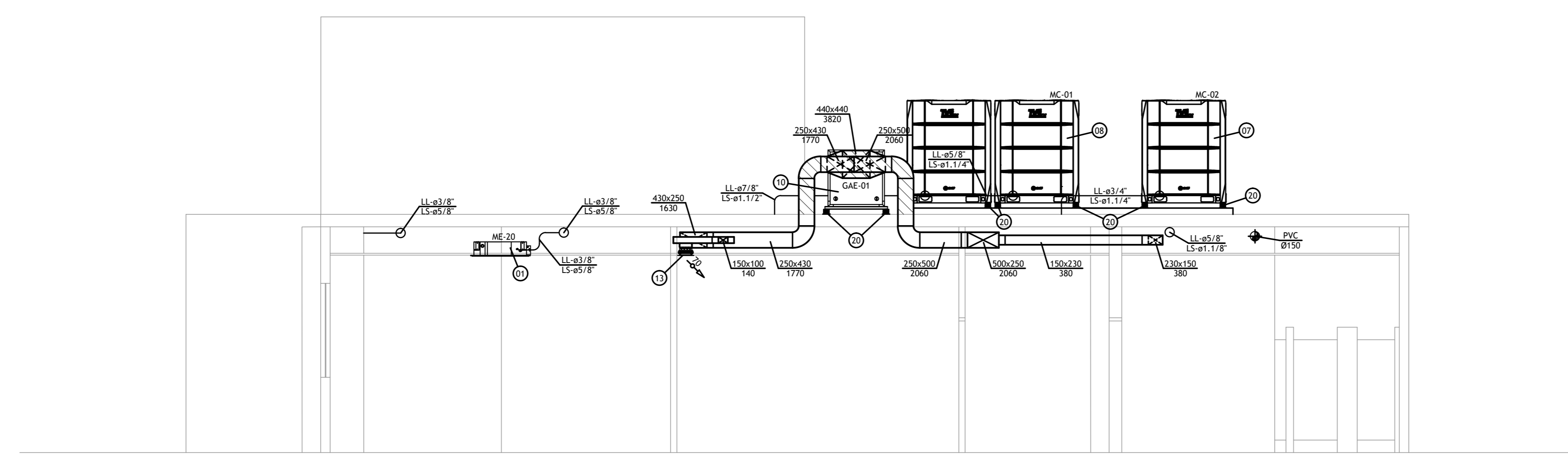
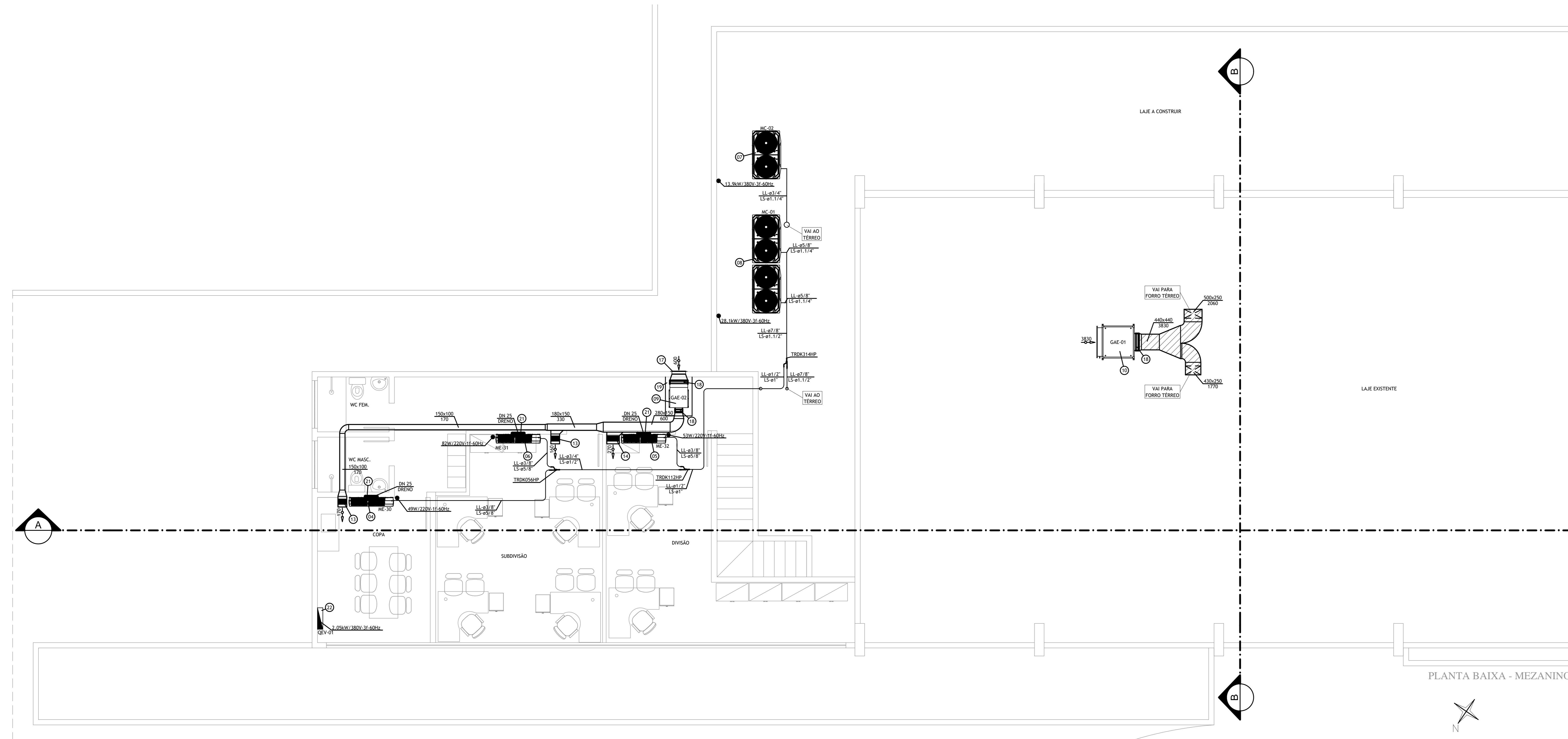


