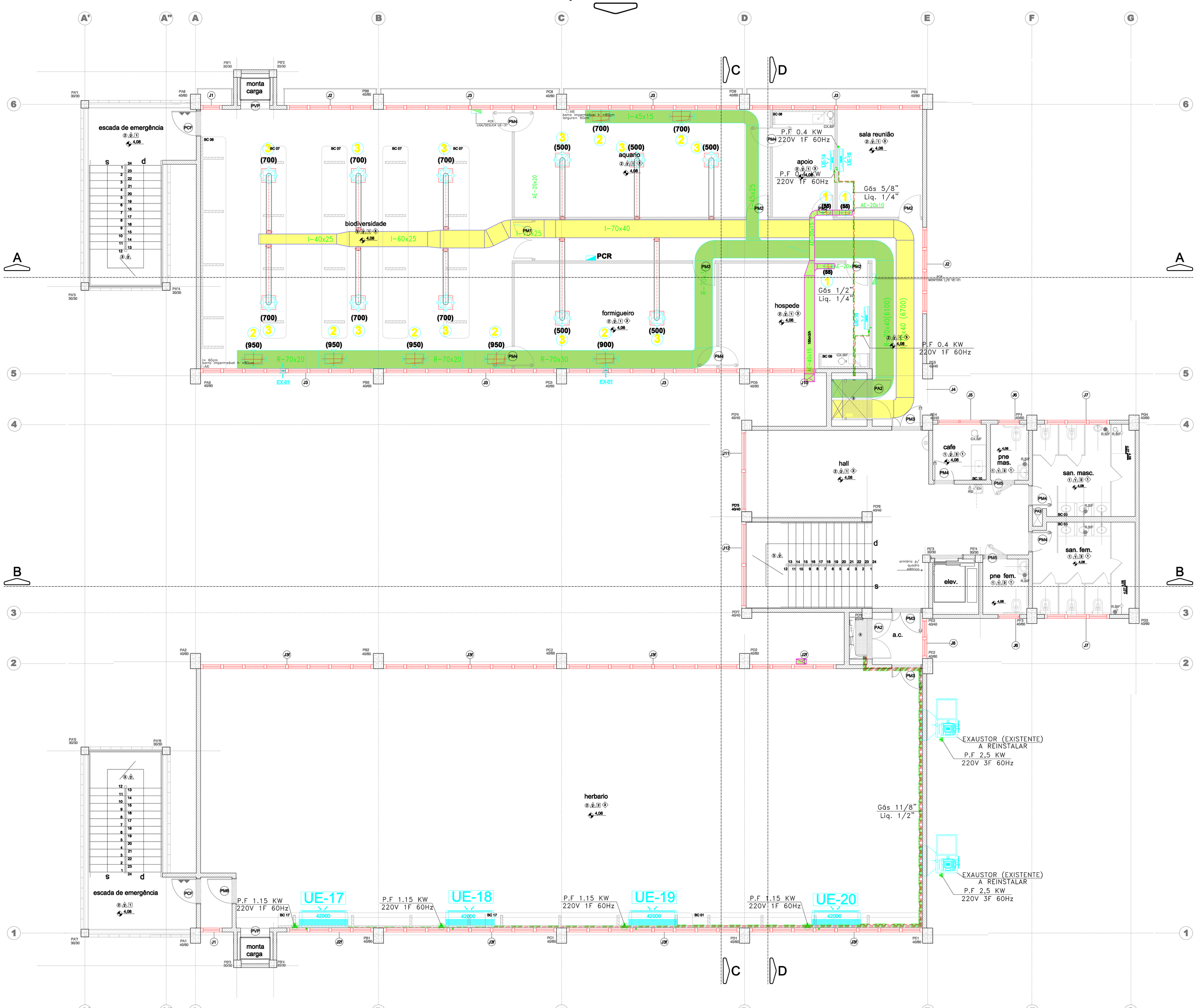
ELEVAÇÃO LATERAL ESQUERDA



ELEVAÇÃO FRONTAL

ELEVAÇÃO POSTERIOR

1º PAVIMENTO

ELEVAÇÃO LATERAL DIREITA

CARACTERISTICAS DOS EQUIPAMENTOS

TAG	CAP. NOM. (BTU / h)	AR INSUFL. (M3 / h)	P. E. DISP. (mmCA)	ALIM. ELET.	FILTRO	PESO (kg)	QUANT. (pçs)	UNIDADE MODELO
UE- 14	9.000	442	20	1,9 kW 220V / 60 Hz 1 F	G-3	10	01	EVAPOR. MCX-009
						27	01	CONDENS. TTX-009
UE- 15, 16	18.000	1.020	20	2,25 220V / 60 Hz 1 F	G-3	20	02	EVAPOR. MCX-018
						47	02	CONDENS. TTX-018
UE- 17 a 20	42.000	2.380	20	4,75 220V / 60 Hz 1 F	G-3	20	04	EVAPOR. MCX-042
		4.650	20		-	108	04	CONDENS. TTX-040

