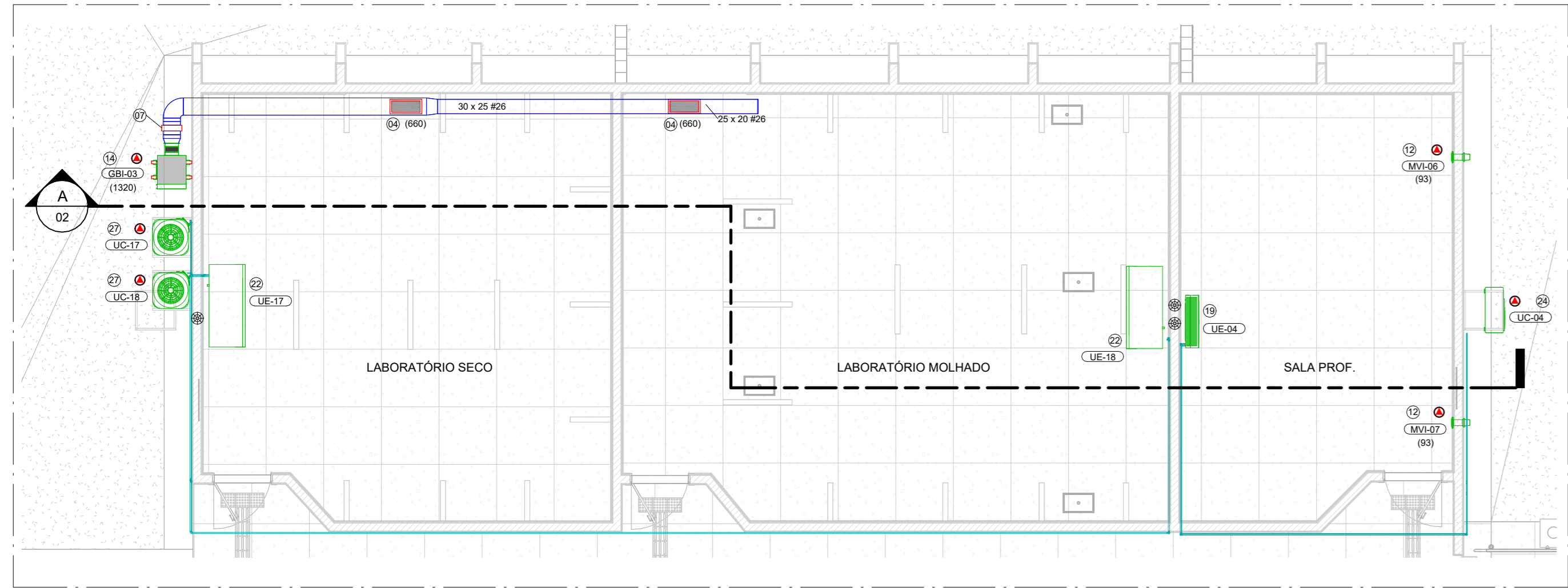
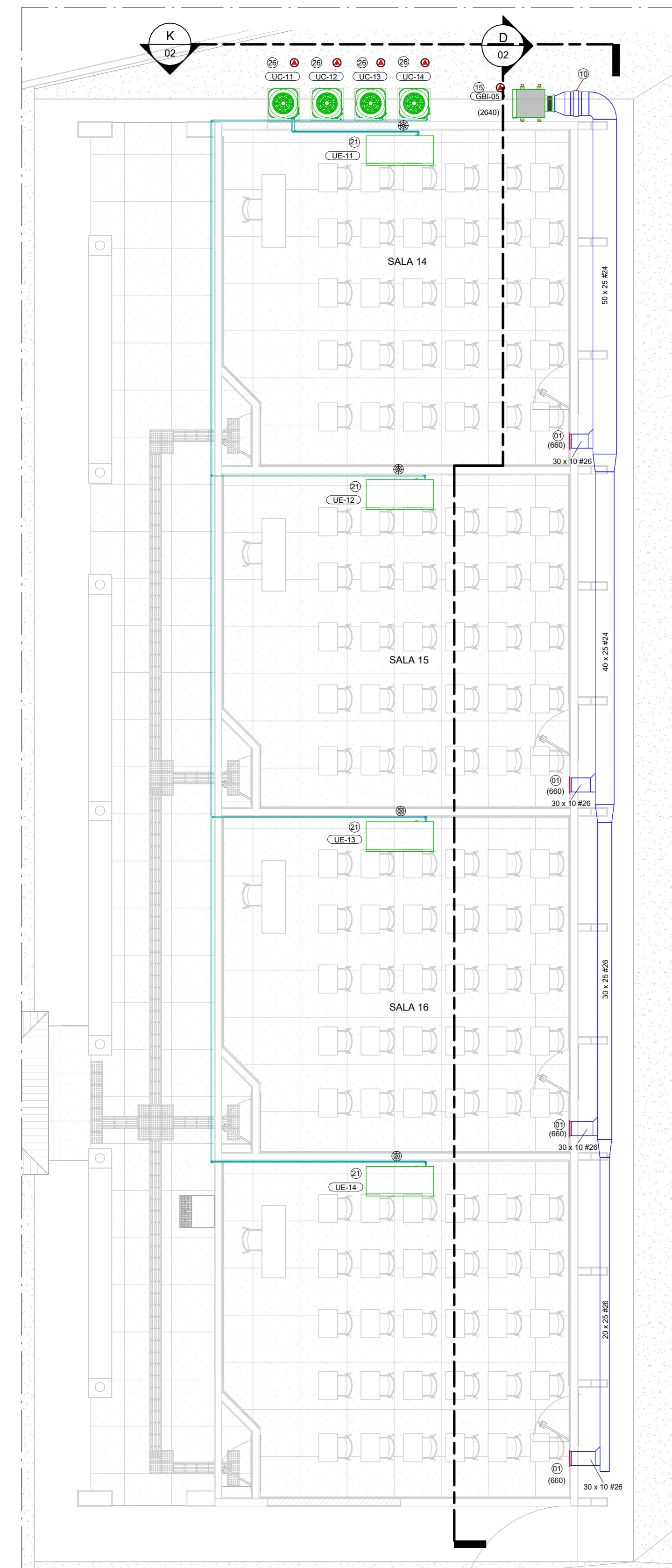


