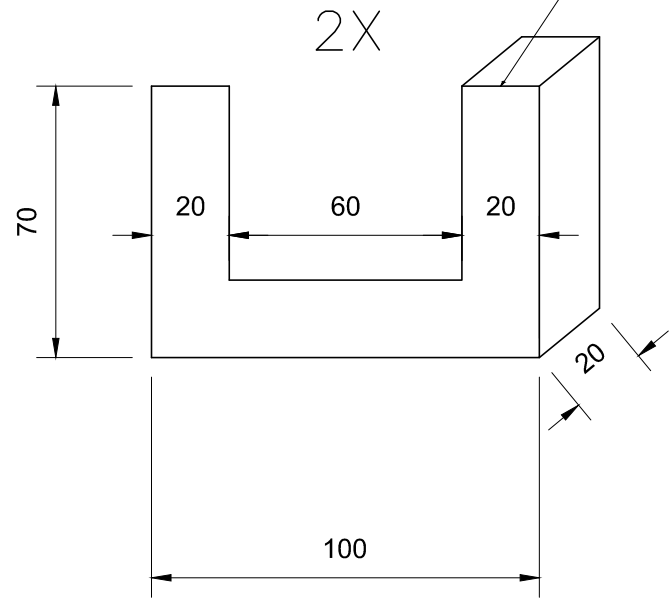


04

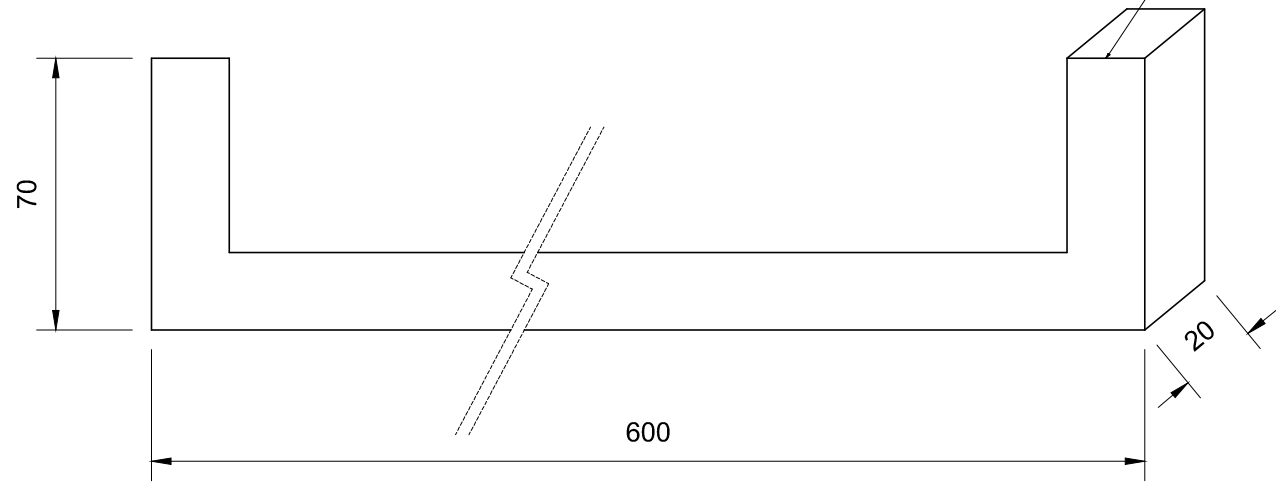
Externo  
 $(0,7 \times 0,20) \times 2 = 0,28 \times 2 = 0,56$   
 $(0,6 \times 0,20) \times 2 = 0,24 \times 2 = 0,48$   
 Interno  
 $(0,50 \times 0,60) \times 2 = 1,20$



