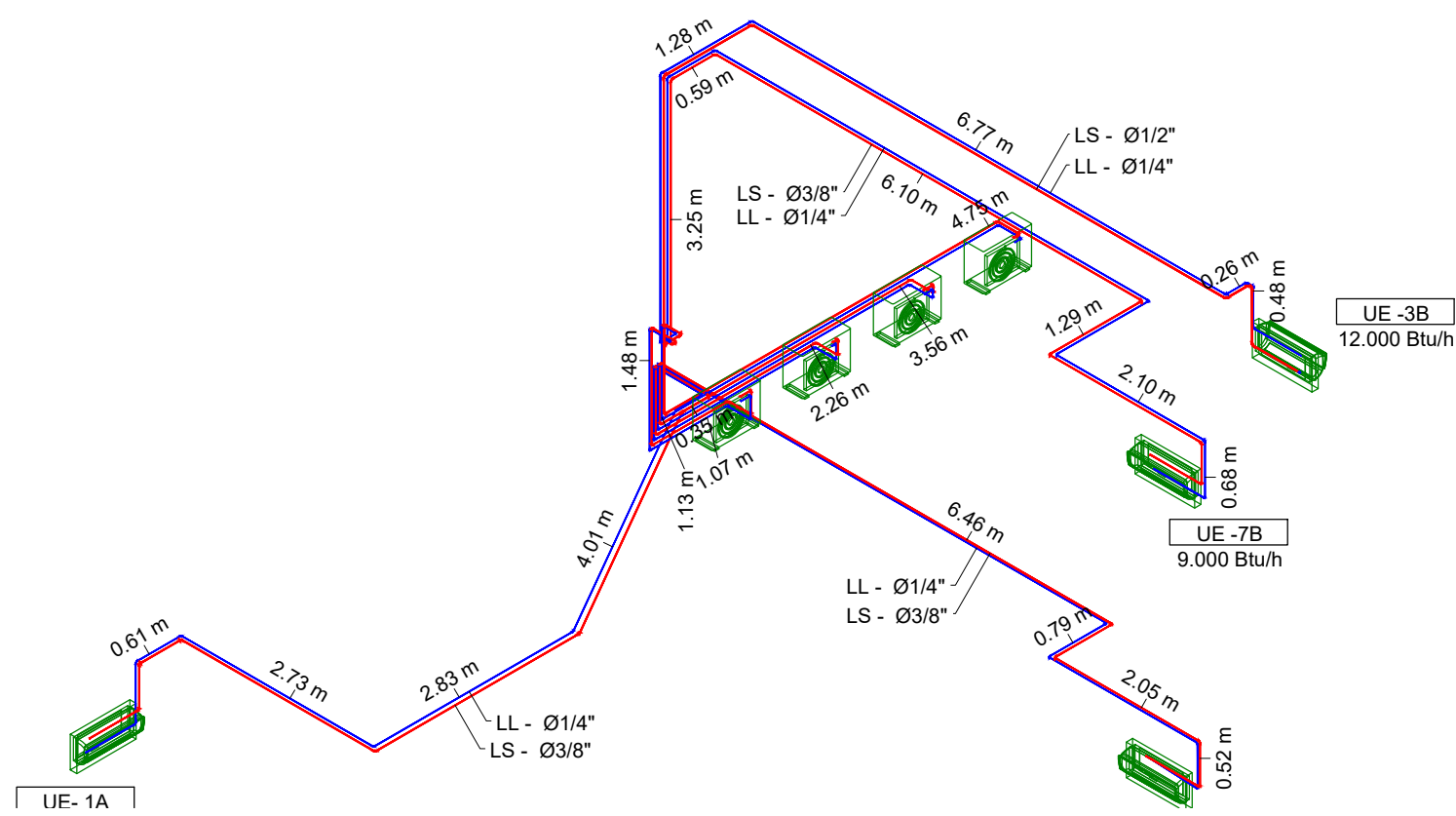
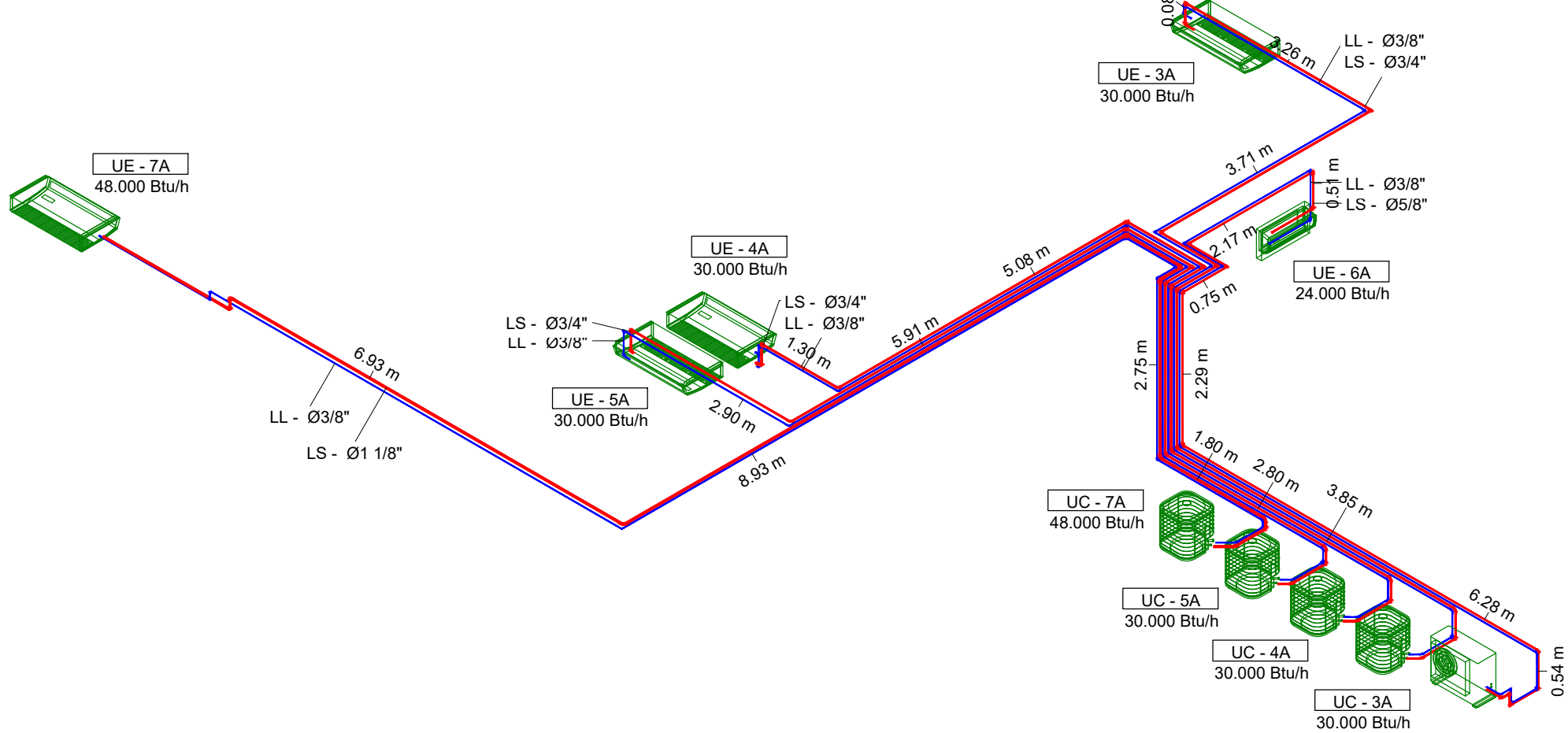