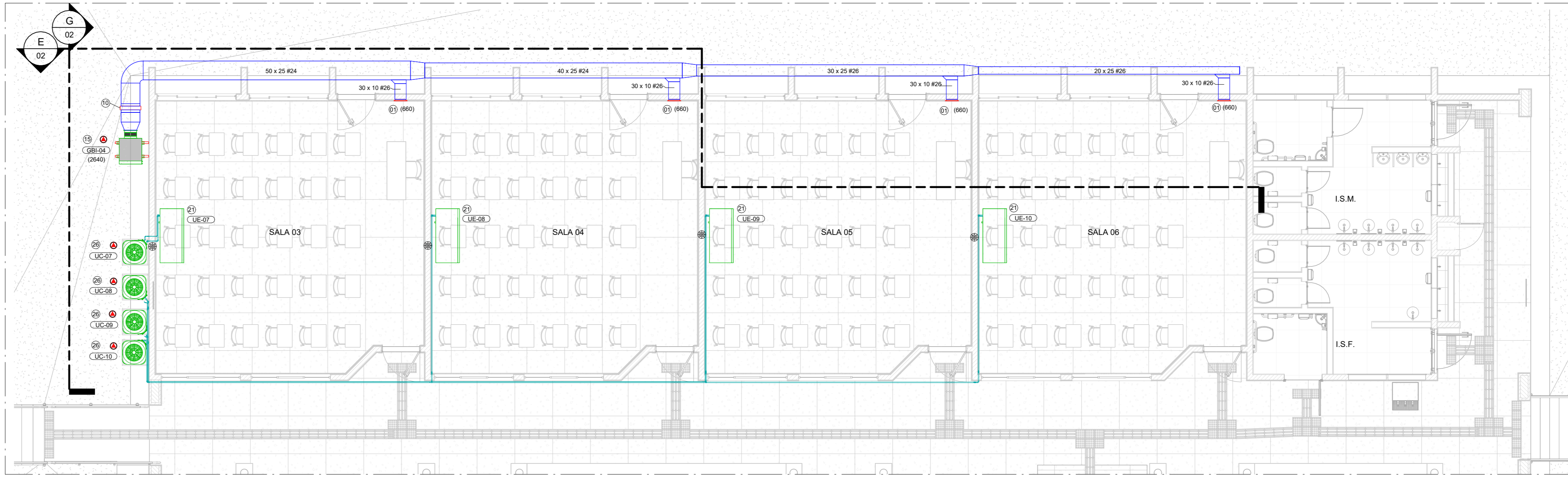
PLANTA BAIXA EDIFICAÇÃO A  
ESCALA - 1 : 75



