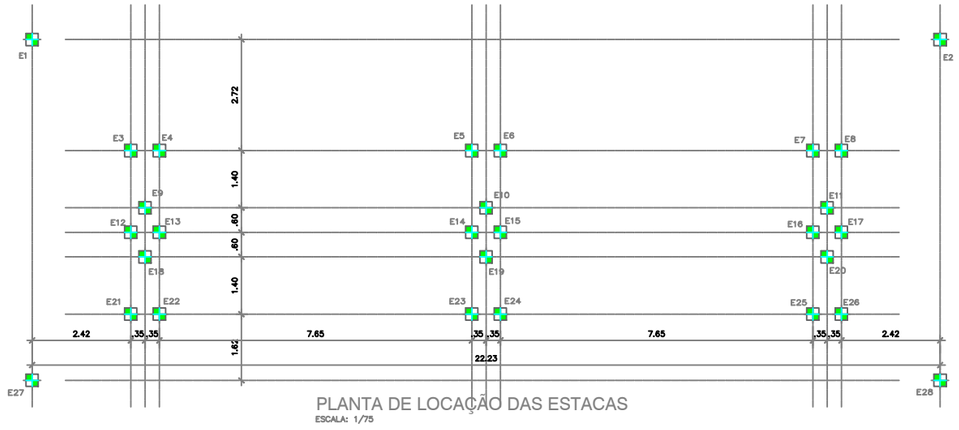
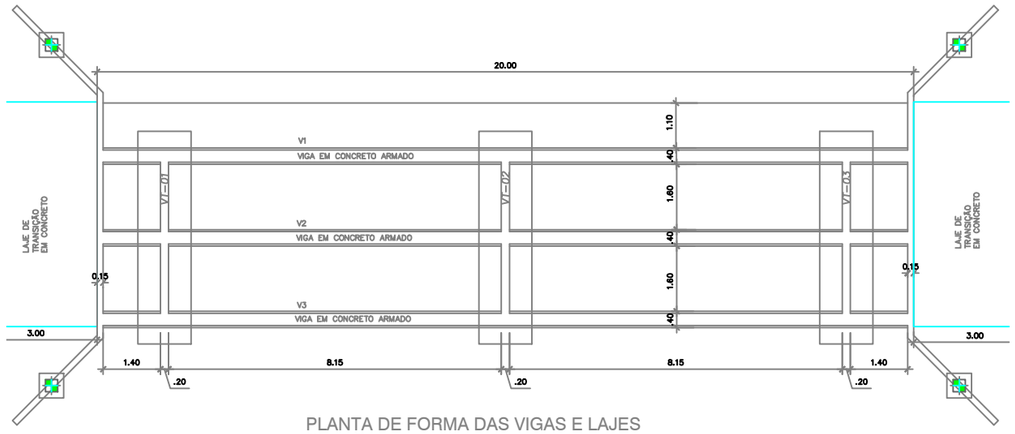


PLANTA DE LOCAÇÃO DAS ESTACAS

ESCALA: 1/75

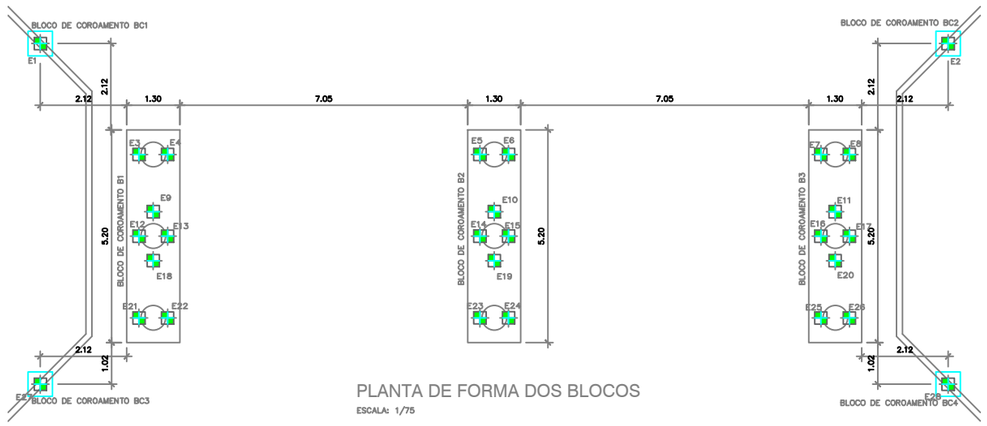


PLANTA DE FORMA DAS VIGAS E LAJES

TABELA DA ARMAÇÃO:
CONSOLE E APOIO DA
LAJES DE TRANSIÇÃO,
CORTINAS E LAJES DE TRANSIÇÃO.

