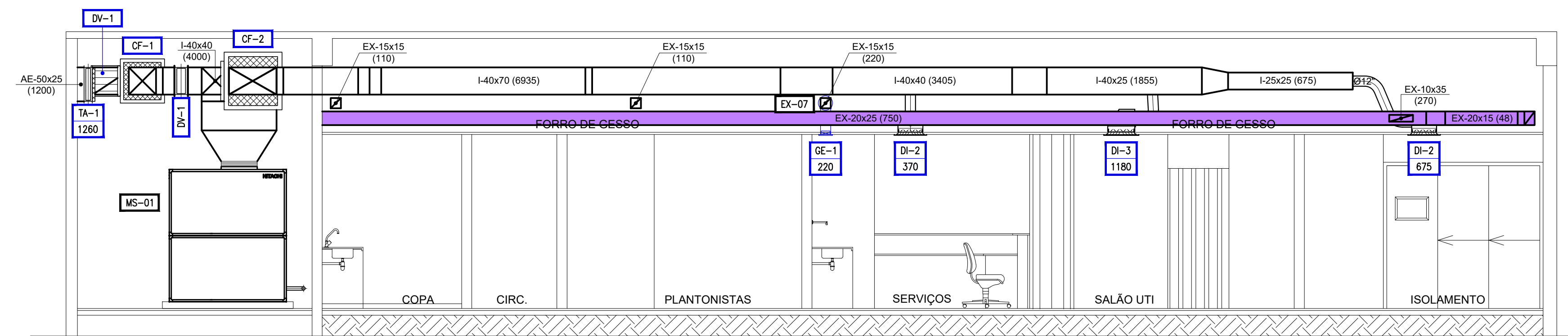
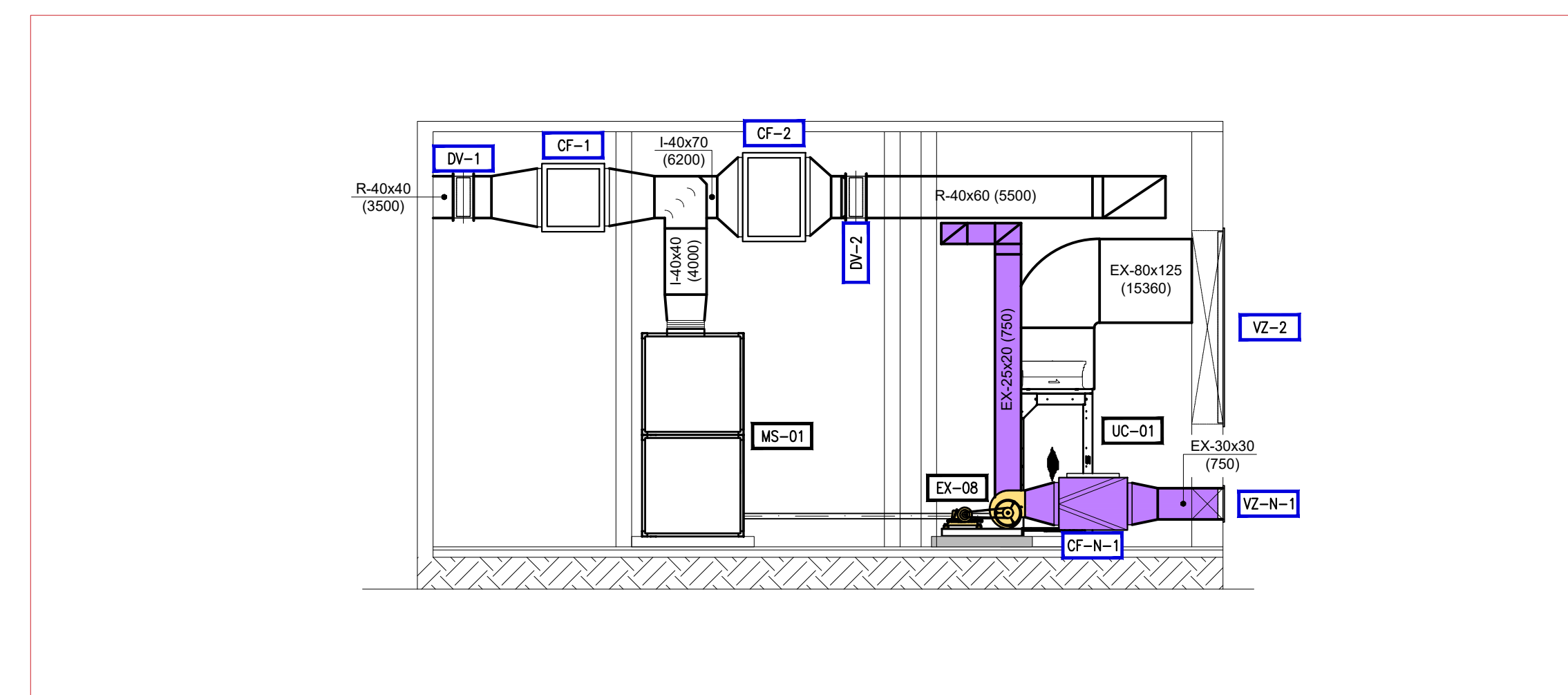


