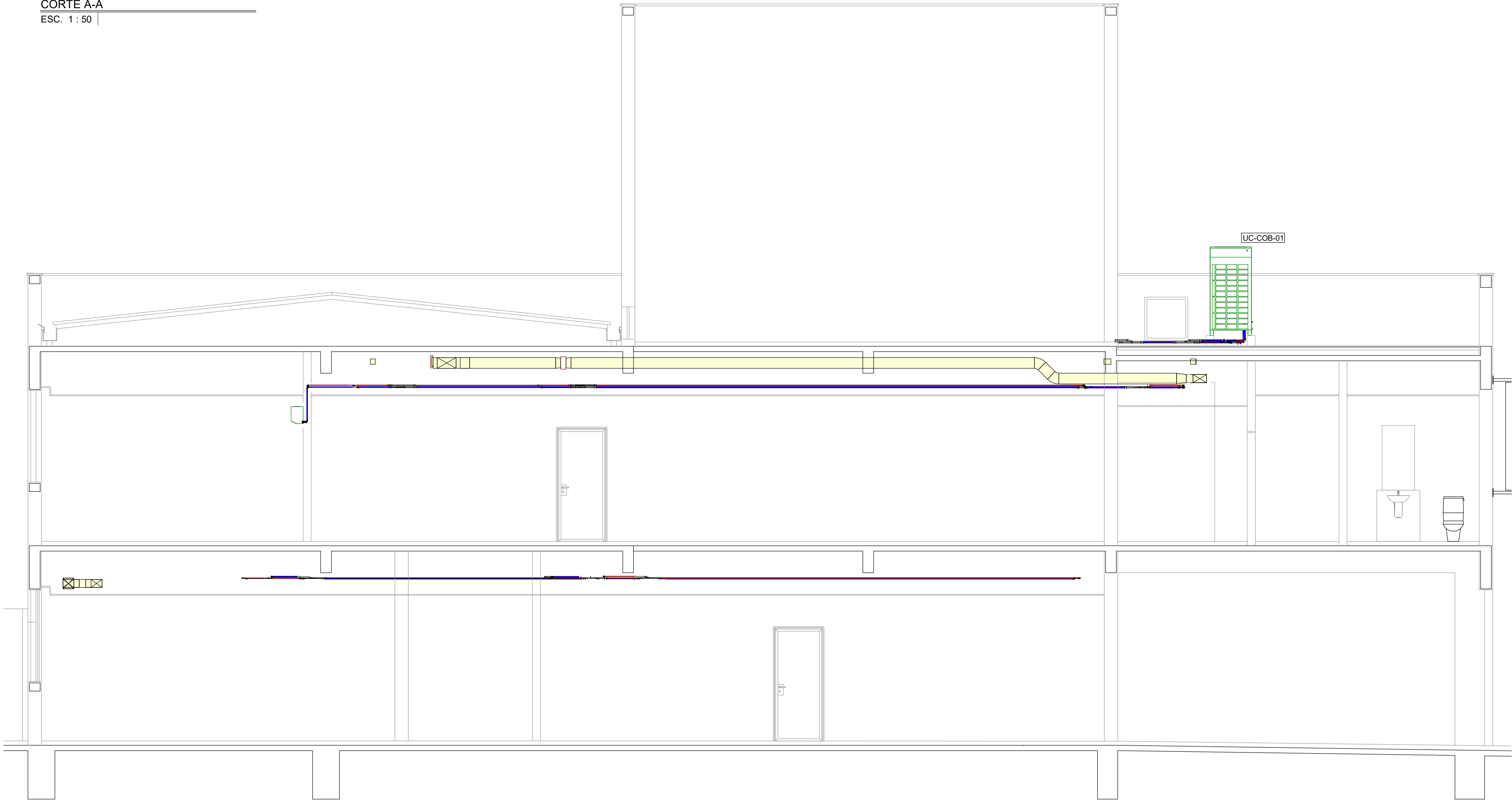
