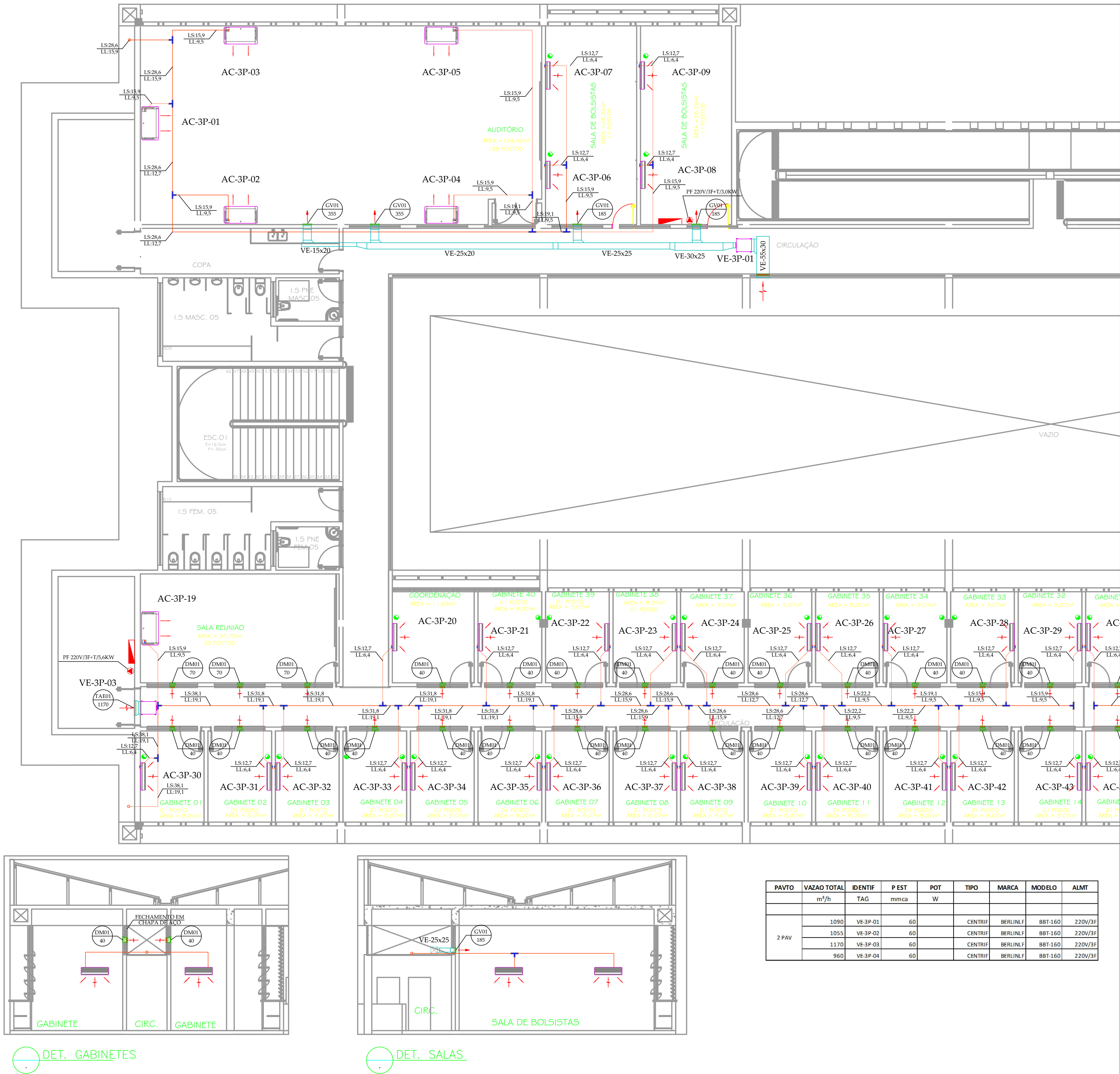




- NOTAS:
1. CONFERIR MEDIDAS NA OBRA.
 2. TUBULAÇÃO HIDRÁULICA DEVERÁ ATENDER RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE.
 3. SISTEMA DE AR CONDICIONADO DEVERÁ ATENDER REQUISITOS DA ASHRAE.
 4. DETALHES COMPLEMENTARES, VER MEMORIAL DESCRITIVO.
 5. DADOS E ESPECIFICAÇÕES DE EXECUÇÃO, VER MEMORIAL DESCRITIVO.
 6. DADOS TÉCNICOS DOS EQUIPAMENTOS VER PLANILHAS ANEXAS AO MEMORIAL DESCRITIVO.
 7. DETALHES DE INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS, VER CATALOGO DO FABRICANTE DO MESMO.
 8. MEDIDAS EM CM, SALVO QUANDO INDICADAS EM CONTRÁRIO
 9. VALORES ENTRE PARENTESSES REPRESENTAM VAZÕES EM (m³/h)
 10. POSICIONAR OS DIFUSORES CONFORME LAYOUT ILUMINAÇÃO.
 11. INSTALAR JANELAS DE INSPEÇÃO CONFORME MEMORIAL DESCRITIVO.

