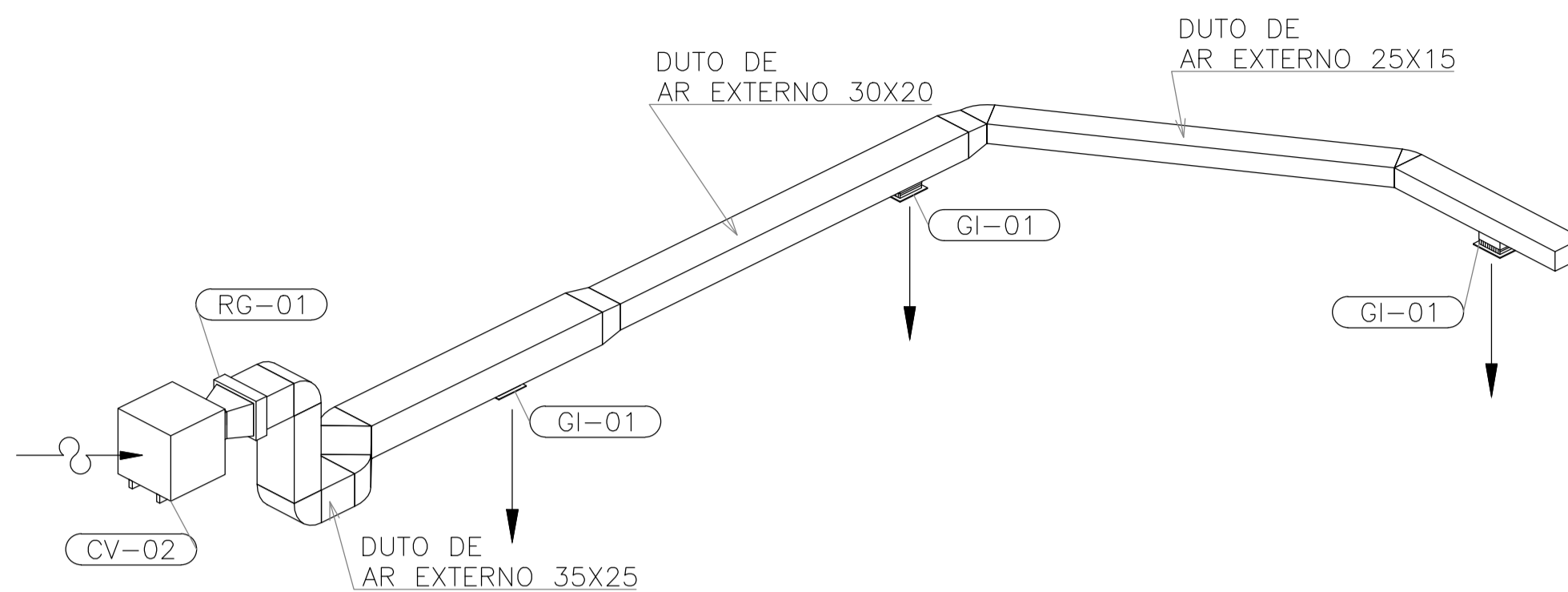
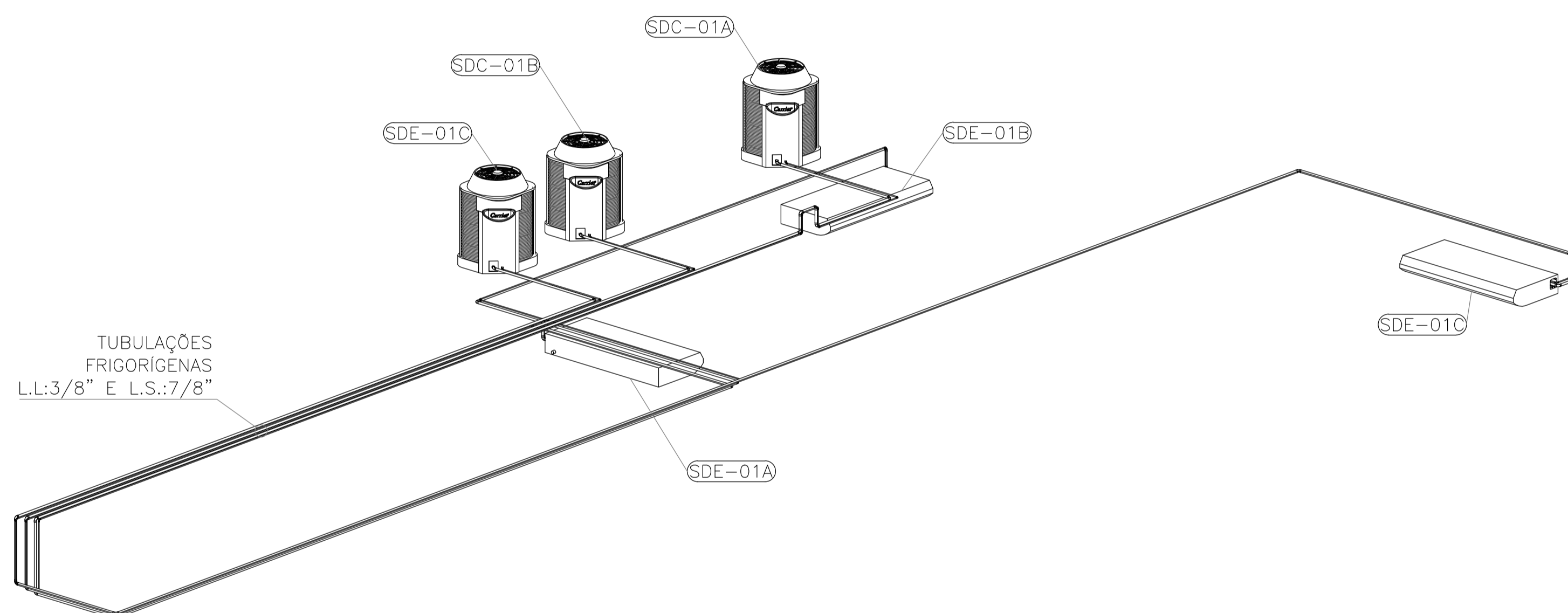


