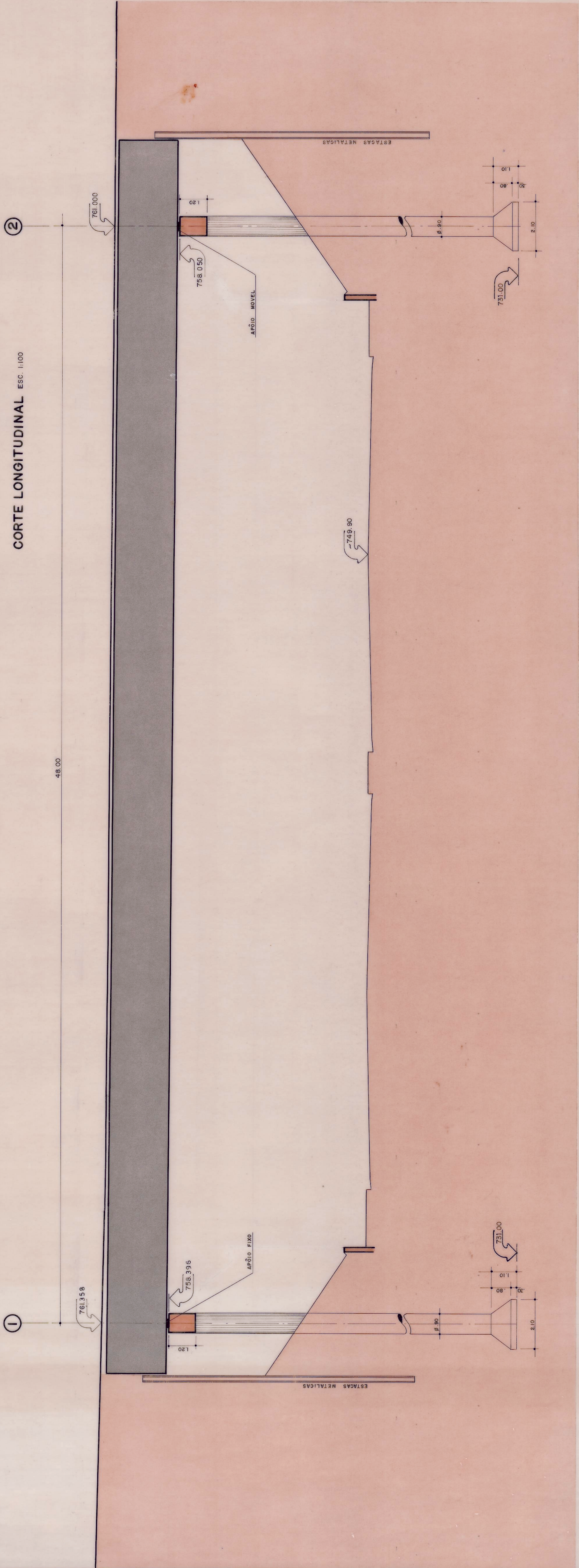
