

LEGENDA

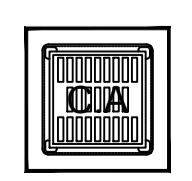
- CALHA METÁLICA (178,19M)
- TUBO DE PVC NORMAL 100MM (162,45M)
- TUBO DE PVC NORMAL 150MM (81,41M)
- RALO HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI 100MM (20UND)
- CAIXA DE PASSAGEM COM GRELHA (20UND)

SETAS DE INDICAÇÕES

← INDICAÇÃO DO SENTIDO DO FLUXO

DISPOSITIVOS ANTIFILTRAÇÃO

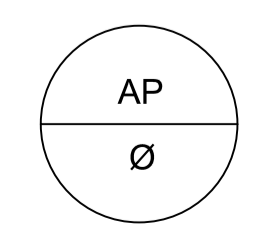
PLANTA	PERFIL	TIPO
		ANTIINFILTRAÇÃO 100mm
		ANTIINFILTRAÇÃO 150mm



CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA NAS DIMENSÕES DE 80X80X (* VAR.) COM GRELHA EM BARRA CHATA DE AÇO CARBONO, OU GELHA PRONTA EM FERRO FUNDIDO PARA A CAPTAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAIS

*VAR. A EXPRESSÃO VAR. SIGNIFICA VARIAÇÃO DE NÍVEL OU PROFUNDIDADE DE CADA CAIXA QUE DEVERÁ SER DE ACORDO COM A DECLIVIDADE ESTABELECIDADA EM CADA TRECHO DE TUBULAÇÃO COLETORA DE ÁGUAS PLUVIAIS

INDICAÇÕES DE PRUMADAS



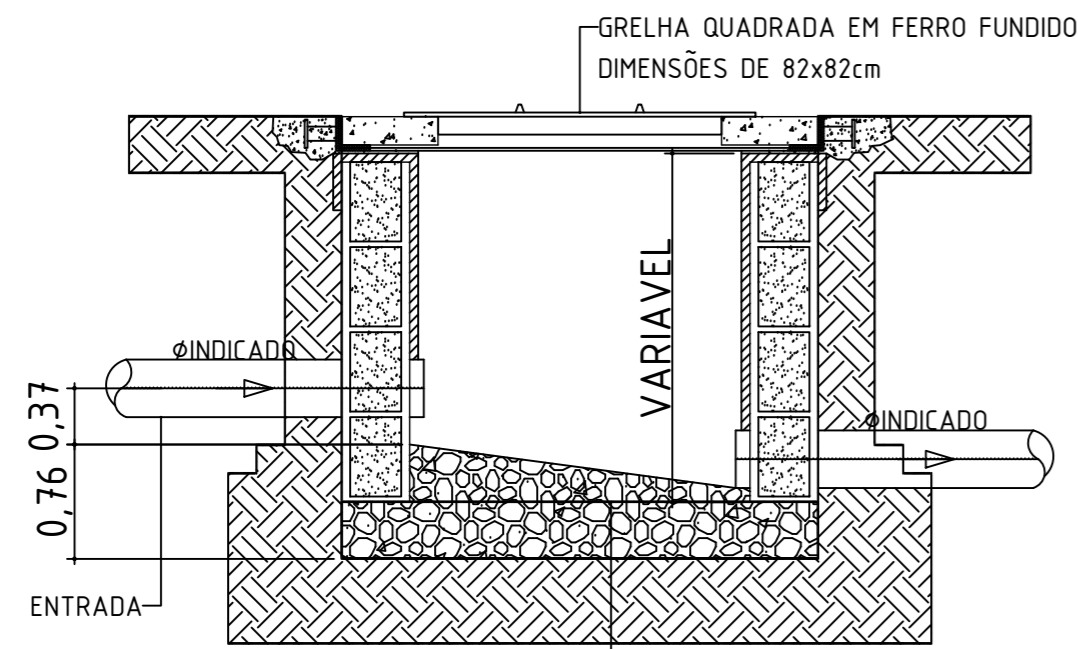
TUBO DE QUEDA DE ÁGUA PLUVIAL (NUMERAÇÃO E DIÂMETRO DE ACORDO COM O PROJETO)

