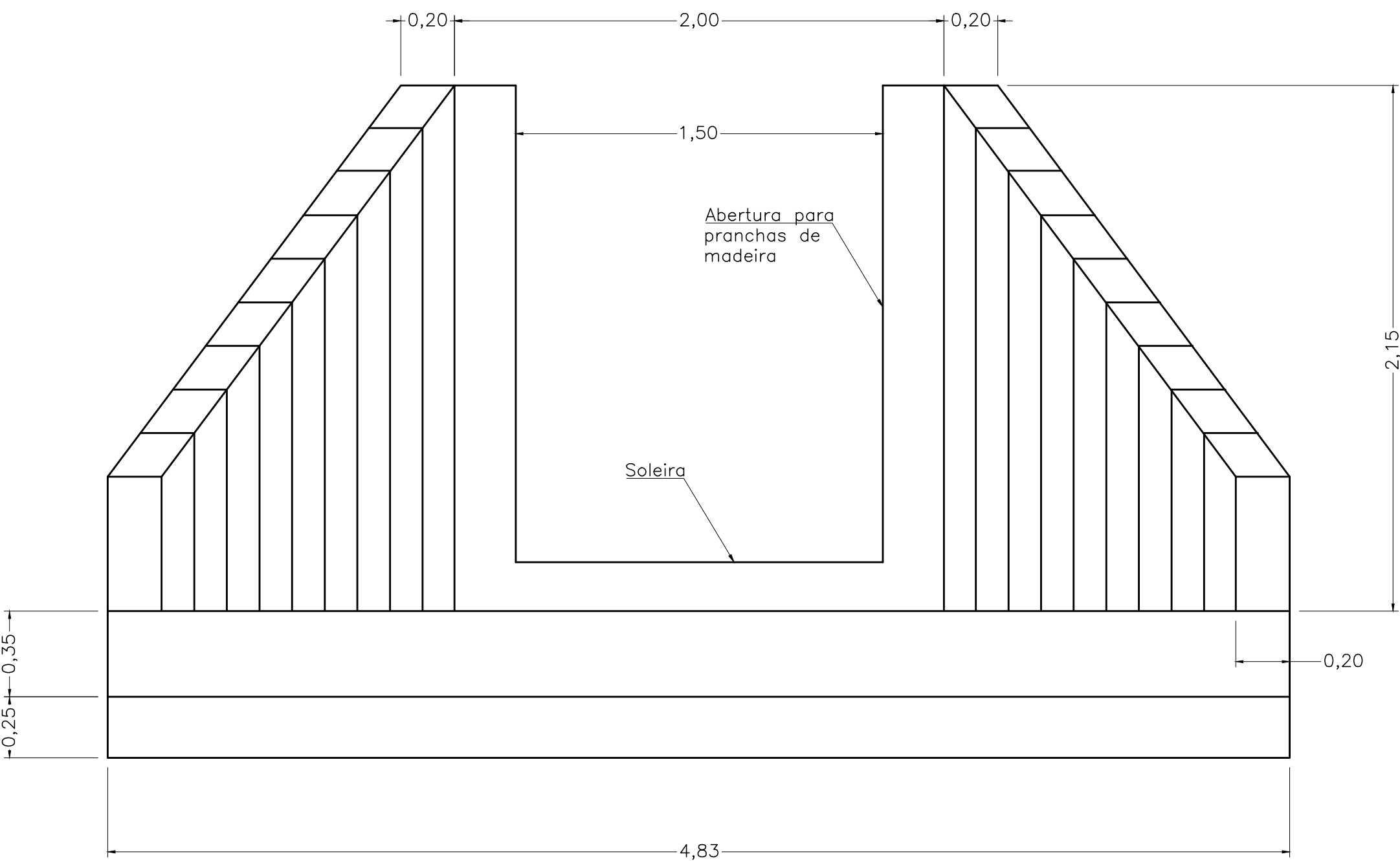