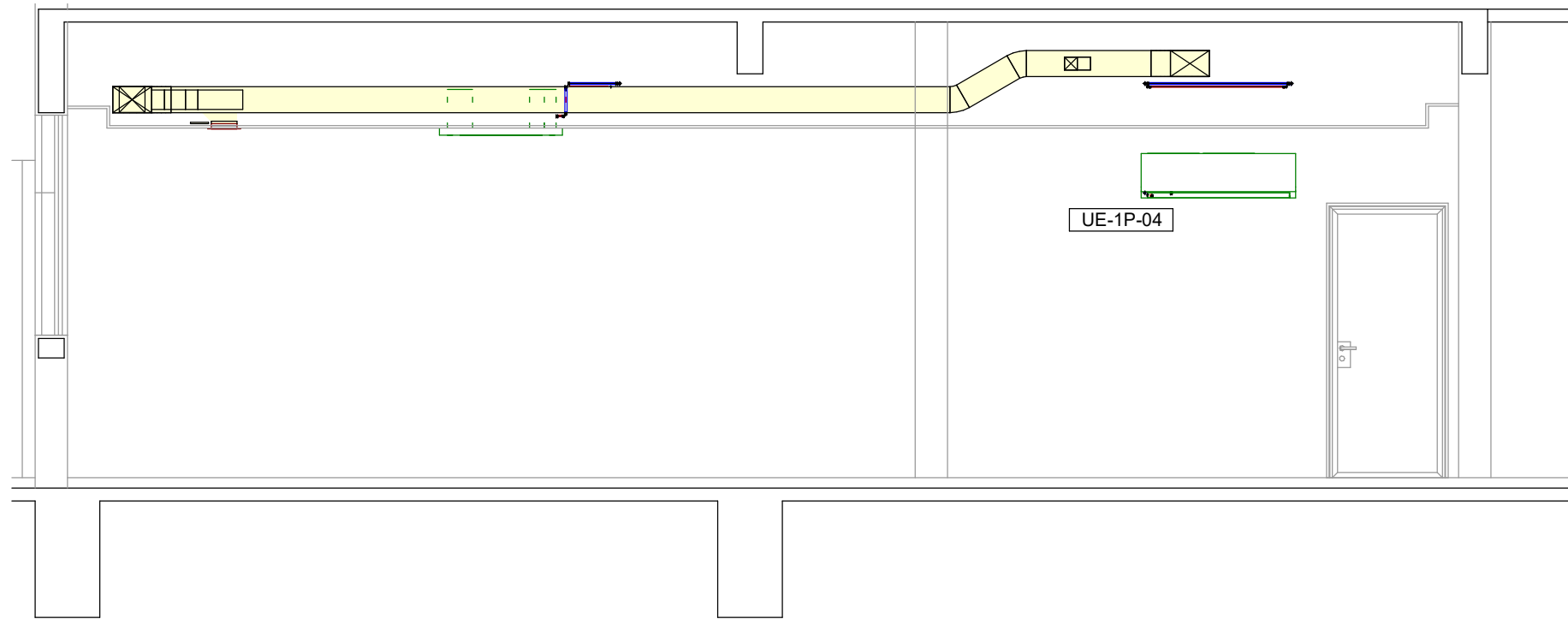