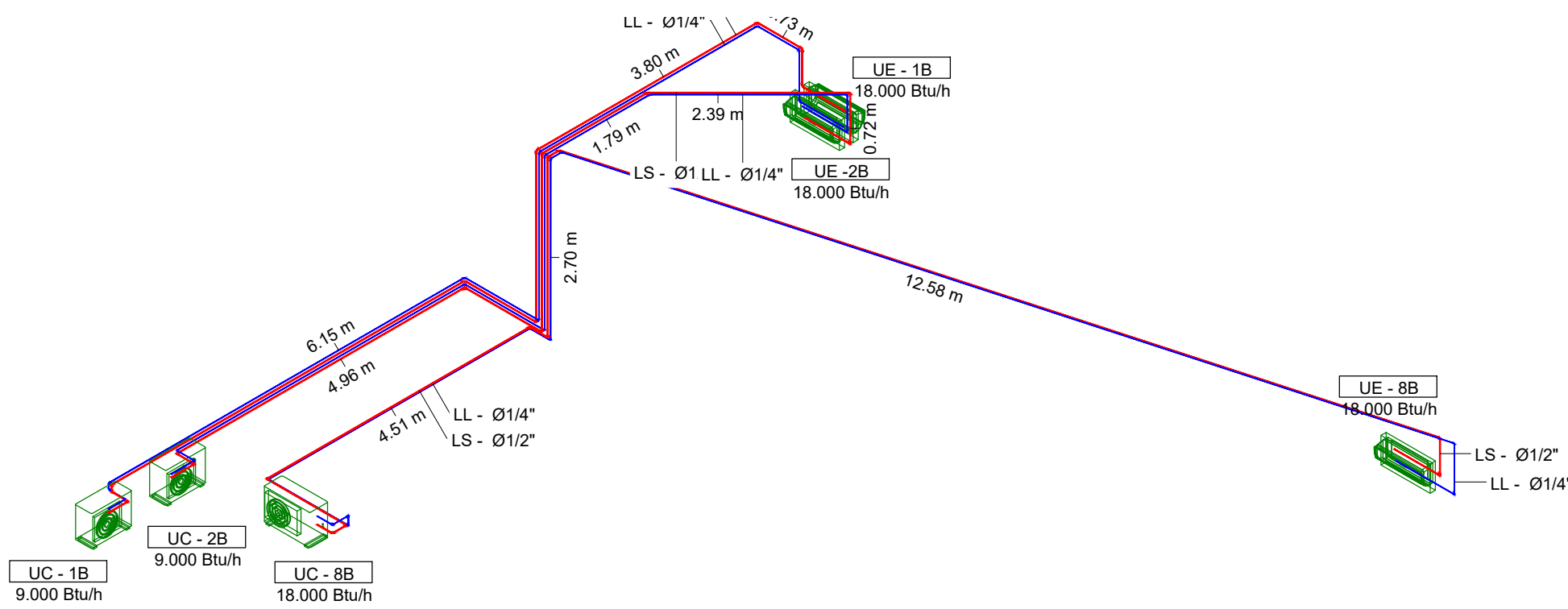
	TUBULAÇÃO FRIGORIGENA LS
	TUBULAÇÃO FRIGORIGENA LL
	EQUIPAMENTO DE CLIMATIZAÇÃO E INSUFLAMENTO