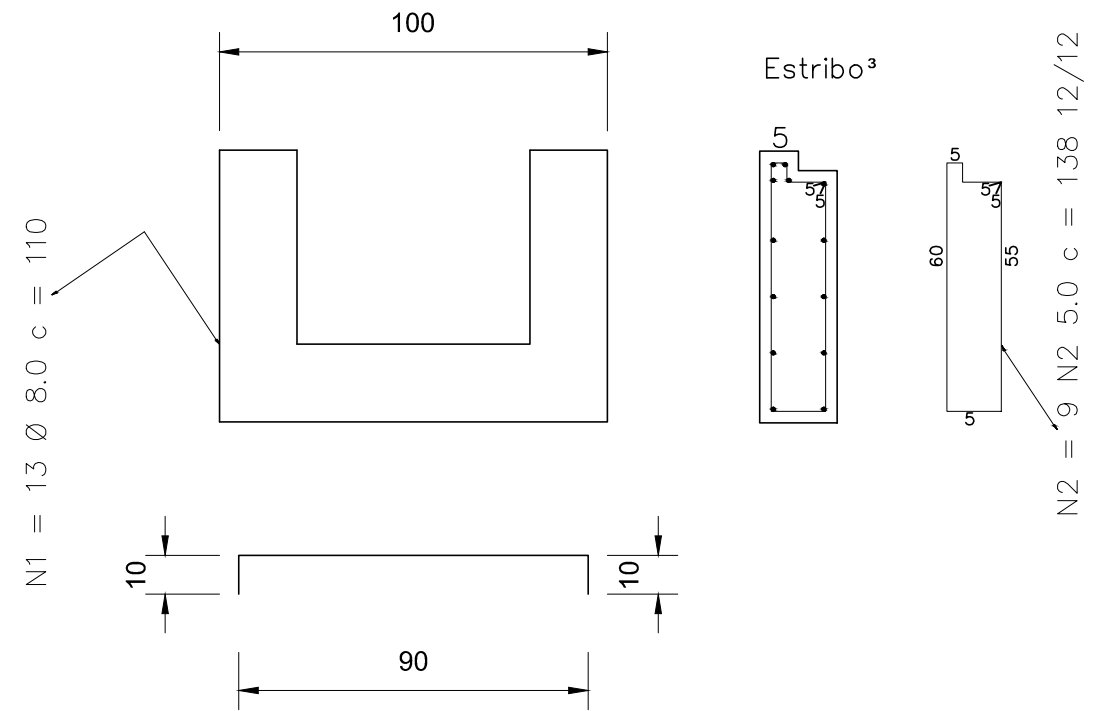
$(0,7 \times 6,00) \times 2 = 8,40$

Interno  
 $0,5 \times 5,60 = 2,80$

Total forma  
 $0,56 + 0,48 + 1,20 + 8,40 + 2,80 = 13,44m^2$

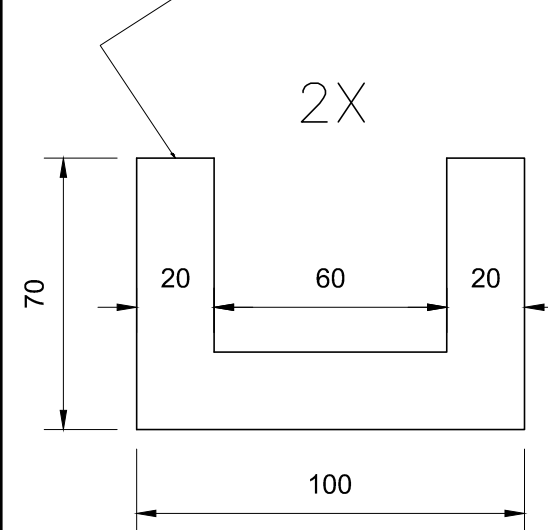


01

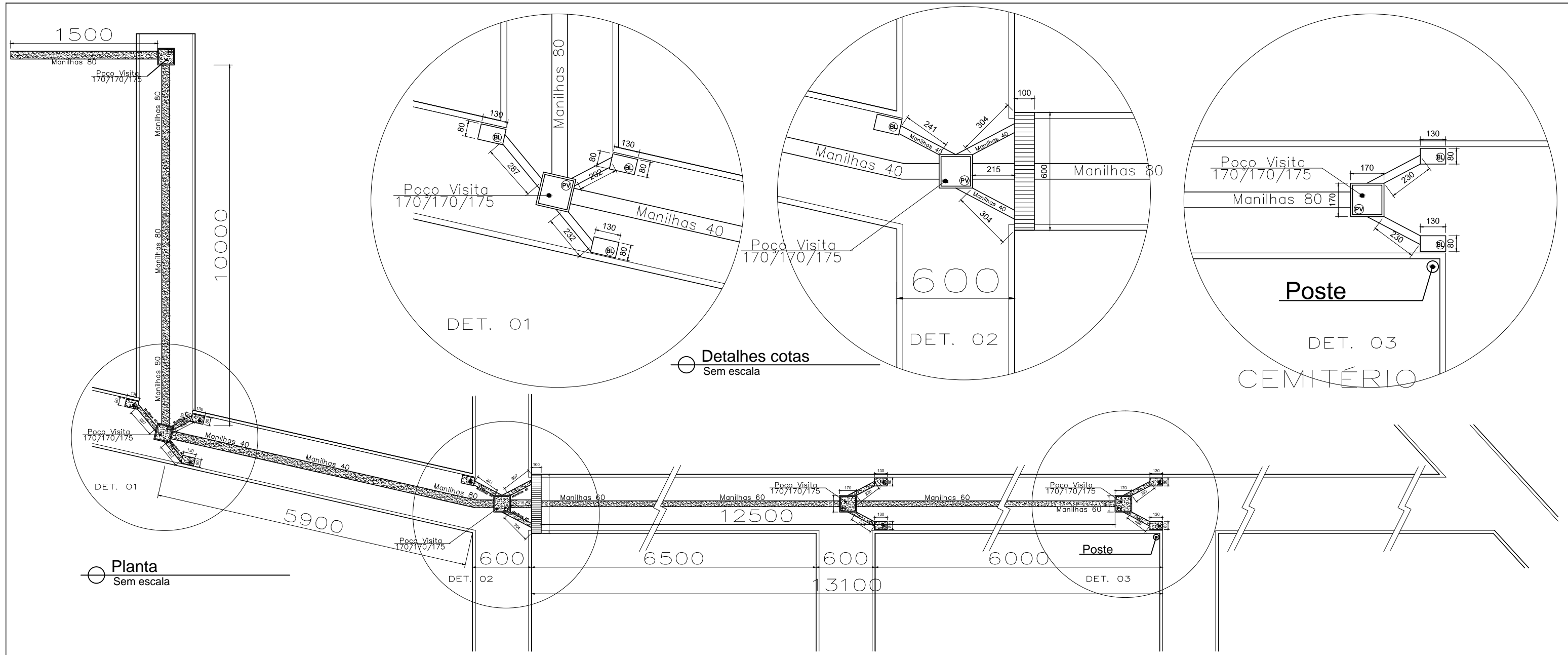


05

Concreto meio  
 $0,60 \times 6,00 \times 0,20 = 0,72m^3$   
 Concreto laterais  
 $(0,70 \times 6,00 \times 0,20) \times 2 = 1,68m^3$   
 Total  $2,40m^3$

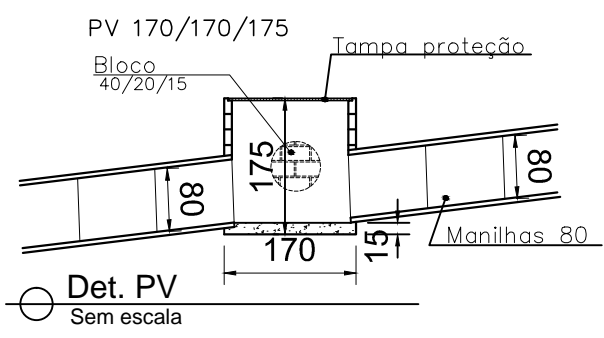


Visto		
Projeto	<b>ARQUITETURA</b>	Folha 02/02
Endereço	Rua Jose Vitor Clemente - Roseiral Mutum - MG - Brasil	Data Junho / 2022
Proprietário	Prefeitura Municipal de Mutum 18.348.086/0001-03	
RT	Gary Lineker de Freitas Stofel CREA MG 24.3019/D	
Finalidade	CG	Informações
Número RT (Preencher a mão)	Número alvará (Preencher a mão)	
	Ocupação	
Projeto	JrStofel	Indicada
		Total construído

