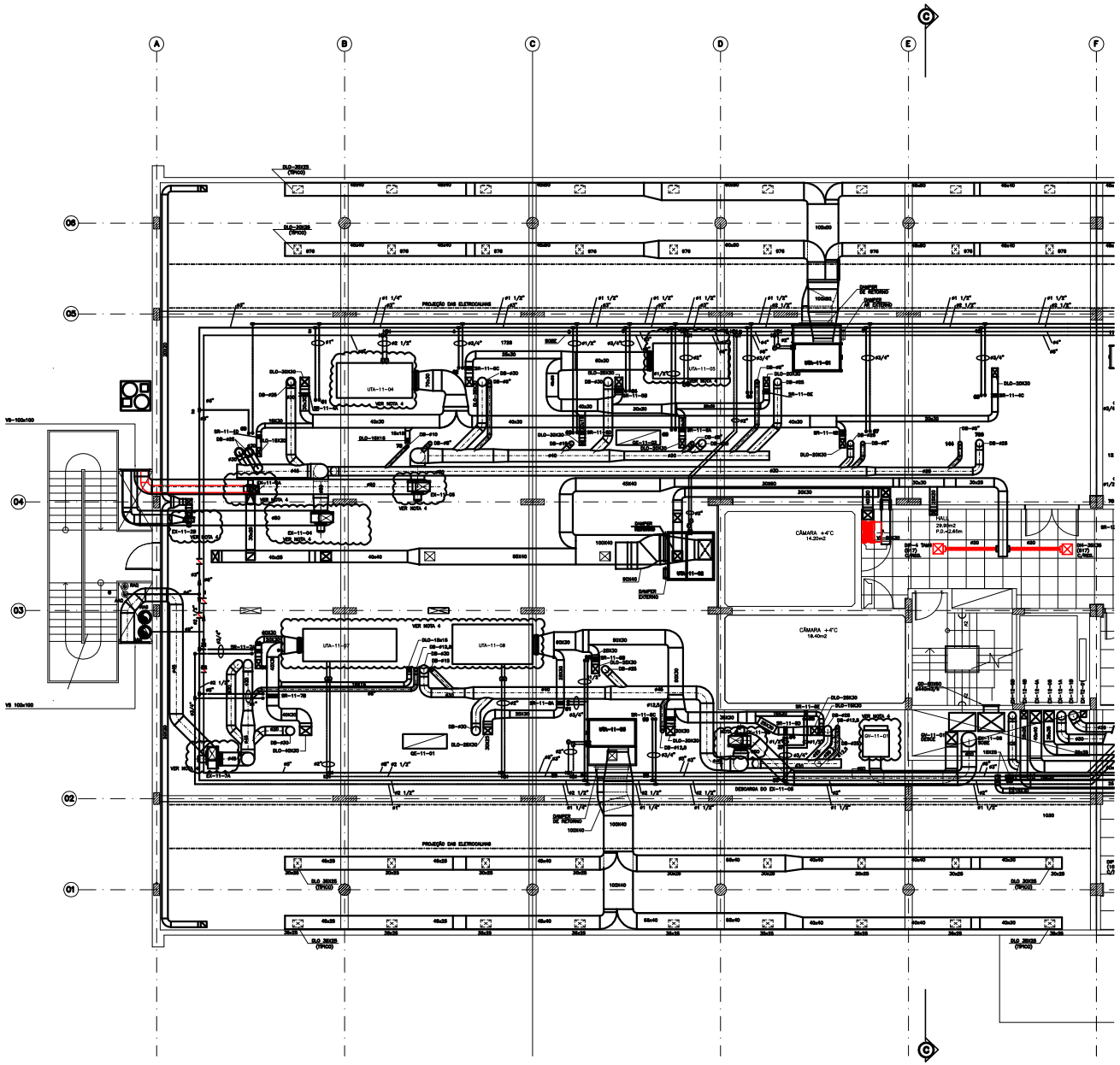


1 PLANTA BAIXA 1º PAVTO TÉCNICO EIXOS A-F

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 – ABRANDADOR DE RUÍDO
QE – QUADRO ELÉTRICO

ELEMENTOS DE DISTRIBUIÇÃO DE AR

XX2–AaB–V

XX – SIGLA A IDENTIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO
AaB – DIMENSÃO (cm)
V– VAZÃO (m3/h)

IDENTIFICAÇÃO – EQUIPAMENTO

TAE – TOMADA DE AR EXTERIOR
DB – DAMPER BORBOLETA
DLO – DAMPER DE LÂMINAS OPOSTAS
DP – DIFUSOR PARA INSUFLAMENTO DE AR COM PLENO E REGISTRO
DI – DIFUSOR PARA INSUFLAMENTO DE AR
GS – GRELHA SIMPLES
GD – GRELHA DE DUPLA DEFLEXÃO
VDP – VENEZIANA DUPLA MOLDURA DE PORTA
DRP – DAMPER DE SOBRE-PRESSÃO
VS – VENEZIANA SIMPLES
FG – FILTRO "G3"
DLA – DIFUSOR LINEAR PARA INSUFLAMENTO DE AR DE SAIDA PARA UM LADO

LEGENDA

- PONTO DE FORÇA, TRIFÁSICO, 380 V, 60 Hz + TERRA
- QUADRO ELÉTRICO
- PONTO DE DESCE NA PAREDE
- RALO PARA DRENO
- TUBULAÇÃO DE ÁGUA GELADA (VER ESPECIFICAÇÃO)
- X – NÚMERO DO CORTE
- SENSOR DE TEMPERATURA

NOTAS GERAIS

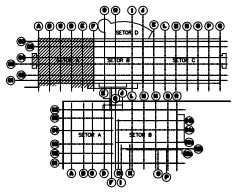
1 – TODAS AS ESPECIFICAÇÕES E DESCRITIVOS CONTIDOS NESTA PLANTA DEVERÃO SER DETALHADAMENTE CONFERIDOS NO ENSAIO GERAL QUE COMPROVE A ESPECIFICAÇÃO DO PROJETO EM PAUTA, SENDO SEU RIGOROSAMENTE CONFERIDOS PARA EFEITO DE EXECUÇÃO.

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

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

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

5 – DIMENSÕES, FECHAMENTO MECÂNICO E HORIZALIDO "IN HOUS".



0	05/09/19	EMISSÃO EM OBRA 1-4, 05, 06	JOSÉ
B	30/04/19	ATUALIZAÇÃO CONFORME OBRA A – EMISSÃO GERAL	JOSÉ
A	11/03/19	EMISSÃO GERAL	JOSÉ
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	APROVADO

ATP Eng Engenharia e Empreendimentos S/A

OBRA Nº	216
OBRA	COTS–EDIFICAÇÃO PRINCIPAL
TÍTULO DA PRANCHA	VENTILAÇÃO E AR CONDICIONADO
FASE DA PRANCHA	EXECUTIVO
ENDEREÇO DA OBRA	CONSTRUÇÃO / SETOR A
TÍTULO DA PRANCHA	ARRANJO GERAL – 1ºPAV TEC
ESCALA	1:50
DATA	05/09/2019
DESENHISTA	ALEXANDRE
RESPONSÁVEL TÉCNICO	JOSÉ AUGUSTO BARBOSA
VISTO	
NOME DO ARQUIVO DIGITAL	V218A41C.DWG
CÓDIGO	2000-00-00-00