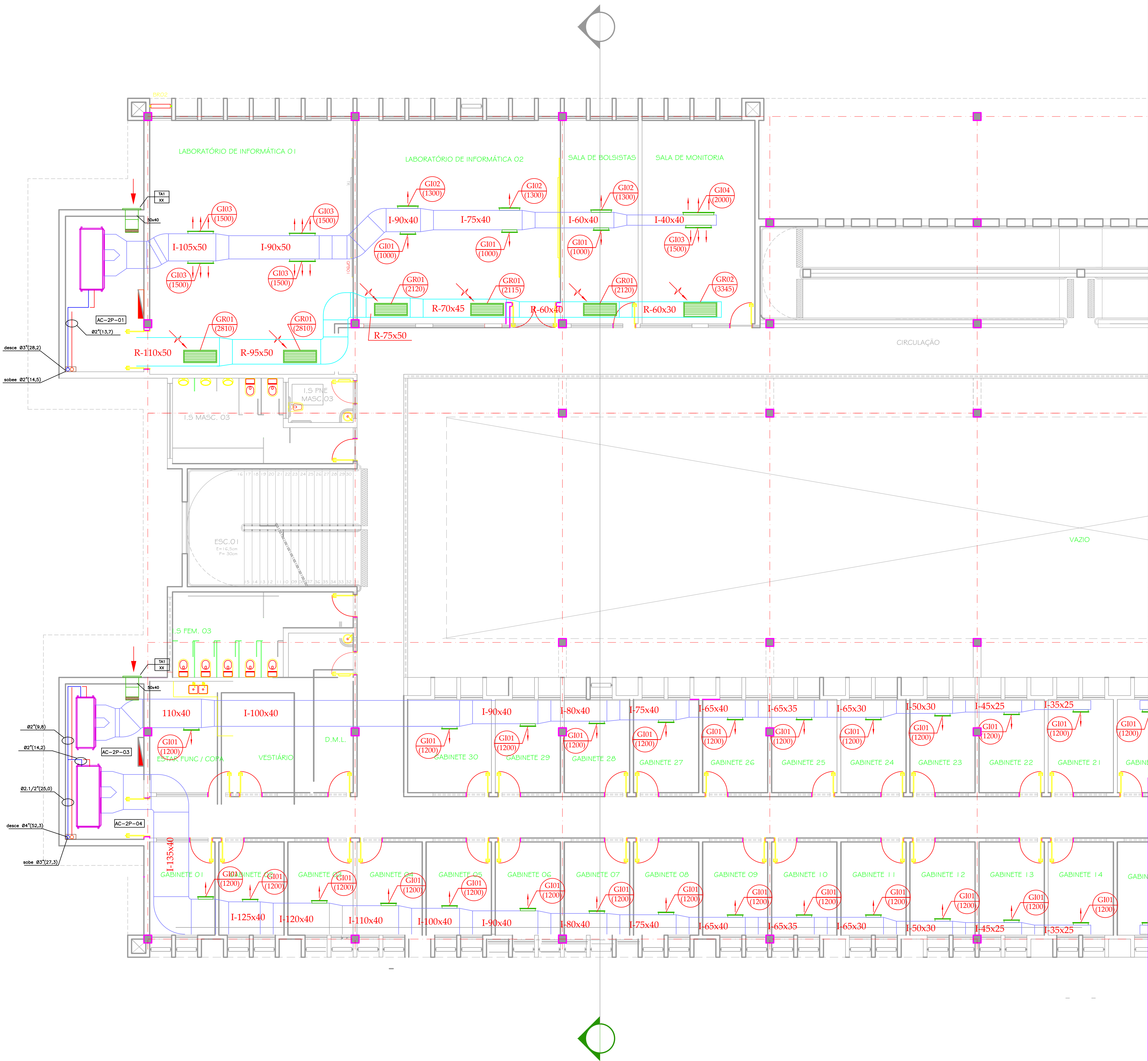




- NOTAS:**
1. CONFERIR MEDIDAS NA OBRA.
 2. TUBULAÇÃO HIDRÁULICA DEVERÁ ATENDER RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE.
 3. SISTEMA DE AR CONDICIONADO DEVERÁ ATENDER REQUISITOS DA ASHRAE.
 4. DETALHES COMPLEMENTARES, VER MEMORIAL DESCRITIVO.
 5. DADOS E ESPECIFICAÇÕES DE EXECUÇÃO, VER MEMORIAL DESCRITIVO.
 6. DADOS 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:

- I-60x30 DUTO DE INSUFLAMENTO TIPO "TDC" ISOLADO EXTERNAMENTE COM ESPUMA ELASTOMÉRICA e=10mm
- R-60x30 DUTO DE RETORNO TIPO "TDC" ISOLADO EXTERNAMENTE COM ESPUMA ELASTOMÉRICA e=10mm
- I-Ø30 DUTO DE INSUFLAMENTO FLEXIVEL ISOLADO EXTERNAMENTE COM LÃ DE VIDRO e=25mm E REVESTIDO COM ALUMÍNIO
- E-60x30 DUTO DE EXAUSTÃO TIPO "TDC" SEM ISOLAMENTO
- E-Ø30 DUTO DE EXAUSTÃO FLEXIVEL SEM ISOLAMENTO
- AE-60x30 DUTO DE AR EXTERNO TIPO "TDC" SEM ISOLAMENTO
- AE-Ø30 DUTO DE AR EXTERNO FLEXIVEL SEM ISOLAMENTO
- 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

DADOS CONDIONADORES DE AR			BLOCO ENGENHARIA						
PAVT	COND	ÁREA	VAE	VAZAO	CARGA TERMICA	VAG	POT	MODELO	
NOME	TAG	(m²)	(m³/h)	(m³/h)	kcal / h	TR	(m³/h)	CV	WAVE
2 PAV	AC-2P-01	195,1	1.180	16.400	75.300	25,1	13,7	7,5	WDPA.21
	AC-2P-02	200,0	1.100	16.400	75.000	25,0	13,6	7,5	WDPA.21
	AC-2P-03	111,0	460	13.200	54.000	18,0	9,8	7,5	WDPA.17
	AC-2P-04	127,0	520	16.800	78.000	26,0	14,2	7,5	WDPA.21
	AC-2P-05	106,0	300	13.200	66.000	22,0	12,0	7,5	WDPA.17
	AC-2P-06	114,7	370	12.400	54.000	18,0	9,8	7,5	WDPA.17

GR01	04	GRELHA DE RETORNO EM ALUMÍNIO ANODIZADO FABRICANTE: TROX OU SIMILAR MODELO: AR-AG	TAMANHO: 1225X525 mm
GR01	07	GRELHA DE RETORNO EM ALUMÍNIO ANODIZADO FABRICANTE: TROX OU SIMILAR MODELO: AR-AG	TAMANHO: 1225X425 mm
GI04	00	GRELHA DE INSUFUMENTO EM ALUMÍNIO ANODIZADO FABRICANTE: TROX OU SIMILAR MODELO: VAT-DG	TAMANHO: 1225X225 mm
GI03	00	GRELHA DE INSUFUMENTO EM ALUMÍNIO ANODIZADO FABRICANTE: TROX OU SIMILAR MODELO: VAT-DG	TAMANHO: 1025X225 mm
GI02	06	GRELHA DE INSUFUMENTO EM ALUMÍNIO ANODIZADO FABRICANTE: TROX OU SIMILAR MODELO: VAT-DG	TAMANHO: 825X225 mm
GI01	26	GRELHA DE INSUFUMENTO EM ALUMÍNIO ANODIZADO FABRICANTE: TROX OU SIMILAR MODELO: VAT-DG	TAMANHO: 625X225 mm
ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO	

01	24.08.2011		ACRÉSCIMO DE BRISES
00	19.01.2010		DETALHAMENTO
Nº	DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO DA REVISÃO:

FASE:

ENGENHARIAS - FEG / ICT

PROJETO AR CONDICIONADO

RUA DO CRUZEIRO, Nº 01 - JARDIM SÃO PAULO - TEÓFILO OTONI/MG

UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI

CNPJ: 16.888.315/0001-57

TÍTULO: 2 PAVIMENTO - LADO O1

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

DETALHAMENTO:

VERSÃO: VERSÃO 1 DATA: 04/04/2013 AUTOCAD: FOLHA:

ARQUIVO: ENGENHARIAS_HVAC.DWG 03/07