

VC-2A (35/50) (06X)

CORTE A-A S/Escala

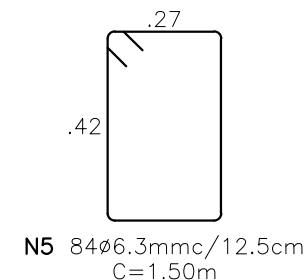
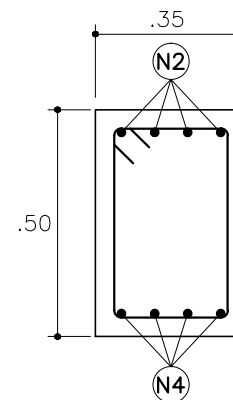
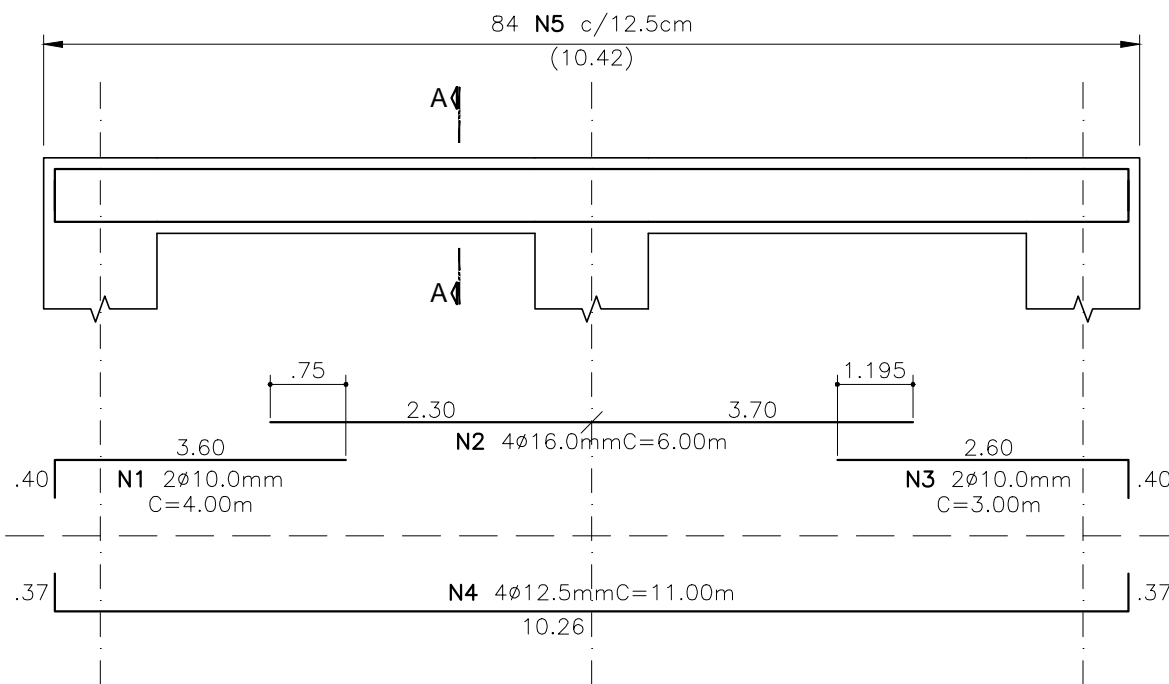


TABELA DE AÇO EM BARRAS				
Nº	Ø	QUANT.	COMPRIMENTO	
			UNIT.	TOTAL
N1	10,0	2	4,00	8,00
N2	16,0	4	6,00	24,00
N3	10,0	2	3,00	6,00
N4	12,5	4	11,00	44,00
N5	6,3	84	1,50	126,00

RESUMO DE AÇO EM BARRAS			
Ø	TIPO	COMPR.	PESO
6,3	CA-50A	126,00	32
10,0	CA-50A	14,00	9
12,5	CA-50A	44,00	44
16,0	CA-50A	24,00	39
CA-50A		PESO (KG)	124

TOTAL DE AÇO PARA:		
1	VIGA	PESO KG 124
6	VIGAS	PESO KG 744

OBSERVAÇÕES

- OBS-1) CONCRETO : $F_{ck} \geq 35MPa$, $c/j=28$ dias.
 RELAÇÃO A/C : 0.50
- OBS-2) AÇO :
 CA-25 $F_{yk} \geq 250Pa$
 CA-50A $F_{yk} \geq 500Pa$
 CA-60 $F_{yk} \geq 600Pa$
- OBS-3) COBRIMENTO DAS ARMADURAS : 4.0cm
 (CLASSE III- NORMA NBR-6118)

REVISÕES

REV.00	28/07/2017	ENTREGA DO PROJETO.



CAMPANER ENGENHARIA
 CREA : 39.318-5
 RUA VINTE E TRÊS DE MAIO Nº 700 - 1º ANDAR - SALA 11 - VIANEIRO - JUNDIAÍ/SP
 (11)4521-7999 / (11)4805-1327 - e-mail : campaner.eng@terra.com.br

ASSUNTO

DETALHAMENTO DAS VIGAS : VC-2A

DAE S/A ÁGUA E ESGOTO

CLIENTE

CONSTRUÇÃO DE RESERVATÓRIO - VOLUME : 10.000m³

EMPREENDIMENTO

RUA D. GABRIEL PAULINO BUENO COUTO S/Nº - ANHANGABAÚ - JUNDIAÍ/SP

LOCAL

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ENG.º OSWALDO CAMPANER FILHO
 CREA 06040351-5

ASSINATURA:

DATA:

28/07/2017

REVISÃO:

REV.00

ESCALA:

INDICADAS

FOLHA
 19/34

ESTRUTURA