TABELA DE ARMAÇÃO					
AÇO	N	Ø (mm)	QUANT.	COMP. (m) UNITÁRIO	COMP. (m) TOTAL
CA-50	1	10.0	120	3.97	476.40
CA-60	2	6.0	120	3.97	476.40
	3	6.0	120	1.85	222.00
	4	6.0	160	2.94	470.40
	5	6.0	60	7.90	474.00
	6	6.0	60	5.94	356.40
	7	6.0	20	2.00	40.00
CA-50	8	8.0	90	2.88	259.20
CA-60	9	6.0	90	1.90	171.00
	10	6.0	12	5.94	71.28
	11	6.0	118	1.55	182.90
	12	6.0	80	5.44	435.20
CA-50	13	8.0	184	2.94	540.96

RESUMO DO AÇO				
AÇO	Ø (mm)	COMP. TOTAL (m)	PESO (Kg)	PESO (Kg) +10%
CA-60	6.0	2899.58	666.90	733.59
CA-50	8.0	800.16	312.06	343.27
	10.0	476.40	295.37	324.90
		PESO TOTAL=	1274.33	1401.77

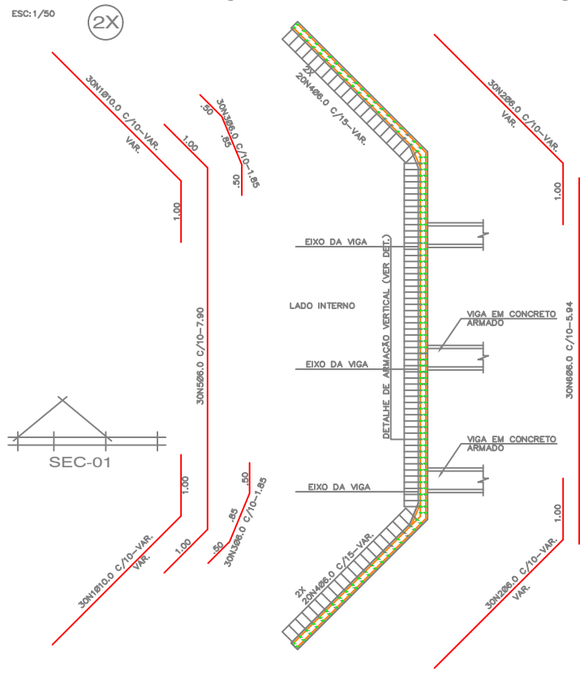


PLANTA DE FORMA DOS BLOCOS

ESCALA: 1/75

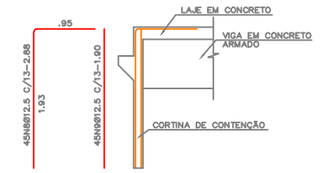
DETALHE DE ARMAÇÃO DA CORTINA DE CONTENÇÃO

ESC:1/50 (2X)



DETALHE DE ARMAÇÃO VERTICAL

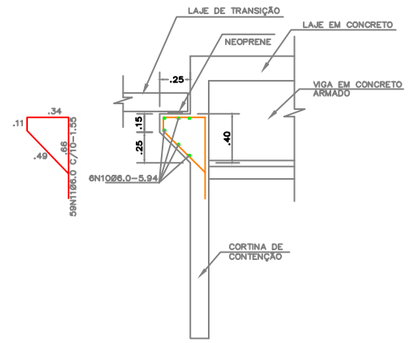
ESC:1/50 (2x)

