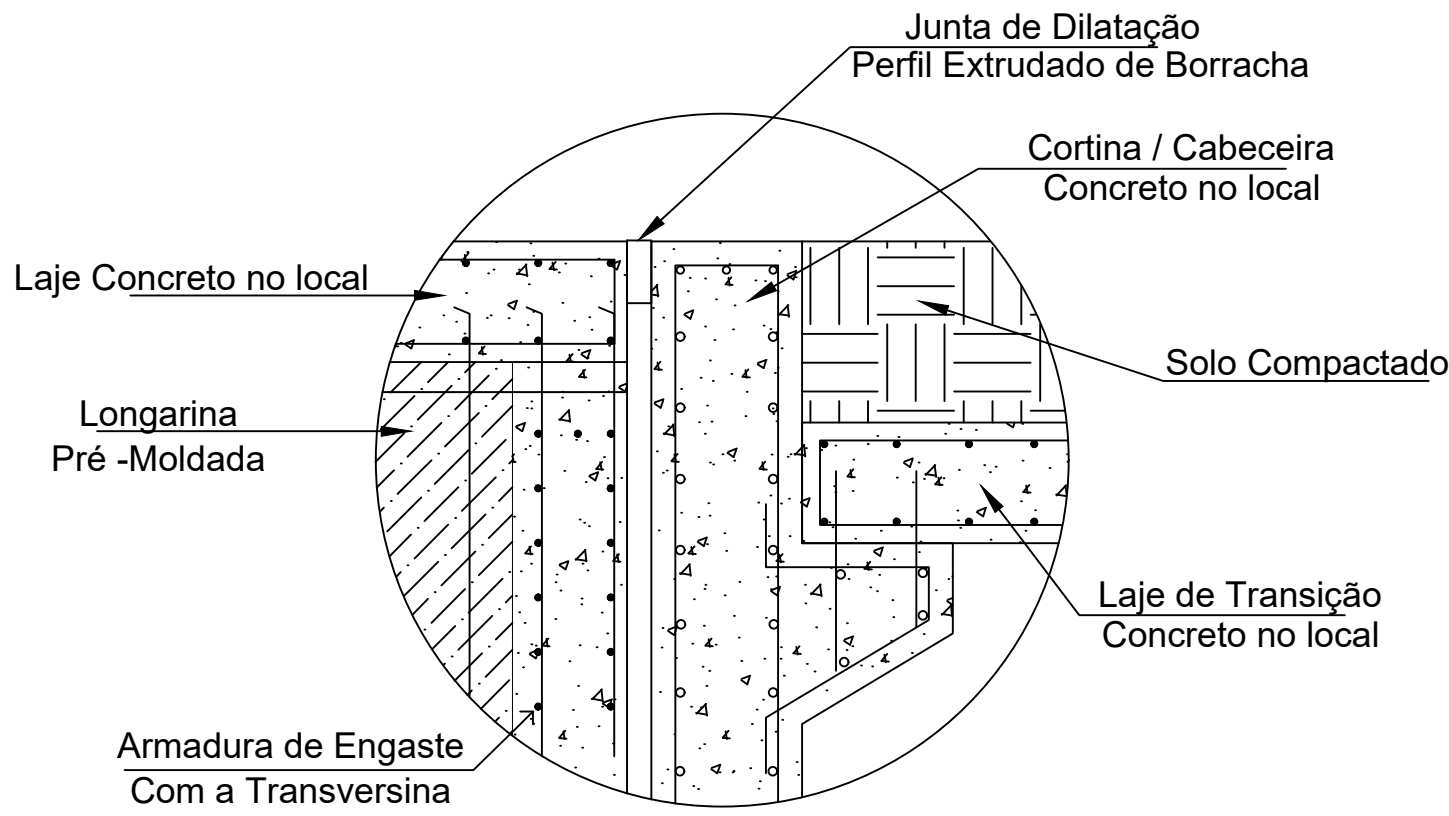
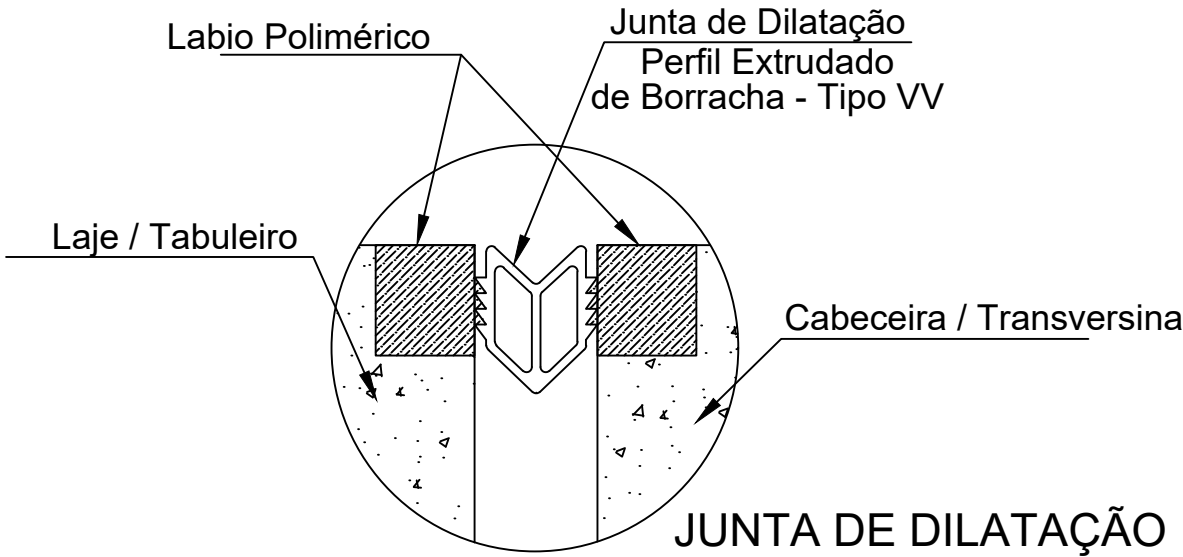
