

VISTA SUPERIOR ESQUEMÁTICA DA ESTRUTURA DA PONTE
ESCALA 1:100

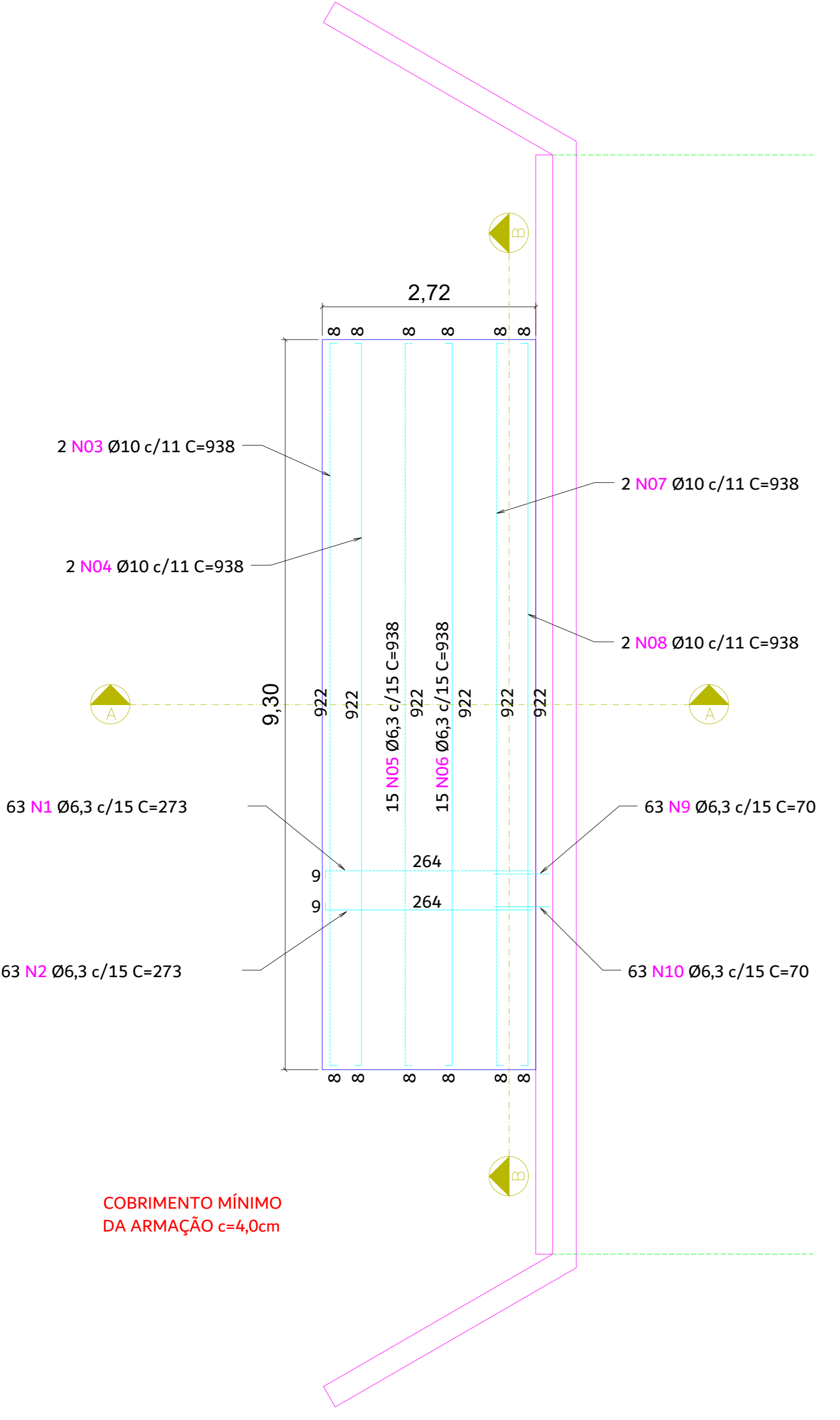
QUANTITATIVO - LAJE DE APROXIMAÇÃO

DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNID.
VOLUME DE CONCRETO USINADO (fck = 30 MPa)	8,60	m³
PESO TOTAL DE AÇO CA-50 Ø6,3mm	349,23	kg
PESO TOTAL DE AÇO CA-50 Ø10mm	92,53	kg

