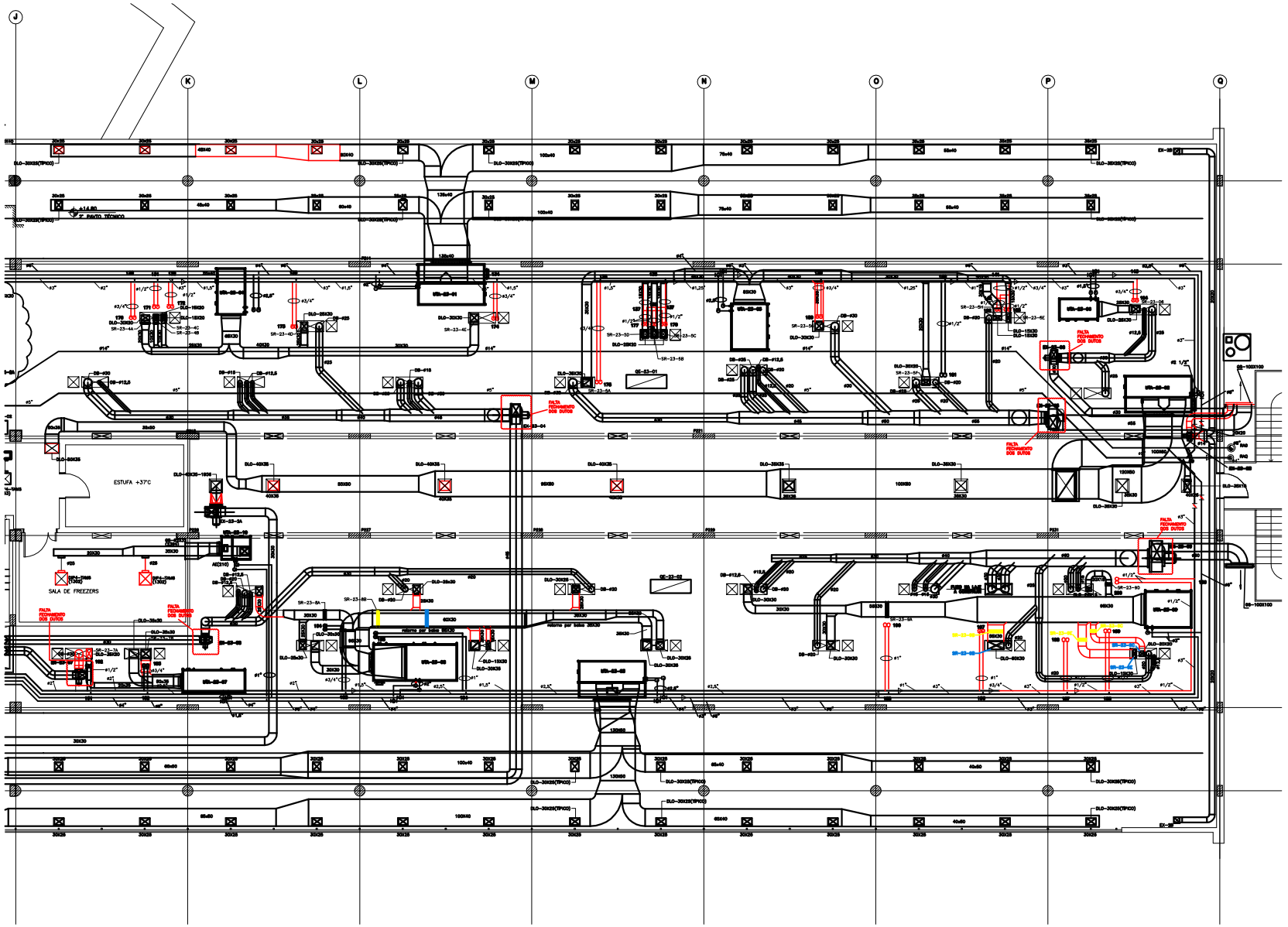


PLANTA BAIXA 2º PAVTO TÉCNICO SETOR C
ESCALA 1/50

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 – VENTILADOR PARA EXAUSTÃO DE AR
AR – ATENUADOR DE RUÍDO
QE – QUADRO ELÉTRICO

ELEMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO DE AR

XX2–%d5–Y

XX – SIGLA A IDENTIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO
Z – NÚMERO DE BARRAS
A%d – DIMENSÃO (mm)
V– VAZÃO (m3/h)

IDENTIFICAÇÃO – EQUIPAMENTO

TAE – TOMADA DE AR EXTERIOR MODELO VGF DE FABRICAÇÃO TROX.
DB – DAMPER BORBOLETA
DLO – DAMPER DE LÂMINAS OPOSTAS MODELO RL OU JH–S DE FABRICAÇÃO TROX.
DSP – DIFUSOR PARA INSUFLAMENTO DE AR COM PLENO E REGISTRO MODELO ASLK DE FABRICAÇÃO TROX.
DI – DIFUSOR PARA INSUFLAMENTO DE AR MODELO ASLO DE FABRICAÇÃO TROX.
GS – GRELHA SIMPLES MODELO AT DE FABRICAÇÃO TROX.
GD – GRELHA DE DUPLA DEFLEXÃO MODELO VGT DE FABRICAÇÃO TROX.
VDP – VENEZIANA DUPLA MOLDURA DE PORTA MODELO AGRT DE FABRICAÇÃO TROX.
DSP – DAMPER DE SOBRE–PRESSÃO MODELO RSL DE FABRICAÇÃO TROX.
VS – VENEZIANA SIMPLES MODELO AGR OU AGRS DE FABRICAÇÃO TROX.
FS – FILTRO "FS"
DLA – DIFUSOR LINEAR P/ INSUFLAMENTO DE AR DE SUPRI PARA UM LADO MODELO ADE FABRICANTE TROX.
DJPU – DIFUSOR DE JATEAMENTO PARAFUSAR MOTORIZADO DA–DFF MODELO JH–JTF DE FABRICAÇÃO TROX.

LEGENDA

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

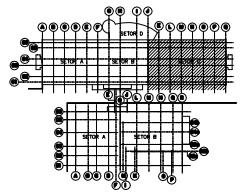
NOTAS GERAIS

1 – TODAS AS ESPECIFICAÇÕES E DESENHOS CONTIDOS NESTA PLANTA ENCONTRA–SE ESTRITAMENTE COMPLEMENTARES ENTRE SI DEVENDO SEREM AS COMPRAS E EXECUÇÃO DO PROJETO EM PAUTA, DEVENDO SER RIGOROSAMENTE CUMPRIDAS 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 – DIMENSÕES, FECHAMENTO MECÂNICO E HIDRÁULICO "IN HOUS".



DESENHADO POR:	DETALHES VER ARQUIVO CHAVE:	TAMBÉM EM Nº:	DESENHO:
CONCREMAT ENGENHARIA	7681815-254-1-1510E-0000	LEGENDA:	A EXECUTAR
	AVALIAÇÃO CLIENTE:	DATA:	APROVADO

a	01/09/10		
A	11/05/10		
emissão	data		

ATP Engenharia — ATPeng Engenharia e Empreendimentos S/A

OBRA Nº PROJ.	FASE DO PROJETO
219	COTS–EDIFICAÇÃO PRINCIPAL
TIPO DE PROJETO	TIPO DO DESENHO / FASE DO PROJETO
VENTILAÇÃO E AR CONDICIONADO	EXECUTIVO
	PAVIMENTO / SETOR
	CONSTRUÇÃO SETOR C
ESCALA 1:50	TÍTULO DO DESENHO
DATA	ARRANJO GERAL – 2ºPAV TÉC
SET/2010	DESENHO / CONFERIDO / RESPONSÁVEL TÉCNICO / VISTO
	ALEXANDRE / JOSÉ ANDRÉS BARRIOS

VZ1BA4SB.DWG
ARQUIVO DE PLOTAGEM