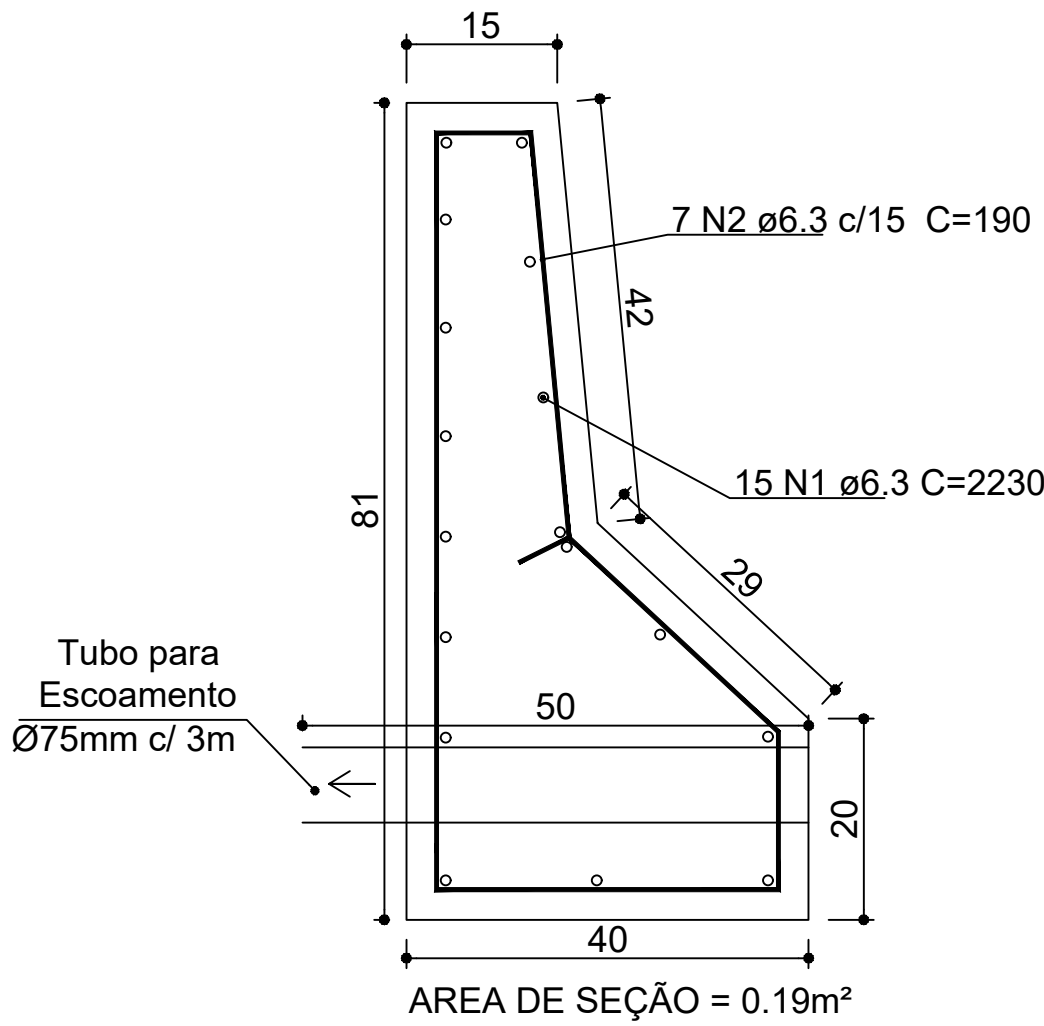