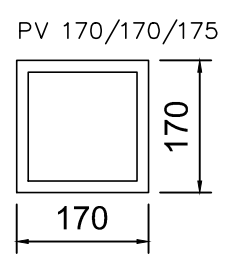


Planta  
Sem escala

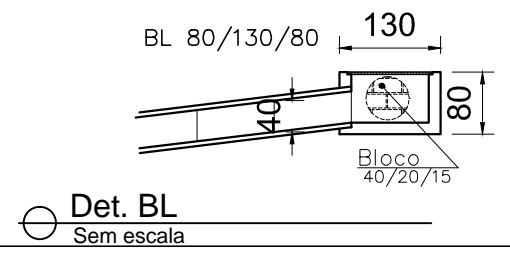
Detalhes cotas  
Sem escala



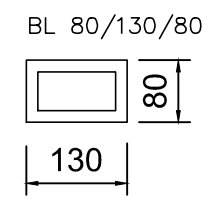
Det. PV  
Sem escala



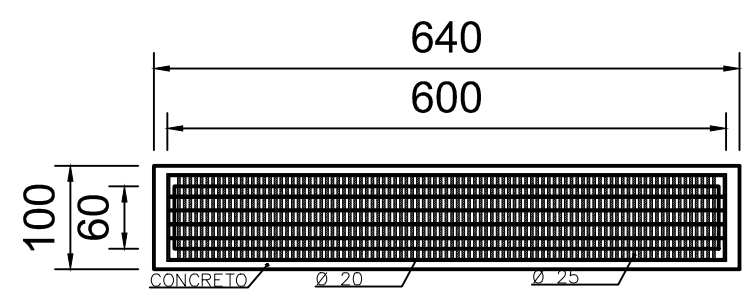
PV 170/170/175



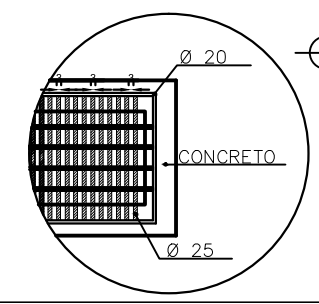
Det. BL  
Sem escala



BL 80/130/80

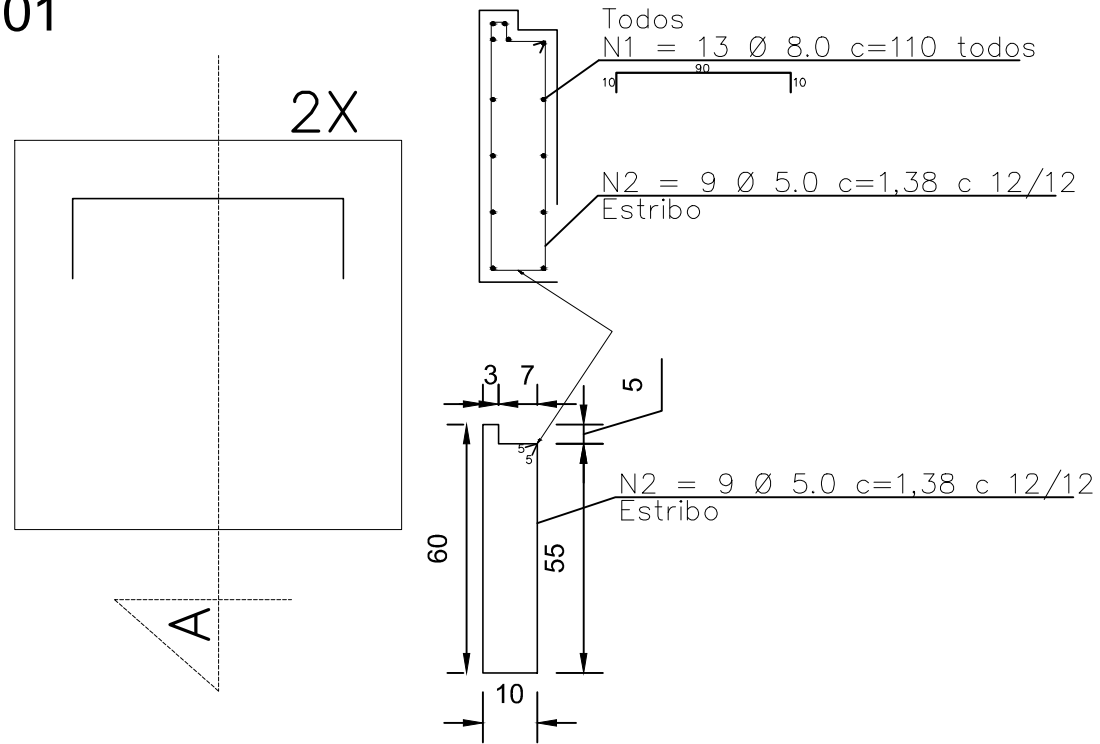


Det. Grade  
Sem escala

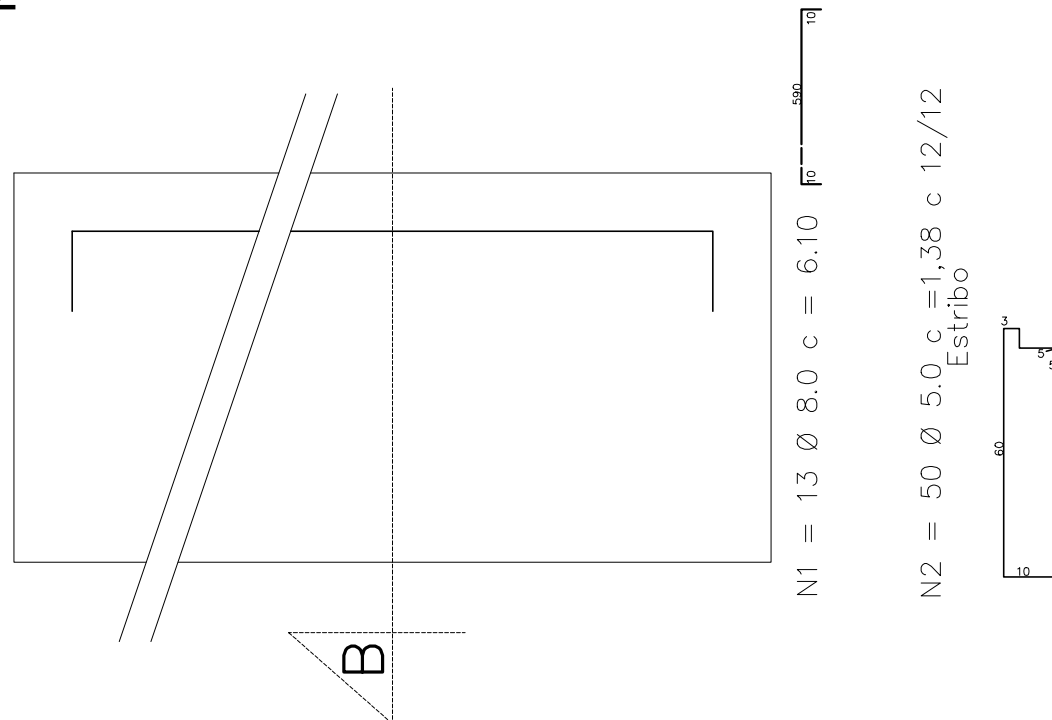


Visto		
Projeto	<b>ARQUITETURA</b>	Folha 01/02
Endereço	Rua Jose Vitor Clemente - Roseiral Mutum - MG - Brasil	Data Junho / 2022
Proprietário	Prefeitura Municipal de Mutum 18.348.086/0001-03	
