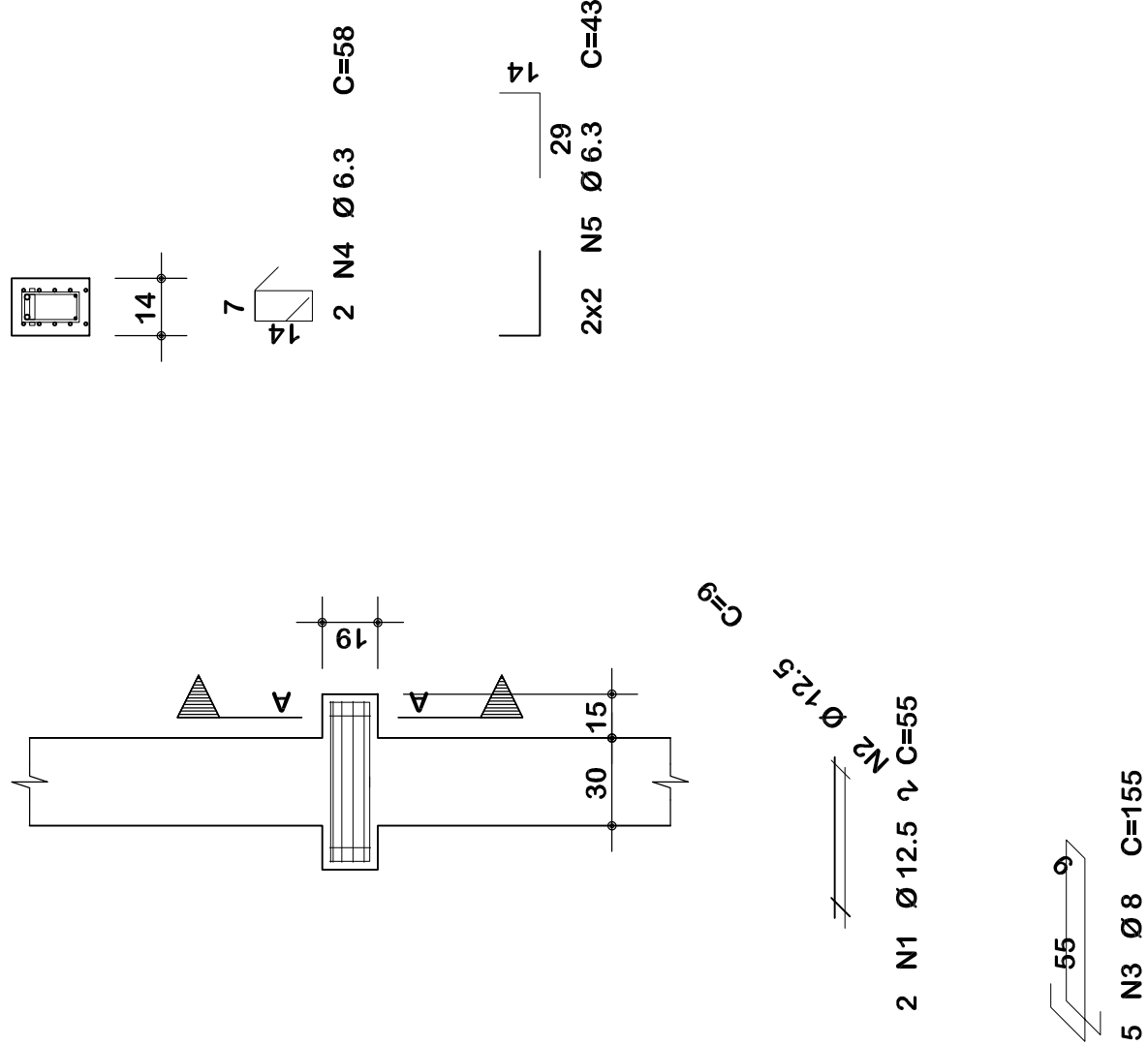


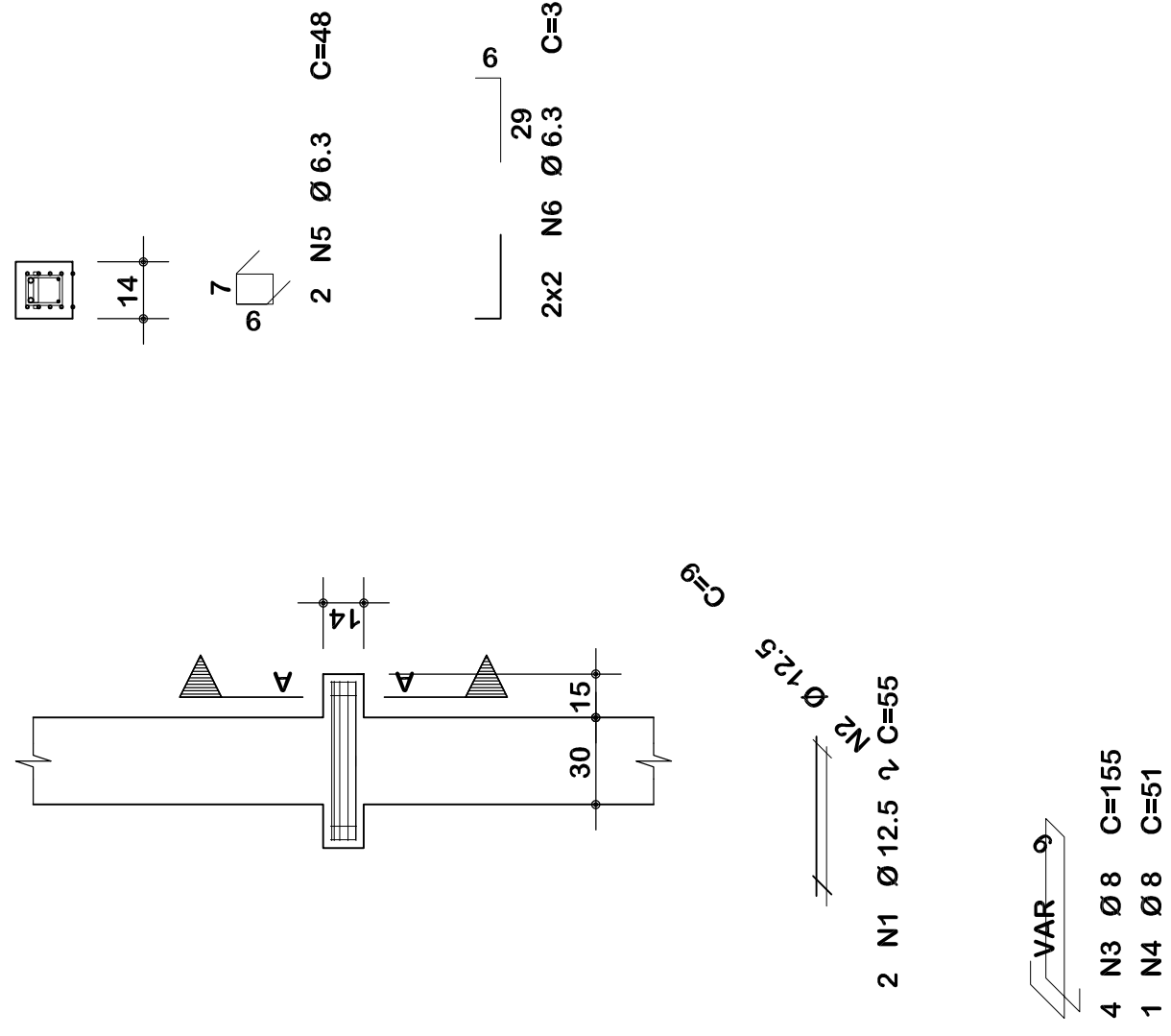
**C1**  
**23X**  
PP1-a|PP1-b|PP1-c|PP1-d|PP1-e|PP1-f|PP1-g|PP1-h|PP1-i|PP1-j|PP1-k|PP1-l|  
PP1-m|PP3-a|PP4-a|PP4-b|PP4-c|PP4-d|PP5-a|PP6-a|PP6-b|PP6-c|PP6-d