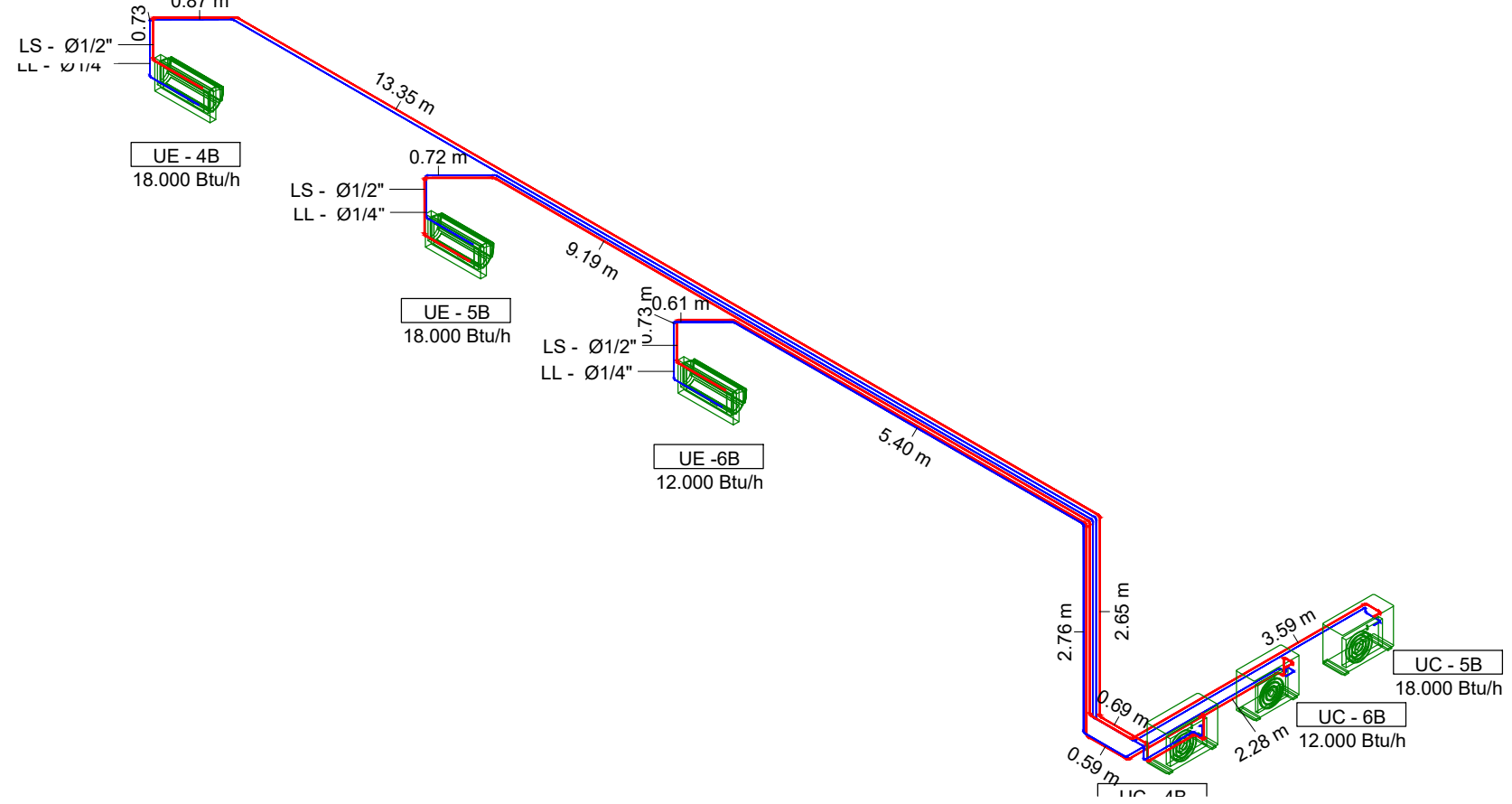
1º PAVIMENTO - ISOMÉTRICO TUBULAÇÕES -
1A/2A/3B/7B
ESC.