LISTA DE MATERIAIS 1

ITEM	QT.	DESCRICAO
01	03 PÇ	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM REGISTRO FABR.: TROX, MOD.: ARG, DIM.: 350x150mm
02	07 PÇ	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO FABR.: TROX, MOD.: ARG, DIM.: 625x325mm
03	11 PÇ	DIFUSOR DE INSUFLAMENTO COM REGISTRO FABR.: TROX, MOD.: DQ, TAM.: 5

LISTA DE MATERIAIS 2

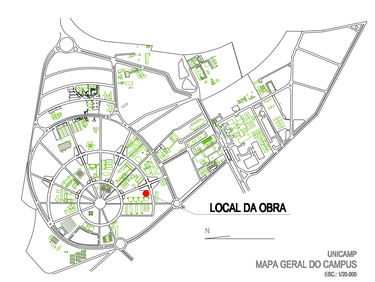
	QT.	DESCRICAO
	1168Kg	DUTOS EM CHAPA GALV. BITOLA 26
	90ml	VERGALHÃO ROSCADO GALVANIZADO DIAM 5/16" PARA SUSTENTAÇÃO DOS DUTOS
	60ml	PERFIL PERFURADO GALV. 38X38mm PARA SUSTENTAÇÃO DOS DUTOS E TUBOS DE COBRES
	280mL	TUBOS DE COBRE DIAMETRO 1 1/8" COM PAREDE DE 3/16"
	280mL	TUBOS DE COBRE DIAMETRO 5/8" COM PAREDE DE 3/16"
	280mL	TUBOS DE COBRE DIAMETRO 1/2" COM PAREDE DE 3/16"
	280mL	TUBOS DE COBRE DIAMETRO 1/4" 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 5/8" P/ ISOLTO. COBRE
	280mL	TUBO ESPONJOSO DE BORRACHA ELASTOMERICA DE 1/2" P/ ISOLTO. COBRE
	280mL	TUBO ESPONJOSO DE BORRACHA ELASTOMERICA DE 1/4" P/ ISOLTO. COBRE
	1900mL	CABO PP 5X1,0 mm2
	148 m2	MANTA DE LÃ DE ROCHA DE 1" DENS. 32Kg/m3, REVESTIDA COM PAPEL KRAFT E PELICULA DE ALUMINIO REFORÇADA COM FIOS DE FIBRA DE VIDRO
	80 rolos	FITA ADESIVA ALUMINIZADA 50X50m
	1.000 mL	FITA PLASTICA DE ARQUEAR 1/2" ESP.
	500 pçs	FECHO OU FIVELA PLASTICA PARA FITA DE ARQUEAR 1/2" ESP.
	1200 mL	FITA PLASTICA NÃO ADESIVA PARA REVESTIMENTO TUBULAÇÃO FRIGORIGENA
	100 mL	FITA PLASTICA ADESIVA PARA REVESTIMENTO TUBULAÇÃO FRIGORIGENA

LEGENDA

- DUTOS DE AR EXTERNO
- DUTOS DE INSUFLAMENTO
- DUTOS DE RETORNO

CONVENÇÕES ADOTADAS

- CONCRETO
- ALVENARIA
- DIVISÓRIA DRY WALL
- NÍVEL DA COTA ACABADA
- INDICAÇÃO DE DESNÍVEL DE PISO
- DIVISÓRIAS SANITÁRIOS NEOCOM
- PAREDE TIJOLO MAÇIÇO 6CM
- A/E PONTO DE ÁGUA E ESGOTO



REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA REVISÃO
00	09/07/13	Entrega Final

ATENÇÃO: A execução deste projeto deverá ser precedida de uma verificação criteriosa das condições locais, bem como das interferências com outros projetos.

UNICAMP — COORDENADORIA DE PROJETOS E OBRAS — CPO
Pró-Reitoria de Desenvolvimento Universitário

UNIDADE: INSTITUTO DE BIOLOGIA
OBRA: MUSEU E HERBÁRIO
CODIGO DA OBRA CPO: IB mus/herb

BS arquitetura&design
BATISTA E SENNA PROJETOS ARQUITETÔNICOS LTDA EPP
RUA NICOLA ANSELMI 197 - VALINHOS - SÃO PAULO
TEL (019) 32362093
E-MAIL bsarq@terra.com.br

UNIDADE: INSTITUTO DE BIOLOGIA
ENDEREÇO: RUA RUSSEL BERTRAND S/N QD 19 CEP 13084-971 UNICAMP / CAMPUS ZONZE UNIVERSITÁRIA "ZEFERINO VAZ", CAMPINAS, SP
ARQUIVO DWG: F 01 - DE PROJ COMPLEXO.DWG
OBRA: MUSEU E HERBÁRIO
REF.: AC
TÍTULO: EXECUTIVO - 1º PAVIMENTO
FOLHA: 02/06
AUTOR (ES) PROJETO: Eng. Claudio Pereira — CREA. 0601411190 ART. 92221220130409094
DESENHO: BENDO
DATA: 07/2013
ESCALA: 1:50