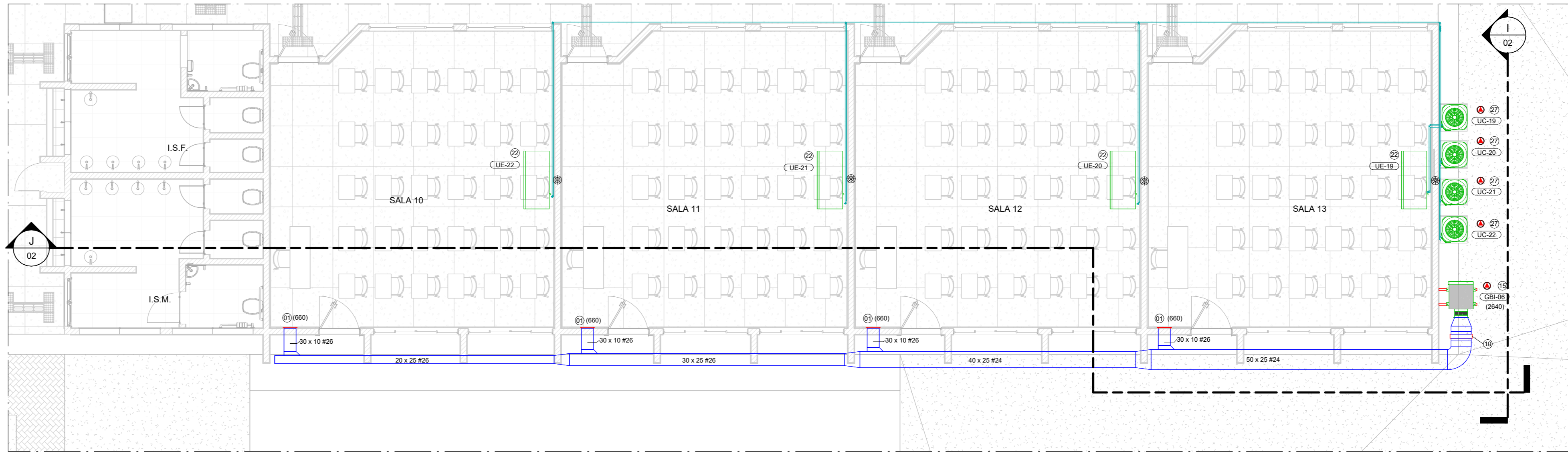
PLANTA BAIXA EDIFICAÇÃO C  
ESCALA - 1 : 75