PLANTA DO 3º PAVIMENTO - INSTALAÇÕES EXISTENTES A MANTER / RELOCADAS / NOVAS
ESCALA 1:50



CORTE 1.1
ESCALA 1:50



CORTE 2.2
ESCALA 1:50

NOTAS

- 1-VERIFICAR MEDIDAS NA OBRA ANTES DO INICIO DOS SERVIÇOS.
- 2-DIMENSÕES EM CENTÍMETROS SALVO INDICAÇÕES EM CONTRÁRIO.
- 3-A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS SERÁ FEITA EM CONFORMIDADE COM CRONOGRAMA FÍSICO A SER ELABORADO PELA EMPRESA INSTALADORA E APROVADO PELA FISCALIZAÇÃO DA OBRA.
- 4-DEVERÃO SER EXECUTADAS AS DESMONTAGENS / MONTAGENS DAS REDES DE DUTOS CONFORME INDICAÇÃO DAS FOLHAS 02 E 03 DESTA PROPOSTA. ALÉM DISSO, FORNECIMENTO DO EXAUSTOR EX-08.
- 5-REDE DE DUTOS FABRICADA EM CHAPAS DE AÇO GALVANIZADA - BRITAS CONFORME ABNT 18401. EMERGÊNCIA TIPO TCC, ISOLAMENTO TÉRMICO EM MANTA DE Lã DE VIDRO - ESPESURA 25MM, DENSIDADE 20 KG/M³.
- 6-TUBULAÇÕES ELÉTRICAS EM ELETRODUTOS METÁLICOS, GALVANIZADOS, ROSCADOS, ENFIADA EM CABINETS FLEXÍVEIS ISOLAMENTO CLASSE 750V, ANTI-CHAMA, COLORIDOS E ANILADOS, PROJETO E DIMENSIONAMENTO CONFORME ABNT NBR-5410;
- 7- QUADROS ELÉTRICOS EXISTENTE JÁ PREVISTO PARA O EQUIPAMENTO EX-08.
- 8-EXECUTAR PARTIDA DOS EQUIPAMENTOS CONFORME PADRÃO DO FABRICANTE;
- 9-AS INSTALAÇÕES AQUI PREVISTAS DEVERÃO OBEDECER AS RECOMENDAÇÕES DA ABNT, SMACNA, E MEMORIAL DESCRITIVO.