RT	Gary Lineker de Freitas Stofel CREA MG 24.3019/D	
Finalidade	CG	Informações
Número RT (Preencher a mão)	Número alvará (Preencher a mão)	
Projeto	JrStofel	Projeto
	Indicada	Ocupação
		Total construído

01



02



06

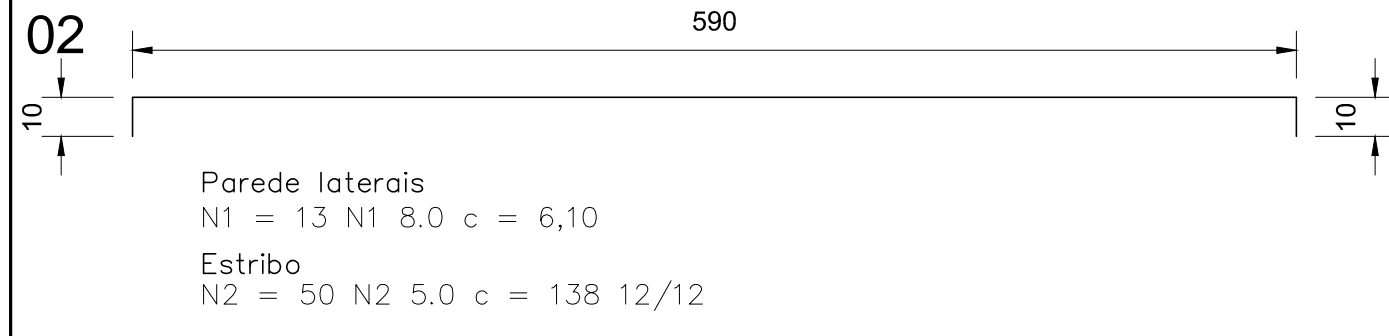
Ø 8.0 = 8 unidades 93,60m  
 Ø 5.0 = 7 unidades 81,42m  
 Ø 6,3 = 7 unidades 67,20m

14,30
79,30
93,60 / 2 = 80
9 x 1,38 = 12,42
50 x 1,38 = 69,00
81,42m / 12 = 70
33,60
x 2
67,20m / 12 5,6 70

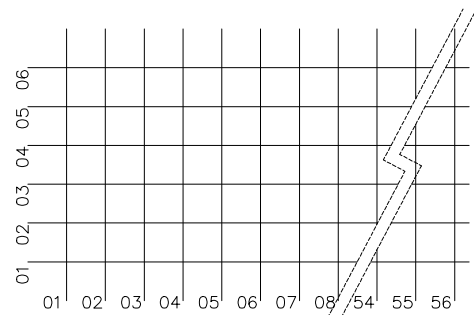
Solda  
 1 Ø 25 0,90 = 8 pingos  
 118 Ø = 944 pingos

Tabela de armaduras	Grelha
Ø 8.0 = 8 unidades	Ø 20.0 = 5 un.
Ø 8.0 = 7 unidades	Ø 25.0 = 9 un.
Ø 6,3 = 7 unidades	