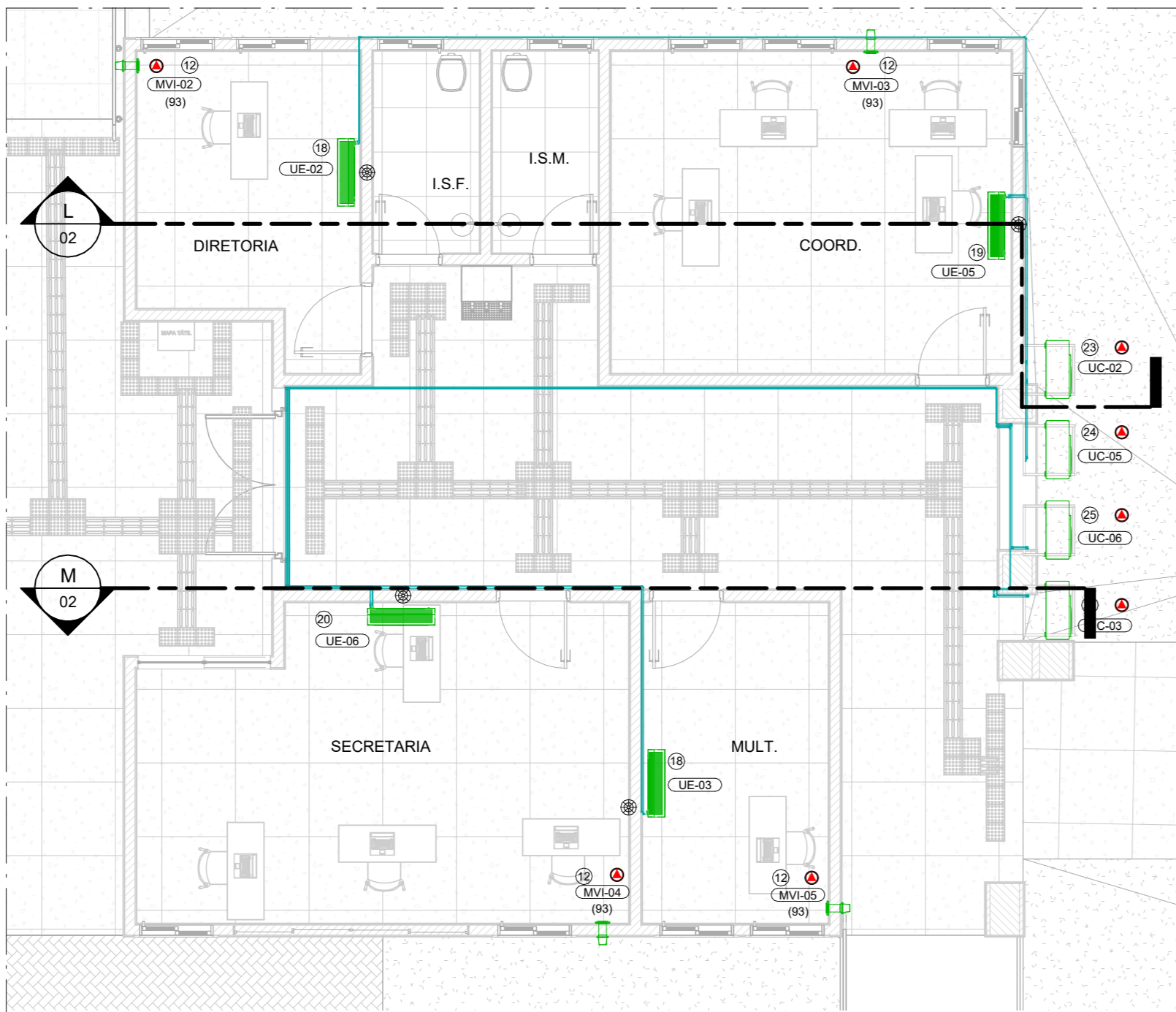
PLANTA BAIXA EDIFICAÇÃO D  
ESCALA - 1 : 75