Corte A-A



**C5**  
**21X**  
PP1-a|PP1-b|PP1-c|PP1-d|PP1-e|PP1-f|PP1-g|PP1-h|PP1-i|PP1-j|PP1-k|PP1-l|  
PP1-m|PP4-a|PP4-b|PP4-c|PP4-d|PP6-a|PP6-b|PP6-c|PP6-d

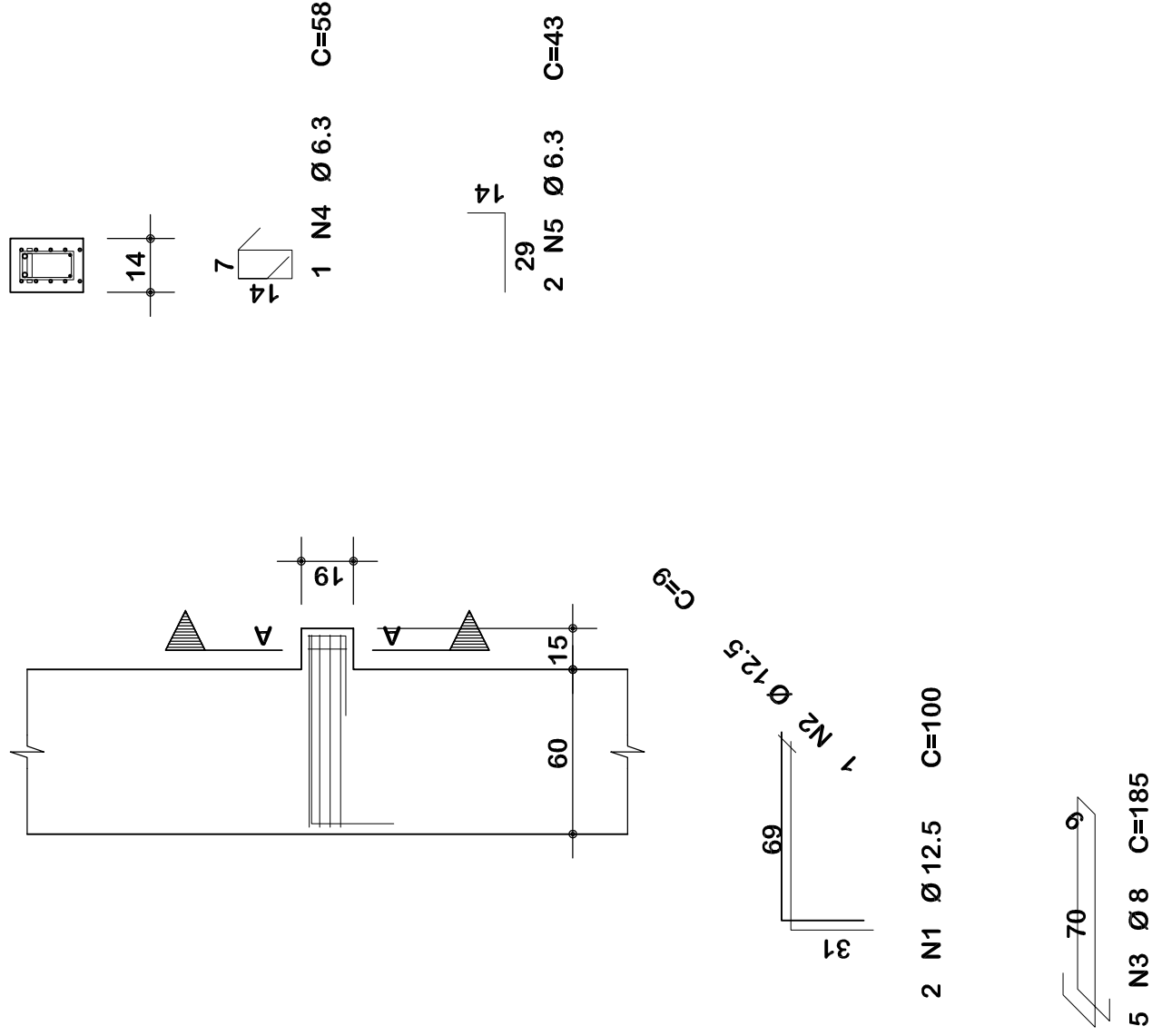
Corte A-A



**C2**  
**2X**

PP2-a|PP8-a

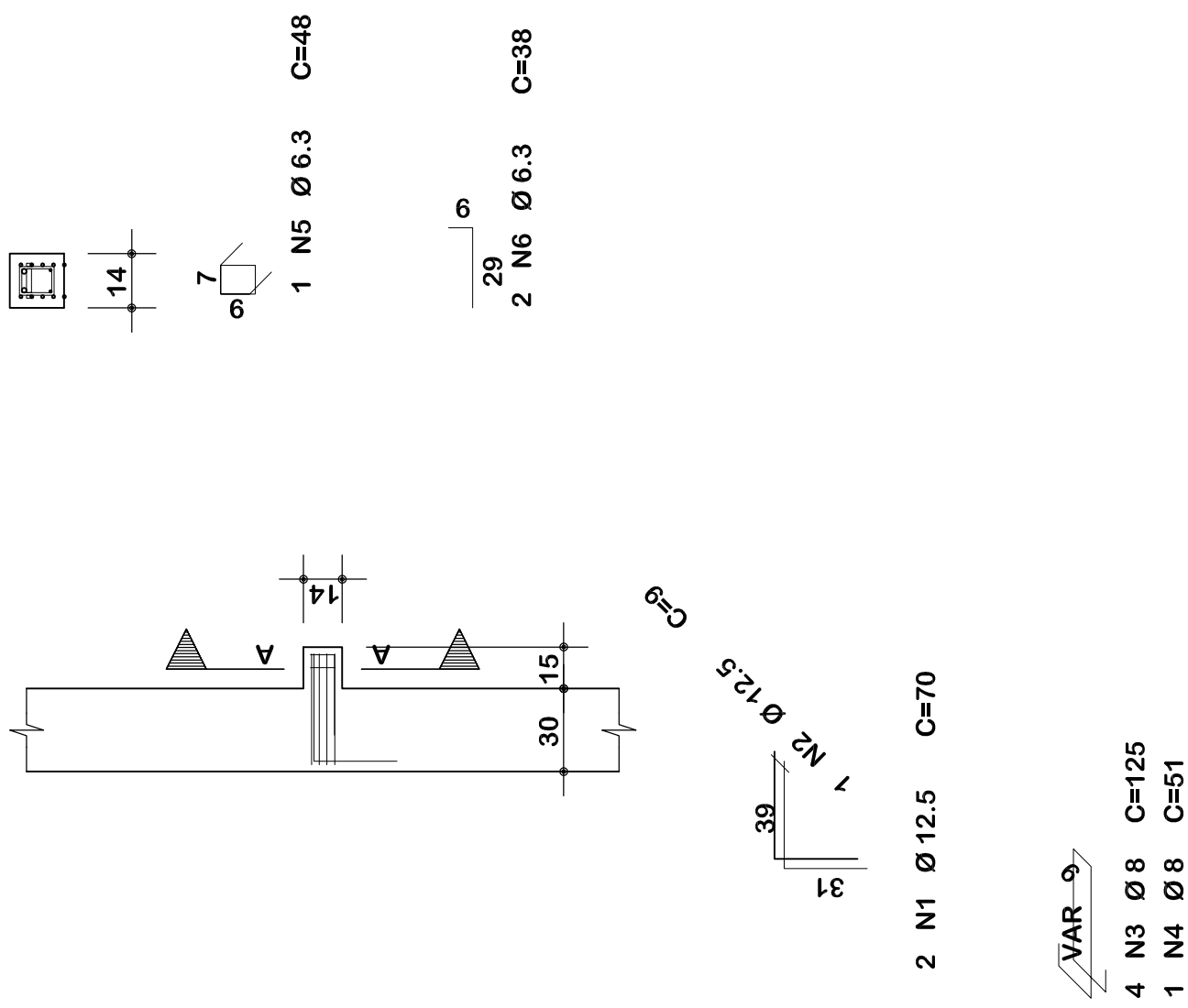
Corte A-A



**C6**  
**6X**

PP2-a|2xPP3-a|2xPP5-a|PP8-a

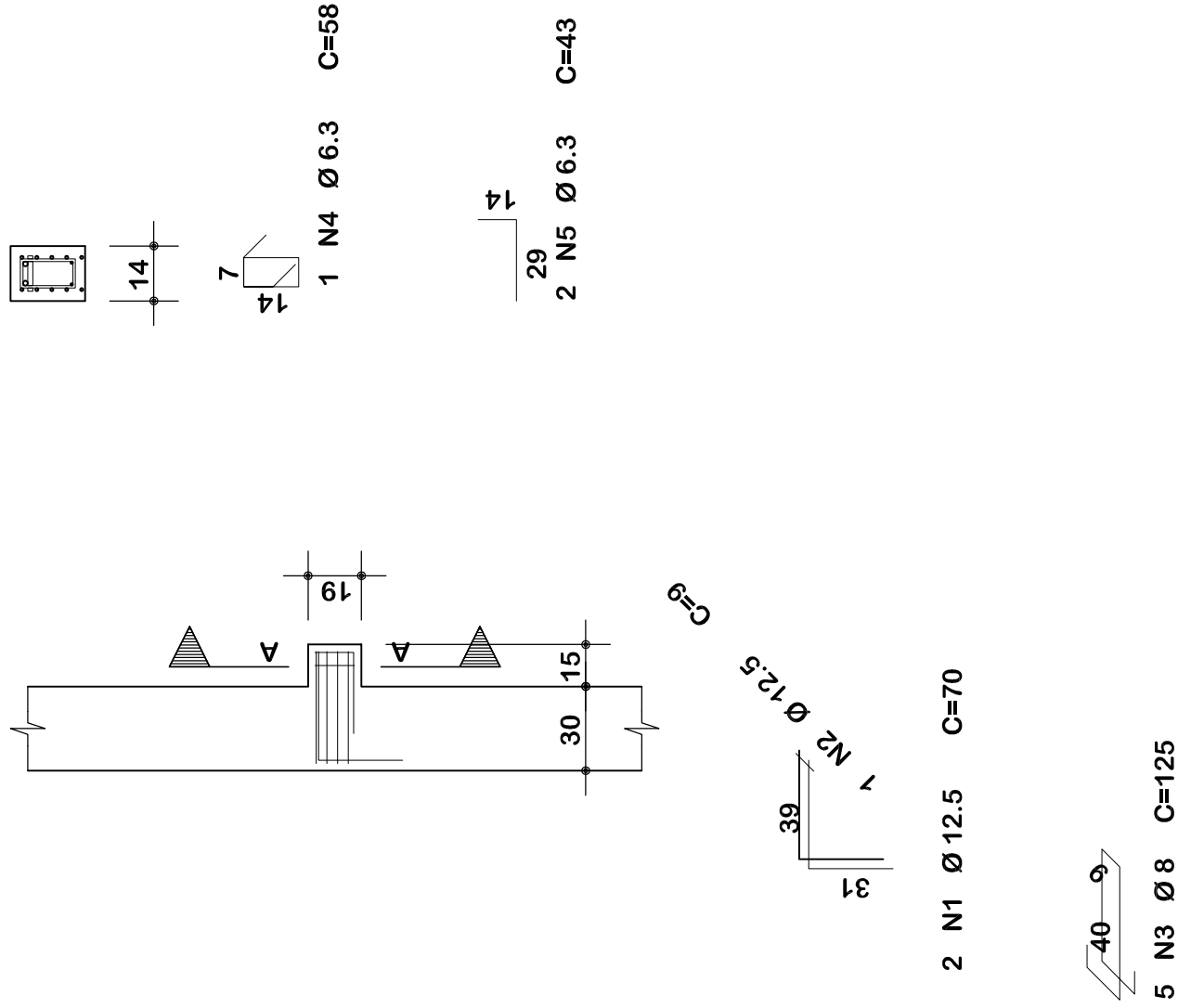
Corte A-A



**C3**  
**2X**

PP2-a|PP8-a

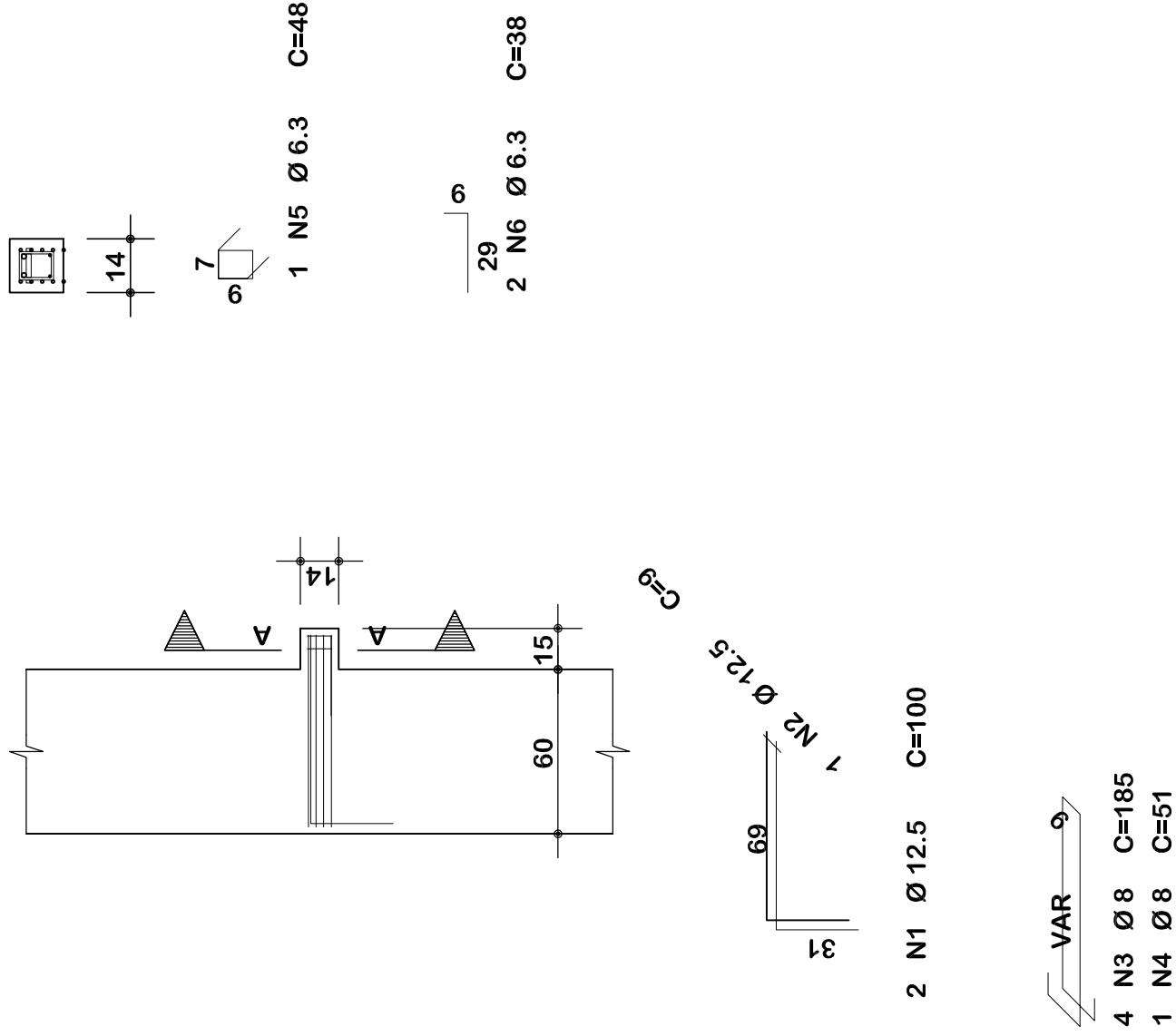
Corte A-A



