

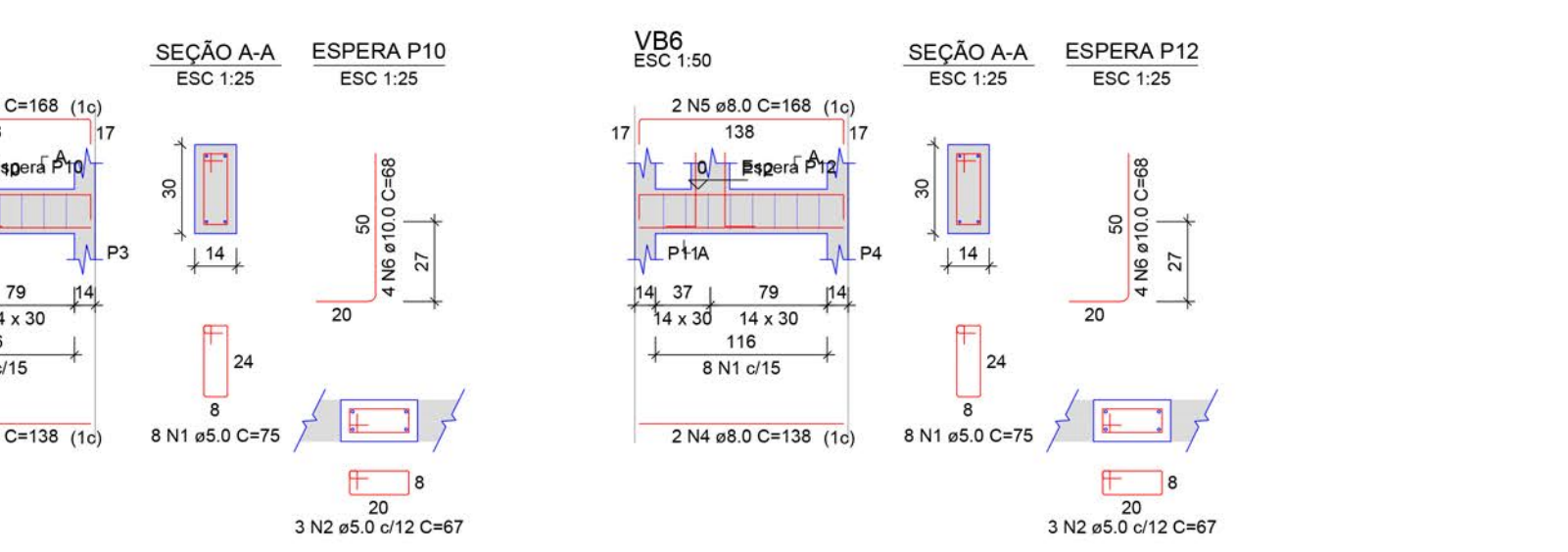
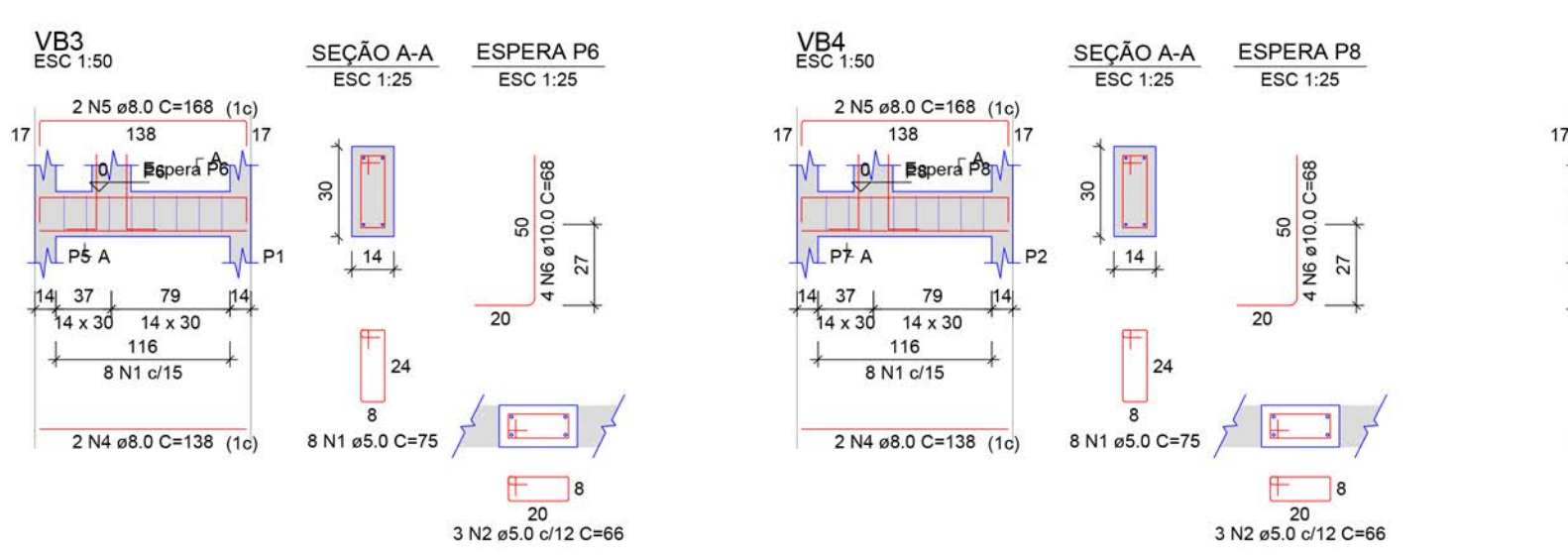