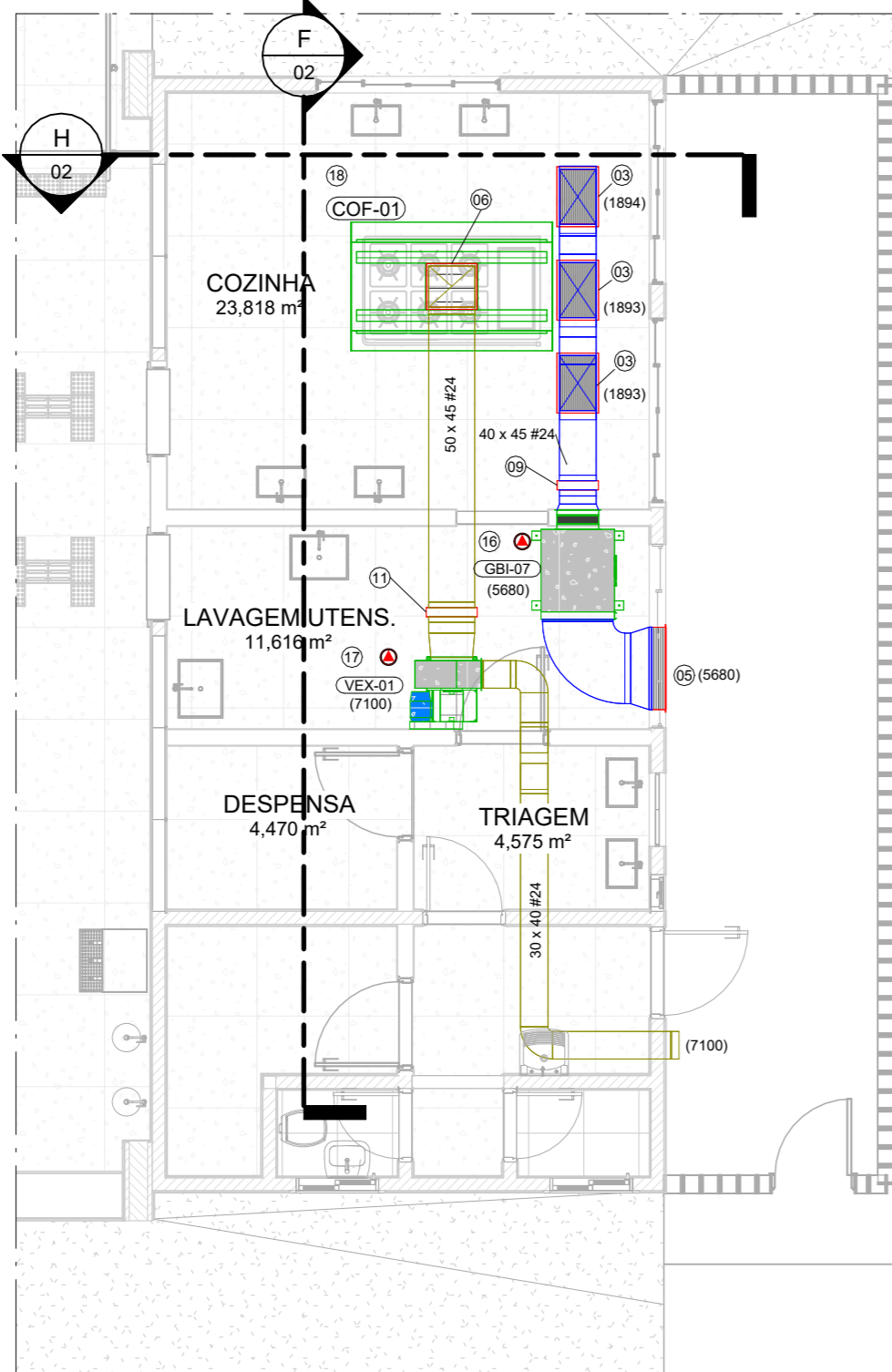
PLANTA BAIXA EDIFICAÇÃO B  
ESCALA - 1 : 75



