



Item	Descrição	Modelo de Referência	UND.	Qtd.
	Veneziana AWK 397x397 mm	TROX	UN	04
	Duto Retangular Chapa #24 450x350 mm	-	M	04
	Tubulação Giroval 609x200 mm	REFRIN GIROVAL	M	23
	Cabinete de ventilação c/ filtro G4 1500 m <sup>3</sup> /h	SICFLUX FH 315	UN	04
	Transformação de giroval para retangular	REFRIN GIROVAL GTOQ	UN	02
	Grelha TROX AH-0/AG 1225X125 mm	TROX	UN	10

NOTAS GERAIS

- ELABORADO DE ACORDO COM A NBR 16.401/2008
- NÍVEIS REFERIDOS AO PROJETO DE ARQUITETURA, COM A COTA (0,00) CORRESPONDENDO AO PISO ACABADO DO TÉRREO;
- QUALQUER INTERFERÊNCIA COM A ESTRUTURA DETECTADA EM OBRA E NÃO PREVISTA EM PROJETO DEVERÁ SER RELATADA AO PROJETISTA DE INSTALAÇÕES;
- A CONFEÇÃO DE CONEXÕES OU CURVAS EM OBRAS DEVERÃO SER FEITAS COM FERRAMENTAL APROPRIADO; DEVERÃO SER REALIZADOS TESTES DE ESTANQUEIDADE MEDIANTE FLUXO, PRESSÃO E TEMPERATURA DE OPERAÇÃO ANTES DA ENTREGA DO EMPREENDIMENTO;
- PARA DETALHES REFERENTES AOS PONTOS DE FORÇA, VIDE PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS.
- OS EQUIPAMENTOS DE EXAUSTÃO E VENTILAÇÃO DE UM MESMO AMBIENTE DEVEM OPERAR SIMULTANEAMENTE A FIM DE HAVER RENOVAÇÃO DE AR SATISFATÓRIA;
- OS ENTRONCAMENTOS DE TUBULAÇÕES FLEXÍVEIS DEVEM OCORRER EM 45°, USANDO CONEXÃO APROPRIADA;
- DEVE-SE PREVER ACESSO AO LOCAL DOS FILTROS DE AR E DAMPERS;
- QUANDO NÃO INDICADO ADOTAR:
  - MANTAS DE PRÉ-FILTRAGEM EM VENEZIANAS DE CAPTAÇÃO DE AR CLASSE G4;
  - VAZÕES EXPRESSAS EM M<sup>3</sup>/H;
  - DIMENSÕES EM CENTÍMETROS;
- AS VAZÕES DE RENOVAÇÃO DE AR DEVERÃO SER GARANTIDAS POR MEIO DE VENTILADORES MECÂNICOS, CONFORME PROJETO ESPECÍFICO;
- O FORNECEDOR DOS EQUIPAMENTOS DEVERÁ INCORPORAR NO PROJETO EXECUTIVO TODAS AS ALTERAÇÕES, INCLUINDO DETALHES DE MONTAGEM, ACESSÓRIOS E INTERLIGAÇÕES NECESSÁRIAS PARA QUE O SISTEMA SEJA FUNCIONAL E ATENDA AOS REQUISITOS DA NORMA ABNT NBR 17240:2010, IDENTIFICANDO E QUANTIFICANDO OS EQUIPAMENTOS A SEREM ATUADOS E SUPERVISIONADOS EM CADA CIRCUITO DE COMANDO DE ACORDO COM A LÓGICA PROPOSTA;
- OS DUTOS FLEXÍVEIS
  - DEVEM SER INSTALADOS DE FORMA A PERMITIR SUA RETIRADA PARA LIMPEZA E REINSTALAÇÃO, COM FACILIDADE;
  - DEVEM SER INSTALADOS, CONFORME ORIENTAÇÃO DO FABRICANTE, SEM EXCESSO DE COMPRIMENTO, SEM ATRAVESSAR INSTALAÇÕES OU ACESSÓRIOS DE ALTA TEMPERATURA, SEM SEREM EXPOSTOS AS INTEMPÉRIES OU DOBRADOS NA SAÍDA DO COLARINHO.
  - MONTAGEM DA TUBULAÇÃO DE PVC NO EQUIPAMENTO SERÁ FEITA COM DUTO FLEXÍVEL PELO INSTALADOR.

REV.	EMISSÃO INICIAL	DATA	DESENHISTA	RESPONSÁVEL
R03				
R02				
R01				
R00	EMISSÃO INICIAL	09/08/2019	ARTUR	ARTUR
REV.	MODIFICAÇÃO			

SETOR:	SAMAMBAIA-DF
ENDEREÇO:	SETOR SUL, QS 425 ÁREA ESPECIAL 02
PROPRIETÁRIO:	SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL
AUTOR DO PROJETO:	ARTUR BEZERRA DELABIO FERAZ RRT/ART: 0720190054471
RESP. TÉCNICO:	---- RRT/ART: ----

PROPRIETÁRIO	SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO DO DISTRITO FEDERAL
AUTOR DO PROJETO:	ARTUR BEZERRA DELABIO FERAZ CAU/CREA: 27.207/D-DF
RESP. TÉCNICO:	---- CAU/CREA: ----

RA	OUTROS
	RA

