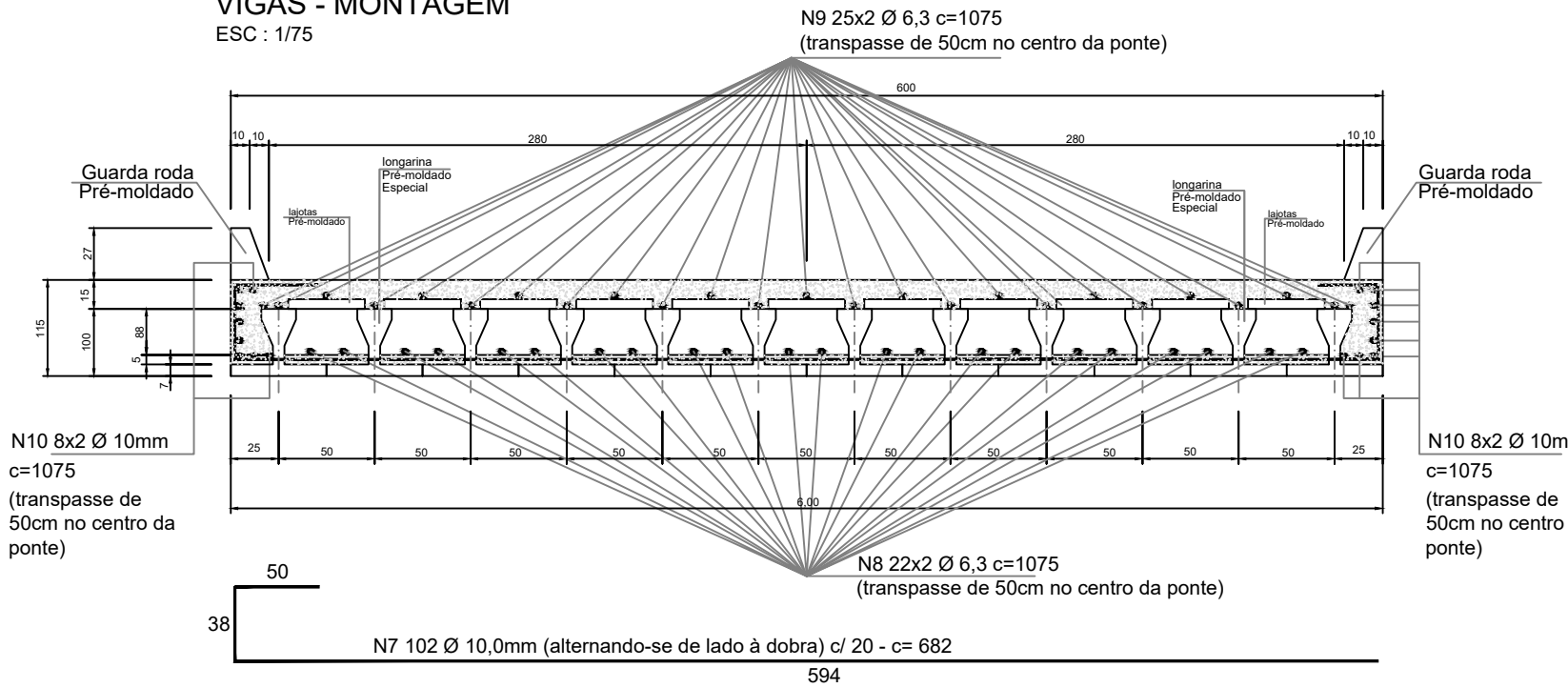


VIGAS - MONTAGEM
ESC : 1/75



AÇO	POS	BIT (mm)	QUANT	COMPRIMENTO	
				UNIT (cm)	TOTAL (cm)

