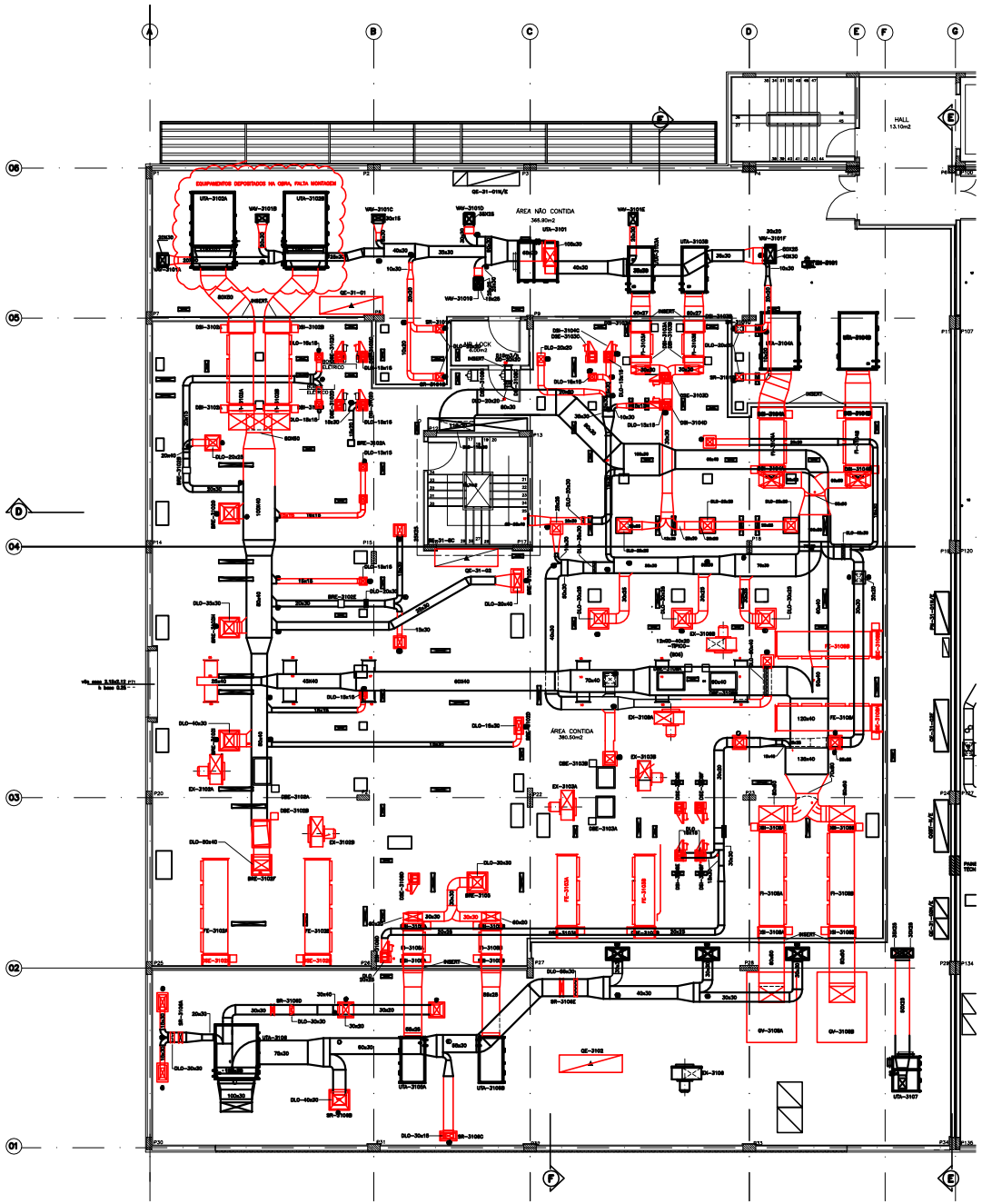


1 PLANTA BAIXA PAVIMENTO TÉCNICO SETOR A
ESCALA 1/50

EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO

XX–YY

XX – SIGLA A IDENTIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO
YY– NÚMERO SEQUENCIAL DO EQUIPAMENTO

IDENTIFICAÇÃO – EQUIPAMENTO

UTA – UNIDADE DE TRATAMENTO DE AR
VAV – CAIXA DE VOLUME DE AR VARIÁVEL
EX – VENTILADORES PARA EXAUSTÃO DE AR
AR – ATENUADOR DE RUÍDO
QE – QUADRO ELÉTRICO

ELEMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO DE AR

XX2–N0–Y

2X – SIGLA A IDENTIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO
Z – NÚMERO DE BARRAS
N0 – DIMENSÃO (cm)
Y– VAZÃO (m3/h)