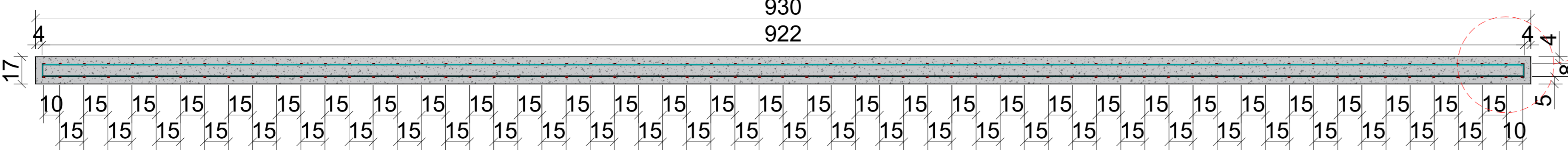
TABELA DE AÇO

Posição	Ø [mm]	Tipo	Quant. [un.]	Comp. unit. [cm]	Comp. total [cm]	Peso total [kg]
N1	6,3	CA-50	126	273	34398	84,17
N2	6,3	CA-50	126	273	34398	84,17
N3	10	CA-50	4	938	3752	23,13
N4	10	CA-50	4	938	3752	23,13
N5	6,3	CA-50	30	938	28140	68,86
N6	6,3	CA-50	30	938	28140	68,86
N7	10	CA-50	4	938	3752	23,13
N8	10	CA-50	4	938	3752	23,13
N9	6,3	CA-50	126	70	8820	21,58
N10	6,3	CA-50	126	70	8820	21,58

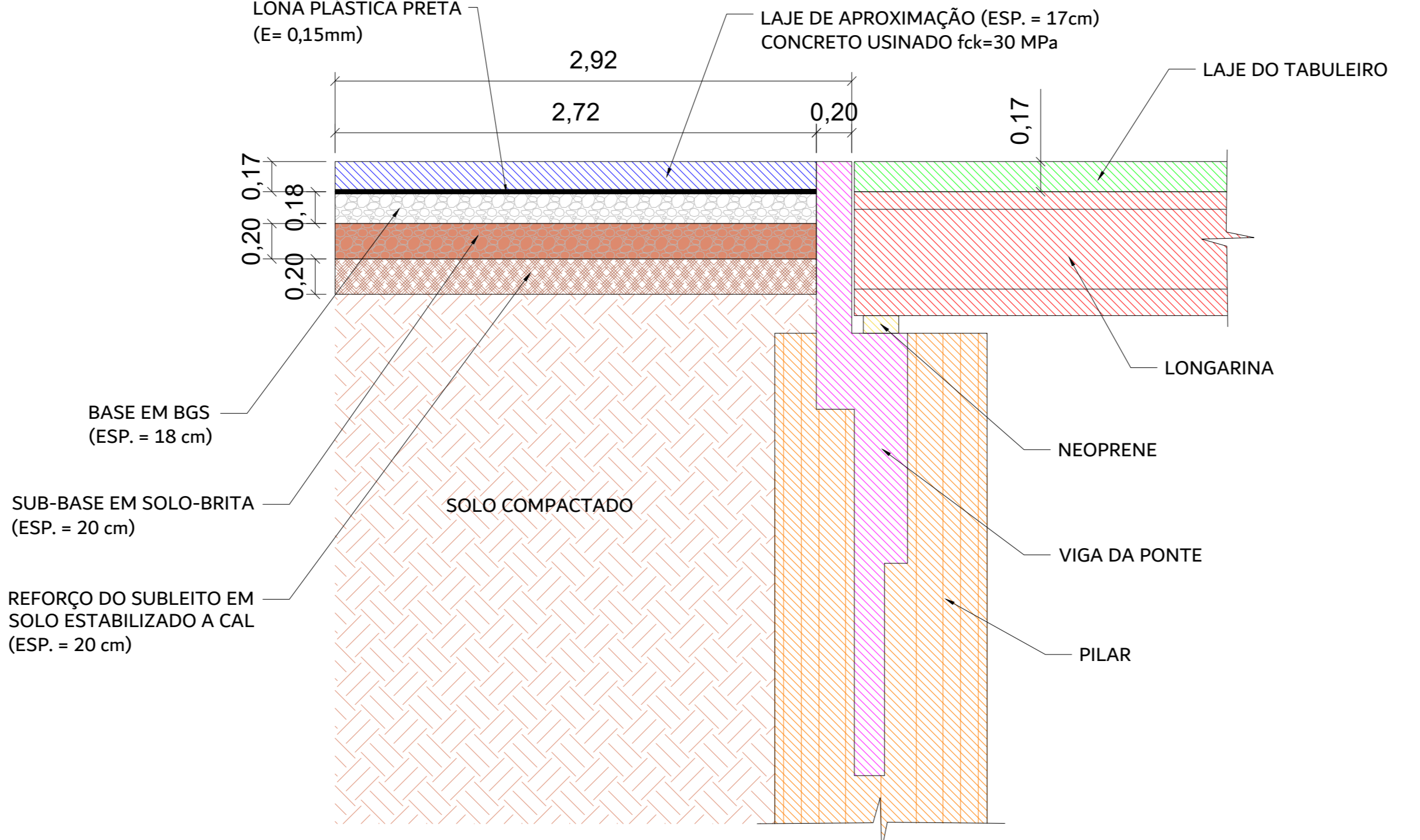
PLANTA DE LOCALIZAÇÃO DA PONTE
ESCALA 1:500



