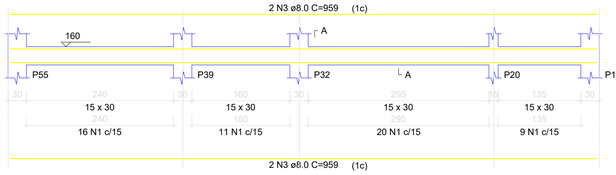
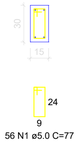
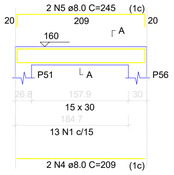
V35
ESC 1:50



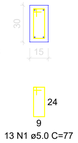
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



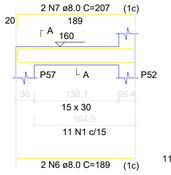
V36
ESC 1:50



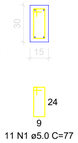
SEÇÃO A-A
ESC 1:25



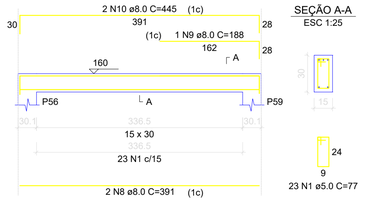
V37
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25

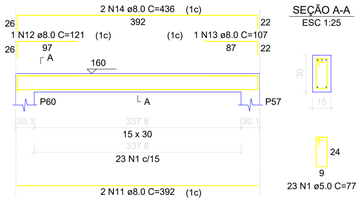


V38
ESC 1:50



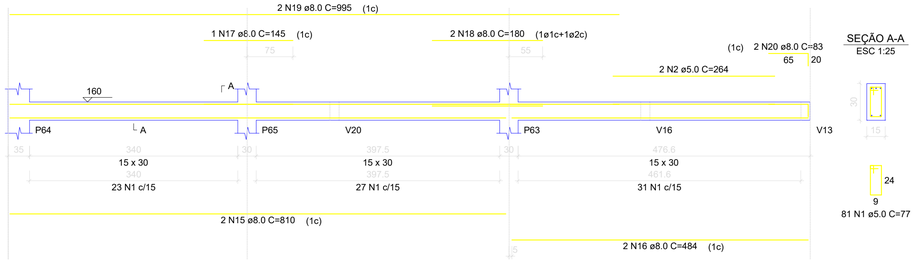
SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V39
ESC 1:50