OBS: VERIFICAR AS MUDANÇAS DE DIREÇÃO DAS COLUNAS E OS DIÂMETROS

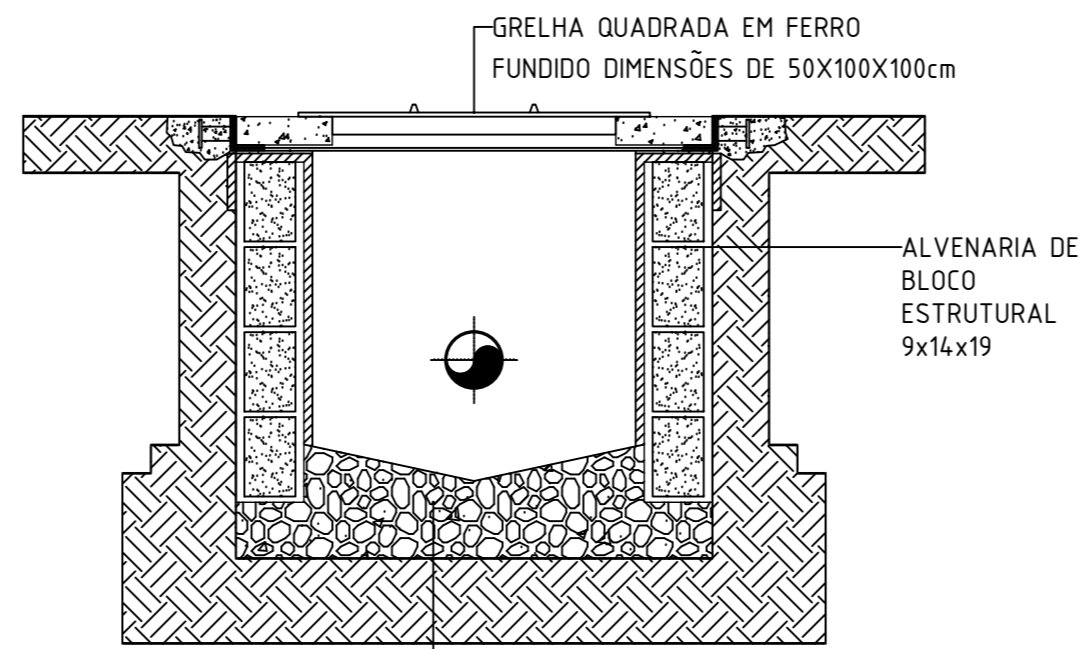


SHAFT

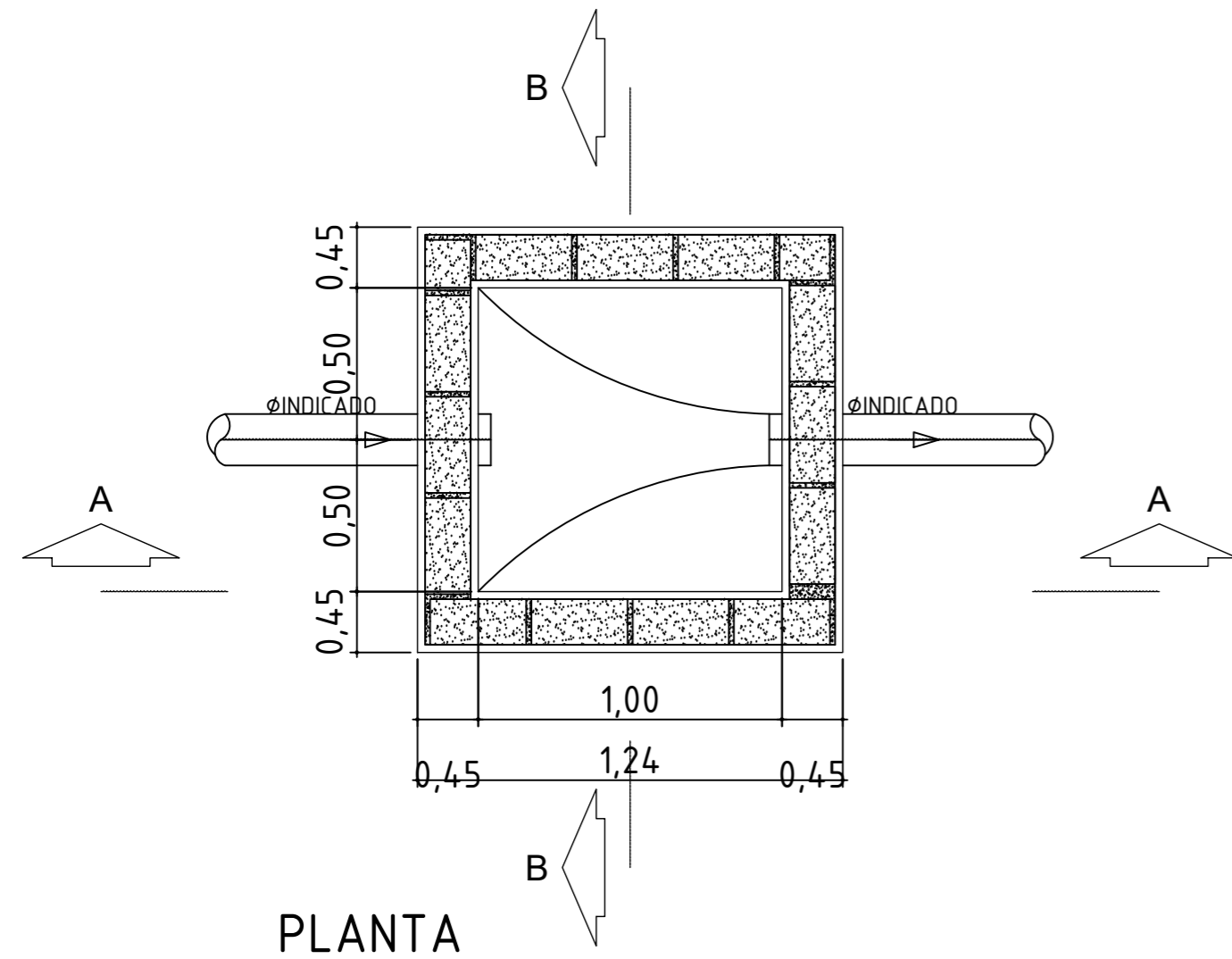
		ESCOLA MUNICIPAL FREDERICO PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA - MA	
TÍTULO: PROJETO DRENAGEM - ÁGUAS PLUVIAIS			
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ALEXANDRE CASTRO SOUSA	CREA:	111392698-8
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL FREDERICO NO MUNICÍPIO DE BARRA DO CORDA - MA		
DESENHISTA:	ADREADNA	DATA:	JUNHO/2023
RESPONSÁVEL PELO PROPOSTANTE:	RIGO ALBERTO TELIS DE SOUSA		
ASSINATURA DO RESP. TÉCNICO:			FOLHA: 01/02
ESCALA:	SEM ESCALA		