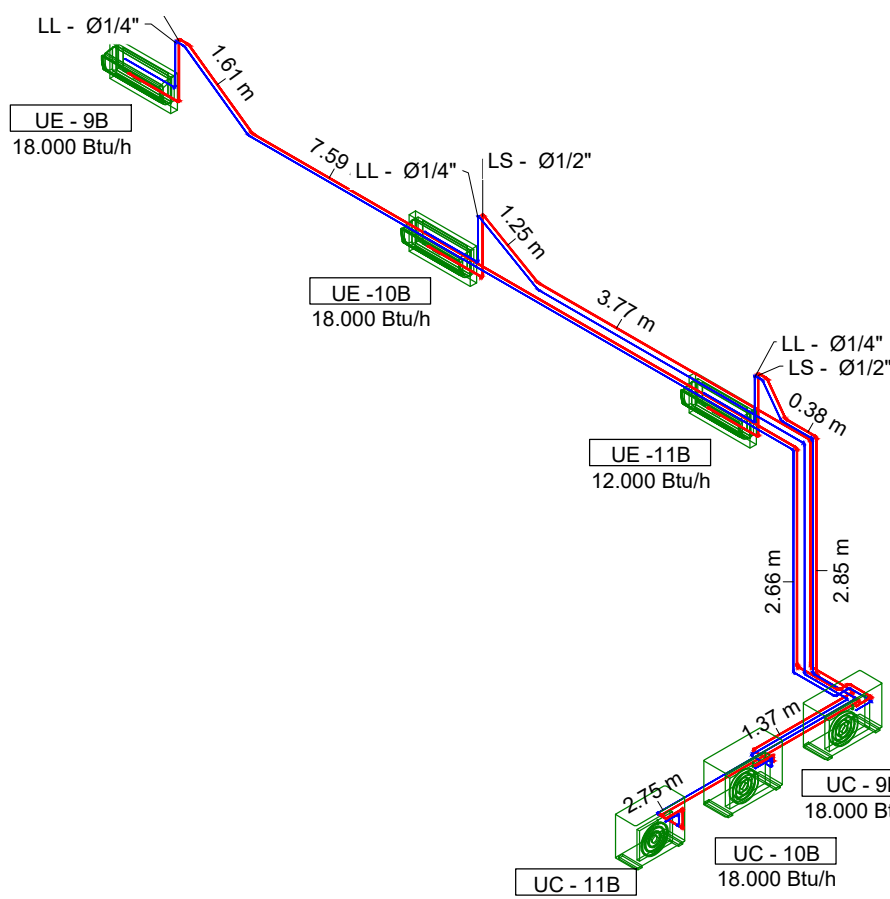
1º PAVIMENTO - ISOMÉTRICO TUBULAÇÕES -
3A/4A/5A/6A/7A
ESC.



