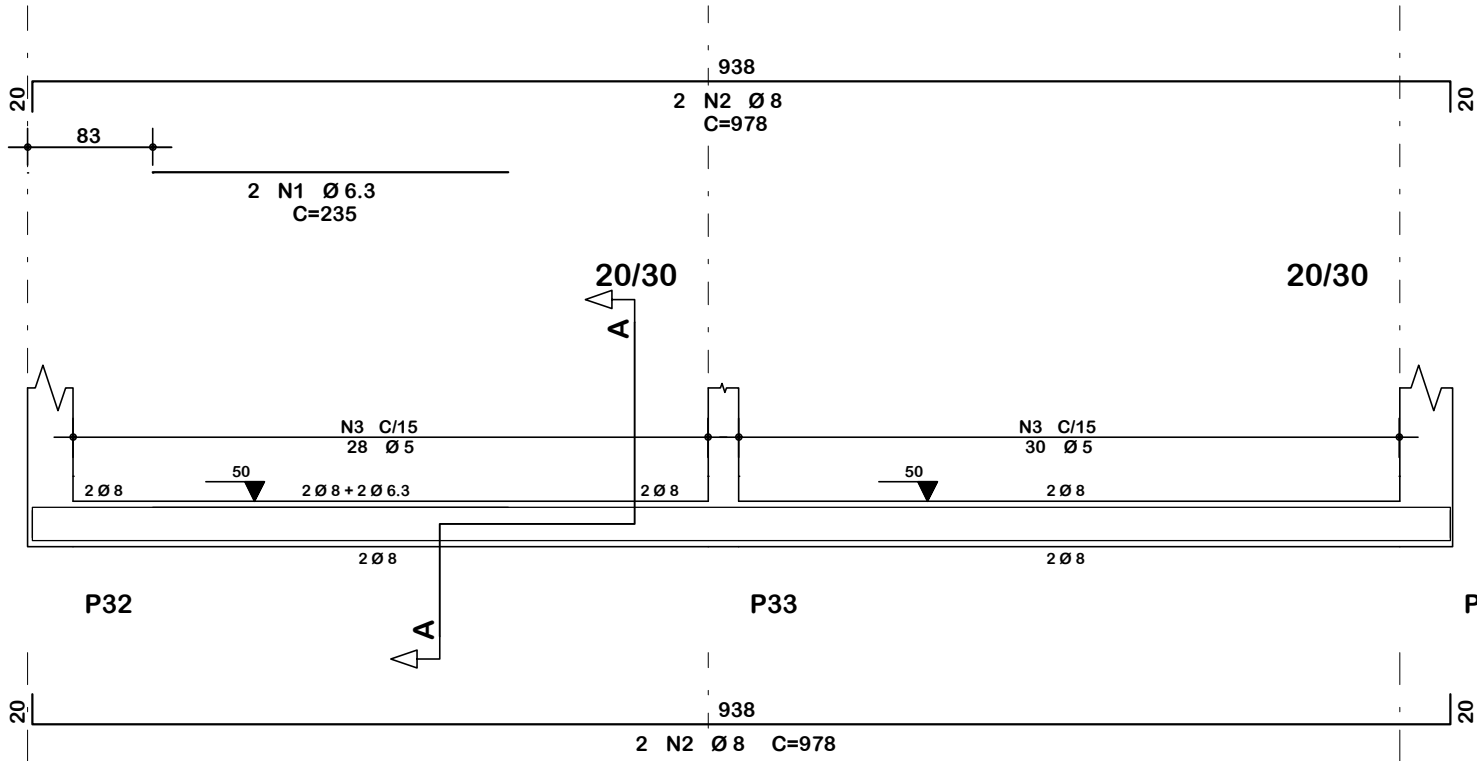
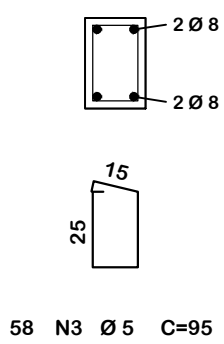