LISTA DE EQUIPAMENTOS - EXISTENTES A MANTER

ITEM	QT	UN	REF.	MODELO	DESCRIÇÃO
MS-01	01	PC			CONDICIONADOR DE AR, TIPO "SPLIT CLINIC", CABINETE VERTICAL, DESCARGA VERTICAL, GÁS R-410A, MARCA DE REFERÊNCIA HITACHI NÍVEL DE FILTRAGEM G=4 + F=8, 10.200 m ³ /h CAPACIDADE 15,00 TR TENSÃO 220V/3F+1/60HZ 572,0 KG
UC-01	01	PC			CONDICIONADOR REMOTO, SISTEMA VRF, COMPRESSOR SCROLL, GÁS R-410A, VENTILADOR AXIAL, COM DESCARGA HORIZONTAL, DIMENSÕES: 187x112x107x54 (ALAP/MS)
EX-01	01	PC			MARCA DE REFERÊNCIA HITACHI MOTOR 11,89 KW MODELO RAS18FSN0228 TENSÃO 220V/3F+1/60HZ CAPACIDADE 170,800 BTUS PESO 306,0 KG
EX-02	01	PC			EXAUSTOR, HELICOCENTRIFUGO, IN LINE SILENCIOSO MARCA DE REFERÊNCIA SOLER PALAU VAZÃO DE AR 210 M ³ /H MODELO TD 350/125 SILENT TENSÃO 220V/3F+1/60HZ PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL 5mmCA PESO 5,0 KG
EX-03	01	PC			EXAUSTOR, HELICOCENTRIFUGO, IN LINE SILENCIOSO MARCA DE REFERÊNCIA SOLER PALAU VAZÃO DE AR 260 M ³ /H MODELO TD 350/125 SILENT TENSÃO 220V/3F+1/60HZ PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL 5mmCA PESO 5,0 KG
EX-04	01	PC			EXAUSTOR, HELICOCENTRIFUGO, IN LINE SILENCIOSO MARCA DE REFERÊNCIA SOLER PALAU VAZÃO DE AR 290 M ³ /H MODELO TD 500/150 SILENT TENSÃO 220V/3F+1/60HZ PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL 5mmCA PESO 5,0 KG
EX-05	01	PC			EXAUSTOR, HELICOCENTRIFUGO, IN LINE SILENCIOSO MARCA DE REFERÊNCIA SOLER PALAU VAZÃO DE AR 290 M ³ /H MODELO TD 500/150 SILENT TENSÃO 220V/3F+1/60HZ PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL 5mmCA PESO 5,0 KG
EX-06	01	PC			EXAUSTOR, HELICOCENTRIFUGO, IN LINE SILENCIOSO MARCA DE REFERÊNCIA SOLER PALAU VAZÃO DE AR 240 M ³ /H MODELO TD 350/125 SILENT TENSÃO 220V/3F+1/60HZ PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL 5mmCA PESO 5,0 KG
EX-07	01	PC			EXAUSTOR, HELICOCENTRIFUGO, IN LINE SILENCIOSO MARCA DE REFERÊNCIA SOLER PALAU VAZÃO DE AR 110 M ³ /H MODELO TD 250/100 SILENT TENSÃO 220V/3F+1/60HZ PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL 5mmCA PESO 5,4 KG
EX-08	01	PC			EXAUSTOR, HELICOCENTRIFUGO, IN LINE SILENCIOSO MARCA DE REFERÊNCIA SOLER PALAU VAZÃO DE AR 220 M ³ /H MODELO TD 350/125 SILENT TENSÃO 220V/3F+1/60HZ PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL 5mmCA PESO 5,0 KG

LISTA DE MATERIAIS - EXISTENTES A MANTER / REMANEJAR

ITEM	QT	UN	REF.	MODELO	DESCRIÇÃO
D1-1	01	PC	TROX	ADLK-AG	DUFUSOR DE INSUFILAMENTO, 4 VAS C/ REGISTRO E CAIXA PLENUM TAM. 3
D1-2	08	PC	TROX	ADLK-AG	DUFUSOR DE INSUFILAMENTO, 4 VAS C/ REGISTRO E CAIXA PLENUM TAM. 4
D1-3	02	PC	TROX	ADLK-AG	DUFUSOR DE INSUFILAMENTO, 4 VAS C/ REGISTRO E CAIXA PLENUM TAM. 5
D1-4	02	PC	TROX	ADLK-AG	DUFUSOR DE INSUFILAMENTO, 4 VAS C/ REGISTRO E CAIXA PLENUM TAM. 6
GR-1	01	PC	TROX	AT-AG	GRELHA DE RETORNO, SIMPLES DEFLEXÃO COM REGISTRO TAM. 20 X 15 CM
GR-2	04	PC	TROX	AT-AG	GRELHA DE RETORNO, SIMPLES DEFLEXÃO COM REGISTRO TAM. 60 X 20 CM
GR-3	04	PC	TROX	AT-AG	GRELHA DE RETORNO, SIMPLES DEFLEXÃO COM REGISTRO TAM. 60 X 40 CM
GE-1	07	PC	TROX	AT-AG	GRELHA DE EXAUSTÃO, SIMPLES DEFLEXÃO COM REGISTRO TAM. 25 X 15 CM
GP-1	07	PC	TROX	AS5-T	GRELHA DE FORÇA DIFUSA, MOLIBDÊNIO TAM. 20 X 20 CM
DV-1	02	PC	TROX	JN-B	DAMPER DE VAZÃO, TIPO MULTIPALHETAS, TAM. 40 X 40 CM
DV-2	01	PC	TROX	JN-B	DAMPER DE VAZÃO, TIPO MULTIPALHETAS, TAM. 60 X 40 CM
DV-3	01	PC	TROX	JN-B	DAMPER DE VAZÃO, TIPO MULTIPALHETAS, TAM. 70 X 40 CM
VZ-1	07	PC	TROX	AMK	VENEZIANA COM TELA TAMANHO 25 X 15 CM
VZ-2	02	PC	TROX	AMG	VENEZIANA COM TELA TAMANHO 135 X 185 CM
TA-1	01	PC	TROX	VDF	VENEZIANA + DAMPER + FILTRO G-4 TAMANHO 50 X 50 CM
GF-1	01	PC	-	GFAC-01	QUADRO DE FORÇA PARA SISTEMA DE AR CONDICIONADO
CF-1	01	PC	TROX	FADU	CAIXA DE FILTRO PARA MONTAGEM ENTRE DUTOS, CLASSE F8, TAMANHO 85x85x60 CM (LxAP)
CF-2	01	PC	TROX	FADU	CAIXA DE FILTRO PARA MONTAGEM ENTRE DUTOS, CLASSE F8, TAMANHO 85x85x60 CM (LxAP)