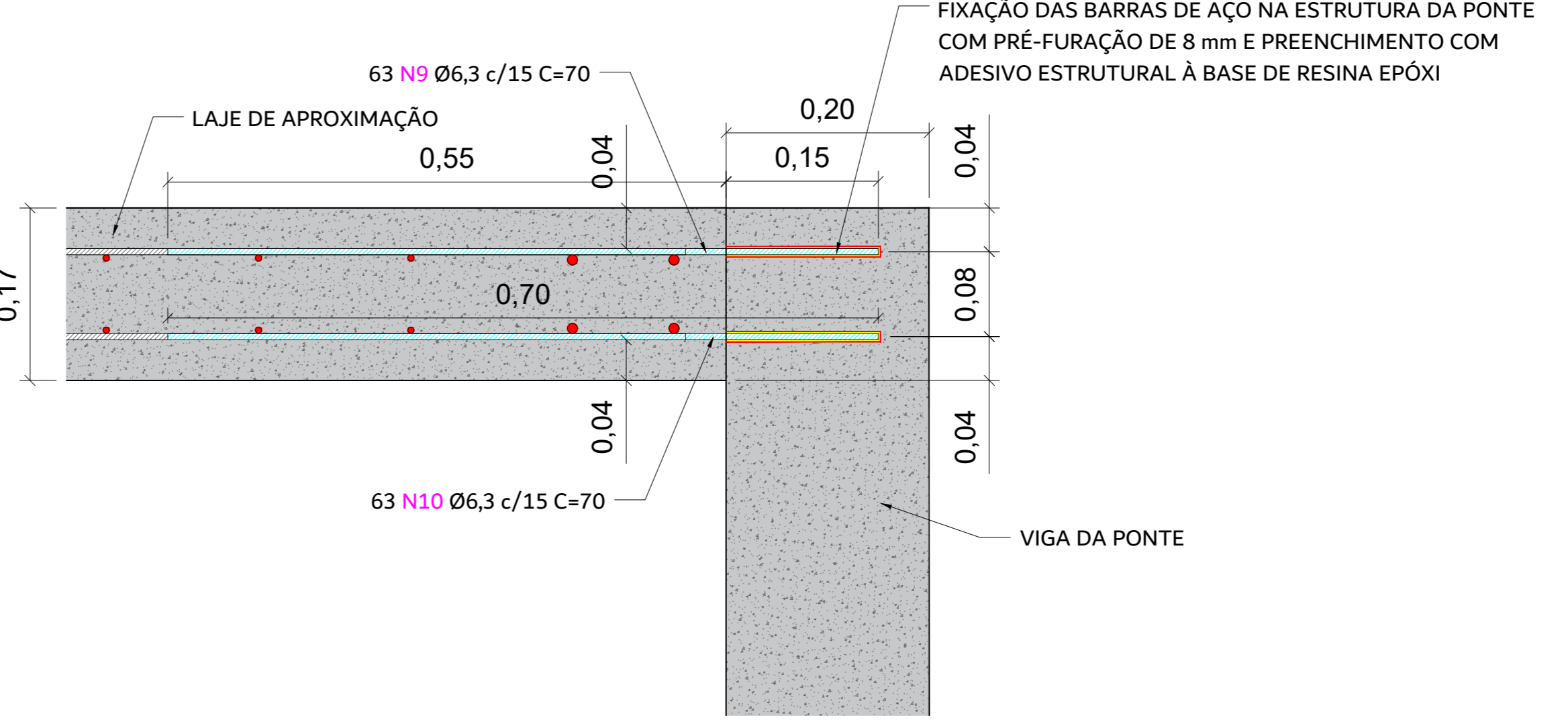
FIXAÇÃO DAS BARRAS DE AÇO NA VIGA DA PONTE
ESCALA 1:50



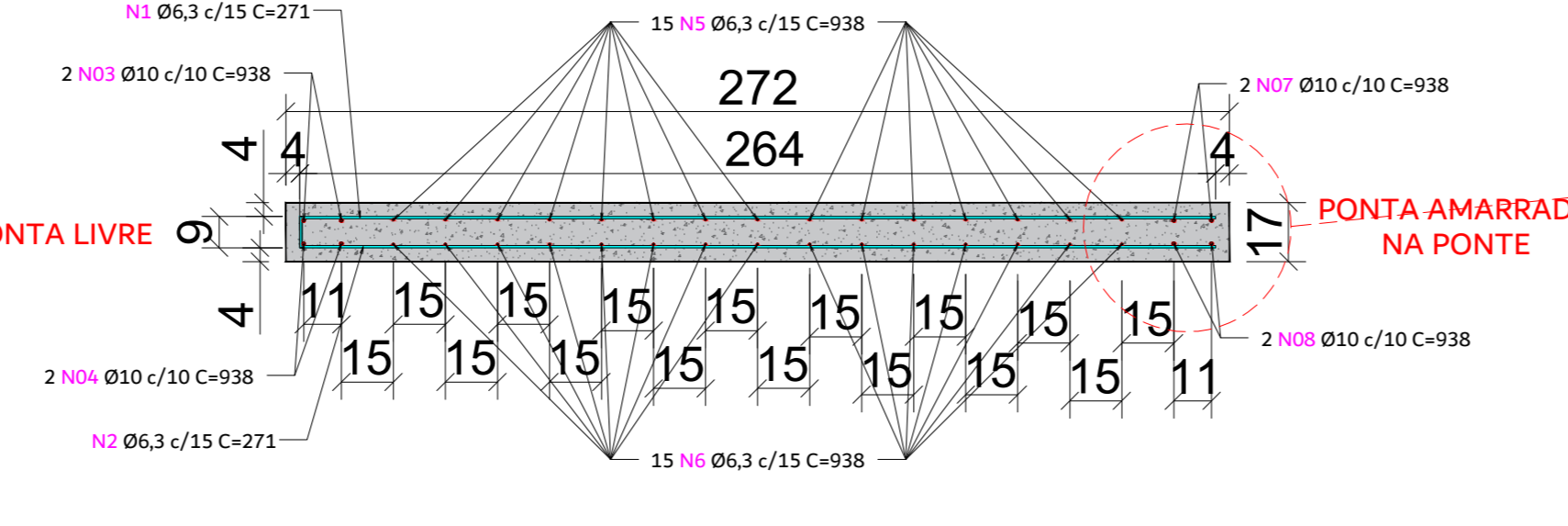
CORTE AA
ESCALA 1:20



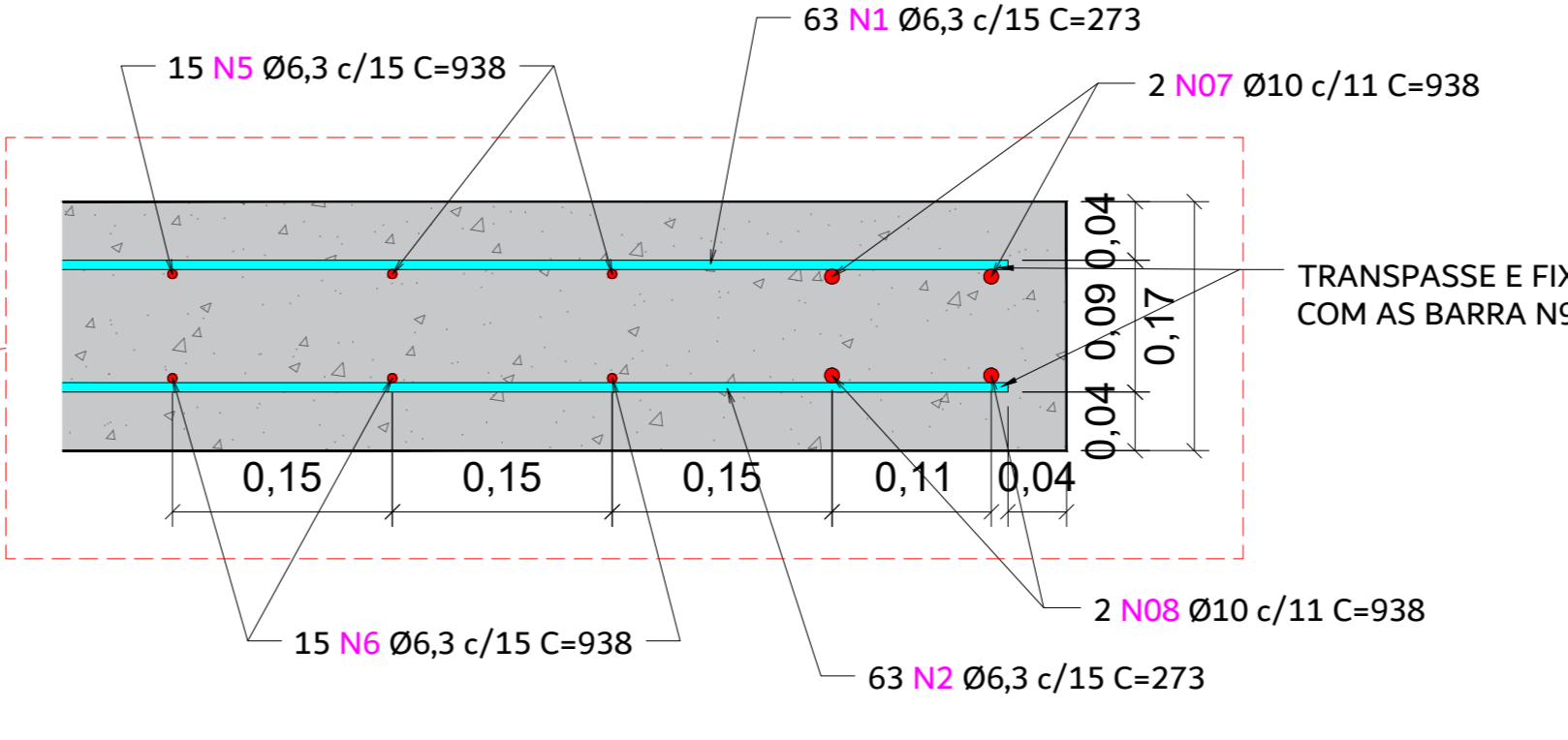
DETALHE CONSTRUTIVO DA LAJE DE APROXIMAÇÃO DA PONTE
ESCALA 1:25



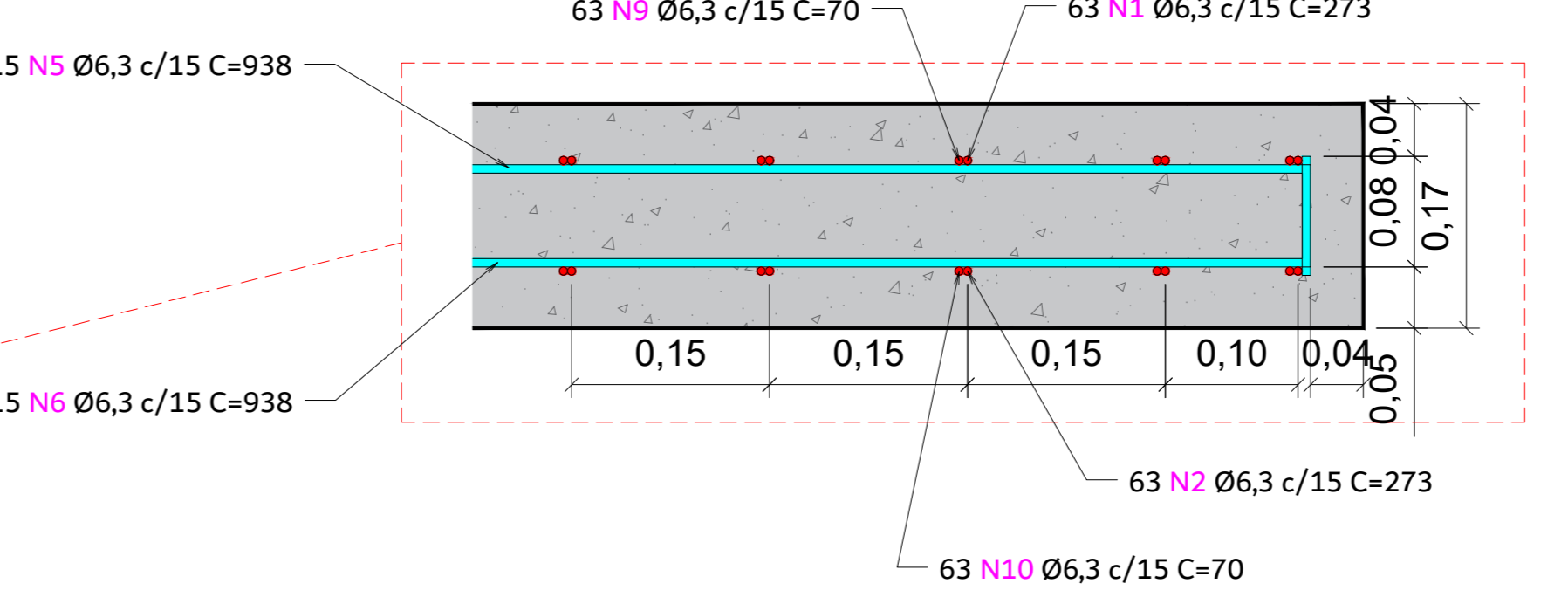
FIXAÇÃO DAS BARRAS DE AÇO NA VIGA DA PONTE