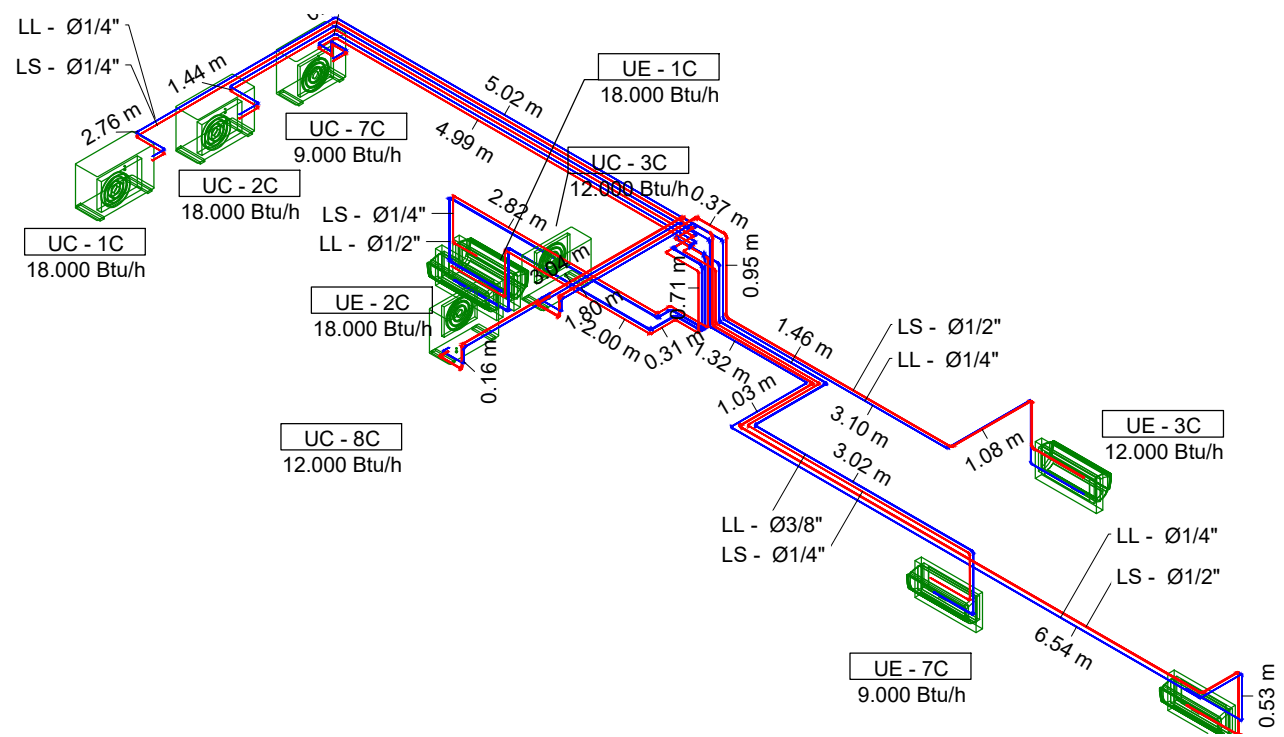
1º PAVIMENTO - ISOMÉTRICO TUBULAÇÕES -
1B/2B/8B
ESC.