LISTA DE EQUIPAMENTOS - NOVOS

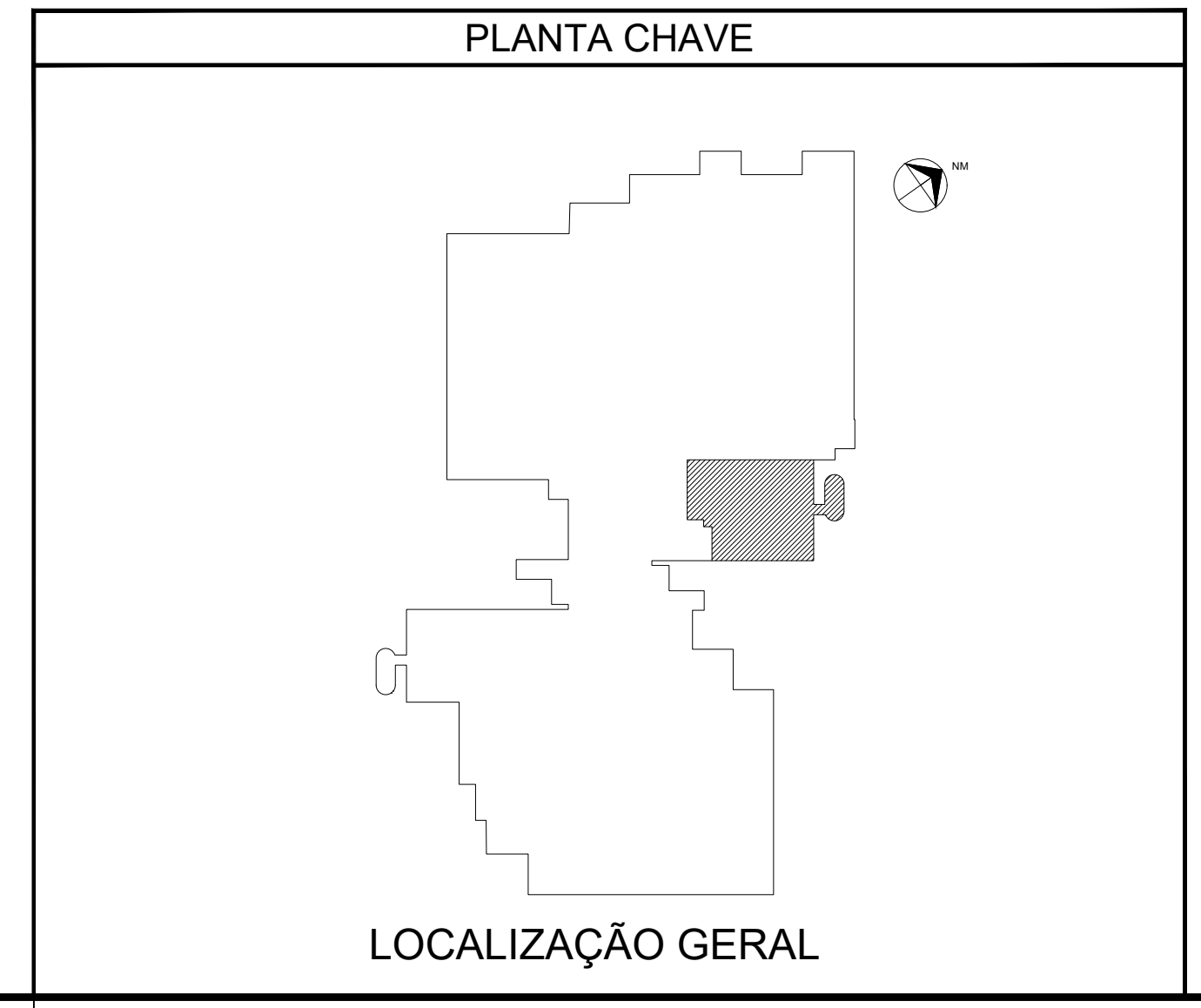
ITEM	QT	UN	REF.	MODELO	DESCRIÇÃO
EX-08	01	PC			EXAUSTOR CENTRIFUGO, LIMIT LOAD, SIMPLES ASPIRAÇÃO, DESCARGA HORIZONTAL, MARCA DE REFERÊNCIA PROBLEMEC 0,37 KW MODELO-REF. PROBLEMEC STS200 MOTOR VAZÃO DE AR 750 M ³ /H TENSÃO ELÉTRICA 220V/3F+1/60HZ PRESSÃO ESTÁTICA DISPONÍVEL 90 mmCA PESO 50,0 KG