**C7**  
**2X**

PP2-a|PP8-a

Corte A-A



Resumo de materiais

RESUMO DE AÇO		
CONSOLES		
AÇO	BITOLA (mm)	PESO (kg)
60	5	34
50	6,3	173
	8	10
	10	12,5
	12,5	83
Peso Total		290 kg

Notas Gerais

Materiais:

- Aço.....: CA50 e CA60
- Vigas.....: 2,5cm
- Pilares.....: 2,5cm
- Fundação.....: 5,0cm
- Concreto Estrutura.....: 30 MPa (300 kgf/cm²)
- Concreto Fundação.....: 25 MPa (250 kgf/cm²)
- Deve ser mantido cura úmida do concreto por 7 dias nos elementos pré-moldados
- Só poderão ser executadas paredes após 28 dias da fabricação dos elementos pré-moldados
- Deve ser utilizado espaçadores plásticos para garantir o recobrimento dos elementos pré-moldados
- Deve ser previsto ligação entre os elementos pré-moldados com barras de aço e grout
- Deve ser prevista a utilização de mastique elástico nas juntas entre os elementos pré-moldados

Recobrimentos:

- Vigas.....: 2,5cm
- Pilares.....: 2,5cm
- Fundação.....: 5,0cm



**ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC**  
BOM JESUS DO OESTE-CAMPO ERÊ-CUNHA-PORÁ-CUNHATÁ-LOR DO SERTÃO  
IRACEMA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS-ROQUEZA-ROSELÂNDIA-SALTINHO  
SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUDADES-TORRINHOS

ENDEREÇO: Av. Euclides da Cunha, 160 - Cx. P. 47 - Centro  
89.874-000 - MARAVILHA - Santa Catarina  
Fone/Fax: (0\*\*49) 3664-0282- e-mail:amertios@amertios.org.br  
CNPJ 00.961.206/0001-88



MUNICÍPIO DE PALMITOS / SC

PROJETO ESTRUTURAL – PRÉ MOLDADO  
PAVILHÃO INDUSTRIAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO: RAFAEL CASSOL BASSO  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA / SC: 112.213-2

ESPECIFICAÇÕES

DETALHAMENTO: CONSOLES

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE PALMITOS/SC

LOCAL: RUA LUZ ALBA

DESENHADO: RAFAEL CASSOL BASSO

Nº DESENHO: Projeto/Projeto2019/Palmitos

DATA: JUN/2019

ÁREA: 2.279,07 m²

ESCALA: 1:50

FOUNDAÇÃO: DMR JOCELY ENGE

FOLHA: 11/30