IDENTIFICAÇÃO – EQUIPAMENTO

TAE – TOMADA DE AR EXTERIOR MODELO VGF DE FABRICAÇÃO TROX.
BD – DAMPER BOREALIZA.
DLO – DIMPER DE LÂMINAS OPOSTAS MODELO RL OU JH-S DE FABRICAÇÃO TROX.
DIP – DIFUSOR PARA INSUFLAMENTO DE AR COM PLENO E REGISTRO MODELO AGLK DE FABRICAÇÃO TROX.
DI – DIFUSOR PARA INSUFLAMENTO DE AR MODELO AGLO DE FABRICAÇÃO TROX.
GS – GRELHA SIMPLES MODELO AT DE FABRICAÇÃO TROX.
GD – GRELHA DE DUPLA DEFLEXÃO MODELO VGT DE FABRICAÇÃO TROX.
VGF – VENEZIANA DUPLA SOLDADA DE FORTA MODELO AGRF DE FABRICAÇÃO TROX.
DSP – DAMPER DE SOBRE–PRESSÃO MODELO KUL DE FABRICAÇÃO TROX.
VS – VENEZIANA SIMPLES MODELO AGK OU AGKS DE FABRICAÇÃO TROX.
FS – FILTRO "FS"
DLA – DIFUSOR LINEAR P/ INSUFLAMENTO DE AR DE SHEA PARA UM LADO MODELO AGE FABRICANTE TROX.
DLFH – DIMPER DE LÂMINAS PARAFUSAS MOTORIZADA DH–70°F MODELO JH–27F DE FABRICAÇÃO TROX.
DE – DISCOS DE EXAUSTO.
BE – BINÓCS ARTICULADOS.

LEGENDA

- PONTO DE FORÇA, TRIFÁSICO, 380 V, 60 Hz + TERRA COM POTÊNCIA INDICADA
- QUADRO ELÉTRICO
- PONTO DE ÁGUA
- RALO PARA ESGOTO
- TUBULAÇÃO DE ÁGUA GELADA (VER ESPECIFICAÇÃO)
- X – NÚMERO DO CORTE

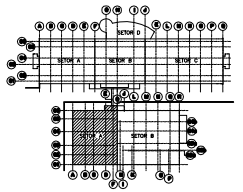
NOTAS GERAIS

1 – TODAS AS ESPECIFICAÇÕES E DESENHOS CONTIDOS NESTA PLANTA ENCONTRA–SE EXTREMAMENTE COMPLEMENTARES NÃO DANDO MOTIVO QUE COMPRA A ESPECIFICAÇÃO DO PROJETO EM PAUTA, DEVENDO SER RIGOROSAMENTE OBSERVADAS PARA EFEITO DE COTAÇÃO E EXECUÇÃO.

2 – DUTOS DE INSUFLAMENTO E RETORNO DE AR CONDICIONADO DEVERÃO SER ISOLADOS TERMICAMENTE (VER ESPECIFICAÇÃO).

3 – OS DUTOS DE AR EXTERIOR E EXAUSTÃO MECÂNICA NÃO NECESSITAM SER ISOLADOS, EXCETO QUANDO TRANSITAREM EM LOCAIS CONDICIONADOS (VER ESPECIFICAÇÃO).

4 – O INSTALADOR DEVERÁ RESOLVER NA OBRA AS EVENTUAIS INTERFERÊNCIAS COM LUMINÁRIAS E OUTRAS INSTALAÇÕES.



DESENHADO POR:	ARQUIVO VER ARQUIVO DWT: 7000110-22-AT-131-DE-0078	EMISSÃO INICIAL: LEGENDA:	07/05/2020 A EXECUTAR		
CONCREMAT ENGENHARIA		EVOLUÇÃO DO EFETIVO	DATA: 07/05/2020	A - APROVADO	REPROVADO
A	15/05/11				ADM
A	15/05/11				ADM
EMISSÃO	DATA				VISTO

ATP Eng. ATPeng Engenharia e Empreendimentos S/A

Ministério da Saúde
Fundação Oswaldo Cruz

EDIFÍCIO OU PRÉDIO: 219	NOME DO PRÉDIO: CDTS–EXPERIMENTAÇÃO ANIMAL
TIPO DE PROJETO: VENTILAÇÃO E AR CONDICIONADO	TIPO DO PROJETO: EXECUTIVO
ESCALA: 1/50	DESENHO / TÍTULO: CONSTRUÇÃO / SETOR A TÍTULO DO DESENHO: ARRANJO GERAL – PAV.TÉC. – INSUFLAMENTO DE AR
DATA: AGO/2011	DESENHISTA: ALEXANDRE CONFERIDO POR: JOSÉ AUGUSTO BARBOSA

NOME DO ARQUIVO DWG: V:\21\BA\GB\DWG\