02

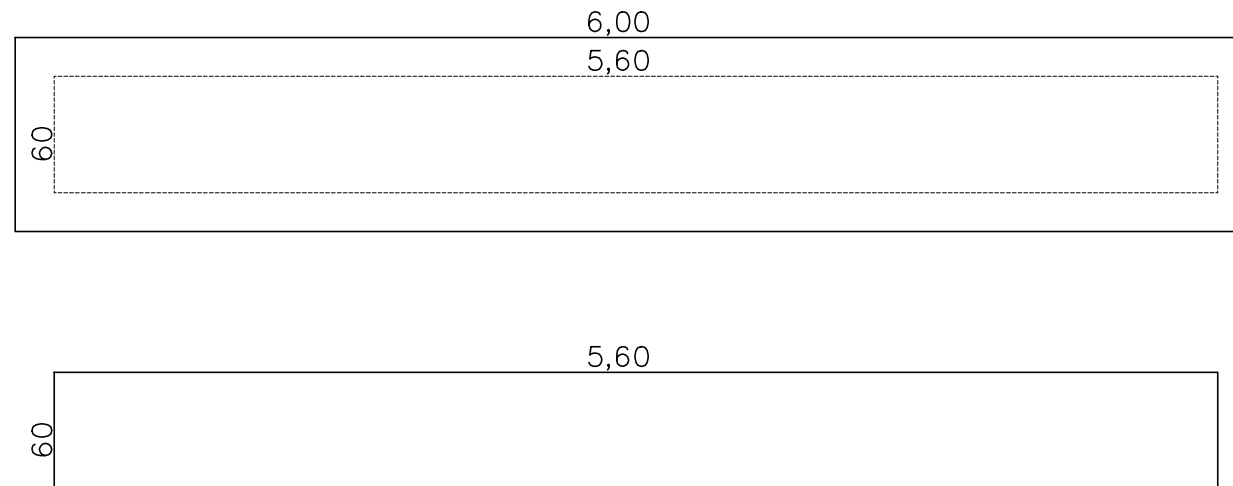


03



N1 = 06 Ø 6.3 c = 5,60

N2 = 56 Ø 6.3 c = 0,60

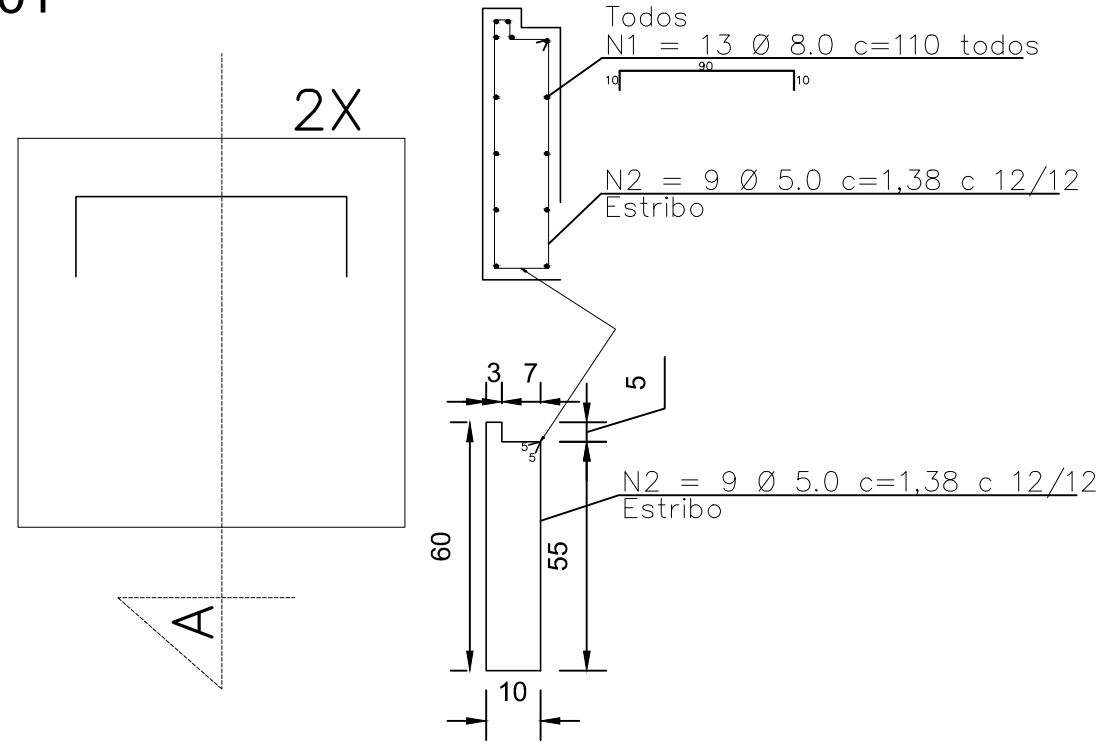


6N1 Ø 6.3 c = 5,60

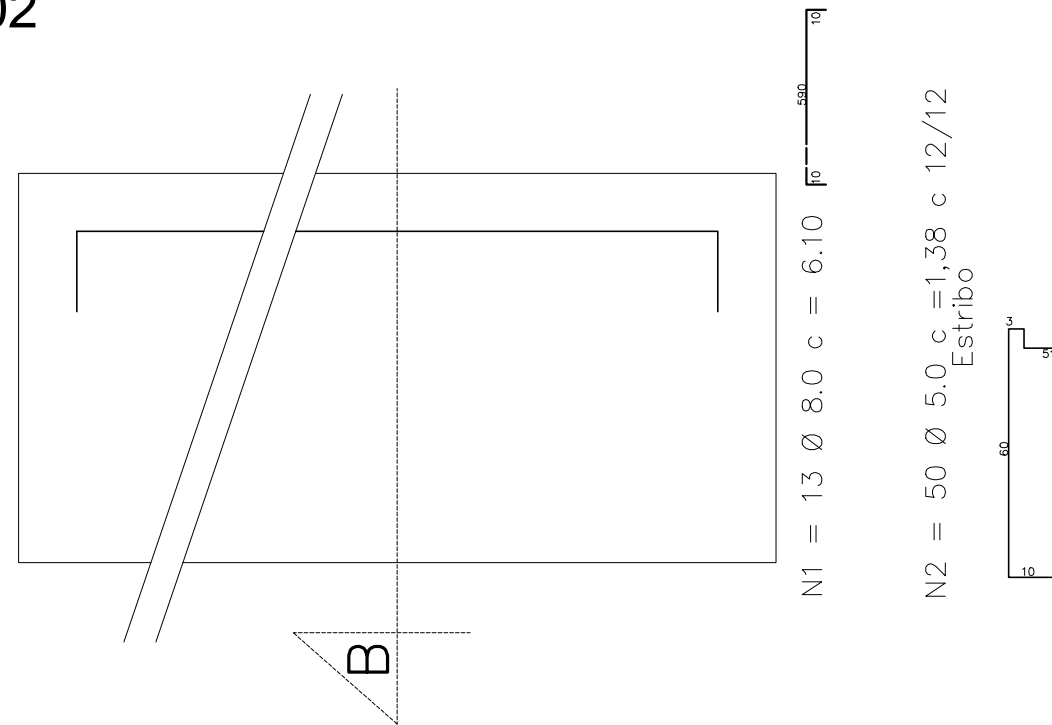
56 N2 Ø 6.3 c = 0,60

Visto		
Projeto	<b>ARQUITETURA</b>	Folha
		02/02
Endereço	Rua Jose Vitor Clemente - Roseiral	Data
	Mutum - MG - Brasil	Junho / 2022
Proprietário	Prefeitura Municipal de Mutum	
	18.348.086/0001-03	
RT	Gary Lineker de Freitas Stofel	
	CREA MG 24.3019/D	
Finalidade	CG	Informações
<b>Construção</b>		
Número RT (Preencher a mão)	Número alvará (Preencher a mão)	
	Ocupação	
Projeto	Projeto	Total construído
JrStofel	Indicada	