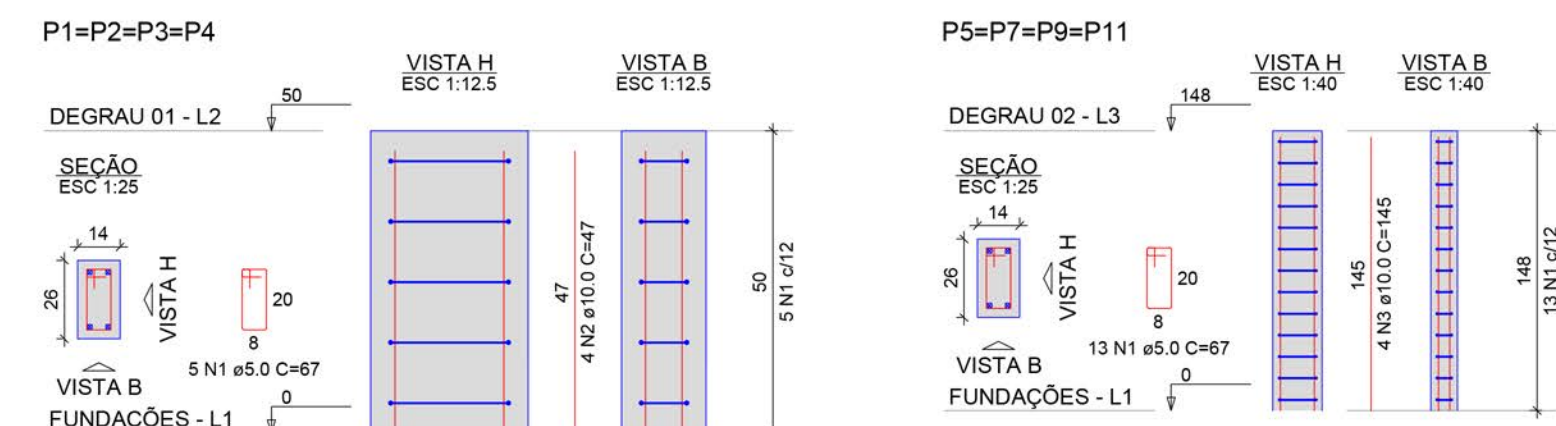
RELAÇÃO DO AÇO

CAÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	5.0	140	75	10500
CA50	2	5.0	12	66	792
CA50	3	8.0	8	893	7144
CA50	4	8.0	8	138	1104
CA50	5	8.0	8	168	1344
CA50	6	10.0	16	69	1088

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	5.0	95.9	37.8
CA60	10.0	10.9	6.7
CA60	5.0	113	17.4
PESO TOTAL (kg)			44.6
CA50			17.4
CA60			27.2

Volume de concreto (C-30) = 1.00 m³
Área de forma = 17.57 m²



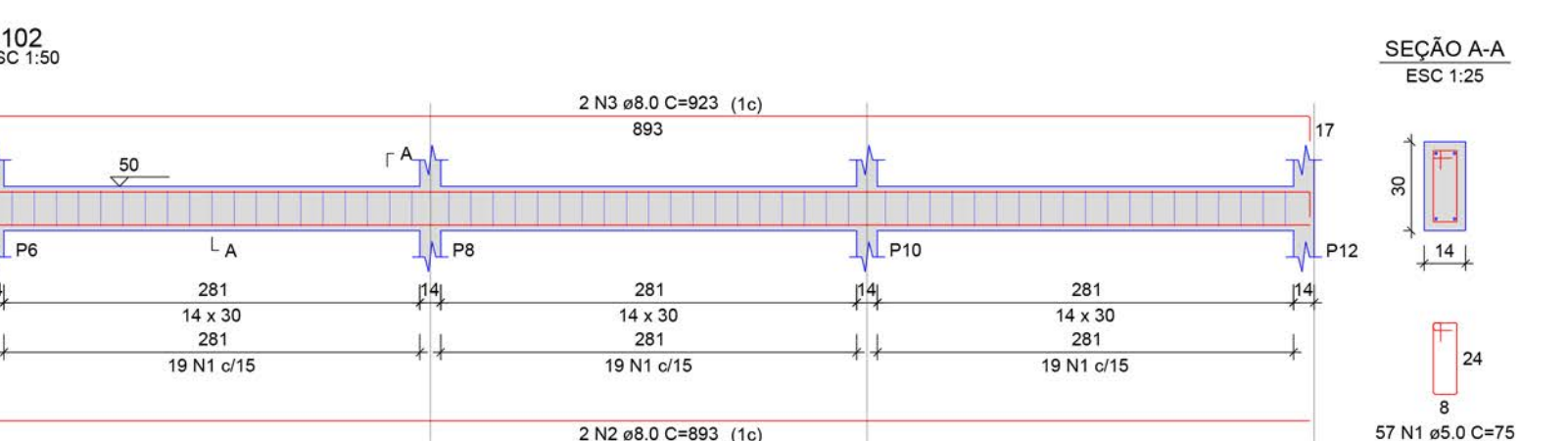
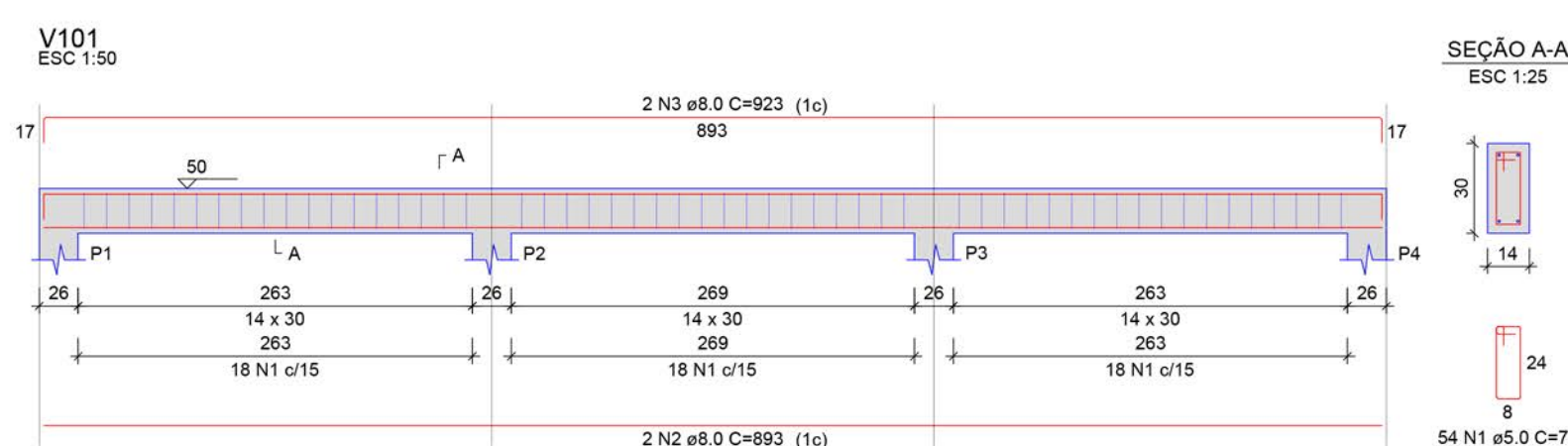
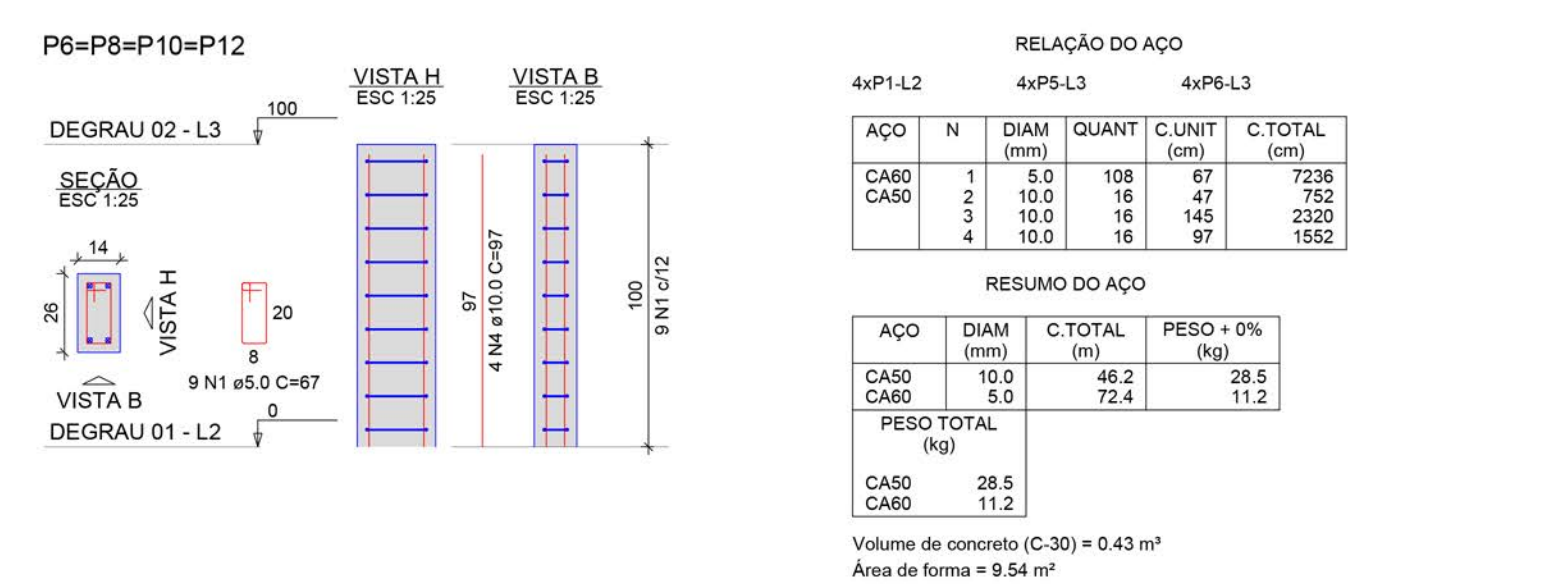
RELAÇÃO DO AÇO

CAÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	5.0	108	67	7236
CA50	2	10.0	16	47	752
CA50	3	10.0	16	145	2320
CA50	4	10.0	16	97	1552

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	10.0	48.2	28.5
CA50	5.0	72.4	11.2
PESO TOTAL (kg)			39.7
CA50			28.5
CA60			11.2