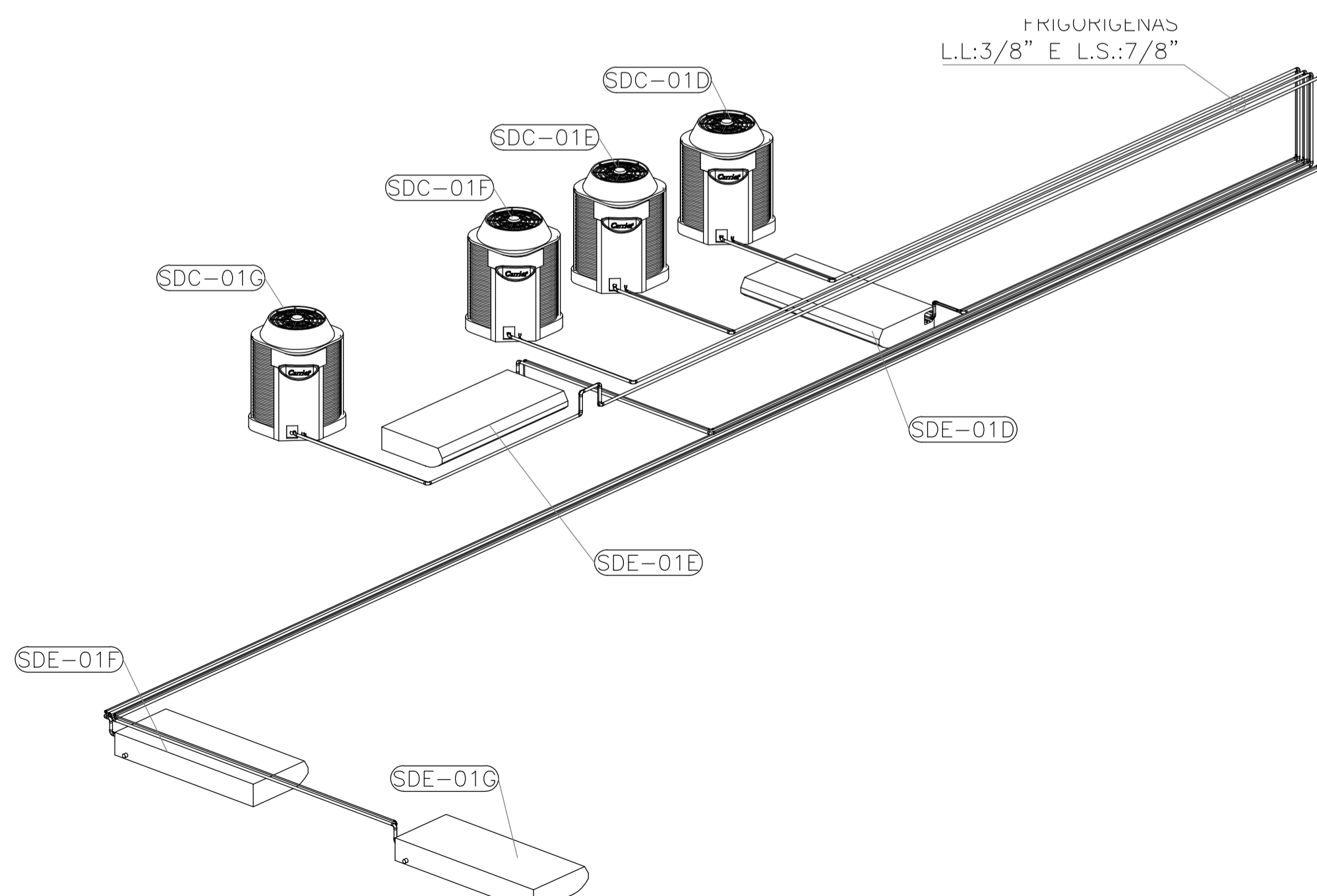
ISOMÉTRICO DE DUTOS RECEPÇÃO 01
SEM ESCALA



