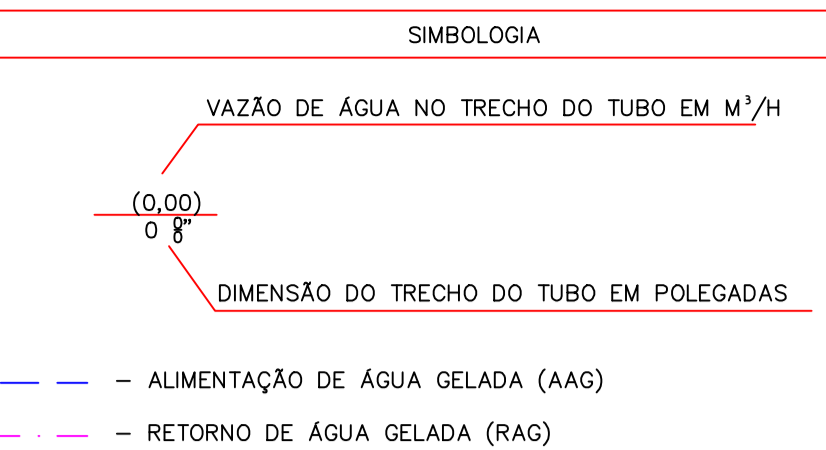


PLANTA MEZANINO  
ESC.: 1/100



**NOTAS GERAIS**

- Complementa este projeto, o memorial descritivo com as especificações técnicas.
- A ligação hidráulica/equipamento será feita com juntas flexíveis.
- Os números entre parênteses indicam vazões em m<sup>3</sup>/h.
- Ponto de força protegido e fornecido pela obra.
- Ponto de dreno próximos aos equipamentos é fornecido pela obra.
- Tubos, drenos e conexões devem ser isolados termicamente.
- Será de responsabilidade da empreiteira a seleção final dos equipamentos e materiais a serem empregados na obra, de acordo com as características técnicas apresentadas nos desenhos e memorial técnico que compõem o projeto.
- Todas as dimensões dos dutos em centímetros exceto as indicadas com as unidades.
- Maiores detalhamentos deverão ser feitos no projeto executivo do instalador.
- Antes de ser iniciada a execução, deverão ser realizadas verificações "in-loco", nos projetos, nos memoriais pertinentes, com fabricantes e com a fiscalização, emitindo documentação sobre interferências para a fiscalização da contratante.
- Conferir medidas na obra.
- Para especificações técnicas de material ver memorial descritivo.
- Todas as tubulações de água gelada deverão ser isoladas termicamente com borracha elastomérica tipo "armstrong".
- O instalador de ar condicionado deverá prever e executar todas as estruturas auxiliares necessárias a instalação do sistema, mesmo que não constem neste projeto.
- O nível de ruído das Torres de resfriamento deverá ser atenuado por uma empresa especializada em acústica.
- O projeto foi elaborado de acordo com o fabricante especificado. A substituição do fabricante só poderá ser feita desde que as devidas alterações atendam as características técnicas do equipamento especificado e seja aprovado junto ao proprietário, gerenciador.

**QUADRO DE EVOLUÇÃO DOS DESENHOS**

Etapa	Proj.	Rev.	Data	Rev.par	Observações
Etapa proj. executivo	01	20/01/22	Fernando	Revisão geral de acordo com sugestões da fiscalização	
Etapa proj. básico	00	16/01/22	Fernando	Emissão inicial	
Etapa Projeto					

**SEDE COFFITO  
EDIFÍCIO ADMINISTRATIVO**

Endereço:  
SIA TRECHO 17 TRECHO 1A4 LOTE 810

Proprietário:  
---

Autor do projeto:  
Termacon Projetos e Consultoria

Responsável técnico:  
Fernando Rossi Tessaro  
CREA: 9727/D-DF

Assinatura

Identificação do projeto:		PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO	
Logotipo:	Conteúdo:	N° da prancha:	
 SIA, Quadra 3C, Área Especial 3/4, Ed. Columbus Center II, Sala 104 Brasília - DF CEP.: 71.200-035 Fone: (61) 3042-1448	PLANTA BAIXA	09/20	
	MEZANINO	Desenhista: Welton Gomes	
REDE HIDRÁULICA			
Data:	Escala:	Arquivo:	
16/01/2022	1:100	AVAC_09_COFFITO_HID_MEZ_PB_R01	

CARACTERÍSTICAS DAS EVAPORADORAS - 4 VIAS	
TAG	EVA-01/02/03/04/05/06
MODELO	40HK32
AMBIENTE	MUSEU
ÁREA	m <sup>2</sup> 293
CAPACIDADE DE RESFRIAMENTO	btu/h 32.000
	Kcal/h 8.064
DIMENSÃO DA UNIDADE	mm 840x840x300
PESO DA UNIDADE	kg 30,5
DIMENSÃO DA GRELHA	mm 950x90x950
PESO DA GRELHA	kg 6
VAZÃO DE AR	m <sup>3</sup> /h 1.920
VAZÃO DE ÁGUA	m <sup>3</sup> /h 1,46
PERDA DE PRESSÃO	mca 3,4
POTÊNCIA ELÉTRICA	W 190
VÁLVULA DE 2 VIAS	CV 3
TENSÃO	V-φ-HZ 220-01-60
REFERÊNCIA	CARRIER
QUANTIDADE	6

Mezanino	Th. btu/h	Th. Kcal/h	evaporador	v.ar./m <sup>3</sup> /h	v.ag/m <sup>3</sup> /h	p.p.mca	tensão_W	cv.val.2V	ref./fornec.	quant.
museu-293m <sup>2</sup>	148114	37324	40HK32	1920	1,46	3,4	220.1.60.190	(3)	Carrier	6