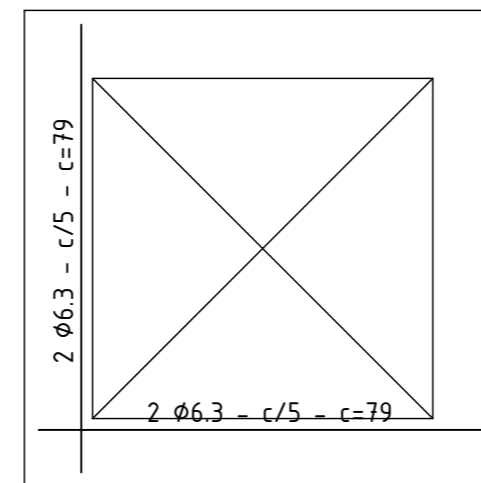
CORTE-AA



CORTE-BB



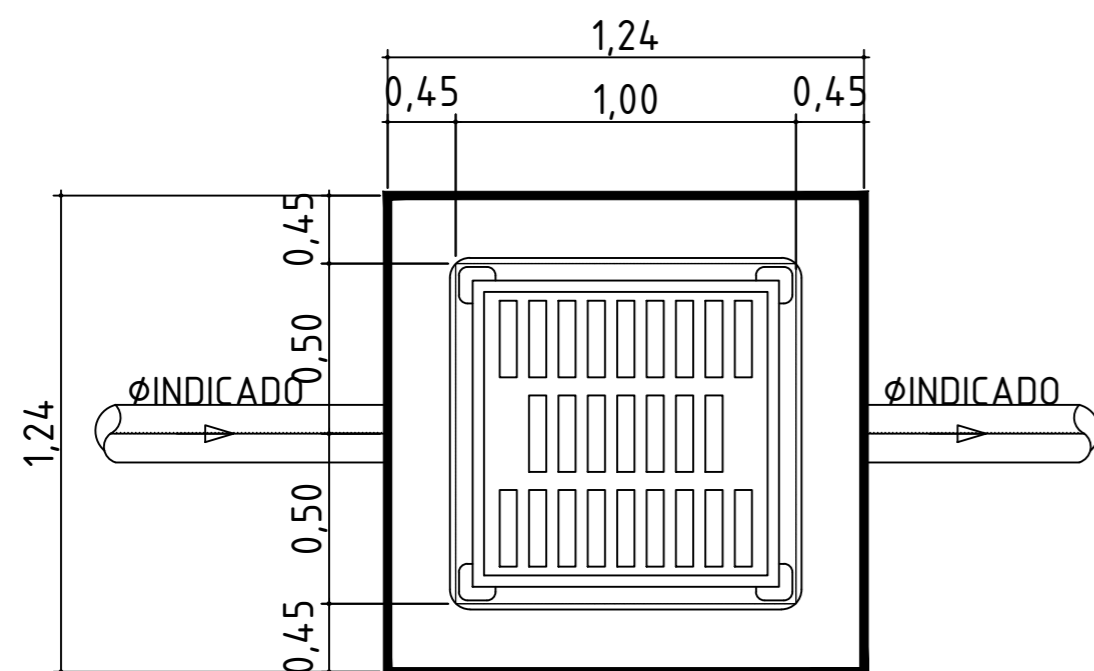
PLANTA



ARMAÇÃO DA TAMPA

RESUMO AÇO	COMP. TOTAL (M)	PESO+10% (KG)	TOTAL
CA-50-A Ø6.3	315	0.79	

CONCRETO FCK=1500 kgf/cm²
 VOLUME DE CONCRETO = 0,02m³
 FORMA NA LATERAL = 0,288m²



NÍVEL DA TAMPA

DETALHE DA CAIXA DE INPEÇÃO

ESCALA:1/50



ESCOLA MUNICIPAL FREDERICO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA DO CORDA - MA

TÍTULO: PROJETO DRENAGEM - ÁGUAS PLUVIAIS - DETALHES DA CAIXA DE INSPEÇÃO

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ALEXANDRE CASTRO SOUSA
 CREA: 111392698-8

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA ESCOLA MUNICIPAL FREDERICO NO MUNICÍPIO DE BARRA DO CORDA - MA

DESENHISTA: ADREADNA
 DATA: JUNHO/2023
 Nº DA PROPOSTA: -

RESPONSÁVEL PELO PROPONENTE: RIGO ALBERTO TELIS DE SOUSA

ÁREA (m²): -
 ÁREA CONSTRUÍDA (m²): -

ASSINATURA DO RESP. TÉCNICO:
 Alexandre Castro Sousa
 Engenheiro Civil
 CREA/MA nº 111392698-8

FOLHA: 02/02

ESCALA: SEM ESCALA