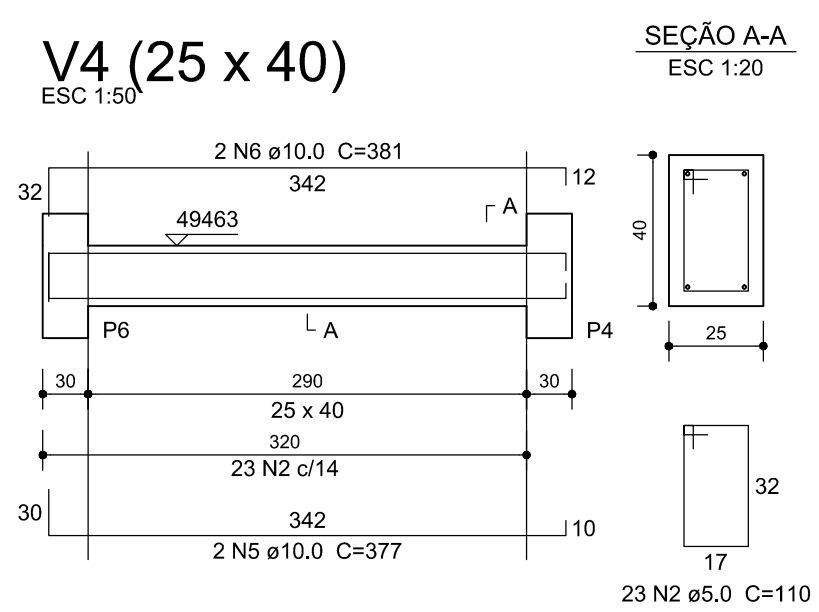
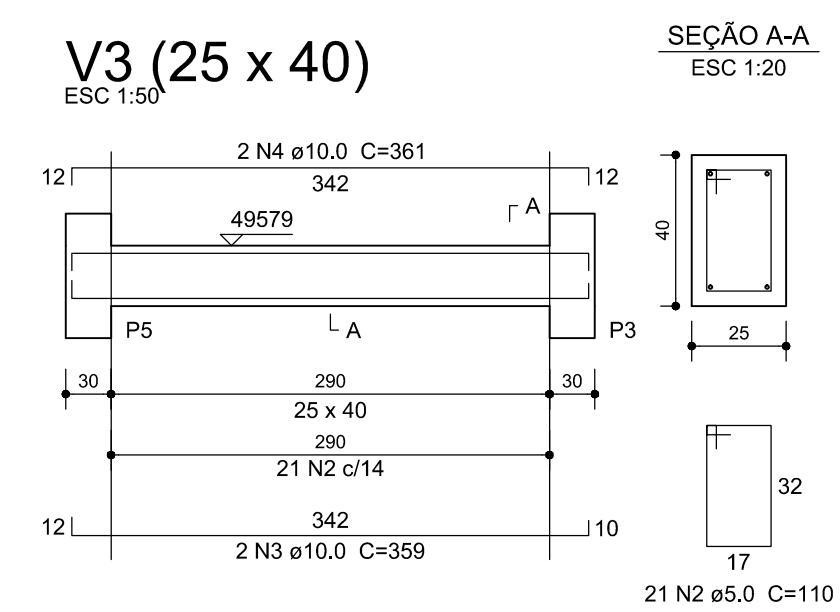


Relação do aço					
V1		V2		V3	
AÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	76	140	10640
	2	5.0	44	110	4840
	3	10.0	2	359	718
	4	10.0	2	361	722
	5	10.0	2	377	754
	6	10.0	2	381	762
	7	12.5	4	494	1976
	8	12.5	4	512	2048

Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
CA50	10,0	29,6	18
	12,5	40,3	38,3
	5,0	154,8	23,6
PESO TOTAL (kg)			
CA50	56,3		
CA60	23,6		

Volume de concreto (C-30) = 2.08 m³
Área de forma = 19.31 m²



0	19-10-16	EMIÇÃO INICIAL	RPM	RPM
Rev. Data	Descrição	Des.	Proj.	

Desenhos de referência

Ver desenho - EMC - SC - 002



RPM
ENGENHARIA

Identificação da obra


PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBEDOURO
PASSARELA METÁLICA

AVENIDA PREFEITO SÉRGIO SESSA STMATO
PARQUE CENTENÁRIO - BEBEDOURO - SP.

 Titulo do desenho

ESTRUTURAS DE CONCRETO PASSARELA

VIGAS DA FUNDAÇÃO - ARMADURAS
PLANTA DE ARMADURAS

Nº do desenho EMC - SC - 005	Projeto Nº C02/10/16	
Folha Nº 005	Escala INDICADAS	Revisão 

05 - Passarela Metalica - Planta de armaduras das vigas da fundação.dwg