

PLANTA 2º PAVIMENTO

ESC. 1:100

1. CONFERIR MEDIDAS NA OBRA.
2. TUBULAÇÃO HIDRAÚLICA DEVERÁ ATENDER RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE.
3. SISTEMA DE AR CONDICIONADO DEVERÁ ATENDER REQUISITOS DA ASHRAE.
4. DETALHES CONSTRUTIVOS E COMPLEMENTARES VER MEMORIAL DESCRITIVO EM ANEXO.
5. A TUBULAÇÃO DE DRENO DEVE SER EM FERRO GALVANIZADO Ø3/4";
6. OBSERVAR PRESSÃO MÁXIMA ADMITIDA PELOS MATERIAIS EM RELAÇÃO A SUA APLICAÇÃO.
7. AS FIAÇÕES SERÃO DO TIPO FLEXÍVEL, ANTICHAMAS, COM ISOLAMENTO PARA 750V;
8. MEDIDAS EM CM, SALVO QUANDO INDICADAS EM CONTRÁRIO
9. VALORES ENTRE PARENTESES REPRESENTAM VAZÕES EM (m3/h)
10. POSICIONAR OS DIFUSORES CFE LAYOUT ILUMINAÇÃO.
11. DADOS TÉCNICOS DOS EQUIPAMENTOS VER PLANILHAS ANEXAS AO MEMORIAL
12. DUTOS AR CONDICIONADO DEVERÃO POSSUIR ISOLAMENTO TÉRMICO
13. JOELHOS E CURVAS DEFERÃO POSSUR VEIOS DIRECIONAIS
14. DIFUSORES DEVERÃO POSSUIR REGISTRO CONTROLE VAZÃO
15. PREVER CAIXILHOS DE MADEIRA DE LEI PARA PASSAGEM DOS DUTOS NAS PAREDES
16. CONEXÕES HIDRÁULICAS DAS 02 CAIXAS COMPENSAÇÕES VER DETALHES TÍPICOS.
17. PREVER PROTEÇÃO CONTRA INTEMPÉRIES PARA OS QUADROS ELÉTRICOS E MOTORES BOMBAS..
18. CONSIDERAR QUE OS SUPORTES DAS TUBULAÇÕES HIDRAULICAS _ AG DEVERÃO POSSUIR MOLAS ANTIVIBRAÇÃO, A SEREM DIMENSIONADAS PELO FABRICANTE. REF.: VIBRANIHIL - MOD.: AME

DADOS CONDIONADORES DE AR

PAVT	COND	ÁREA	VAE	VAZAO	CARGA TERMICA		VAG	POT	MODELO
NOME	TAG	(m²)	(m³/h)	(m³/h)	kcal / h	TR	(m³/h)	CV	WAVE (*)
1 PAV	AC-1P-01	603,6	2.400	16.300	71.100	23,7	12,9	7,5	WDS.21
	AC-1P-02	177,3	1.200	11.200	49.800	16,6	9,1	6,0	WDS.14
	AC-1P-03	179,95	1.400	11.600	53.700	17,9	9,8	6,0	WDS.14
	AC-1P-04	441,8	1.500	19.900	87.000	29,0	15,8	10,0	WDS.25
2 PAV	AC-2P-01	603,60	2.400	18.700	84.000	28,0	15,3	7,5	WDS.25
	AC-2P-02	196,70	800	9.500	50.700	16,9	9,2	5,0	WDS.14
	AC-2P-03	179,00	1.200	9.500	49.800	16,6	9,1	5,0	WDS.14
	AC-2P-04	23,50	2.400	14.600	68.100	22,7	12,4	7,5	WDS.17
	AC-2P-05	232,20	2.300	15.500	71.700	23,9	13,0	7,5	WDS.17
TOTAL		**2.637,7**				**195,3**	**106,5**	**62,0**	

PE EXTERNA 30 MMCA

(*) MARCA REFERENCIA TRANE

Nº.	DATA	RESPONSÁVEL	DESCRIÇÃO DA REVISÃO:
R.00	15/03/2013	ALBERTO GATTI NETO	ANTEPROJETO

AS BUILT ENGENHARIA DE PROJETOS LTDA
Rua Jovino do Rosário, 1564 - Boa Vista
CEP 82560-435 - Curitiba - Paraná
asbuiltprojetos@gmail.com - (41)3088-4949

FASE:
PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO

CONFERIR MEDIDAS NA OBRA

OBRA:
PRÉDIO BIBLIOTECA
CAMPUS TEÓFILO OTONI
RUA DO CRUZEIRO, Nº 01 - JARDIM SÃO PAULO - TEÓFILO OTONI/MG

PROPRIETÁRIO: UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI
CNPJ 16.888.315/0001-57

UFVJM

PRANCHA:
PLANTA 2º PAVIMENTO

AUTOR PROJETO:
ALBERTO GATTI NETO
CREA PR - 54658/D

DETALHAMENTO/OBSERVAÇÕES:

DESENHO: MAYA

VERSÃO:	DATA:	ESCALA:	ÁREA CONSTRUIDA:	FOLHA:
R.00	15/03/2013	INDICADA	4.579,13 m²	AR 02/03

ARQUIVO: AC UFVJM - BIBLIOTECA