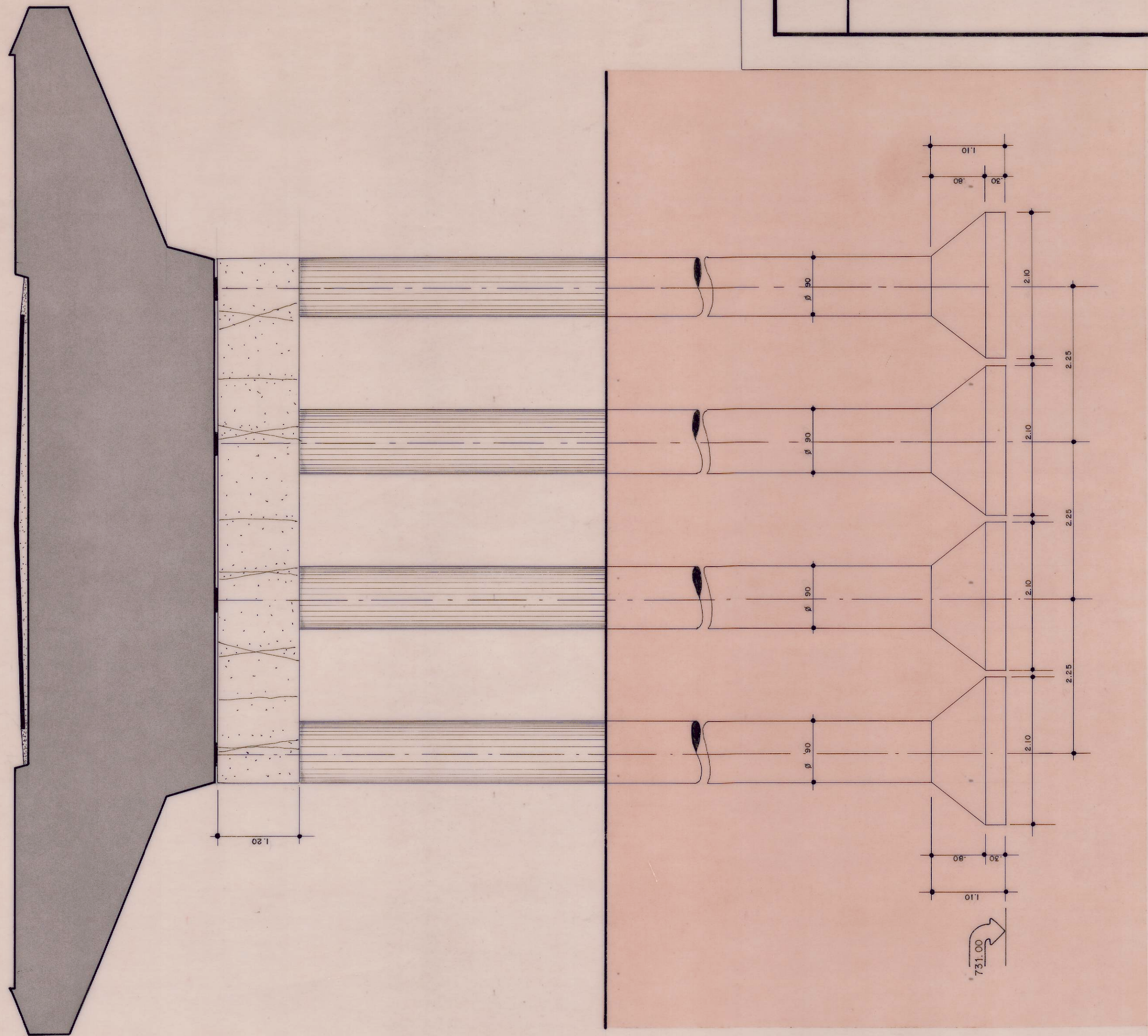


