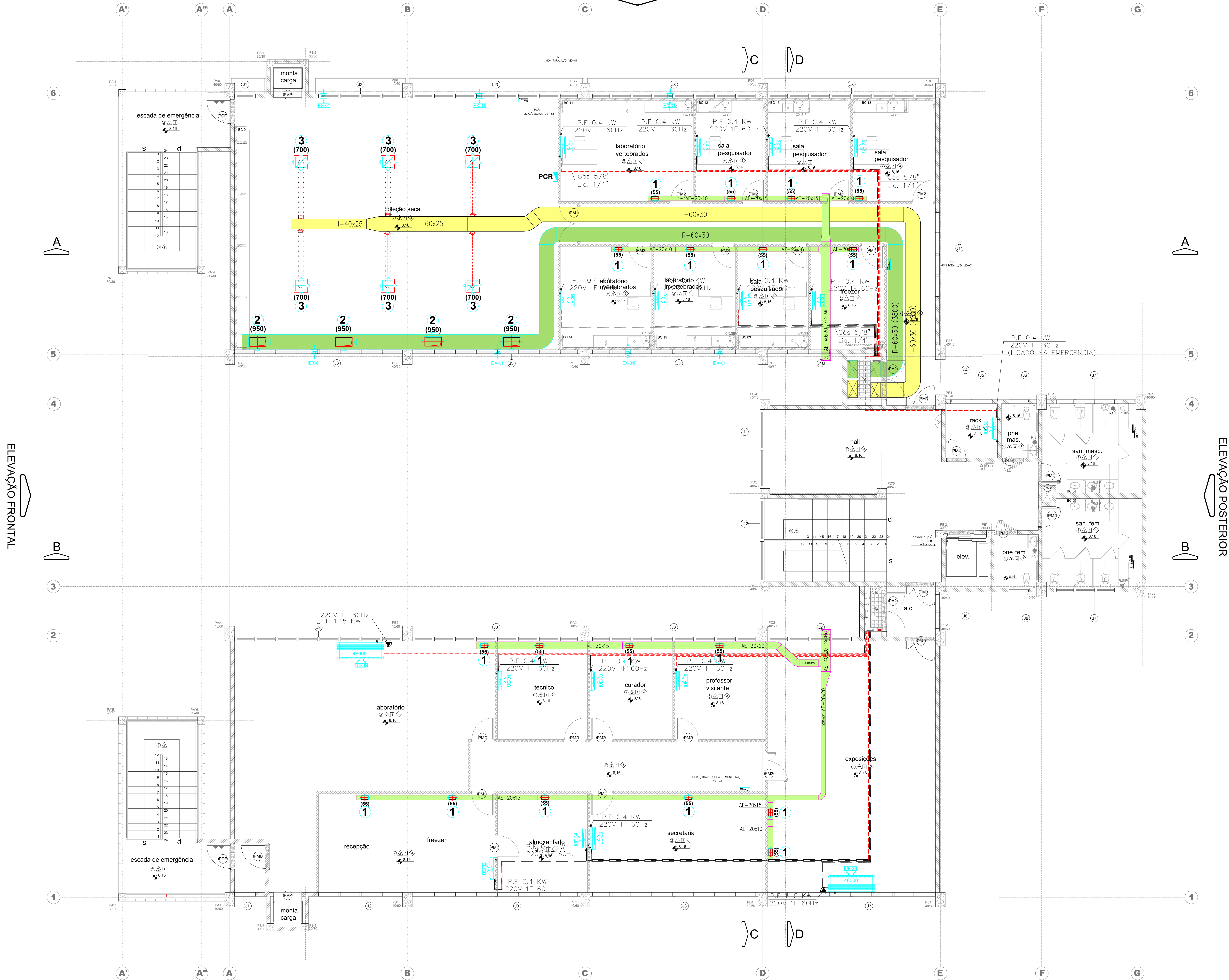


ELEVAÇÃO LATERAL ESQUERDA



2º PAVIMENTO

ELEVÇÃO LATERAL DIREITA

CARACTERÍSTICAS DOS EQUIPAMENTOS											
TAG	CAP. NOM. (BTU/h)	AR INSUF. (M3/h)	P.E. DISP. (mmCA)	ALIM. ELET. (mmCA)	FILTRO	PESO (kg)	QUANT. (qca)	UNIDADE	MODELO		
UE-22 a 31	12.000	680	20	2,15	G-3	20	11	EVAPOR.	MO-512	CONDENS.	TTK-512
UE-34				220V / 60 Hz	1 F	32	11				
UE-21	18.000	1.020	20	2,25	G-3	20	01	EVAPOR.	MO-518	CONDENS.	TTK-518
				220V / 60 Hz	1 F	47	01				
UE-33, 35	24.000	1.275	20	2,85	G-3	20	02	EVAPOR.	MO-524	CONDENS.	TTK-524
				220V / 60 Hz	1 F	47	02				
UE-32, 36	48.000	3.100	20	5,25	G-3	20	02	EVAPOR.	MO-548	CONDENS.	TTK-548
				220V / 60 Hz	1 F	-	108	02			