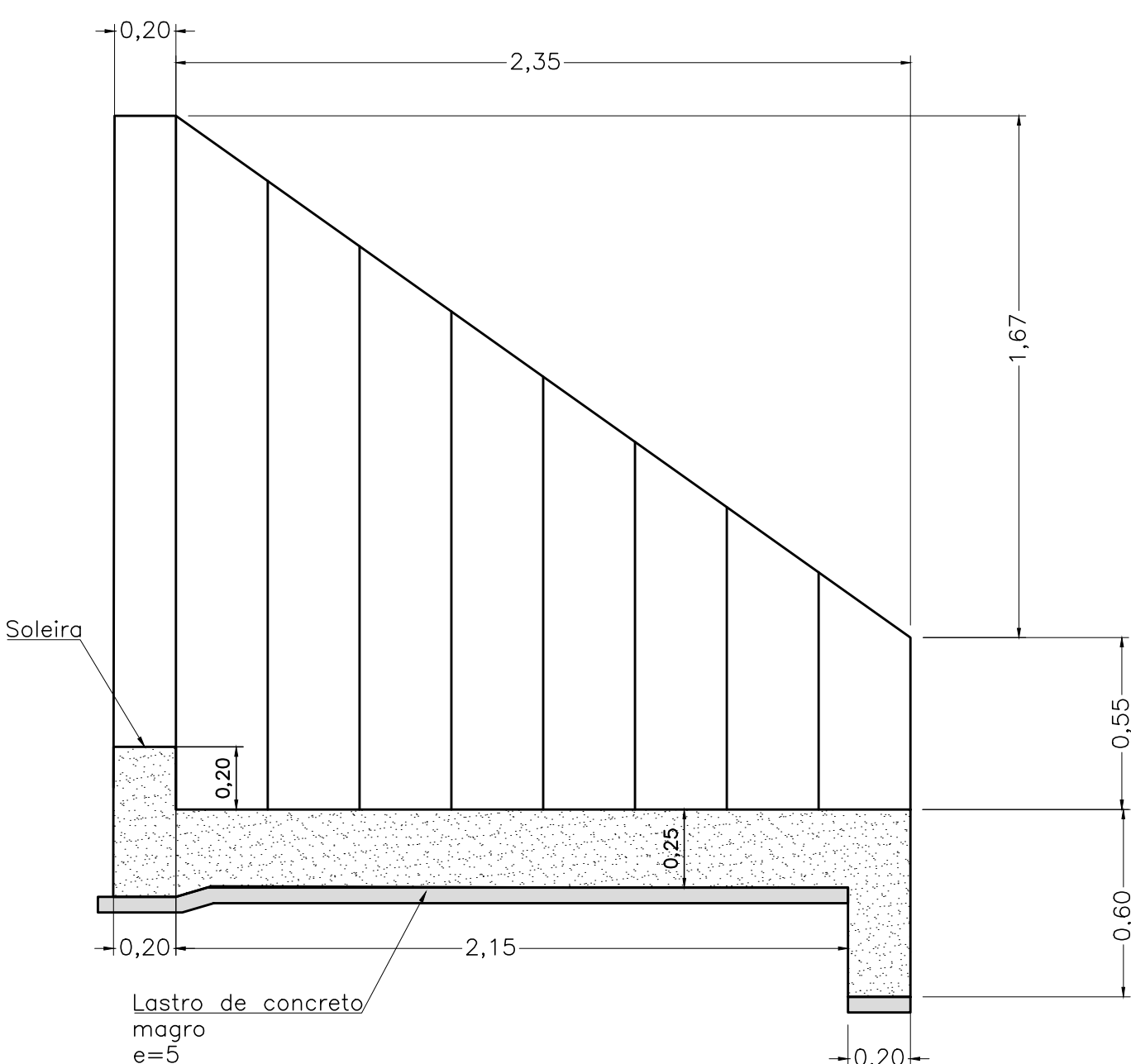


