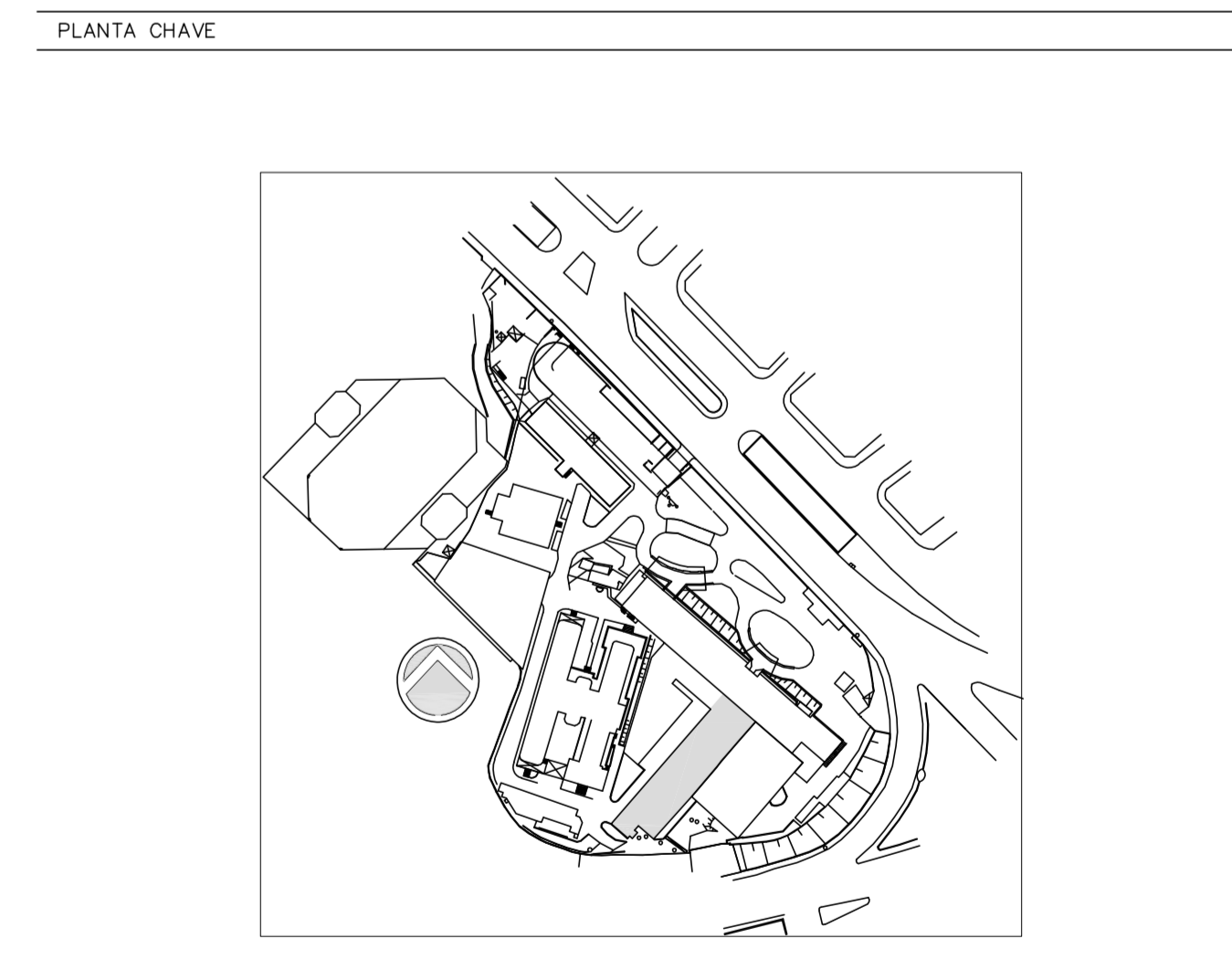


CORTE-AA

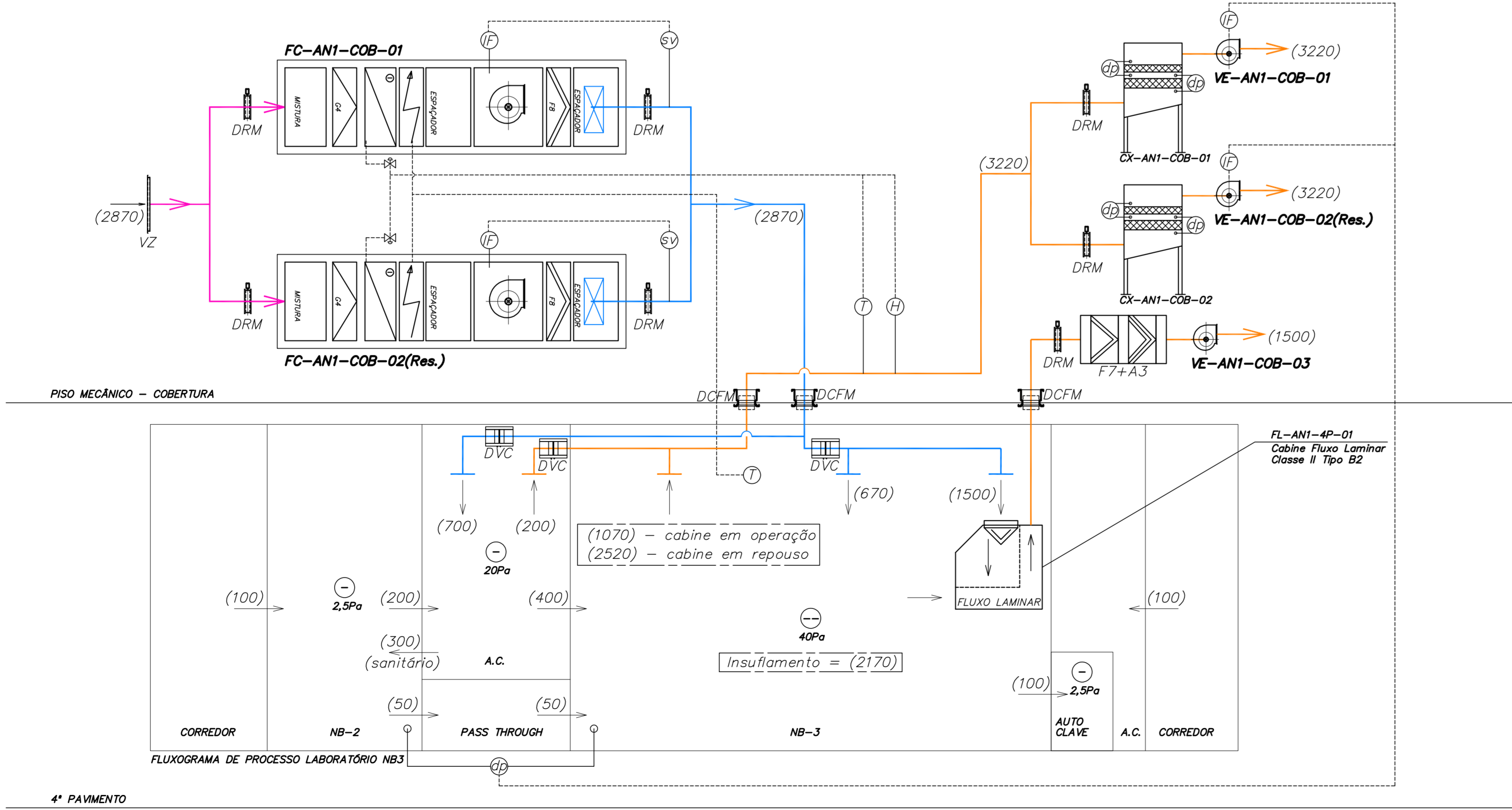
LEGENDA DE COMPONENTES FLUXOGRAMA	
IF	INVERSOR DE FREQUÊNCIA
SV	SENSOR DE VAZÃO
DP	SENSOR DIFERENCIAL DE PRESSÃO
T	TERMOSTATO
H	SENSOR DE UMIDADE
V	VALVULA MOTORIZADA DUAS VIAS
DRM	DAMPER DE REGULAGEM MOTORIZADO (TIPO GAS TIGHT)
VZ	VENEZIANA DE TOMADA DE AR
DCFM	DAMPER CORTA FOGO MOTORIZADO
DVC	DAMPER DE VAZÃO CONSTANTE
V	VENTILADOR
S	SERPENTINA DE RESFRIAMENTO
R	RESISTENCIA DE AQUECIMENTO
F4	FILTRO G4
F8	FILTRO F8
B	FILTRO BAG IN BAG OUT
C	CAIXA DE FILTRAGEM (F7+A3)
CA	CAPELA