Volume de concreto (C-30) = 0.43 m³
Área de forma = 9.54 m²



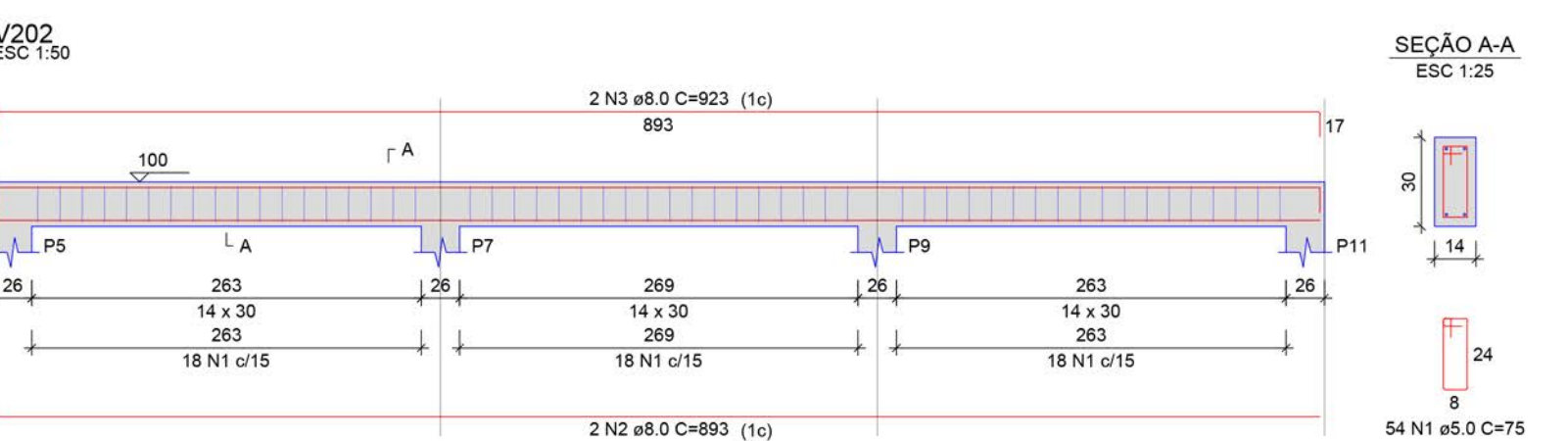
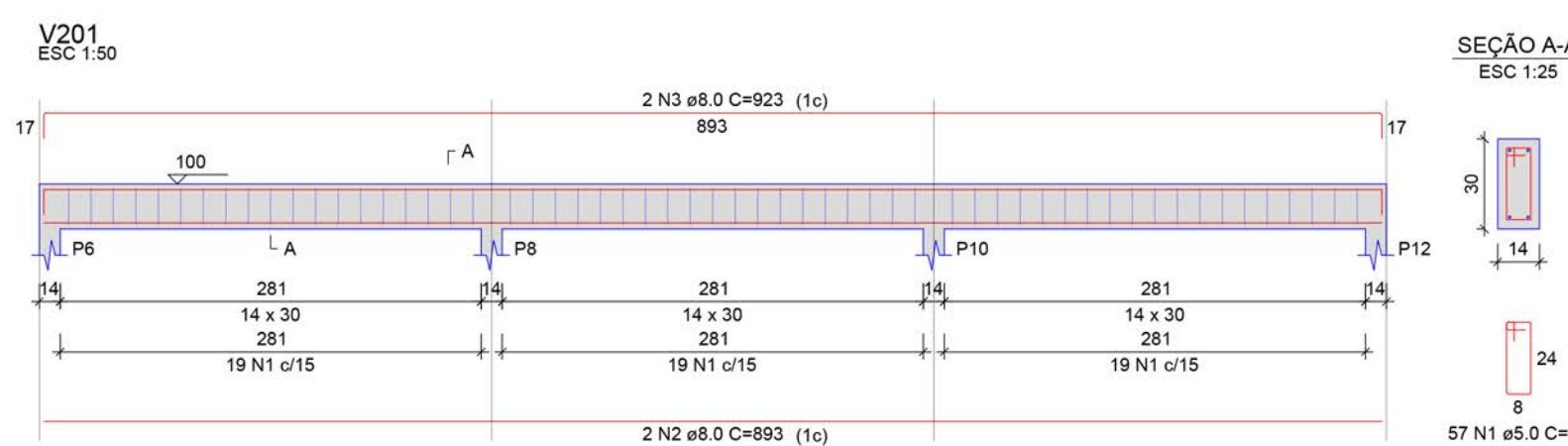
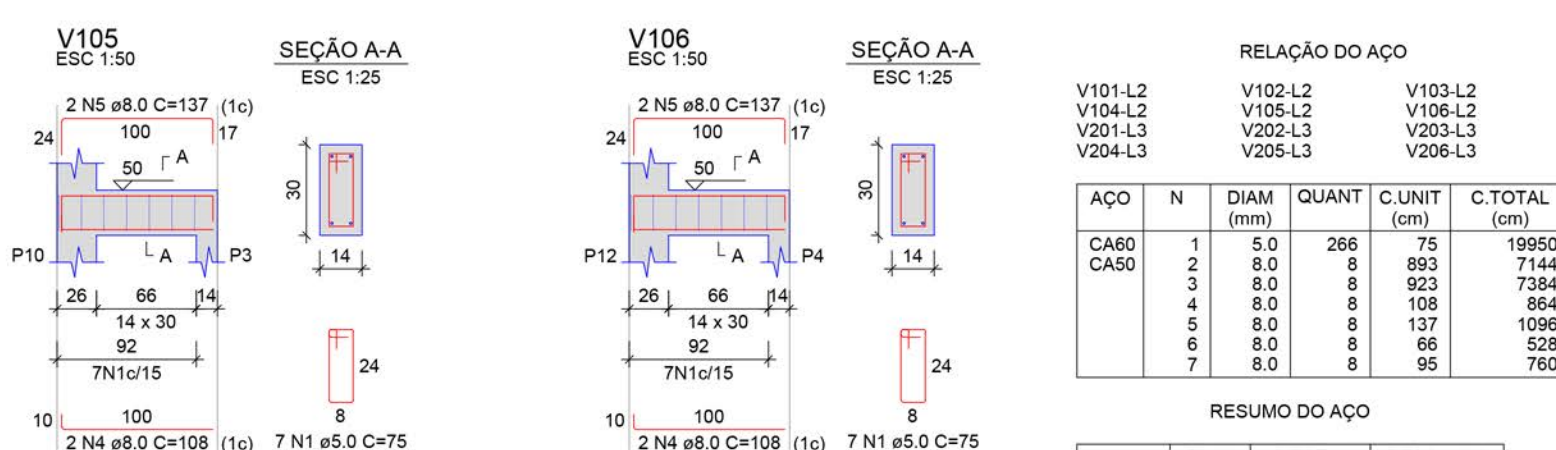
RELAÇÃO DO AÇO

CAÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	5.0	266	75	19950
CA50	2	8.0	8	893	7144
CA50	3	8.0	8	923	7384
CA50	4	8.0	8	108	864
CA50	5	8.0	8	137	1096
CA50	6	8.0	8	66	528
CA50	7	8.0	8	95	760

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	8.0	177.8	70.1
CA50	5.0	199.5	30.7
PESO TOTAL (kg)			100.8
CA50			70.1
CA60			30.7

Volume de concreto (C-30) = 1.80 m³
Área de forma = 31.84 m²



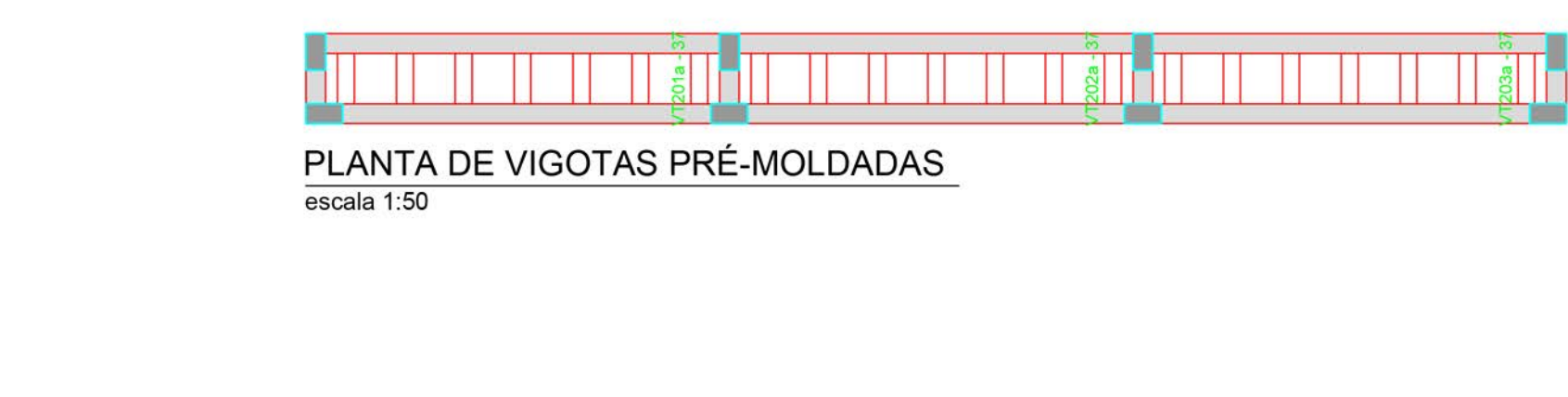
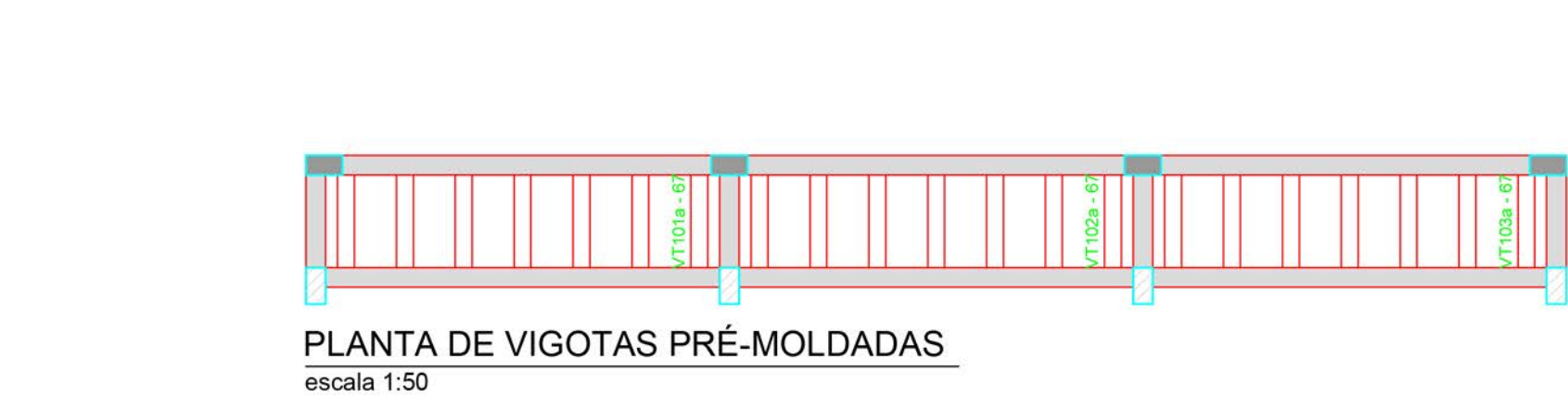
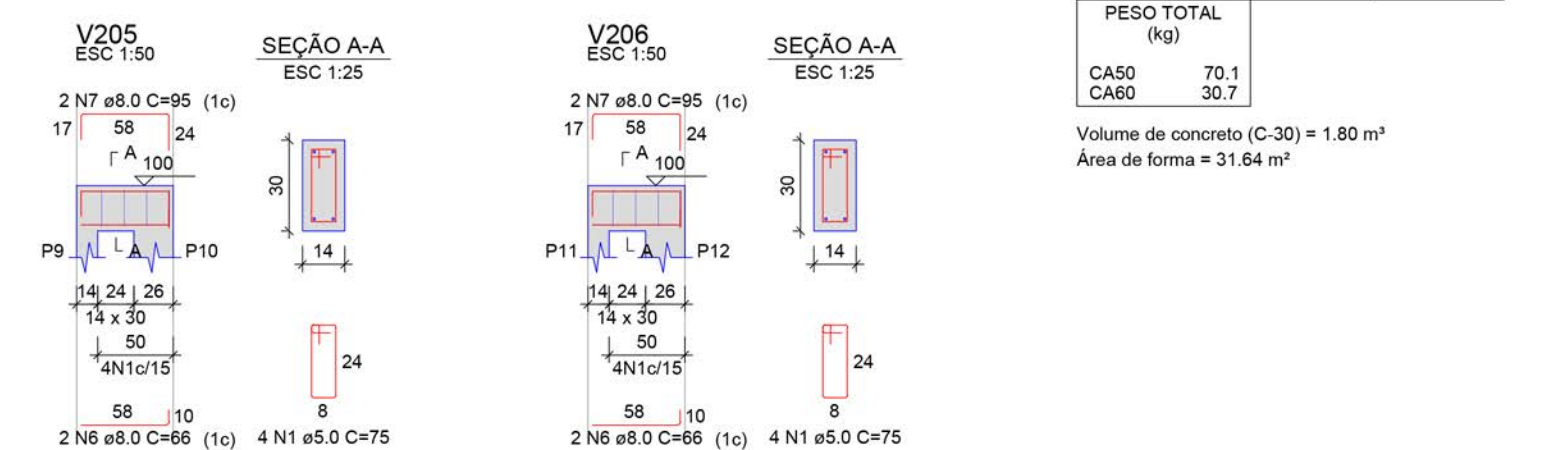
RELAÇÃO DO AÇO

CAÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA50	1	5.0	21	78	1638
CA50	2	5.0	21	86	1806

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA50	5.0	16.4	14.6

Volume de concreto (C-30) = 0.00 m³
Área de forma = 0.00 m²



RELAÇÃO DO AÇO

CAÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	12.645	21	78	1638
CA60	2	4.2	21	86	1806

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA60	4.2	18.1	2
CA60	12.645	4.2	21
PESO TOTAL (kg)			1008
CA60			1176

Volume de concreto (C-30) = 0.00 m³
Área de forma = 0.00 m²

RELAÇÃO DO AÇO

CAÇO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.UNIT (cm)	C.TOTAL (cm)
CA60	1	12.645	21	48	1008
CA60	2	4.2	21	56	1176

RESUMO DO AÇO

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 0% (kg)
CA60	4.2	11.8	1.3
CA60	12.645	10.1	9
PESO TOTAL (kg)			10.3

Volume de concreto (C-30) = 0.00 m³
Área de forma = 0.00 m²

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MONTE AZUL PAULISTA
ESTADO DE SÃO PAULO
Praça Rio Branco nº. 86 – CEP 14.730-000

Projeto: **CONSTRUÇÃO DE CENTRO ESPORTIVO**

Proprietário: **MUNICÍPIO DE MONTE AZUL PAULISTA - SP**

Endereço: **RUA ANDRÉ ERNESTO FÁVERO esq. RUA MARLY F. DE MORAES**

Município: **MONTE AZUL PAULISTA**

Matrícula / Transcrição: -

Coordenadas Geográficas / SAD69: -

Folha: **PBA 10/12**

Autor Projeto: **André Ricardo Magalhães Baricordi**
Eng. Civil – CREA nº 506.112.425-0

Proprietário: **MARCELO OTAVIANO DOS SANTOS**
PREFEITO DO MUNICÍPIO DE MONTE AZUL PAULISTA - SP

Escala: **Indicada**

Data: **08/10/2021**

Data Última Revisão: -

ART nº: **280273021146842**