ISOMÉTRICO DE DUTOS RECEPÇÃO 02
SEM ESCALA



ISOMÉTRICO DE TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA RECEPÇÃO 01
SEM ESCALA



ISOMÉTRICO DE TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA RECEPÇÃO 01
SEM ESCALA

SIMBOLOGIA

	INDICAÇÃO DE PONTO DE DRENO
	INDICAÇÃO DE PONTO DE FORÇA
	INDICAÇÃO DE INSUFLAMENTO
	INDICAÇÃO DE TOMADA DE AR EXTERNO
	INDICAÇÃO LINHA DE FRIGORÍFICA
	INDICAÇÃO DE ALÇAPÃO PARA ACESSO E MANUTENÇÃO (TAM. TÍPICO DE 500x500mm)

NOTAS GERAIS:

1. VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA;
 2. DIMENSÕES EM CENTÍMETROS EXCETO ONDE INDICADO O CONTRÁRIO;
 3. EVITAR AO MÁXIMO O USO DE LÂMPADAS DICRÓICAS;
 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 24°C;
 10. PREVER ACESSO AOS EQUIPAMENTOS PARA MANUTENÇÕES PREVENTIVA E CORRETIVA;
 11. O DIÂMETRO MÍNIMO DOS TUBOS DE DRENO É DE 25,4mm (1"), EM PVC, CONFORME INDICADO EM PROJETO;
 12. OS CABOS DE LÓGICA (PP) ACOMPANHARÃO OS CIRCUITOS FRIGORÍFICOS;
 13. PARA PONTOS DE FORÇA É 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 A 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;
 19. OS DUTOS UTILIZADOS NA VENTILAÇÃO DEVEREM SER CONFECCIONADOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, E ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES ABAIXO:
- | LADO MAIOR (mm) | BITOLA | ESPESURA (mm) |
|-----------------|--------|---------------|
| ATÉ 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 |
20. TODOS OS FUROS PARA PASSAGEM DE DUTOS E TUBULAÇÕES DEVERÃO SER VEDADOS APÓS A INSTALAÇÃO DOS MESMOS.

NOTAS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA

00	EMISSÃO	INICIAL	EXE	LIMS	LIMS	05/2024
TIPOS DE EMISSÃO	ATP - ANTEPROJETO	BSC - BÁSICO	EXE - EXECUTIVO	APV - APROVADO	PCT - P/ CONSTRUÇÃO	ASB - "AS BUILT"

ELABORAÇÃO:
OBJETIVA OBJETIVA PROJETOS E SERVIÇOS
 RUA DESEMBARGADOR JORGE FONTANA, Nº80 - SALA 1303/1304 - BELVEDERE
 BELÓ HORIZONTE - MG - CEP.: 30.320-670
 TEL.: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920
 EMAIL: contato@grupoprojetoeengenharia.com.br

REALIZAÇÃO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE ALFENAS
 PRAÇA FAUSTO MONTEIRO, 347 - CENTRO
 ALFENAS / MG - CEP.: 37.130-031
 (35) 3698-1300 / (35) 3698-1700

RODOVIÁRIA DE ALFENAS
 BR-369 N°398 - PARQUE DAS NAÇÕES- ALFENAS - MG. 37130-000

PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: TIAGO GUEDES MORAES CREA MG - 211496/D	CONTRATANTE DO PROJETO: RESPONSÁVEL DA CONTRATANTE	
DATA: MAIO/2024	ESCALA: INDICADA	CÓDIGO: PRJ-EXE-CLM
TÍTULO DOS DESENHOS: ISOMÉTRICO DE DUTOS RECEPÇÃO 01 ISOMÉTRICO DE DUTOS RECEPÇÃO 02 ISOMÉTRICO DE TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA RECEPÇÃO 01 ISOMÉTRICO DE TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA RECEPÇÃO 02		FRANCA: 03/03
DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.		TÍTULO DOS DESENHOS: PRJ-2187-EXE-CLM-0101-REV00