RELAÇÃO DE EQUIPAMENTOS											
TAG	VAZÃO (m3/h)	P.E. DISP. (mmCA)	AL. ELET. (mmCA)	FILTRO	MARCA	MODELO	PESO (kg)	QT.			
EX-01	150	15	0,4 kw	G-3	MULTIVAC	MURO 150	5	07			

LISTA DE MATERIAIS 1		
ITEM	QT.	DESCRIÇÃO
01	18 PC	GRELHA DE INSULAMENTO COM REGISTRO FABR. TROX. MOD. ARG. DIM. 225x125mm
02	04 PC	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO FABR. TROX. MOD. ARG. DIM. 925x325mm
03	06 PC	DIFFUSOR DE INSULAMENTO COM REGISTRO FABR. TROX. MOD. DC. TAM. 5

LISTA DE MATERIAIS 2	
QT.	DESCRIÇÃO
1100kg	DUTOS EM CHAPA GALV. BITOLA 26
50ml	VERGALHÃO ROSCADO GALVANIZADO DIAM 5/16" PARA SUSTENTAÇÃO DOS DUTOS
60ml	PERFIL PERFORADO GALV. 38x38mm PARA SUSTENTAÇÃO DOS DUTOS E TUBOS DE COBRES
280ml	TUBOS DE COBRE DIAMETRO 1 1/8" COM PAREDE DE 3/16"
280ml	TUBOS DE COBRE DIAMETRO 3/4" COM PAREDE DE 3/16"
280ml	TUBOS DE COBRE DIAMETRO 5/8" COM PAREDE DE 3/16"
280ml	TUBOS DE COBRE DIAMETRO 1 1/4" COM PAREDE DE 3/16"
280ml	TUBOS DE COBRE DIAMETRO 3/8" COM PAREDE DE 3/16"
280ml	TUBO ESPONJOSO DE BORRACHA ELASTOMERICA DE 1 1/8" P/ ISOLTO. COBRE
280ml	TUBO ESPONJOSO DE BORRACHA ELASTOMERICA DE 3/4" P/ ISOLTO. COBRE
280ml	TUBO ESPONJOSO DE BORRACHA ELASTOMERICA DE 5/8" P/ ISOLTO. COBRE
280ml	TUBO ESPONJOSO DE BORRACHA ELASTOMERICA DE 1 1/4" P/ ISOLTO. COBRE
280ml	TUBO ESPONJOSO DE BORRACHA ELASTOMERICA DE 3/8" P/ ISOLTO. COBRE
1900ml	CABO PP 5X1,5 mm2
148 m2	MANTA DE Lã DE ROCHA DE 1" DEN. 30kg/m3, REVESTIDA COM PAPEL KRAFT E FOLHA DE ALUMÍNIO REFORÇADA COM FIOS DE FIBRA DE VIDRO
80 rolos	FITA ADESAVA ALUMINIZADA 50x50m
1.000 ml	FITA PLÁSTICA DE ARQUEAR 1/2" ESP.
500 pcr	FECHO OU FIVELA PLÁSTICA PARA FITA DE ARQUEAR 1/2" ESP.
1200 ml	FITA PLÁSTICA NÃO ADESAVA PARA REVESTIMENTO TUBULAÇÃO FRIGORÍFERA
100 ml	FITA PLÁSTICA ADESAVA PARA REVESTIMENTO TUBULAÇÃO FRIGORÍFERA

LEGENDA
DUTOS DE AR EXTERNO
DUTOS DE INSULAMENTO
DUTOS DE RETORNO

CONVENÇÕES ADOTADAS	
	CONCRETO
	ALUMÍNIO
	DIVISÓRIA DRY WALL
	NÍVEL DA COTA ACABADA
	INDICAÇÃO DE NÍVEL DE PISO
	DIVISÓRIA SANITÁRIOS NEDCOM
	PARADE TUDO MAÇADO 9CM
	AE - PONTO DE ÁGUA E ESGOTO

LOCAL DA OBRA

09/07/13	Entrega Final
REVISÃO	DATA
DESCRIÇÃO DA REVISÃO	

COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS

Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário

CPO

UNICAMP

INSTITUTO DE BIOLOGIA

MUSEU E HERBÁRIO

COORDENADOR DA OBRA (CPO)

IS muherito

BS

BATISTA E SENNA PROJETOS ARQUITETÔNICOS LTDA EPP

RUA NICOLA ARSENI 101 - VILA PINHEIROS - SÃO PAULO

TEL (011) 32820553

E-MAIL: bs@bsprojetos.com.br

INSTITUTO DE BIOLOGIA

UNICAMP - CAMPUS CÂNDIDO DE MENDES - 13084-971

MUSEU E HERBÁRIO

REF. AC

03/06

AUTOR (S) PROJETO

Eng. Claudio Pereira

CREA 0601411190 ART 92221220130408094

DESENHO

ENEND

02/2013

ESCALA

1:50