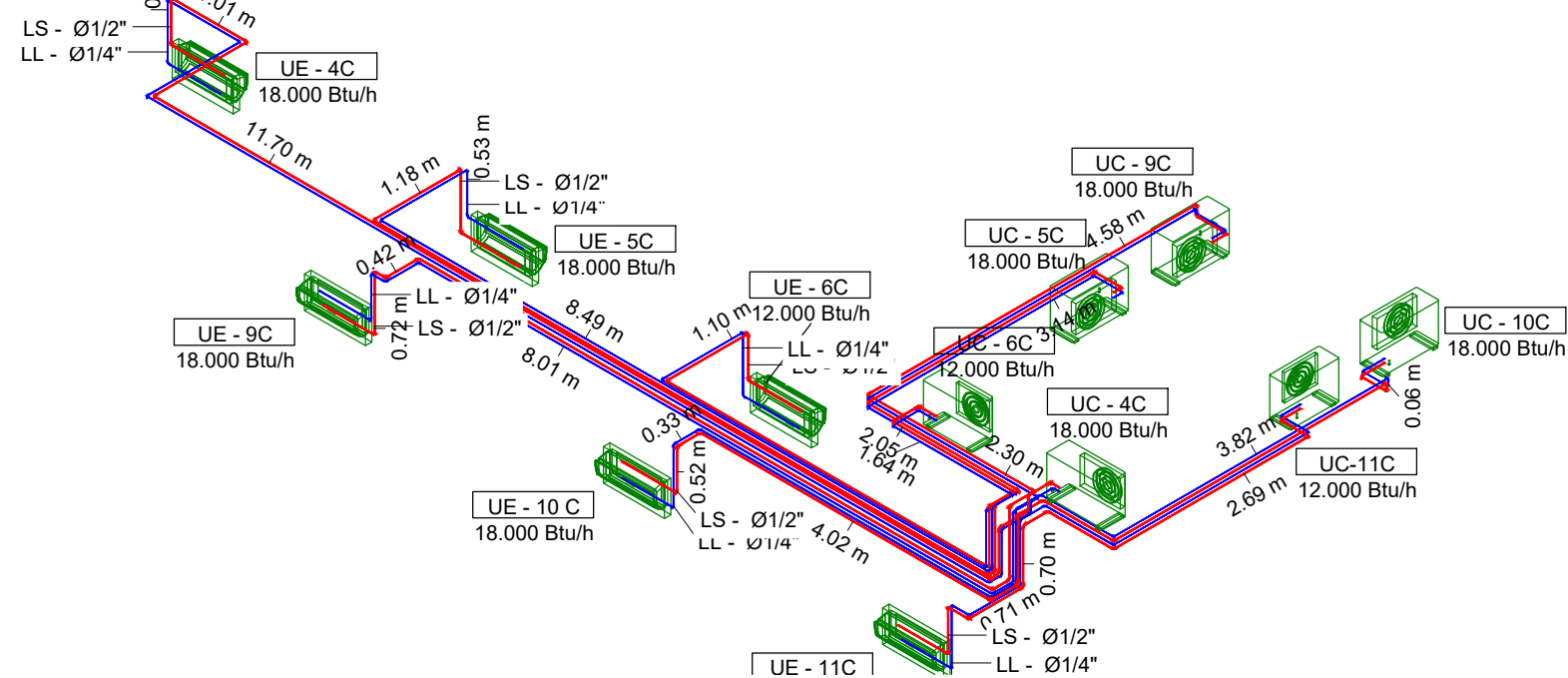
1º PAVIMENTO - ISOMÉTRICO TUBULAÇÕES -
4B/5B/6B
ESC.



1º PAVIMENTO - ISOMÉTRICO TUBULAÇÕES -
9B/10B/11B
ESC.