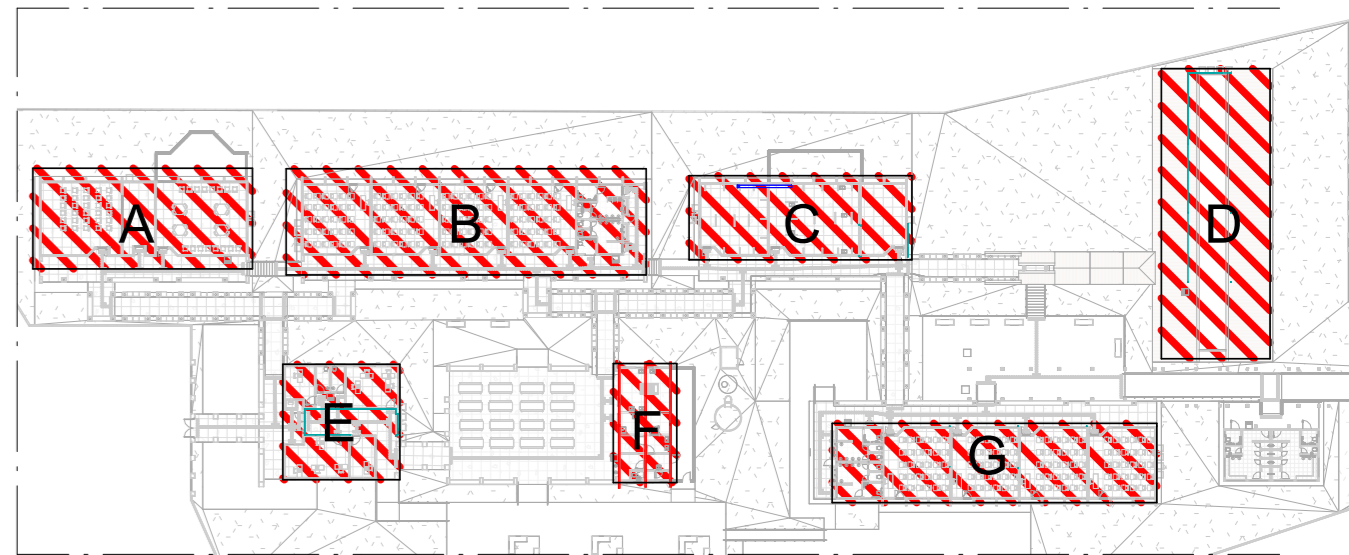
PLANTA BAIXA EDIFICAÇÃO G  
ESCALA - 1 : 75



PLANTA BAIXA EDIFICAÇÃO E  
ESCALA - 1 : 75



PLANTA BAIXA EDIFICAÇÃO F  
ESCALA - 1 : 75



MAPA CHAVE

SIMBOLOGIA	
	INDICAÇÃO DE PONTO DE DRENO
	INDICAÇÃO DE PONTO DE FORÇA

#### NOTAS

1. VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA;
2. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
3. EVITAR AO MÁXIMO O USO DE LÂMPADAS DICROICAS;
4. AS PORTAS E JANELAS DEVERÃO PERMANECER FECHADAS;
5. AS JANELAS DEVERÃO SER PROTEGIDAS POR PERSIANAS INTERNAS;
6. AS LINHAS FRIGORÍFICAS DEVERÃO SER DE COBRE E ISOLADAS EXTERNAMENTE COM BORRACHA ELASTOMÉRICA;
7. REALIZAR LIMPEZA DAS TUBULAÇÕES DE COBRE UTILIZANDO-SE GÁS R141B;
8. REALIZAR TESTE DE ESTANQUEIDADE NAS TUBULAÇÕES;
9. PARA CONFORTO TÉRMICO A TEMPERATURA CONSIDERADA NO AMBIENTE É 24 °C;
10. PREVER ACESSO AOS EQUIPAMENTOS PARA MANUTENÇÕES PREVENTIVAS E CORRETIVAS;
11. O DIÂMETRO MÍNIMO DOS TUBOS DE DRENO ESTÁ INDICADO DE ACORDO COM CADA MODELO, EM PVC, CONFORME INDICADO EM PROJETO;
12. OS CABOS DE LÓGICA (PP) ACOMPANHARÃO OS CIRCUITOS FRIGORÍFICOS;
13. PARA PONTOS DE FORÇA E PONTO DE DRENO VER LEGENDA DOS EQUIPAMENTOS;
14. FORNECIMENTO DE PONTO DE FORÇA PROTEGIDO JUNTO AOS EQUIPAMENTOS, CONFORME INDICADO NAS LEGENDAS;
15. PREVER TOMADA PARA OS DRENOS INTERLIGADA À REDE PLUVIAL;
16. A EMPRESA INSTALADORA DEVERÁ REALIZAR UM LEVANTAMENTO NO LOCAL VERIFICANDO AS INFORMAÇÕES APRESENTADAS NO PROJETO;
17. PREVER JANELA DE INSPEÇÃO NOS DUTOS A CADA 3 METROS PARA LIMPEZA DOS MESMOS;
18. OS DUTOS UTILIZADOS NA VENTILAÇÃO DEVEM SER CONFECCIONADOS EM CHAPA DE AÇO FALVANIZADO, ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES ABAIXO:  
LADO MAIOR (mm) BITOLA ESPESURA (mm)  
ATE 300 #26 0,50  
310 A 750 #24 0,64  
760 A 1400 #22 0,79  
1410 A 2100 #20 0,95  
2110 A 3000 #18 1,27
19. TODOS OS FUROS PARA PASSAGEM DE DUTOS E TUBULAÇÕES DEVERÃO SER VEDADOS APÓS A INSTALAÇÃO DOS MESMOS;
20. PREVER BASE PARA CONDENSADORAS EM NEOPRENE COM ALTURA DE 5cm;
21. VAZÕES REPRESENTADAS EM m³/h;
22. PREVER SUPORTE TIPO MÃO FRANCESA CUMBADO NA PAREDE PARA VENTILADORES;
23. PELA NATUREZA DA OBRA, TODAS AS MEDIDAS DEVEM SER CONFERIDAS "IN LOCO" ANTES DA EXECUÇÃO DO PROJETO.



