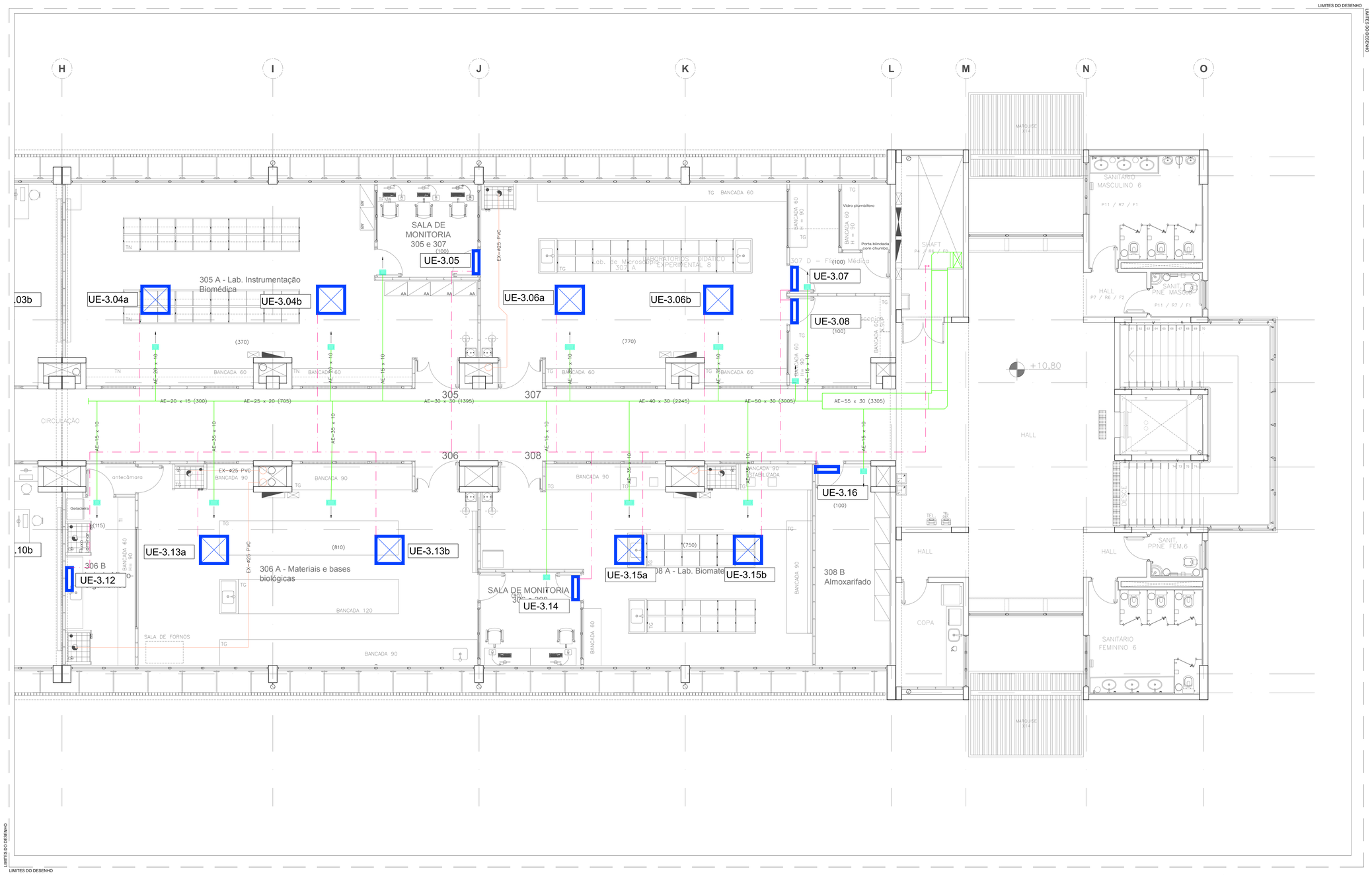
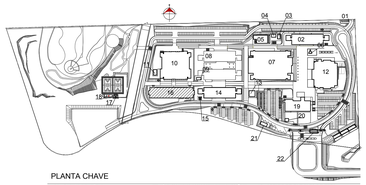