LEGENDA DE COMPONENTES DUTOS	
I	DUTO DE INSULAMENTO
AE	DUTO DE AR EXTERNO
E	DUTO DE EXAUSTÃO
P	DUTO DE PRESSURIZAÇÃO DE ESCADA DEVERÁ SER ISOLADOS COM 1" DE MANTA CERÂMICA
DSP	DAMPER DE SOBRE-PRESSÃO
DR	DAMPER DE REGULAGEM
DRM	DAMPER DE REGULAGEM - SHUT OFF DAMPER TYPE MAK (GAS TIGHT)
EN	DAMPER DE VAZÃO CONSTANTE
VZ	VENEZIANA
VE	VENTILADOR DE EXAUSTÃO
FC	FANCOIL
QE	QUADRO ELÉTRICO
QEE	QUADRO ELÉTRICO DE EMERGENCIA
WW-XX-YY-ZZ	NÚMERO
→	PAVIMENTO
→	PRÉDIO
→	EQUIPAMENTO

- NOTAS**
- NÚMEROS ENTRE PARENTESES INDICAM VAZÃO DE AR OU ÁGUA EM m³/h.
  - DIMENSÕES EM CENTÍMETROS DIÂMETROS EM POLEGADAS EXCETO OUTROS ESPECIFICADOS.
  - OS DRENOS DEVEM SER PREVISTOS PELO PROJETO DE HIDRÁULICA.
  - OS PONTOS DE FORÇA DEVEM SER PREVISTOS PELO PROJETO DE ELÉTRICA.



REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA
0	COMPLEMENTO DOS PROJETOS LABORATORIOCOZINHACHEMENIS	JOSE	15/05/2015



FLUXOGRAMA SISTEMA DE AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO - LABORATÓRIO NB-3

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE - SUS / SP

INSTITUTO DE INFECTOLOGIA EMILIO RIBAS

AV. DR. ARNALDO, 165 - SÃO PAULO - SP

AR CONDICIONADO E EXAUSTÃO

PLANTA DO 4º PAVIMENTO - FLUXOGRAMA/ CORTES

PROJETO EXECUTIVO

ANEXO I

110

15/12/2014

Arq. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES Arq. MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN

Usar as espessuras  
de isolamento e  
de proteção  
de acordo com  
o projeto.

Espessura des. (mm)
0,2
0,4
0,6
0,8
1,0
1,2
1,4
1,6
1,8
2,0
2,2
2,4
2,6
2,8
3,0
3,2
3,4
3,6
3,8
4,0
4,2
4,4
4,6
4,8
5,0
5,2
5,4
5,6
5,8
6,0
6,2
6,4
6,6
6,8
7,0
7,2
7,4
7,6
7,8
8,0
8,2
8,4
8,6
8,8
9,0
9,2
9,4
9,6
9,8
10,0