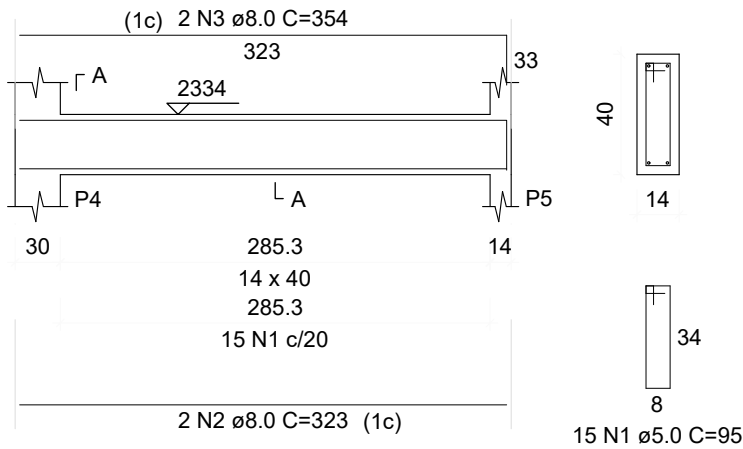


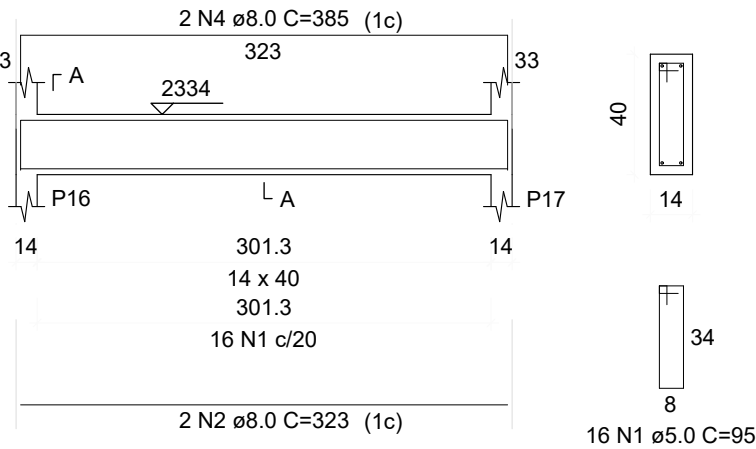
V101

ESC 1:50



V102

ESC 1:50



RELAÇÃO DO AÇO

| AÇO  | N | DIAM (mm) | QUANT | C.UNIT (cm) | C.TOTAL (cm) |
|------|---|-----------|-------|-------------|--------------|
| CA60 | 1 | 5.0       | 73    | 95          | 6935         |
| CA50 | 2 | 8.0       | 4     | 323         | 1292         |
|      | 3 | 8.0       | 2     | 354         | 708          |
|      | 4 | 8.0       | 2     | 385         | 770          |
|      | 5 | 8.0       | 6     | 482         | 2892         |
|      | 6 | 8.0       | 2     | 513         | 1026         |

RESUMO DO AÇO

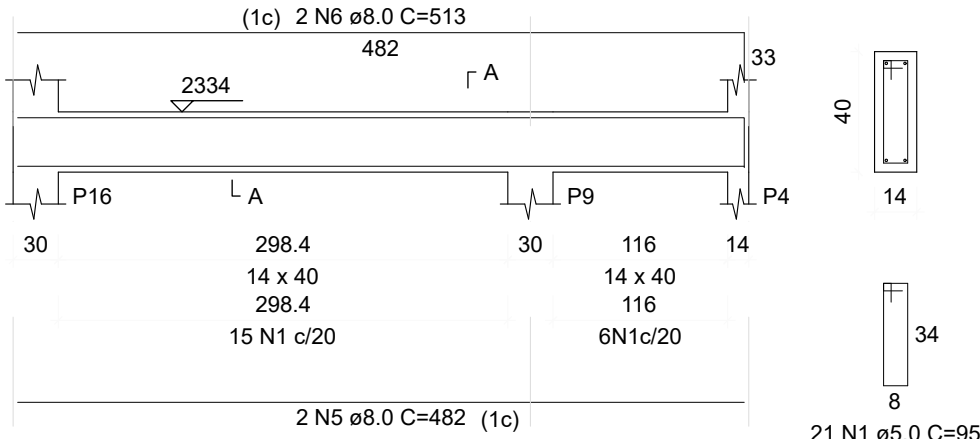
| AÇO             | DIAM (mm) | C.TOTAL (m) | PESO (kg) |
|-----------------|-----------|-------------|-----------|
| CA50            | 8.0       | 66.9        | 26.36     |
| CA60            | 5.0       | 69.4        | 10.73     |
| PESO TOTAL (kg) |           |             |           |
| CA50            | 26.36     |             |           |
| CA60            | 10.73     |             |           |

Volume de concreto (C-30) = 0.92 m³

Área de forma = 15.37 m²

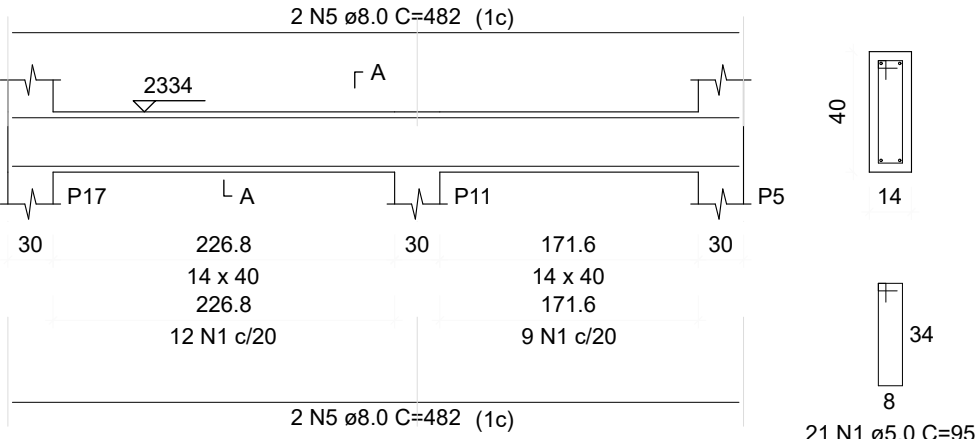
V103

ESC 1:50

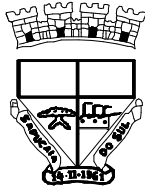


V104

ESC 1:50



\*Todas as medidas deverão ser conferidas no local.



Prefeitura Municipal de Sapucaia do Sul

Secretaria Municipal de Planejamento  
Diretoria de Projetos

PLANEJAMENTO

VOLMIR RODRIGUES  
Prefeito

RAFAEL STRÖHER  
Secretário da SMPUH

TÍTULO: CENTRO DIA DO IDOSO

ENDEREÇO DA OBRA: RUA JORGE ASSUM (ESQUINA C/ RUA HOMERO MOTA GOULART), S/ N°, CEP 98220-520, SAPUCAIA DA SUL, RIO GRANDE DO SUL

CONTEÚDO:  
VIGAS RESERVATÓRIO

DATA: DEZ/24  
DESENHISTA: Rafael Luis Moresco

PROJETO:  
Eng. Rafael Luis Moresco  
CREA RS 255227

ÁREA DE INTERVENÇÃO: 338,95 m²  
ESCALA: INDICADA

PE14