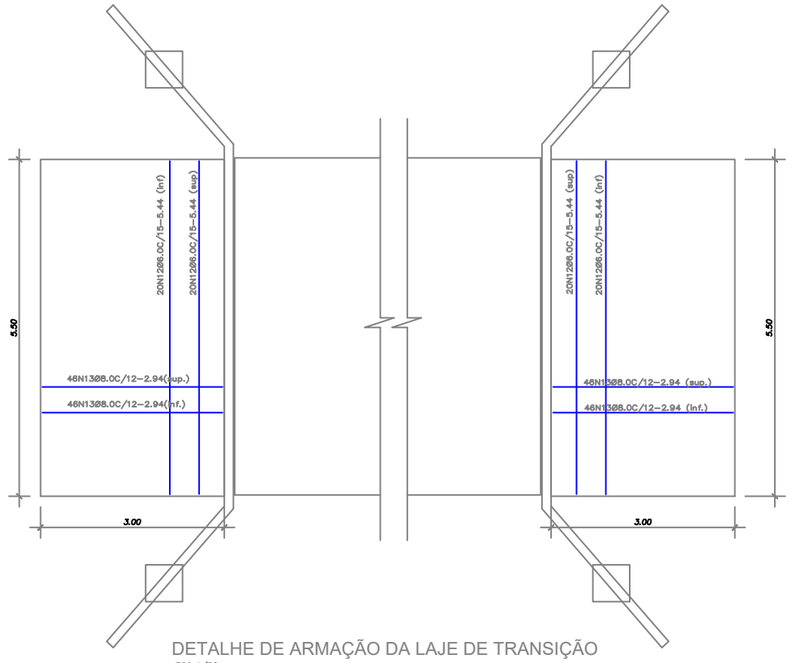


DETALHE DE ARMAÇÃO DO
CONSOLE DE APOIO A LAJE DE TRANSIÇÃO

ESC:1/25

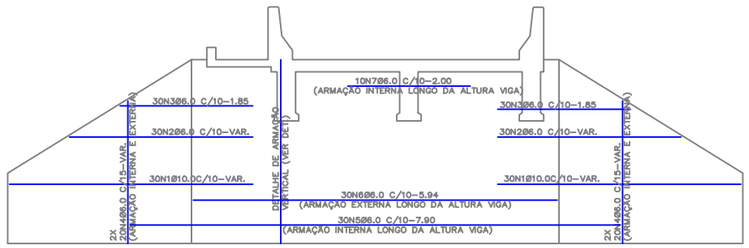
(2x)





DETALHE DE ARMAÇÃO DA LAJE DE TRANSIÇÃO

ESC:1/50



SEÇÃO 01

ESCALA: 1/50

OBSERVAÇÕES:

01 – CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL;

02 – FCK DO CONCRETO 40Mpa;

03 – AS COTAS ESTÃO EM METROS;

04 – RECOBRIMENTO DAS ARMADURAS, BLOCOS 5cm/ LAJE 3cm/ VIGAS 4cm E CORTINA 3cm.

REVISÃO	DATA		DESCRIÇÃO	VISTO

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E OBRAS

SECRETÁRIA: MARCELY REGINA DE OLIVEIRA CASTANHO

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UMA PONTE EM CONCRETO ARMADO, NA LOCALIDADE DE TERRA CAÍDA, NO MUNICÍPIO DE BRAGANÇA/PA

ESPECIFICAÇÃO: ANTEPROJETO

PLANTA DE LOCAÇÃO DAS ESTACAS, PLANTA DE FORMA DOS BLOCOS E VIGAS, DETALHE DE ARMAÇÃO DA CORTINA, SEÇÃO 01, DETALHE DE ARMAÇÃO VERTICAL E CONSOLE DE APOIO, DETALHE DE ARMAÇÃO DA LAJE DE TRANSIÇÃO.

RESP. ANTEPROJETO: LEDA ANTONIA BRANDÃO BORGES
ENGENHEIRA CIVIL
CREA:112006313-2

RESP. TÉCNICO: NOADSON GOMES MONTEIRO
ENGENHEIRO CIVIL
CREA:150929105-2

DESENHO: DANILO

DATA: DEZEMBRO/2025

ESCALA: INDICADA

PRANCHA 2/5

Documento assinado digitalmente
gov.br
LEDA ANTONIA BRANDAO BORGES
Data: 09/02/2026 11:50:20-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br