SIMBOLOGIA:

- 1-60x30 DUTO DE INSUFILAMENTO TIPO "TDC" ISOLADO EXTERNAMENTE COM ESPUMA ELASTOMÉRICA e=10mm
- ENCAMINHAMENTO REDE FRIGORÍFICA E ELÉTRICA
- LINHA DE DRENO Ø1", COM 2% DE INCLINAÇÃO, SIFONADA
- TAG DO EQUIPAMENTO
- VAZÃO EM m³/h
- PONTO DE FORÇA
- SENSOR DE TEMPERATURA E UMIDADE RELATIVA
- PONTO DE DRENO Ø1" SIFONADO

AMBIENTE IDENTIFICAÇÃO	ÁREA (m²)	VAE (m³/h)	EVAPORADORAS					CONDENSADOR		
			CAPAC HP	MODELO DAIKIN	IDENTIF TAG	GABINETE TIPO	IDENTIF TAG	CAPAC HP	POT KW	
AUDITORIO	124,4	710,4	3,0	FXHQ.63MAVE	AC-3P-01	PISO TETO	CD-3P-01	22,0	16,4	
			3,0	FXHQ.63MAVE	AC-3P-02	PISO TETO				
			3,0	FXHQ.63MAVE	AC-3P-03	PISO TETO				
			3,0	FXHQ.63MAVE	AC-3P-04	PISO TETO				
			4,0	FXHQ100MAVE	AC-3P-05	PISO TETO				
BOLSISTAS1	28,3	183,5	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-06	HIWALL	CD-3P-03	44,0	35,0	
BOLSISTAS2	28,3	183,5	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-07	HIWALL				
BOLSISTAS3	28,3	183,5	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-08	HIWALL				
REUNIÃO	33,8	216,5	3,0	FXHQ.63MAVE	AC-3P-09	HIWALL				
COORDENAÇÃO	11,6	39,6	2,5	FXAQ50MAVE	AC-3P-20	HIWALL				
GABINETE 40	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-21	HIWALL				
GABINETE 39	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-22	HIWALL				
GABINETE 38	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-23	HIWALL				
GABINETE 37	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-24	HIWALL				
GABINETE 36	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-25	HIWALL				
GABINETE 35	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-26	HIWALL				
GABINETE 34	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-27	HIWALL				
GABINETE 33	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-28	HIWALL				
GABINETE 32	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-29	HIWALL				
GABINETE 01	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-30	HIWALL				
GABINETE 02	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-31	HIWALL				
GABINETE 03	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-32	HIWALL				
GABINETE 04	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-33	HIWALL				
GABINETE 05	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-34	HIWALL				
GABINETE 06	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-35	HIWALL				
GABINETE 07	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-36	HIWALL				
GABINETE 08	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-37	HIWALL				
GABINETE 09	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-38	HIWALL				
GABINETE 10	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-39	HIWALL				
GABINETE 11	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-40	HIWALL				
GABINETE 12	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-41	HIWALL				
GABINETE 13	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-42	HIWALL				
GABINETE 14	9,1	36,8	2,0	FXAQ40MAVE	AC-3P-43	HIWALL				

DM01	27	DAMPER DE REGULAGEM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA FABRICANTE: TROX OU SIMILAR MODELO: SÉRIE JN	TAMANHO: 200x180 mm
GI01	04	GRELHA DE INSUFILAMENTO EM ALUMINIO ANODIZADO FABRICANTE: TROX OU SIMILAR MODELO: VAT-DG	TAMANHO: 325x165 mm
ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO	

O2	21.11.2013		PROJETO VRF
O1	24.08.2011		ACRÉSCIMO DE BRISES
OO	19.01.2010		DETALHAMENTO
NP	DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO DA REVISÃO:

FASE:

OBSERVAÇÕES

ENGENHARIAS - FEG / ICT
PROJETO AR CONDICIONADO
AVENIDA DR. LUIS BOALI PORTO SALMAN, S/Nº - BARRIO IPIRANGA - TEÓFILO OTONIMG
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI CNPJ: 16.888.315/0001-57

TÍTULO:
3 PAVIMENTO - LADO O I

AUTOR PROJETO AR CONDICIONADO
ENG ALBERTO GATTI NETO
CREA 5468 - D/FR

DETALHAMENTO:

VERSÃO: VERSÃO 1 DATA: 21/11/2013 AUTOCAD: FOLHA: 05/10
ARQUIVO: ENGENHARIAS_HVAC_VRF