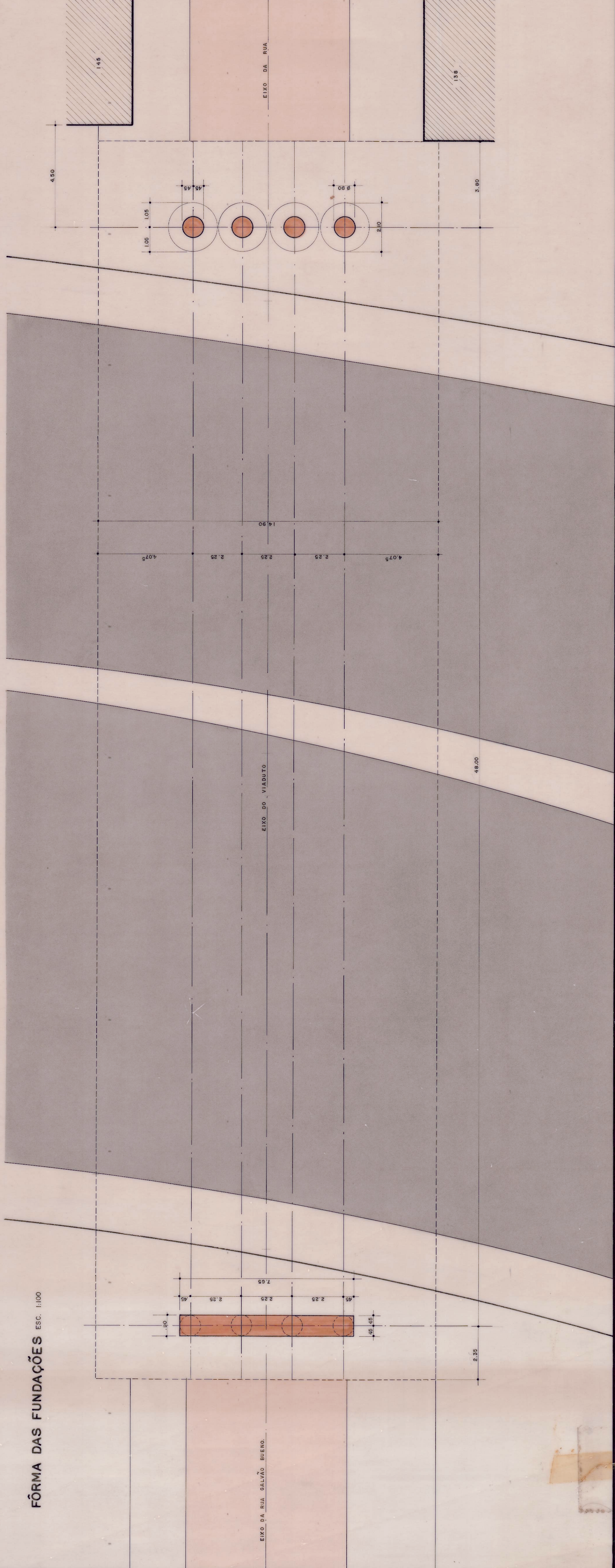
CORTE LONGITUDINAL ESC. 1:100



CORTE TRANSVERSAL ESC. 1:50



FÔRMA DAS FUNDAÇÕES ESC. 1:100



P. M. S. P.

FOLHA Nº. 01

VIADUTO RUA GALVÃO BUENO  
SÔBRE A LIGAÇÃO LESTE - OESTE

FÔRMA E DETALHES DA INFRA

ALUIZIO A. M. D'AVILA

engenheiro civil

CARLO B. FONGARO

ALBERTO ANDRADE

arquitetos

QUALIDADE DO CONCRETO  
 $f_R = 150 \text{ kg/cm}^2$   
PADRÃO DE QUALIDADE DA OBRA  
RESISTÊNCIA NECESSÁRIA NOS 28 DIAS  
NB-1 ART. 92  
CONTROLE RIGOROSO..... $f_{C28} = \frac{3}{4} f_R$   
CONTROLE ALZÁVEL..... $f_{C28} = \frac{2}{3} f_R$   
CONTROLE REGULAR..... $f_{C28} = \frac{1}{2} f_R$

TUBULÕES DE CONCRETO REVESTIDOS  
POR CAMISAS DE AÇO 6-1/4" PERDIDAS  
CRAVADAS MECÂNICAMENTE E  
COM BASES ALARGADAS SI NE-  
CESSÁRIO, POR PROCESSO  
PNEUMÁTICO

LAURO RIBEIRO FUNDACOES LTDA.

PNEUMÁTICO

R.G. Nº. 3.300  
VERIFICADO POR:  
DATA:

Prefeitura do Município de São Paulo  
DIRETORIA DE OBRAS  
SERVIÇO TÉCNICO - OBRAS 004

01/12/78  
67185  
22-1123-11