



- NOTAS GERAIS:
1. TODOS OS DUTOS DEVERÃO CAMINHAR SOBRE A LAJE
  2. NÃO É PERMITIDO PERFURAR NENHUM ELEMENTO ESTRUTURAL, EXCETO NO CRUZAMENTO COM A LAJE ONDE SERÁ FEITA FURAÇÃO COM BITOLA ACIMA DA TUBULAÇÃO ESPECIFICADA.
  3. LER ATENTAMENTE O MANUAL DOS FABRICANTES PARA CORRETA INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS
  4. MEDIDAS EM METROS, EXCETO PARA O DIÂMETRO DA REDE DE DUTOS QUE SÃO INDICADOS EM MILÍMETROS.
  5. AS MEDIDAS DAS REDES DE DUTOS INDICAM SEÇÕES INTERNAS, SEM ACABAMENTO E ISOLAMENTO TÉRMICO
  6. A EMPRESA INSTALADORA DEVERÁ APRESENTAR ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART) ANTES DE INICIAR OS SERVIÇOS, SENDO SEU RESPONSÁVEL ENGENHEIRO MECÂNICO.
  7. QUALQUER ALTERAÇÃO QUE JULGUE-SE NECESSÁRIA POR INTERCORRÊNCIA DOS MEIOS, O RESPONSÁVEL DEVERÁ SER CONSULTADO.

PRINCIPAIS NORMAS TÉCNICAS UTILIZADAS			
NORMA TÉCNICA	APROVAÇÃO		
NBR 16.401/2008	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO		
NBR 15.220/2003	DESEMPENHO TÉRMICO DE EDIFICAÇÕES		
NBR 7.541/2004	TUBO DE COBRE SEM COSTURA PARA REFRIGERAÇÃO		

CONTROLE DE REVISÕES			
N°	DISCRIMINAÇÃO DAS REVISÕES	DATA	APROVAÇÃO
R00	EMIÇÃO INICIAL	30/01/2025	JOÃO ALTEMAR

**PROJETO DE VENTILAÇÃO MECÂNICA**

OBRA:  
CONSTRUÇÃO DE ESCOLA NO SMART CITY/JARDIM BARNABÉ (INFANTIL)

ENDEREÇO:  
RUA MILTON ROSA DA SILVA, S/N° - LOTEAMENTO PARQUE BARNABÉ

PROPRIETÁRIO:  
PREFEITURA MUNICIPAL DE INDAIATUBA

ASSUNTO:  
COBERTURA - VENTILAÇÃO MECÂNICA



**ENGENHARIA & ARQUITETURA**

**DIAS & CARDOZO**

RUA RINA CIRAROI DE GENOVA, 777 - JARDIM ROSA AMARELA  
CEP: 15.600-426 | FERNANDÓPOLIS - SP

FONE: (17) 3462-6301 | CEL.: (17) 99625-6301  
E-MAIL: diascardozo@diascardozo.com.br

DATA:  
30/01/2025

DESENHO:  
EDSON CORDERO

Nº DA ART:  
28027230231651662

DISCIPLINA:  
JOÃO ANTÔNIO ALTEMAR  
PROFESSOR MECÂNICO  
CREA 060.170.088-6

ETAPA:  
EXECUTIVO

ESCALA:  
INDICADA

VISTO:  
JOÃO ALTEMAR

Nº DA PRANCHA:  
**02**

NOME DO ARQUIVO:  
2023-250.8.1-CL-AP-CL-002-R00

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS ©  
09