CORTE AA
ESC.: 1:50



CORTE BB
ESC.: 1:50



PLANTA BAIXA - MEZANINO

- ### NOTAS TÉCNICAS
- 1- CONFERIR MEDIDAS EM OBRA.
 - 2- TODAS AS MEDIDAS ESTÃO EM MILÍMETRO, EXCETO QUANDO INDICADO.
 - 3- AS COTAS PREVALEM SOBRE O DESENHO.
 - 4- PARA QUALQUER DÚVIDA E/OU DIVERGÊNCIA SINALIZAR IMEDIATAMENTE.
 - 5- O PROJETO DE CAPTAÇÃO E ENCAMINHAMENTO DO CONDENSADO SERÁ DE RESPONSABILIDADE DO PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS.
 - 6- OS MÍNEX EXALSTORES SERÃO ACIONADOS VIA INTERRUPTOR DE LUZ.
 - 7- AS LINHAS FRIGORÍGENAS FORAM ENCAMINHADAS QUETIENDO ASSEGURAR QUE AS DISTÂNCIAS MÁXIMAS ENTRE EVAPORADOR E CONDENSADOR, PREVISTAS PELO FABRICANTE, FOSSEM OBEDECIDAS (CONFORME A CAPACIDADE DO EQUIPAMENTO).
 - 8- AS BÍTULAS DAS LINHAS FRIGORÍGENAS APRESENTADAS EM PROJETO DEVERÃO SER CONFIRMADAS PELO INSTALADOR, POIS PODE HAVER ALGUMA DIFERENÇA EM VIRTUDE DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO ADQUIRIDO.
 - 9- OS FABRICANTES INDICADOS NESTE PROJETO SERVEM COMO REFERÊNCIA, PODENDO SER SUBSTITUÍDOS POR OUTROS SIMILARES, DESDE QUE OBEDECIDAS AS CARACTERÍSTICAS TÉCNICO-OPERACIONAIS.
 - 10- A EMPRESA CONTRATADA DEVERÁ REALIZAR VISITAS NO LOCAL, DE FORMA A VERIFICAR POSSÍVEIS INTERFERÊNCIAS DO PROJETO COM AS DEMAIS INSTALAÇÕES E COMUNICAR À CONTRATADA E AO PROJETISTA A NECESSIDADE DE ALTERAÇÕES.
 - 11- ESTE PROJETO FOI DESENVOLVIDO CONFORME AS EXIGÊNCIAS DA NORMA 16.401 PARTES 1, 2 E 3 DA ABNT.
 - 12- AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DESTA INSTALAÇÃO ENCONTRAM SE DESCRITAS DETALHADAMENTE NO MEMORIAL TÉCNICO DESCRITIVO, O QUAL FAZ PARTE DOS DOCUMENTOS DO PRESENTE PROJETO.
 - 13- O PROJETO FOI DESENVOLVIDO BASEADO NAS INFORMAÇÕES APRESENTADAS EM PLANTAS, VÍDEOS E FOTOS. O QUALQUER INTERFERÊNCIA NÃO CONSIDERADAS DEVERÁ SER COMUNICADAS À PLATAFORMA DO PROJETO PARA AVALIAÇÃO DAS ALTERNATIVAS.
 - 14- AS BÍTULAS DAS LINHAS FRIGORÍGENAS APRESENTADAS EM PROJETO DEVERÃO SER CONFIRMADAS PELO INSTALADOR, POIS PODE HAVER ALGUMA DIFERENÇA EM VIRTUDE DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO ADQUIRIDO.