DETALHAMENTO DE LIGAÇÕES
CABECEIRAS



JUNTA DE DILATAÇÃO



Barreira New Jersey

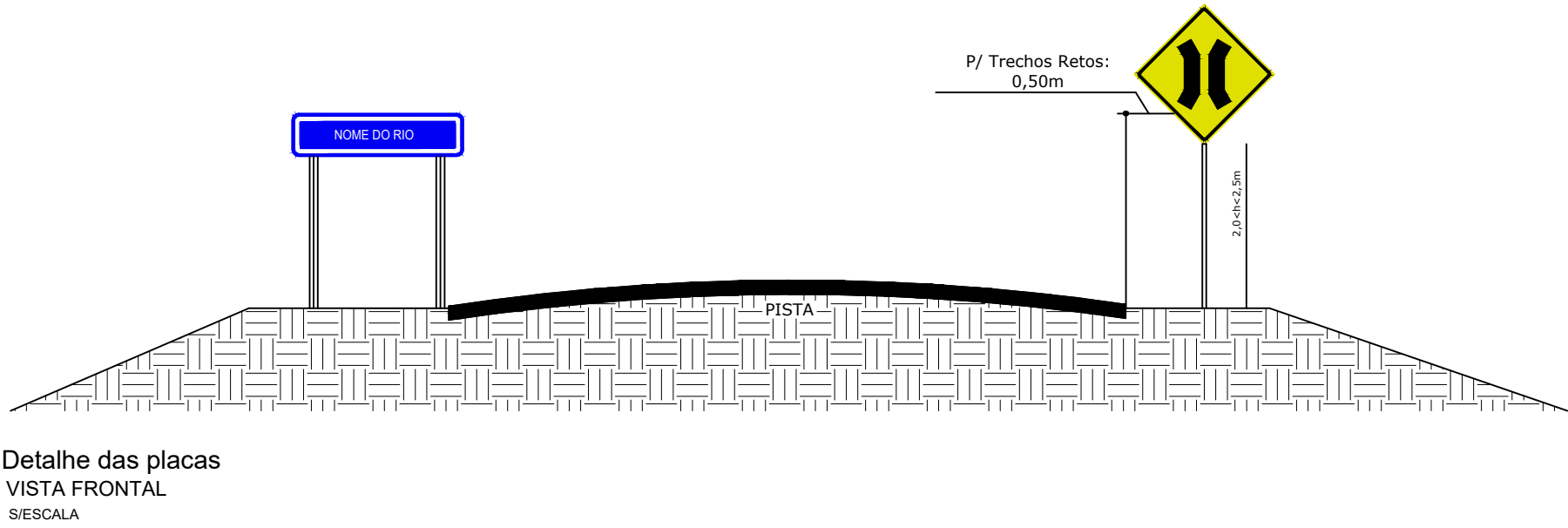
Relação do aço					
Quantitativo para 01 metro					
AÇO	N	DIAM	Q	UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	12.5	17	100	1700
	2	6.3	7	220	1540

Resumo do aço			
AÇO	DIAM	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	6.3	15.4	3.77
	12.5	17	16.37
PESO TOTAL			
CA50	20.14		