3° PAVIMENTO - PARTE B

ESCALA 1:50



PLANTA CHAVE

01 - CABINE PRIMÁRIA
02 - SALAS DE AULA (ALFA)
03 - SALAS DE AULA (GAMA)
04 - CENTRAL DE GASES ALFA E DELTA
05 - BIOTÉRIO
06 - RESERVATÓRIO ELEVADO
07 - PESQUISA (DELTA)
08 - ÁREAS PARA FUTURAS INSTALAÇÕES
09 - SUBESTAÇÃO ALFA 2 E ZETA
10 - SUBESTAÇÃO (GAMA)
11 - CENTRAL DE GASES ÔMEGA E ZETA
12 - AUDITÓRIO (BETA)
13 - HERBÁRIO
14 - SALAS DE AULA (ALFA 2)
15 - ABRIGO DE GLP ALFA 2 E ZETA
16 - SALAS DE AULA (ZETA)
17 - ÔMEGA
18 - GREMIO
19 - RESTAURANTE (GAMA)
20 - ABRIGO DE LIXO E GLP
21 - ABRIGO DA ETE
22 - PORTARIA (EPSILON)

TAG EQUIPAMENTOS

XX 000

NÚMERO SEQUENCIAL

TAG EQUIPAMENTO

WC	CHILLER
BA	BOMBA DE ÁGUA
FC	FAN COIL
UE	EVAPORADOR
UC	CONDENSADOR
EX	EXAUSTOR
VE	VENTILADOR
CX	CAIXA PORTA FILTRO
DE	DESUMIDIFICADOR
UM	UMIDIFICADOR
BL	BOILER ÁGUA QUENTE

VZ 001

TAG ACESSÓRIO

VZ	VENEZIANA
GR	GRELHA
DF	DIFUSOR
MD	DAMPER MOTOR
VD	DAMPER VOLUME
FG	FILTRO GROSSO
FF	FILTRO FINO
FA	FILTRO ABSOLUTO

NÚMERO SEQUENCIAL

LEGENDA TUBULAÇÃO E DUTOS:

- DUTO DE INSUFLAÇÃO DE AR CONDICIONADO
- DUTO DE RETORNO DE AR CONDICIONADO
- DUTO DE AR EXTERNO
- DUTO DE EXAUSTÃO DE AR
- DUTO DE PRESSURIZAÇÃO DE ESCADA / EXTRAÇÃO DE FUMAÇA
- DUTO FLEXÍVEL
- TUBULAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA GELADA - AAG
- TUBULAÇÃO DE RETORNO DE ÁGUA GELADA - RAG
- TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA - LINHA DE LÍQUIDO
- TUBULAÇÃO FRIGORÍGENA - LINHA DE SUCÇÃO
- TUBULAÇÃO DE DRENO (CONDENSADO)
- PONTO DE DRENO
- PONTO DE FORÇA
- QUADRO ELÉTRICO
- XX000 TAG DE EQUIPAMENTOS

LEGENDA DE TAGS DO DESENHO:

XX TAG DE REVISÃO

XX TAG DE NOTA

NOTAS GERAIS:

01- DIMENSÕES EM CENTÍMETROS, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
02- ESTUDO DE ROTA DE CAMINHAMENTO DE DUTOS E REDE FRIGORÍGENA, NÃO UTILIZAR EM OBRA.

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

LISTA DE DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA DO PROJETO:
01- CSBBLZE-A-130-R04 - LABORATÓRIOS PLANTA N. +10,80
02- ZETA_MOB_PROFESSORES-R00

APROVAÇÃO

DATA

ANTEPROJETO
NÃO LIBERADO PARA OBRA
NATIVE HVAC - Projeto e Consultoria

REV.00	EMISSÃO INICIAL - PARA ESTIMATIVA DE CUSTO	26/07/16	LMB
	MODIFICAÇÃO	DATA	RESP.

Marca do Cliente

UFABC

Projetista

NATIVE HVAC
HEATING | VENTILATION | AIR CONDITIONING

NATIVE HVAC - PROJETO E CONSULTORIA
AV. MIGUEL YUNES, 485 - T1 -SL66
CEP. 04444-000 - SÃO PAULO - SP
TEL. (11) 4301.9914
www.nativehvac.com.br

Título
BLOCO ZETA - UFABC - FASE 1
PLANTA UNIFILAR DE DUTOS E TUBULAÇÕES
3° PAVIMENTO - PARTE B
ANTEPROJETO

Escala	Projeto	Contrato	Fase	Pavimento	Folha	Rev.
1:50	LMB	16003	AP	LAY	005	00
Data 26/07/16	Aprovação técnica AFP					

ISO A0 - 841x1189mm

16003-AP-LAY-004-00