ESCALA 1:5



CORTE BB
ESCALA 1:20



AMPLIAÇÃO
ESCALA 1:5



AMPLIAÇÃO
ESCALA 1:5



AV. MONTE CASTELO, 1000, 2º ANDAR - FONE (19) 3455.8000 - CEP 13450-001
PROJETO/OBRA: PROJETO DE RECUPERAÇÃO DA PONTE ROLDÃO JORGE FERREIRA - ESTRUTURAL DA LAJE DE APROXIMAÇÃO

LOCAL/BAIRRO: RUA LYRIO PORTELLA FONTES, JARDIM SAN MARINO, SANTA BÁRBARA D'OESTE - SP - CEP: 13453-474

ARQUIVO: ...Projeto_recuperaçao_ponte_san_marino_R05.dwg DATA: 02/09/2025

SECRETARIO MUNICIPAL	VISTO
HAMILTON CAVICHIOLI SECRETARIO MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS	
AUTOR DO PROJETO	VISTO
PETER AMSTALDEN HERNANDES ENGENHEIRO CIVIL - CREA 506105889-SP	
RESPONSÁVEL TÉCNICO	VISTO
PETER AMSTALDEN HERNANDES ENGENHEIRO CIVIL - CREA 506105889-SP	

REVISÕES	DATA	DESCRIÇÃO	DESENHADO
001	16/12/2024	EMISSÃO INICIAL	PETER
002	11/07/2025	REVISÃO 01	PETER
003	13/08/2025	REVISÃO 02	PETER
004	02/09/2025	REVISÃO 03	PETER
005	19/11/2025	REVISÃO 04	PETER
006	19/12/2025	REVISÃO 05	PETER

A.R.T. = 2620260136753
ESCALA INDICADA