LEGENDA

DIREÇÃO DE FLUXO

DIREÇÃO DE FLUXO DE AR EXTERNO

DIREÇÃO DE FLUXO DE EXAUSTÃO

EQUIPAMENTOS

ME - MÓDULO EVAPORADOR

MC - MÓDULO CONDENSADOR

GAE - GABINETE DE AR EXTERNO

ME - MINI EXALSTOR

DUTO

DU - DUTO MPU, ESP. 20mm, RECHAPEADO

DU - DUTO MPU, ESP. 20mm

TUBO DE COBRE

LC - LINHA DE LÍQUIDO (ppl)

LD - LINHA DE DESCARGA (ppg)

OUTROS

PC - PONTO DE OBRA FORNECIDO PELO CLIENTE

TC - TUBO DE COBRE

LISTA DE MATERIAL

ITEM	DESCRIÇÃO	FABRICANTE	QUANT.
01	MÓDULO EVAPORADOR TIPO VRF - CASSETE 4 VIAS, MOD. 4TVC0303DF000AA (VIDE NOTA 12)	TRANE	02
02	MÓDULO EVAPORADOR TIPO VRF - CASSETE 4 VIAS, MOD. 4TVC0303DF000AA (VIDE NOTA 12)	TRANE	09
03	MÓDULO EVAPORADOR TIPO VRF - HI WALL, MOD. 4TVC0303DF000AA (VIDE NOTA 12)	TRANE	11
04	MÓDULO EVAPORADOR TIPO VRF - HI WALL, MOD. 4TVC0303DF000AA (VIDE NOTA 12)	TRANE	03
05	MÓDULO EVAPORADOR TIPO VRF - HI WALL, MOD. 4TVC0303DF000AA (VIDE NOTA 12)	TRANE	01
06	MÓDULO EVAPORADOR TIPO VRF - HI WALL, MOD. 4TVC0303DF000AA (VIDE NOTA 12)	TRANE	06
07	MÓDULO CONDENSADOR TIPO VRF - MODELO 4TVC0303DF000AA (VIDE NOTA 12)	TRANE	01
08	MÓDULO CONDENSADOR TIPO VRF - MODELO 4TVC0303DF000AA (VIDE NOTA 12)	TRANE	01
09	GABINETE DE AR EXTERNO P/ EMPL/IR NO FORRO, MOD. GF-150/C/FILTROS G4 e M5 (VIDE NOTA 12)	SOLER P/ARAU	01
10	GABINETE DE AR EXTERNO, MOD. GVL 315, CLASSE L/C/FILTROS G4 e M5 E TELHADO (VIDE NOTA 12)	SOLER P/ARAU	01
11	MINI EXALSTOR AXIAL, MODELO SILENT 300 CZ PLUS (VIDE NOTA 12)	SOLER P/ARAU	06
12	CORTINA DE AR, MOD. VEC-1000 (VIDE NOTA 12)	VECAR	02
13	GRELHA DE AR EXTERNO, MODELO VAT-AG, 325x125	TROX	15
14	GRELHA DE AR EXTERNO, MODELO VAT-AG, 325x125	TROX	02
15	GRELHA DE AR EXTERNO, MODELO VAT-AG, 425x165	TROX	01
16	GRELHA DE AR EXTERNO, MODELO VAT-AG, 625x225	TROX	01
17	VENEZIANA DE AR EXTERNO, MODELO AWG, 385x330	TROX	01
18	CONEXÃO FLEXÍVEL EM FITA DE LONA VINIL E CHAPA GALVANIZADA, MODELO 4S-100/25	MULTIVAC	03
19	ALÇAPÃO PARA MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO INSTALADO SOBRE O FORRO	-	01
20	CALÇO ANTIVIBRATORIO TIPO MOLA	-	16
21	CAIXA PARA INTERLIGAÇÃO FRIGORÍGENA E DE DRENO, MODELO CPP 005U	POLAR	21
22	QUADRO ELÉTRICO	TAUNUS	-
23	GRELHA P/ PORTA COM DUPLA MOLDURA, MODELO AGS-T, 425x425	TROX	02
24	GRELHA P/ PORTA COM DUPLA MOLDURA, MODELO AGS-T, 425x425	TROX	02
25	GRELHA DE EXAUSTÃO, MODELO GRA 150	SOLER P/ARAU	05

QUANTIDADES REFERENTES AO TOTAL DO PROJETO

ENDEREÇO: ESTRADA CONTORNO DO BOSQUE, S/Nº - CRUZEIRO NOVO - BRASÍLIA/DF
 PROPRIETÁRIO: HOSPITAL DAS FORÇAS ARMADAS
 AUTOR DO PROJETO: DANIELA OHOFUGI - CREA 8940/D-DF
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: DANIELA OHOFUGI - CREA 8940/D-DF

PROPRIETÁRIO: _____
 AUTOR DO PROJETO: DANIELA OHOFUGI - CREA 8940/D-DF
 RESPONSÁVEL TÉCNICO: DANIELA OHOFUGI - CREA 8940/D-DF

30/09/2021	00	Emissão Inicial
Data da Revisão	NP	Descrição
Cliente HOSPITAL DAS FORÇAS ARMADAS Av. Contorno do Bosque, S/N - Brasília DF		Empreendimento Centro de Reabilitação
Equipe EXECUTIVO CLIMATIZAÇÃO	Título PLANTA BAIXA MEZANINO E CORTES REDE DE DUTOS E TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA	Desenho CLI-02
Escala 1:50	Projeto 00	Responsável Técnico Daniela Ohofugi CREA 8940/D-DF