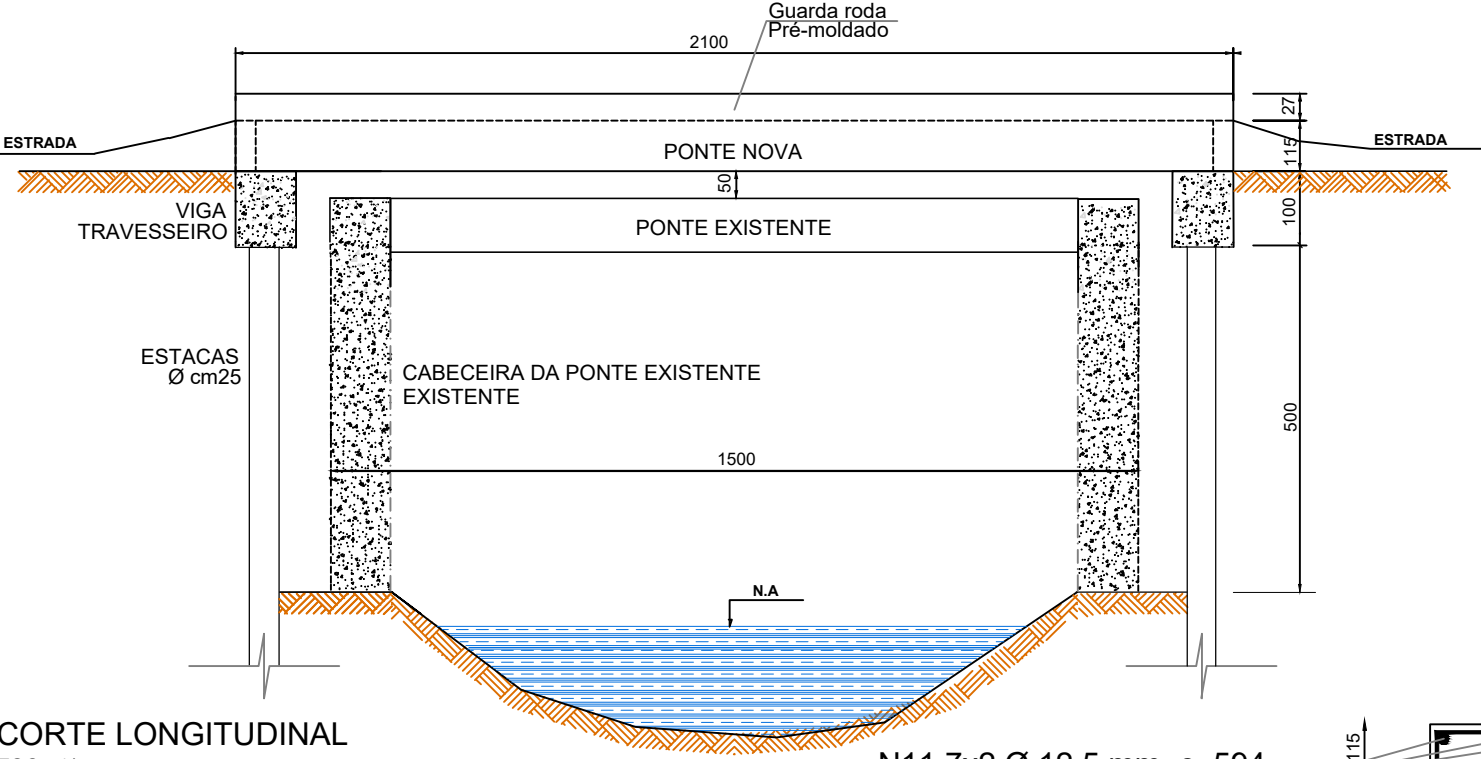
ESTACAS Ø25cm (X14)					
50A	1	10	56	820	45920
60A	2	5	574	78	44772

VIGA TRAVESSEIRO (X2)					
50A	3	12.5	32	686	21952
50A	4	6.3	108	280	30240
50A	5	12.5	20	618	12360

MONTAGEM DA PONTE					
50A	7	10	102	682	69594
50A	8	6.3	44	1075	47300
50A	9	6.3	50	1075	53750
50A	10	10	32	1075	34400
50A	11	12.5	14	594	8316
50A	12	12.5	26	100	2600
50A	13	6.3	88	328	28864

LONGARINA PRÉ-MOLDADA (X12)					
50A	14	16	72	1200	86400
50A	15	16	72	965	69480
50A	16	16	120	995	119400
50A	17	16	120	1200	144000
50A	18	8	1980	246	487080
60A	19	5	1980	78	154440
50A	20	6.3	1980	110	217800

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT (mm)	COMPR (m)	PESO (kg)
60A	5	1992	307
50A	6.3	4318	926
50A	8	4871	1924
50A	10	1613	925
50A	12.5	705	435
50A	16	4193	6617
Peso Total		60A =	307 kg
Peso Total		50A =	10827 kg

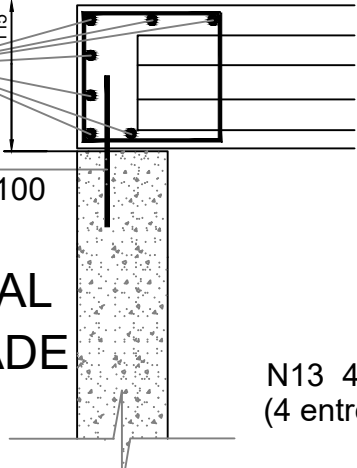


CORTE LONGITUDINAL
ESC : 1/75

N11 7x2 Ø 12,5 mm c=594

CHUMBADOR
N12 13x2 Ø 12,5 mm c/ 50 - c=100

CORTE TRANSVERSAL
VIGA DE EXTREMIDADE
ESC : 1/50



N13 44x2 ø 6,3 mm c= 328
(4 entre as longarinas)



Assessoria Técnica em Engenharia Civil Ltda.

EMAIL: ENGENHARIA@ACASSESSORIATECNICA.COM.BR
FONE: (44)3624-7775
AVENIDA PIRAPÓ, 5538 ,ZONA 03, CEP- 87502-140, UMUARAMA - PR
RESPONSÁVEL TÉCNICO - ENG° CIVIL - ADEMAR AMÉRICO CAMOSSATO - CREA-24.080/D-PR

R00	18.11.2021	PRIMEIRA EMISSÃO	THIAGO
REVISÃO	DATA	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL
CLIENTE			
PREFEITURA DE PÉROLA			
PROJETO			
PROJETO ESTRUTURAL DA PONTE DA ESTRADA JAGUARETE			
DESCRIÇÃO			
PLANTA / CORTE LONGITUDINAL / VIGAS - MONTAGEM / DETALHAMENTOS			
RESPONSÁVEL	DATA	CÓDIGO	REVISÃO
ADEMAR A. CAMOSSATO	18.11.2021	1488	00
ENGENHEIRO CIVIL	ESCALA		
CREA PR-24.080/D	Indicada		
			FOLHA
			003 /003