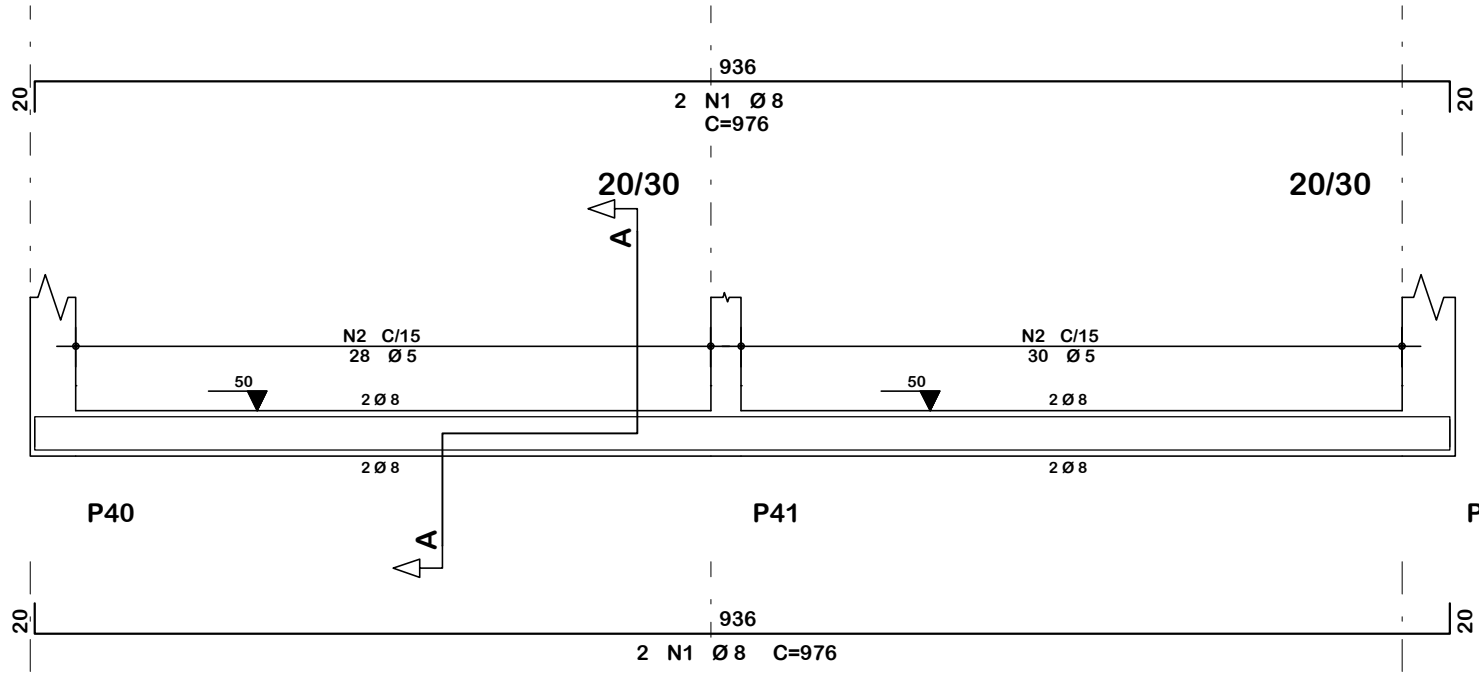
vt-1



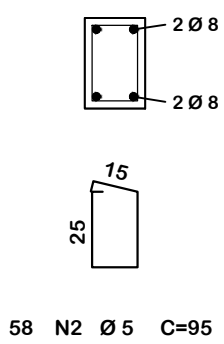
Corte A



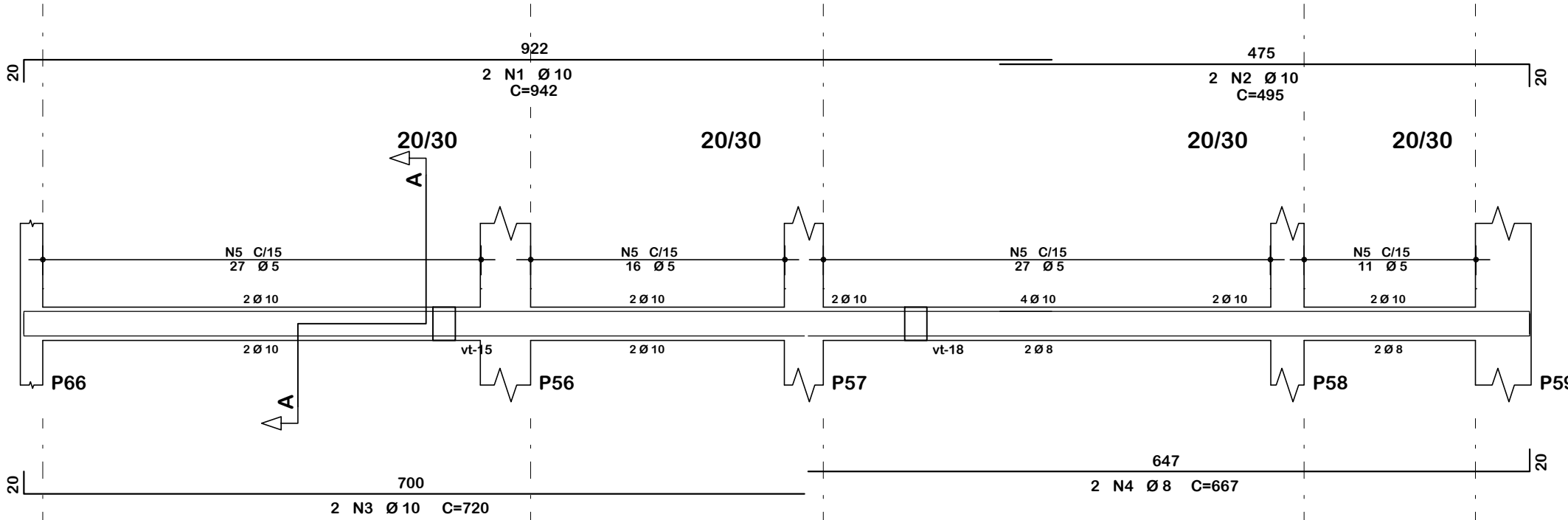
vt-2



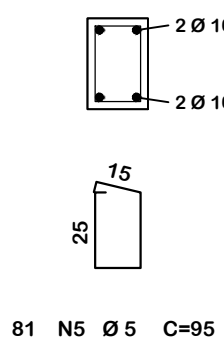
Corte A



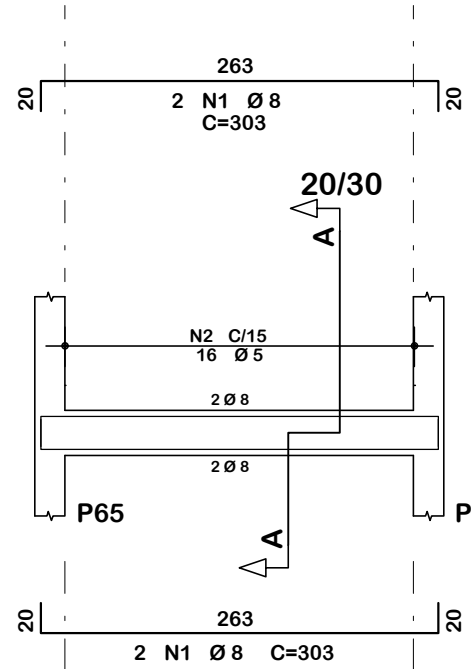
vt-3



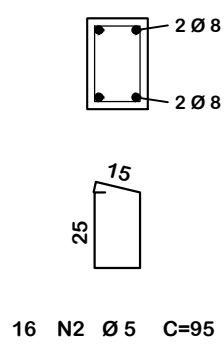
Corte A



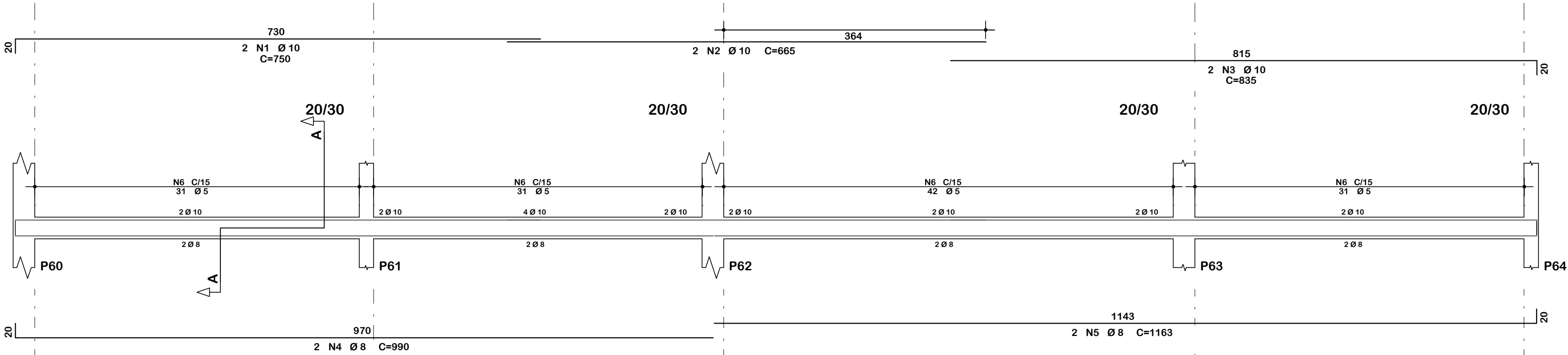
vt-5



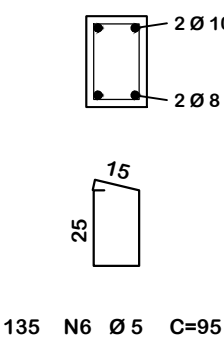
Corte A



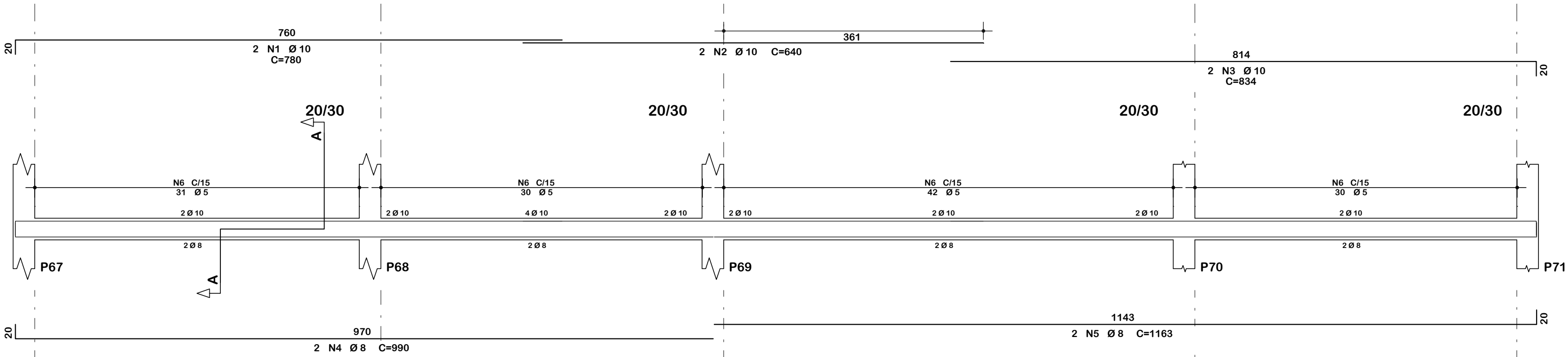
vt-4



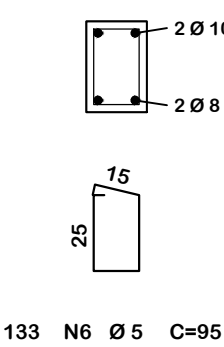
Corte A



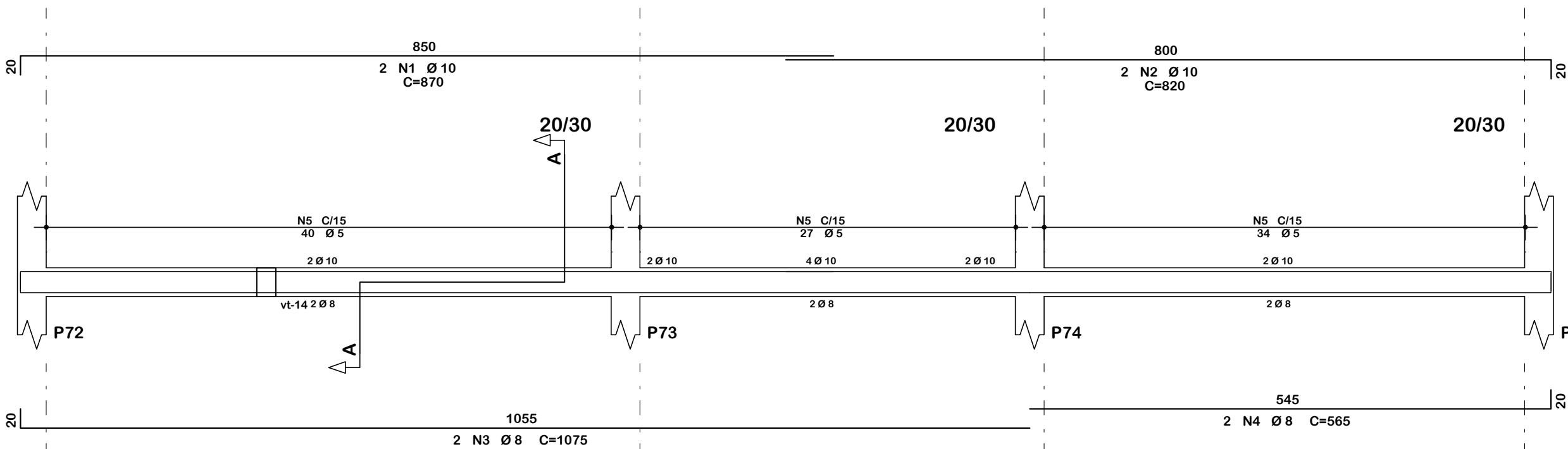
vt-6



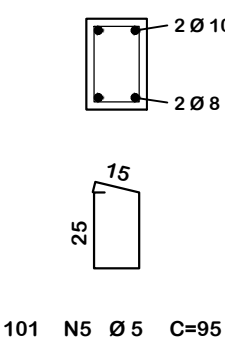
Corte A



vt-7



Corte A



Resumo de materiais


RESUMO DE AÇO VIGAS DE TRAVAMENTO		