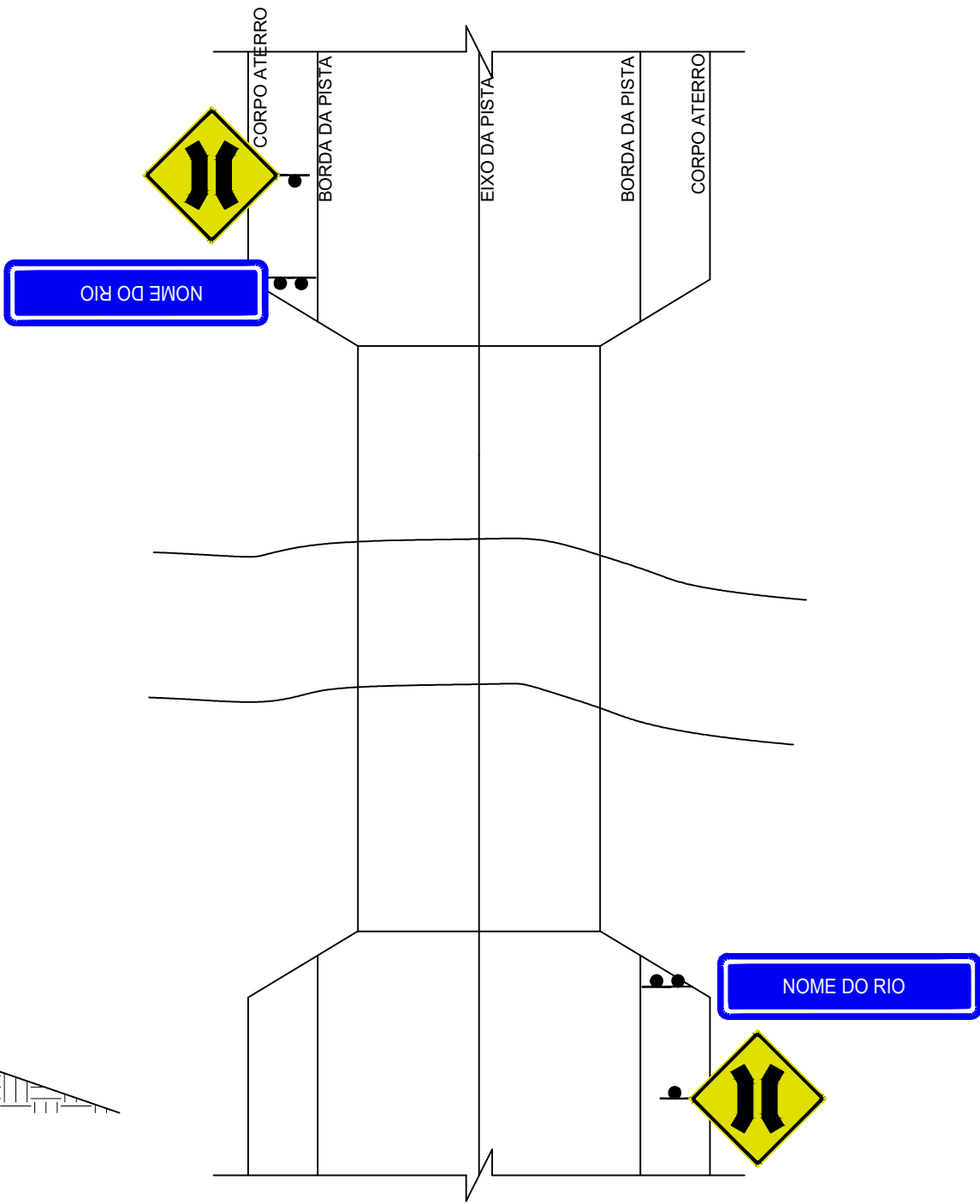
Vol. de concreto total (C-25) = 0.21 m³
Forma = 1,72 m²

Forma, Dimensões e Cores	
4 - Forma retangular	
	Cores: Fundo - Azul Orla Interna - Branca
Dimensões: Placa - 1,00x0,40m Altura das letras - 0,15m Orla Interna - 0,02m	

Forma, Dimensões e Cores	
3 - Forma Quadrada	
	Cores: Fundo - Amarela Símbolo - Preta Orla Interna - Preta Orla Externa - Amarela
Dimensões: Lado - 0,50m Orla Interna - 0,02m Orla Externa - 0,010m	



Detalhe das placas
VISTA FRONTAL
SESCALA



Prisma
engenharia

PRISMA - ENGENHARIA, ARQUITETURA E SANEAMENTO LTDA
CNPJ: 09.576.427/0001-07

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE PONTE EM CONCRETO

TIPO DE OBRA:

Institucional

MODALIDADE:

Planejamento

PROPRIETÁRIO - CGC:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS QUATRO MARCOS

LOCAL - INSCRIÇÃO CADASTRAL:

CORREGO MANOEL PAULINO

ASSUNTO:

PROJETO ESTRUTURAL

PRANCHA:

CABECEIRAS / ALAS

AUTOR DO PROJETO:

ROBSON DARCIO SOUSA
CREA - 120.263.916-0

RESPONSÁVEL TÉCNICO P/ OBRA:

PROJETISTA:

ARQUIVO:

DATA:

QUADRO DE ÁREAS:

ESCALA:

INDICADA

FOLHA:

04/04