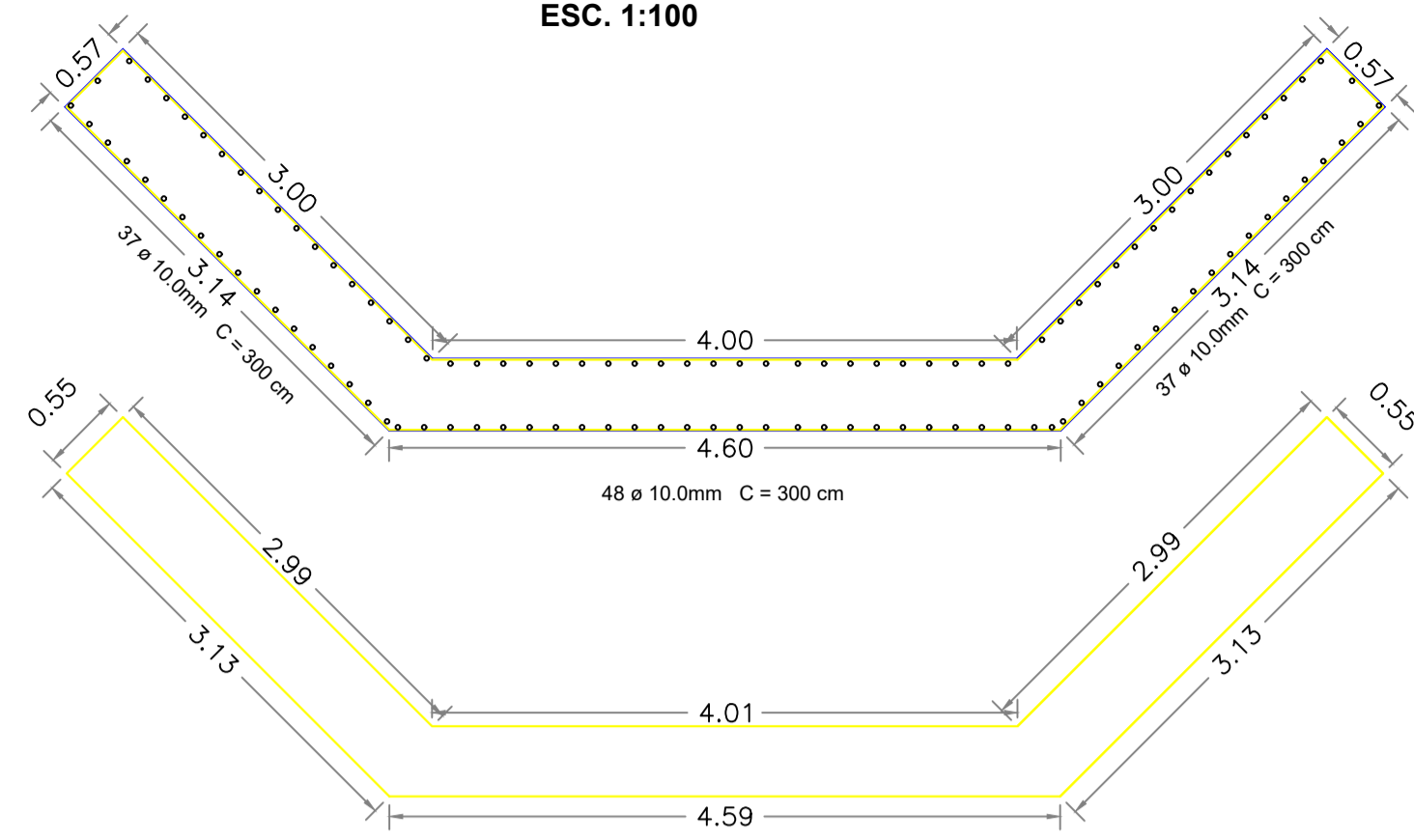


Detalhe das Alas

ESC. 1:100

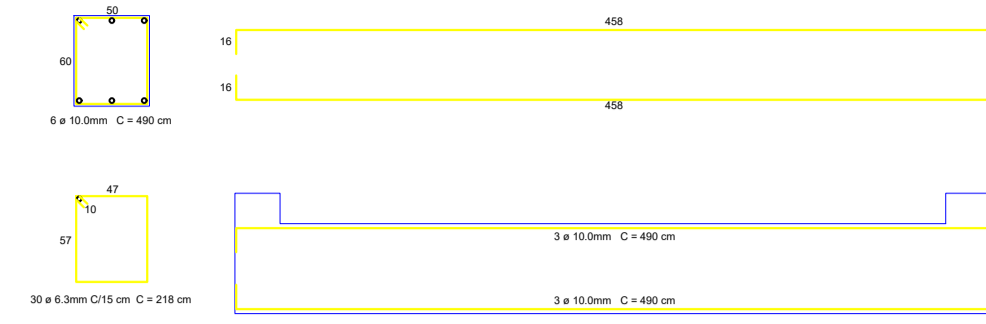


15 Ø 8.0mm C/20cm C = 2194cm

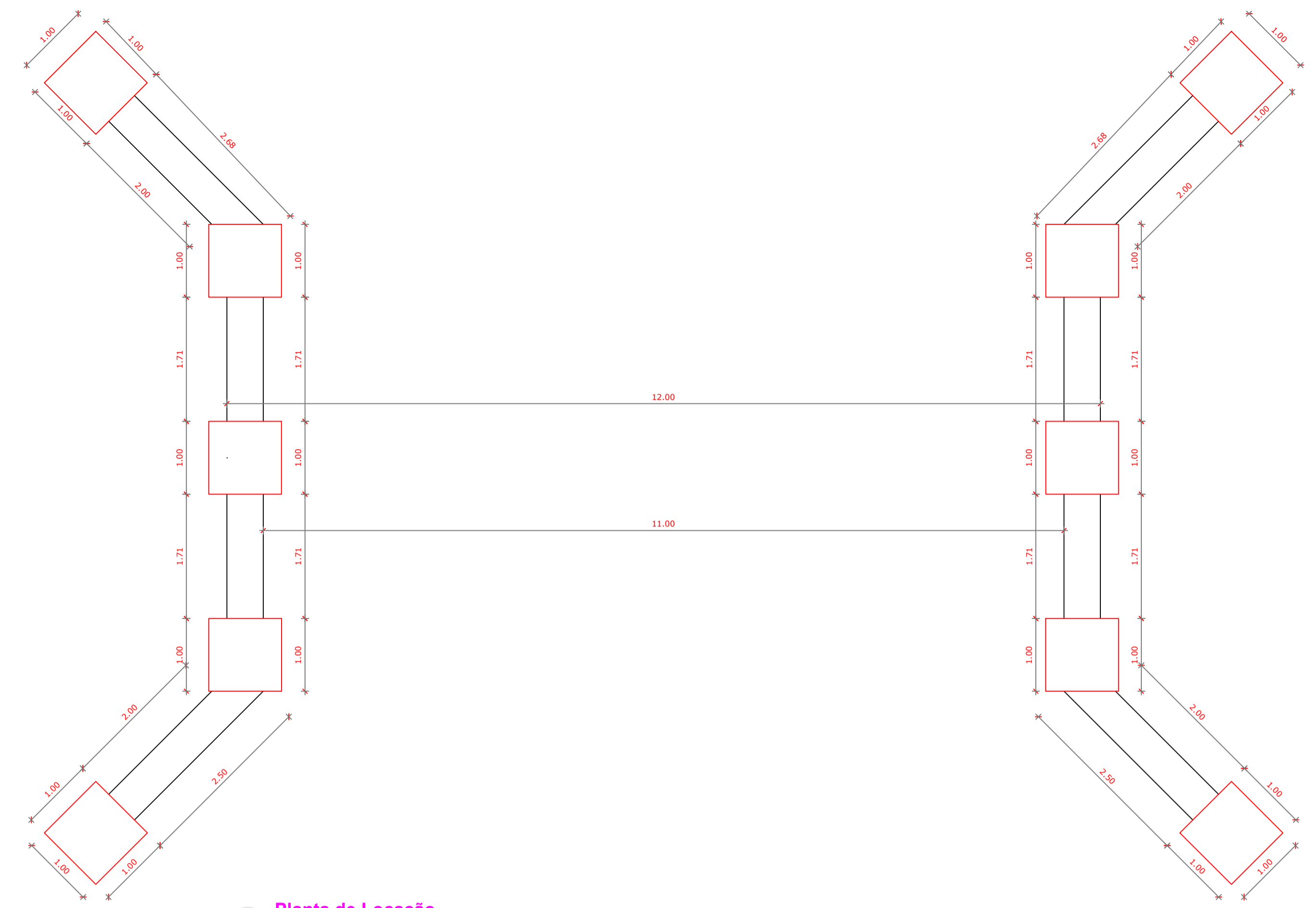
RESUMO PARA AS ALAS						
Alas		1	2			
Aço	Ø mm	Comp.(m)	Comp.(m)	P - KG / m	Peso KG	PESO + 10%
CA - 50	8.0	372,00	744,00	0,395	293,88	323,27
CA - 50	10.0	375,00	750,00	0,617	462,75	509,03
				CA - 50 PESO TOTAL	832,30	
Vol. De Concreto (C-30)						
		1	2			
		18,36	36,72			
Área de Forma						
		72,03	144,06			