AÇO	BITOLA (mm)	PESO (kg)
60	5	139
50	6.3	12
	8	126
	10	200
	12.5	19
	16	-
Peso Total		496 kg

Legenda: Ferragem

quantidade de barras diâmetro da barra em milímetros 2 N1 Ø 10 C=360 comprimento da barra em centímetros posição da ferragem	quantidade de barras de armadura de pele em cada face da viga armadura de pele em ambos os lados da viga posição da barra 2X2 N4 Ø 5 C=215 comprimento total da barra em centímetros diâmetro da barra em milímetros
quantidade de estribos diâmetro do estribo em milímetros espaçamento dos estribos em centímetros 16 N2 Ø 5 C/15 C=100 comprimento total do estribo em centímetros posição do estribo	


Notas Gerais

- Materiais:
- Aço.....: CA50 e CA60
 - Concreto Estrutura.....: 30 MPa (300 kgf/cm²)
 - Deve ser mantido cura úmida do concreto por 7 dias
 - Deve ser mantido o escoramento por no mínimo por 21 dias
 - Só poderão ser executadas paredes após 28 dias da concretagem
 - Deve ser utilizado espaçadores plásticos para garantir o recobrimento dos elementos
 - Todas as cotas em centímetros, exceto cotas de níveis que estão em metros
- Recobrimentos:
- Vigas.....: 2.5cm
 - Pilares.....: 2.5cm
 - Lajes.....: 2.0cm
 - Sopotas.....: 5.0cm



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC
BOM JESUS DO OESTE-CAIBI-CAMPO ERE-CUNHA PORÁ-CUNHATAI-FLORES DO SERTÃO
IRACEMINHA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS-RIQUEZA-ROMELÂNDIA-SALTINHO
SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUDADES-TIGRINHOS

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



MUNICÍPIO DE PALMITOS / SC

OBRAS:
PROJETO ESTRUTURAL
CENTRO DE ATENDIMENTO AO TURISTA

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

ESPECIFICAÇÕES: **DETALHAMENTO: VIGAS DE TRAVAMENTO**

PROPRIETÁRIO: **MUNICÍPIO DE PALMITOS/SC**

LOCAL: **AVENIDA SANTA CATARINA, S/N - BALNEÁRIO ILHA REDONDA**

DESENHO: **RAFAEL CASSOL BASSO**

ASS. RESP. TÉCNICO:

MUNICÍPIO DE PALMITOS
CNPJ: 06.361.863/0001-47

Nº DESENHO: **Engenharia/Projetos 2024/Palmitos**

DATA: **Fevereiro / 2024**

ÁREA: **857,45 m²**

ESCALA: **1:50/1:25**

FOLHA: **07/75**