LISTA DE MATERIAIS - NOVOS

ITEM	QT	UN	REF.	MODELO	DESCRIÇÃO
GR-N-1	02	PC	TROX	AT-AG	GRELHA DE EXAUSTÃO, SIMPLES DEFLEXÃO COM REGISTRO TAM. 30 X 15 CM
VZ-N-1	01	PC	TROX	AMK	VENEZIANA COM TELA TAMANHO 30 X 20 CM
GF-N-1	01	PC	TROX	KSF	CAIXA BAC IN BAO OUT

LEGENDAS

	- INDICA EQUIPAMENTOS NOVOS DO SISTEMA DE AR CONDICIONADO
	- INDICA INSTALAÇÕES EXISTENTES A MANTER DO AR CONDICIONADO
	- INDICA INSTALAÇÕES EXISTENTES A RELOCAR
	- INDICA INSTALAÇÕES EXISTENTES RELOCADAS
	- INDICA INSTALAÇÕES EXISTENTES A RETIRAR
	- INDICA BASE DE CONCRETO H=10cm PARA EQUIPAMENTOS
	- INDICA DUTO DE INSUFILAMENTO (Medidas em CM)
	- INDICA DUTO DE AR EXTERNO (Medidas em CM)
	- INDICA DUTO DE RETORNO (Medidas em CM)
	- INDICA DUTO DE EXAUSTÃO (Medidas em CM)
	- INDICA SUBIDA DE TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA
	- INDICA DESCIDA DE TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA
	- INDICA A INTERLIGAÇÃO C/ TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA
	- INDICA SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS PELA INSTALADOR
	- INDICA SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS PELA OBRA CIVIL
	- INDICA PONTO DE FORÇA
	- INDICA PONTO DE DRENO DA EVAPORADORA
	- INDICA O ITEM NA LISTA DE MATERIAS
	- INDICA O ITEM DA LISTA DE MATERIAS
	- INDICA O VAZÃO DE INSUFILAMENTO (m ³ /h)
	- INDICA O ITEM NA LISTA DE EQUIPAMENTOS



SWINZER & CUTERREZ
PROJETISTA: ARQ. CAMILLA ROSPKE

ANÁLISE DE PROJETO
 LIBERADO
 LIBERADO COM RESTRIÇÃO
 NÃO LIBERADO

PROJETO APROVADO
RESPONSÁVEL TÉCNICO: HATTORI

GO EMISSÃO INICIAL: HATTORI 29/04/22
REV. DESCRIÇÃO: RESPONSÁVEL DATA

SÃO PAULO Secretaria de Saúde
HOSPITAL GERAL DE VILA NOVA CACHOEIRINHA
R. Dr. OSMAR CARRILHO, 300 - VILA NOVA CACHOEIRINHA - SÃO PAULO - SP

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES
PROJETO BÁSICO DE AR CONDICIONADO
H-044 MEC 03/04
ABRIL/2022

Av. Dr. Eneas Carvalho de Aguiar, 41190, 3º andar
São Paulo-SP CEP: 05453-100
Tel: (11)3066 8420 Fax: (11)3066 8482

Engº YUKIO KITAMURA
Engº ROBERTO HATTORI

HQVNC-MEC-PB-UTI-003-R00.dwg