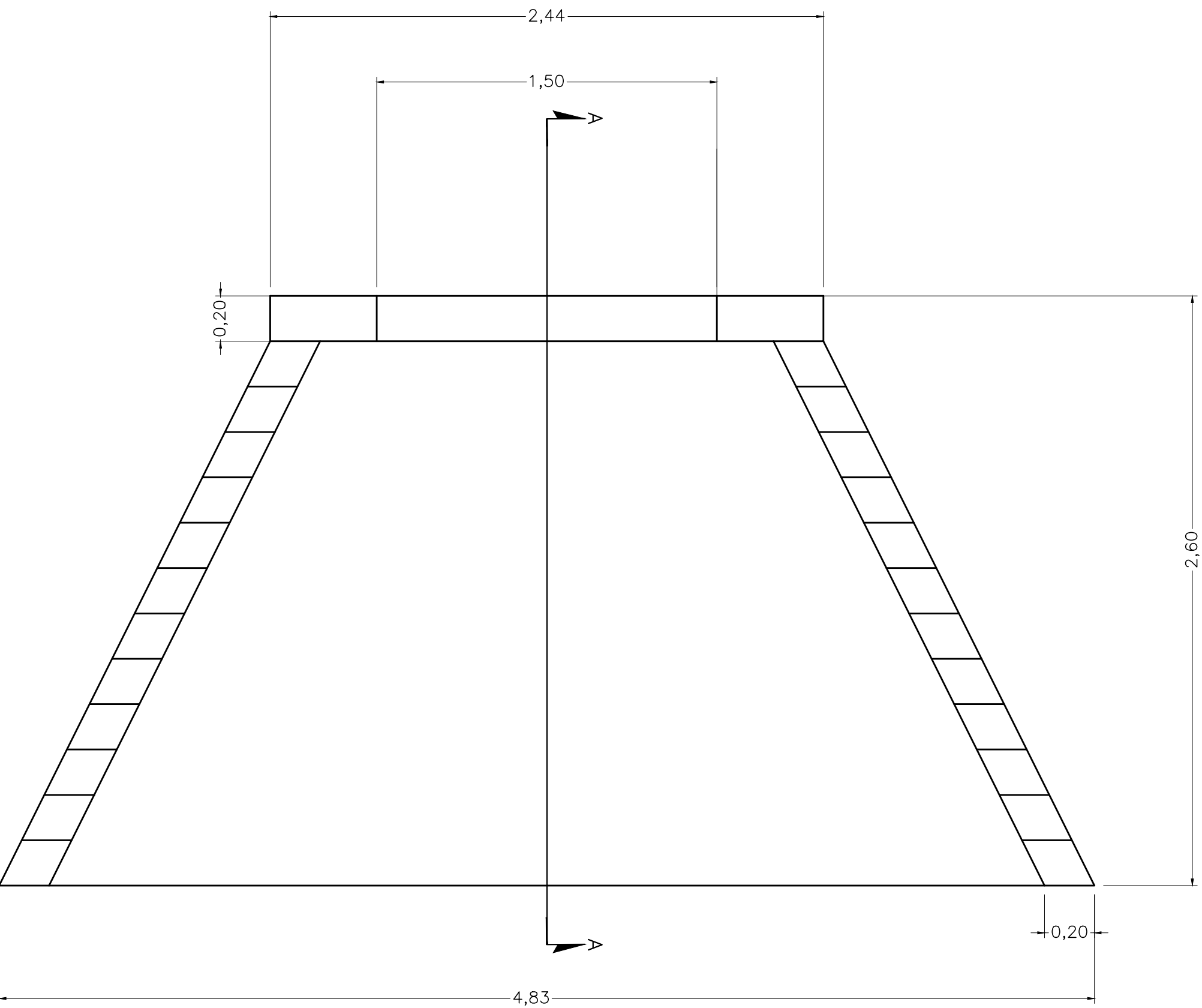


Boca C1 - Vista frontal
Escala - 1:20



Boca C1 - Vista lateral
Escala - 1:20

TABELA DE QUANTIDADE		
Øi (m)	QUANTIDADES PARA 1 BOCA	
	CONCRETO m³	FORMA m²
1,50	4,34	26,97
	LASTRO m³	0,46



Boca C1 - Planta
Escala - 1:20

LEGENDA:

- ESTRUTURA EM CONCRETO
- CORTE SEÇÃO
- CONCRETO ARMADO

NOTAS:

- Medidas em cm, exceto onde indicado.
- Características dos materiais:
 - Concreto estrutural: classe C25 (fck > 25 MPa)
 - Fator água/cimento ≤ 0,65
 - Concreto magro: classe C10 (fck > 10 MPa)
 - Aço CA-50 (fyk > 500 MPa)
 - Cobrimento da armadura: 3 cm
- Tensão admissível no solo de fundação: deverá ser definida em função das condições locais. Em solos muito compressíveis, deverá ser feita a remoção do material mole e reaterro com solo selecionado compactado.
- Os tubos deverão ser assentados de modo que a bolsa fique posicionada no lado de montante do bueiro, na boca de entrada, para melhorar as condições hidráulicas de entrada.

NÃO É ESCOPO DESTE PROJETO O
DIMENSIONAMENTO ESTRUTURAL DAS ESTRUTURAS
DE CONCRETO ARMADO.

PARA FINS DE ORÇAMENTO DO PROJETO BÁSICO
FOI CONSIDERADO A TAXA DE 100 KG DE AÇO
CA-50 PARA CADA M³ DE CONCRETO.



REV.	DATA	TIPO DE EMISSÃO	RESP. TÉCNICO EMPRESA	DESENHISTA	RESP. TÉCNICO DO CLIENTE
01	01/10/25	EMIÇÃO INICIAL	JHONY PIRES	ANDRE CORREIA	
00	07/07/25	EMIÇÃO INICIAL	JHONY PIRES	ARIELLY BARBOSA	

ASSUNTO	NÚMERO DA ART
ATENDIMENTO A COMENTÁRIOS DE 09/09/2025	ART. 13774027
EMIÇÃO INICIAL	ART. 13774027

P L A N T A D E P R A N C H A S

PRANCHA
ÚNICA



AUTORES:

JHONY WALCON DE PILOU PIRES
CREA: PR-164.758/D
ENGENHEIRO CIVIL - RESP. TÉCNICO

CLIENTE		DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS	
EMPREENDIMENTO		BARRAGEM LOMBA DO SABÃO	
TÍTULO		PROJETO BÁSICO - DESCARGA DE FUNDO - DETALHES	
CIDADE/UF		VIAMÃO/RS	
ESCALA		INDICADA	
EMISSÃO		01/10/2025	
VERSÃO		REV. 01	
FOLHA		16/22	