONDICIONADORES AOS DUTOS DEVEM SER FEITAS ATRAVÉS DE LONAS INDUSTRIAIS.
10 - A RENOVAÇÃO SERÁ FEITA PELOS EQUIPAMENTOS SITUADOS NA LAJE TÉCNICA
11 - OS DUTOS DOS SISTEMAS DE AR EXTERIOR, DEVERÃO SER CONFECCIONADOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA (DE ACORDO COM AS BITOLAS RECOMENDADAS PELA NBR-16401 DA ABNT).
DEVERÃO TER SUAS JUNÇÕES FLANGEADAS (TDC), DE FORMA A PERMITIR UMA PERFEITA ESTANQUEIDADE E ROBUSTEZ AO SISTEMA, E, ISOLADOS TÉRMICAMENTE COM MANTA DE LÃ DE VIDRO DE 38mm DE ESPESSURA.
12 - TODAS AS CURVAS DOS DUTOS COM VEIOS DIRECIONAIS INTERNOS.
13 - PREVER A LIGAÇÃO ELÉTRICA (FIAÇÃO E ELETRODUTOS) ENTRE OS EQUIPAMENTOS E OS PONTOS DE FORÇA E COMANDO, INCLUSIVE AS CAIXAS.
14 - PREVER A LIGAÇÃO DOS DRENOS AOS RALOS COM TUBOS DE PVC OU SIFÃO (VER PROJ. HIDRÁULICO).
15 - DEVEM SER INSTALADOS DAMPERS CONTROLADORES DE VAZÃO PARA O CORRETO BALANCEAMENTO DO SISTEMA PRESERVANDO VAZÕES EM CADA DIFUSOR E GRELHA COM RELAÇÃO AO PROJETO.



DETALHE TÍPICO — DAMPER CORTA FOGO

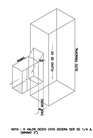


DETALHE PARA CONCEXÃO DE DUTO FLEXÍVEL A 90°
DETALHE Nº 10



* MEDIDA A SER VISTO com PEDRA SEM EMPREGADOS PARA p/ MÍ mínimo

DETALHE TÍPICO — DAMPER DE REGULAGEM



NOTA - O VALOR MÍNIMO COTA DEVERÁ SER DE 1,5 V. A. (aplicado p/ 1)

DETALHE DAS DERIVAÇÕES DE RAMAIS DE DUTOS (APLICADA), NOS PONTOS INDICADOS NOS DESENHOS)
DETALHE Nº 11

LEGENDA

- PONTO DE ENERGIA ELÉTRICA
- PONTO DE DRENO
- TUBULAÇÃO AAG E RAG
- DUTOS INSUFLAMENTO
- DUTOS EXAUSTÃO
- DUTOS RENOVAÇÃO
- RALO ESCOAMENTO DE ÁGUA
- PONTO DE ÁGUA
- QUADRO ELÉTRICO

OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO — REGISTRO

govbr — Documento assinado digitalmente — ANDRE LUCAS MODENO LIMA — Data: 05/05/2023 15:39:39-0300 — Verifique em https://validar.iti.gov.br

ASSINATURA/CARIMBO

AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO — REGISTRO

ASSINATURA/CARIMBO

AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO — REGISTRO

ASSINATURA/CARIMBO

AUTOR (A) DO PROJETO EXECUTIVO — REGISTRO

ASSINATURA/CARIMBO

R0	05/2023	EMISSÃO INICIAL
R1		

AMAZONAS GOVERNO DO ESTADO

SEDURB Secretaria de Estado de Desenvolvimento Urbano e Metropolitano

Unidade Gestora de Projetos Especiais

OBJETO
MATERNIDADE TIPO II

PAC SAÚDE

PROPRIETÁRIO
FUNDO ESTADUAL DE SAÚDE - FES

CNPJ
06.023.708/0001-44

DISCIPLINA
CLIMATIZAÇÃO

ENDEREÇO
AV. TORQUATO TAPAJÓS, S/N, BAIRRO COLÔNIA TERRA NOVA, MANAUS-AM

PRANCHA
03/05

TÍTULO DA PRANCHA **SUPERIOR PARTE 1 CLIMATIZAÇÃO**

DESCRIÇÃO DA ETAPA
PROJETO EXECUTIVO

NOME: PRANCHA-ARQUIVO	REVISÃO	UNIDADE	DATA	ESCALA
MS_MAT2_PE_CLIM_03	**R0**	**METROS**	**05/2023**	**INDICADA**

AUTOR(A) INTELECTUAL
RODRIGO SANTOS GONÇALVES

REGISTRO
CREA-MG: 105.693/D

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOR CONFORME LEGISLAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL

FOLHA A1
84,10x59,40