1º PAVIMENTO - ISOMÉTRICO TUBULAÇÕES -
1C/2C/3C/7C/8C
ESC.



1º PAVIMENTO - ISOMÉTRICO TUBULAÇÕES -
4C/5C/9C/10C/11C
ESC.

NOTAS GERAIS

01. TODAS AS GRELHAS DEVERÃO SER EM ALUMÍNIO ANODIZADO E EQUIPADAS COM REGISTRO;
02. É NECESSÁRIO EFETUAR TAB (TESTE E BALANCEAMENTO) DO SISTEMA;
03. TODAS AS ABERTURAS NA ALVENARIA E/OU LAJES DEVERÃO SER FECHADAS E IMPERMEABILIZADAS CONFORME O PROJETO DE ARQUITETURA;
04. 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;
05. AS LINHAS FRIGORÍFICAS EXPOSTAS ÀS INTEMPÉRIES DEVEM INCLUIR PROTEÇÃO COM ALUMÍNIO CORRUGADO OU SIMILAR;
06. EMPREGAR TUBOS DE COBRE PARA REFRIGERAÇÃO, COM ISOLAMENTO INDIVIDUAL E FIXAÇÃO POR ABRAÇADEIRA PERFIL;
07. PARA TODAS AS UNIDADES EVAPORADORAS É NECESSÁRIO PONTO PARA DRENO;
08. A DRENAGEM SERÁ POR GRAVIDADE, UTILIZANDO TUBOS COM DIÂMETRO DE NO MÍNIMO 40 mm NOS 50 cm INICIAIS;
09. ISOLAR TERMICAMENTE A TUBULAÇÃO DE DRENAGEM, QUANDO EXTERNO À ALVENARIA;
10. OS CONDENSADORES DEVERÃO SER MONTADOS SOBRE BASES DE CONCRETO E CALÇOS EM BORRACHA NEOPRENE OU AMORTECEDOR DE VIBRAÇÃO;
11. MANTER AS DISTÂNCIAS MÍNIMAS EXIGIDAS PELO FABRICANTE ENTRE AS UNIDADES EXTERNAS PARA MANUTENÇÃO, DESCARGA E ADMISSÃO DE AR;
12. OS CONDICIONADORES DE AR DEVERÃO OPERAR SOMENTE COM O GÁS REFRIGERANTE ECOLÓGICO R-410A;
13. COTAS DOS DUTOS EM CENTÍMETROS, DAS TUBULAÇÕES DE COBRE EM POLEGADAS.

EXE	00	EMIÇÃO INICIAL P/ LICITAÇÃO DA OBRA	EFICÁCIA	04/09/19
REVCOMP	01	EMIÇÃO INICIAL EXECUTIVO	EFICÁCIA	22/07/19
REVCOMP	00	REVISÃO ANTEPROJETO	EFICÁCIA	08/07/19
ANT	00	EMIÇÃO INICIAL ANTEPROJETO	EFICÁCIA	13/06/19
TIPO	REV	DESCRIÇÃO	DESENHO	DATA

REVISÕES	
MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE MINAS GERAIS SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DA COMARCA DE CURVELO	
ENDEREÇO:	ÁREA TERRENO:
AV. DR. DALTON MOREIRA CANABRAVA (ANTIGA AVENIDA SAROBÁ)	2.800,70m²
S / N° BAIRRO MARIA AMÁLIA	ÁREA CONSTRUÍDA:
MUNICÍPIO DE CURVELO	1.270,09m²
PROPRIETÁRIO:	CNPJ:
	20.971.057/0001-45
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE MINAS GERAIS	

PROJETO DE AR CONDICIONADO			
EMPRESA: EFICÁCIA PROJETOS E CONSULTORIA LTDA		CNPJ: 06.301.115/0001-00	
RESPONSÁVEL TÉCNICO: ANDERSON AUGUSTO DE LIMA COSTA		CREA: CREA/MG 53.675/D	
CONTEÚDO: AR CONDICIONADO – ISOMÉTRICOS TUBULAÇÕES		DATA: 04/09/19	FOLHA: 06/08
		ESCALA: INDICADA	