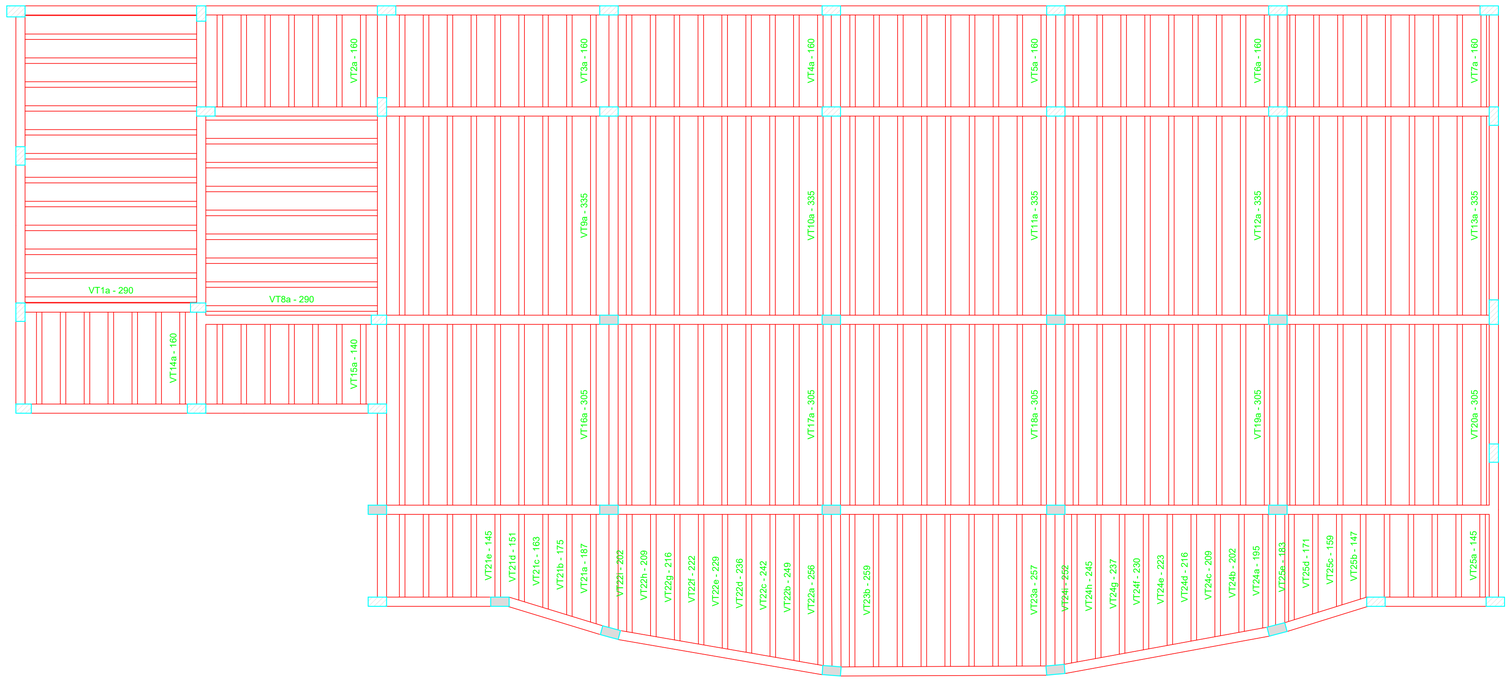


SEÇÃO A-A
ESC 1:25

V40
ESC 1:50



SEÇÃO A-A
ESC 1:25



Planta de vigotas pré-moldadas
escala 1:50

RELAÇÃO DO AÇO

V35 V36 V37
V38 V39 V40

AÇO	N.	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	5.0	207	77	15939
	2	5.0	2	264	528
CA50	3	8.0	4	959	3836
	4	8.0	2	209	418
	5	8.0	2	245	490
	6	8.0	2	189	378
	7	8.0	2	207	414
	8	8.0	2	391	782
	9	8.0	1	188	188
	10	8.0	2	445	890
	11	8.0	2	392	784
	12	8.0	1	121	121
	13	8.0	1	107	107
	14	8.0	2	436	872
	15	8.0	2	810	1620
	16	8.0	2	484	968
	17	8.0	1	145	145
	18	8.0	2	180	360
	19	8.0	2	995	1990
	20	8.0	2	83	166

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10% (kg)
CA50	8.0	145.3	63.1
CA60	5.0	164.7	27.9
PESO TOTAL (kg)			
CA50	63.1		
CA60	27.9		

Volume de concreto (C-25) = 1.57 m³
Área de forma = 26.09 m²

AMNOROESTE
ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO NOROESTE DE SANTA CATARINA

PROJETO:	ESTRUTURAL
OBRA:	AMPLIAÇÃO QUADRA PRAÇA HÉLIO ANTÔNIO FAREZIN
ENDEREÇO:	RUA PRIMO BODANESE CENTRO - QUILOMBO-SC
PROPRIETÁRIO:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUILOMBO - SC CNPJ 83.021.865/0001-61
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Engº Civil Amarildo M. Ribeiro - CREA-SC 156004-7
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	JAISON RENAN DOS SANTOS:10341435902 Assinado de forma digital por JAISON RENAN DOS SANTOS:10341435902 Engº Civil Jaison R. dos Santos - CREA SC 178513-5
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Engº Matheus Bez da Silveira - CREA-SC 202276-0
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Engº Eletricista Charlan Smaniotto Luzzatto - CREA-SC 127695-8
DESENHO CAD:	Eliveltro Jesus Passini - CFT - 01901295907 Edivanda Meurer - CREA SC 179524-5
DESCRIÇÃO	VIGAS 1° PAVIMENTO - NÍVEL 160 PLANTA VIGOTAS 1° PAVIMENTO - NÍVEL 160
PRANCHA:	ES - 12/25
ÁREA :	ÁREA A AMPLIAR = 593,61m² ÁREA A REFORMAR = 1.938,53m² ÁREA TOTAL = 2.532,14m²
ESCALA:	INDICADA
CONTATO:	E-MAIL: amnoroeste@amnoroeste.org.br - TEL: (49)3344-1991

20/03/2026