Detalhe das Vigas

ESC. 1:100



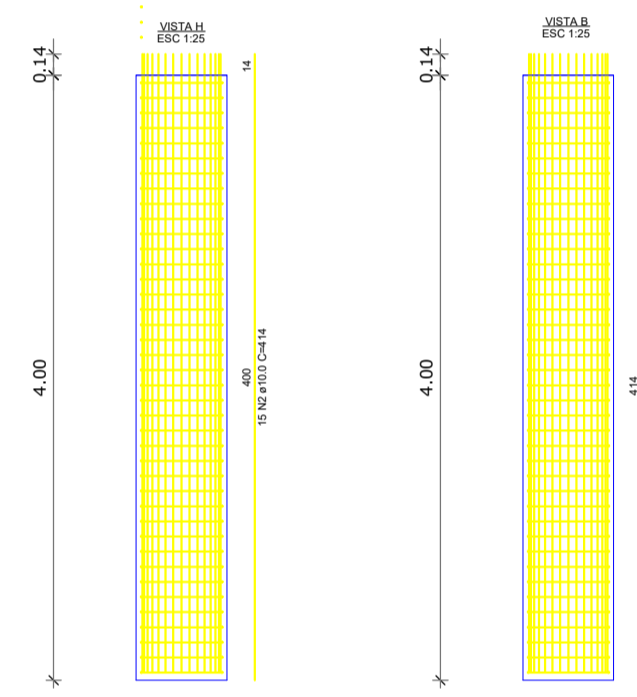
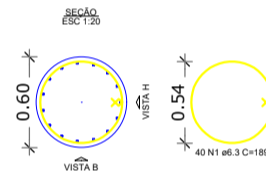
RESUMO PARA AS VIGAS SUPERIORES DAS CABEÇAS						
Viga sup. Das Cab.		1	2			
Aço	Ø mm	Comp.(m)	Comp.(m)	P - KG / m	Peso KG	PESO + 10%
CA - 50	6.3	65,40	130,80	0,245	32,05	35,26
CA - 50	10,0	29,40	58,80	0,617	36,28	39,91
				CA - 50 PESO TOTAL	75,17	
Vol. De Concreto (C-25)						
		1	2			
		1,55	3,10			
Área de Forma						
		6,8	13,60			



Planta de Locação

ESC. 1:50

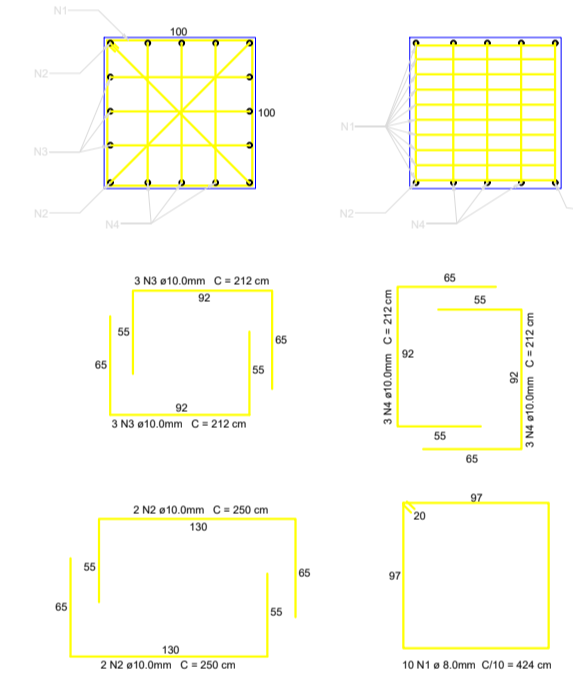
Tubulão



RESUMO PARA OS TUBULÕES						
Tubulão		1	10			
Aço	Ø mm	Comp.(m)	Comp.(m)	P - KG / m	Peso KG	PESO + 10%
CA - 50	6.3	75,00	750,00	0,245	185,22	203,75
CA - 50	10.0	62,00	620,00	0,617	383,36	424,60
				CA - 50 PESO TOTAL	625,23	
Vol. De Concreto (C-25)						
		1	10			
		1,12	11,2			

Blocos

ESC. 1:25



RESUMO PARA OS BLOCOS						
Blocos		1	10			
Aço	Ø mm	Comp.(m)	Comp.(m)	P - KG / m	Peso KG	PESO + 10%
CA - 50	6.3	42,00	420,00	0,395	165,98	182,58
CA - 50	10.0	35,64	356,40	0,617	218,87	240,54
				CA - 50 PESO TOTAL	424,72	
Vol. De Concreto (C-25)						
		1	10			
		4,00	40,00			
Área de Forma						
		4,00	40,00			

PROJETO ESTRUTURAL

ENDEREÇO: -

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL

AUTOR DO PROJ.: ENG. CIVIL JULIANA LOUZEIRO DE ALMEIDA CREA: 101858044 1/D-GO

Ponte



ÁREA DO TERRENO -	ESCALA INDICADA	DATA DEZ/2025
ÁREA DA CONSTRUÇÃO	FOLHA A - I	FRANCHA:
	REVISÃO 00	1/1