ESTADO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO  
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRAESTRUTURA  
GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA  
APPROVADO

TERMO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

#### CEPI MONT SERRAT

PROJETO EXECUTIVO

ENDEREÇO  
RUA 03, QUADRA 14, NOVO GAMA - GO

ÁREA DO TERRENO	ÁREA PERM.ÁREA	ÁREA EXISTENTE	ÁREA A DEMOLIR	ÁREA A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL CONSTRUÇÃO
-----------------	----------------	----------------	----------------	------------------	-----------------------

9229,000 m²	4002,610 m²	2470,310 m²	0,000 m²	0,000 m²	2470,310 m²
-------------	-------------	-------------	----------	----------	-------------

ELABORAÇÃO	ELABORAÇÃO
------------	------------

CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA	CONSÓRCIO DIAMANTE ENGENHARIA
-------------------------------	-------------------------------

AV. BARRÃO HOMEM D E MELO, Nº 508 - NOVA GRANADA, BELLO HORIZONTE - MG - CEP: 30.454-080	AV. BARRÃO HOMEM D E MELO, Nº 508 - NOVA GRANADA, BELLO HORIZONTE - MG - CEP: 30.454-080
--	--

TEL: (31) 3341-4460 / (31) 3341-7070 / (31) 3371-1000	TEL: (31) 3341-4460 / (31) 3341-7070 / (31) 3371-1000
---	---

E-MAIL: contato@grupopropietengenharia.com.br	E-MAIL: contato@grupopropietengenharia.com.br
---	---

AUTOR: TAGUDES MORAES -	ENGENHEIRO MECÂNICO - CREA: MG 211486/D
-------------------------	---

RT DA OBRA:	
-------------	--

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO	CNPJ: 01.405.705.000-20
--	-------------------------

PREPOSTO: SABRINA SILVA VIEIRA VALENTE	CPF: 041.530.091-64
--	---------------------

#### PROJETO DE HVAC

PLANTA DE PISO - EDIFÍCIOS A,B,C,D,E,F e G

ASSUNTO:

DATA	ESCALA	REVISÃO	Nº FRT/ART:
------	--------	---------	-------------

JAN/2025	INDICADA	00	
----------	----------	----	--

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	VISTO
------	------	-----------	-------

01	JAN/2025	EMISSÃO INICIAL	BABM
----	----------	-----------------	------

02			
----	--	--	--

01 / 03