CORTE A-A
ESC. 1 : 50



CORTE B-B
ESC. 1 : 50

*PARA DIÂMETROS DAS TUBULAÇÕES E DIMENSÕES DOS DUTOS, VER ISOMÉTRICOS OU PLANTA BAIXA.



*PARA DIÂMETROS DAS TUBULAÇÕES E DIMENSÕES DOS DUTOS, VER ISOMÉTRICOS OU PLANTA BAIXA.

CORTE C-C
ESC. 1 : 50

	TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA LL (LINHA DE LÍQUIDO)
	TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA LG (LINHA DE GÁS)
	EQUIPAMENTO DE CLIMATIZAÇÃO E INSUFLAMENTO
	REDE DE DUTOS DE INSUFLAMENTO

NOTAS GERAIS

- TODAS AS GRELHAS DEVERÃO SER EM ALUMÍNIO ANODIZADO E EQUIPADAS COM REGISTRO;
- É NECESSÁRIO EFETUAR TAB (TESTE, AJUSTE E BALANCEAMENTO) DO SISTEMA;
- TODAS AS ABERTURAS NA ALVENARIA E/OU LAJES DEVERÃO SER FECHADAS E IMPERMEABILIZADAS CONFORME O PROJETO DE ARQUITETURA;
- PARA CONFEÇÃO DOS DUTOS CONSULTAR NORMA TÉCNICA ABNT NBR 16401-1-2008 – INSTALAÇÕES DE AR-CONDICIONADO – SISTEMAS CENTRAIS E UNITÁRIOS – PARTE 1: PROJETOS DAS INSTALAÇÕES;
- PARA TODAS AS UNIDADES EVAPORADORAS É NECESSÁRIO PONTO PARA DRENO;
- A DRENAGEM SERÁ POR GRAVIDADE, UTILIZANDO TUBOS COM DIÂMETRO DE NO MÍNIMO 1 1/2" NOS 50 cm INICIAIS, E ISOLADOS COM POUETILENO EXPANDIDO NO MÍNIMO 1 cm DE ESPESSURA;
- AS CONDENSADORAS DEVERÃO SER MONTADAS SOBRE BASES DE CONCRETO E CALÇOS EM BORRACHA NEOPRENE OU AMORTEGEDOR DE VIBRAÇÃO;
- MANTER AS DISTÂNCIAS MÍNIMAS EXIGIDAS PELO FABRICANTE ENTRE AS UNIDADES EXTERNAS PARA MANUTENÇÃO, DESCARGA E ADMISSÃO DE AR;
- OS CONDICIONADORES DE AR DEVERÃO OPERAR SOMENTE COM O GÁS REFRIGERANTE ECOLÓGICO R-410A;
- COTAS DOS DUTOS EM CENTÍMETROS, DAS TUBULAÇÕES DE COBRE EM POLEGADAS;
- AS UNIDADE EVAPORADORAS DEVERÃO SER POSICIONADAS CONFORME DETALHAMENTO DO FORRO;
- AS UNIDADES CONDENSADORAS NÃO PODEM SER INSTALADAS EM OUTRA POSIÇÃO EM FUNÇÃO DE SOBRECARGAS NAS LAJES.

*PARA DIÂMETROS DAS TUBULAÇÕES E DIMENSÕES DOS DUTOS, VER ISOMÉTRICOS OU PLANTA BAIXA.

EXE	00	PROJETO EXECUTIVO - LICITAÇÃO OBRA	EFICÁCIA	10/07/2023
REV COMP	01	REVISÃO EXECUTIVO - REF EXE1	EFICÁCIA	18/05/2023
REV COMP	00	INICIAL EXECUTIVO	EFICÁCIA	23/11/2022
ANT	01	REVISÃO ANTEPROJETO	EFICÁCIA	26/07/2022
ANT	00	EMISSION INICIAL ANTEPROJETO	EFICÁCIA	01/07/2022
TIPO	REV	DESCRIÇÃO	DESENHO	DATA

MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DE CATAGUASES	
ENDEREÇO: AV. HUMBERTO MAURO, Nº 396, BAIRRO GRANJARIA MUNICÍPIO DE CATAGUASES	ÁREA TERRENO: 2.213,90 m² ÁREA CONTRUIDA: 1.445,23 m²
PROPRIETÁRIO:	CNPJ: 20.971.057/0001-45
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS	

PROJETO EXECUTIVO DE CLIMATIZAÇÃO	
EMPRESA: ENGENHEIRO FÁBIO JOSÉ MACIAL DE OLIVEIRA CREA: 117.182/D-MG EFICÁCIA PROJETOS E CONSULTORIA LTDA	CNPJ: 06.301.115/0001-00
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	CREA: CREA- MG 195.147/D
ENG. ATHOS PENA BARROS	
CONTEÚDO: CLIMATIZAÇÃO - CORTES A-A / B-B / C-C	DATA: 10/07/2023 ESCALA: INDICADA
	FOLHA: 05/05