01



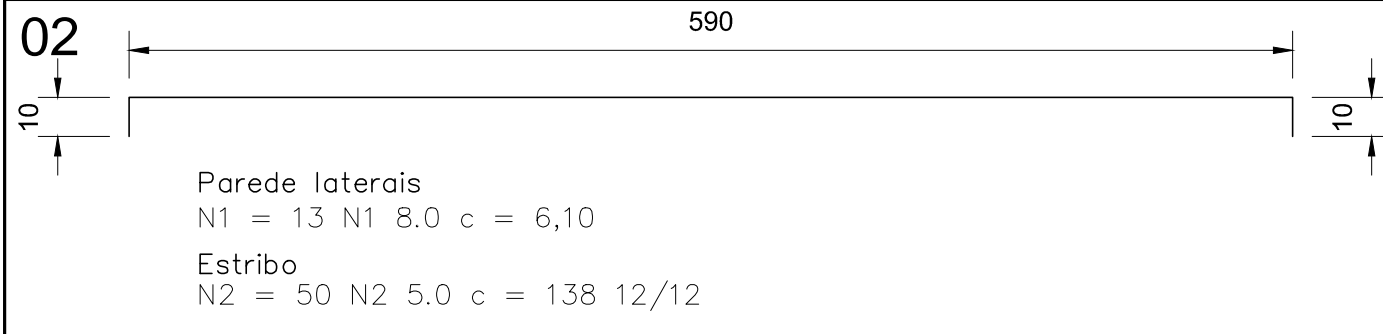
02



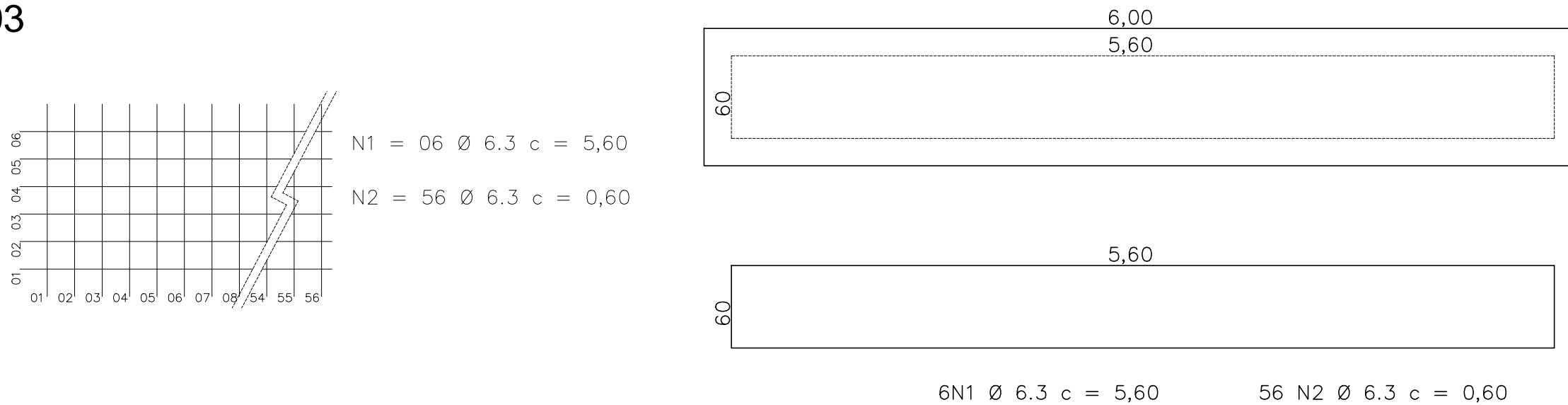
06

- $\varnothing 8.0 = 8 \text{ unidades } 93,60\text{m}$
- $\varnothing 5.0 = 7 \text{ unidades } 81,42\text{m}$
- $\varnothing 6,3 = 7 \text{ unidades } 67,20\text{m}$

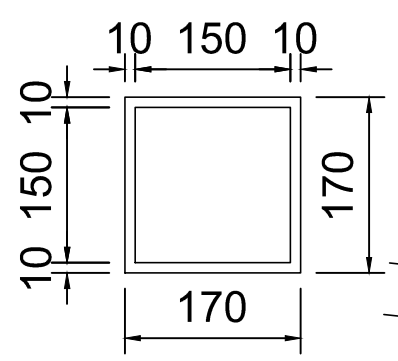
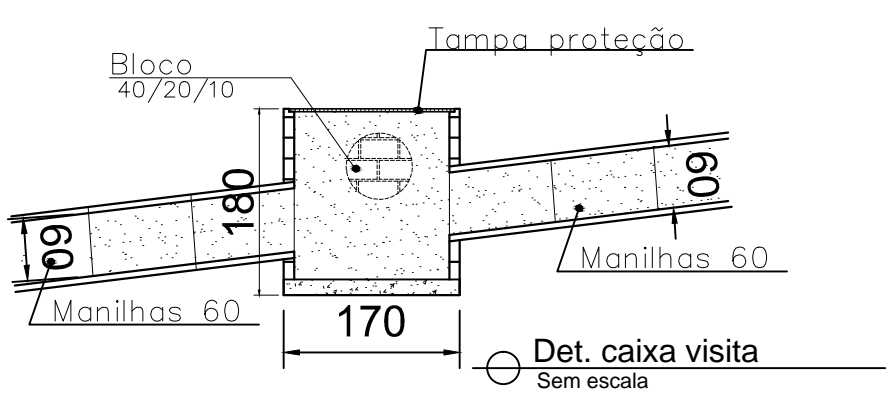
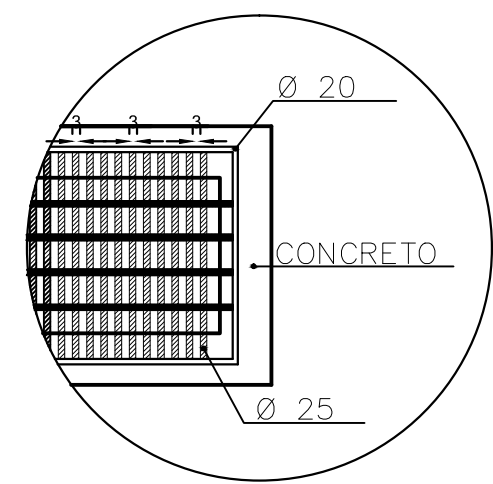
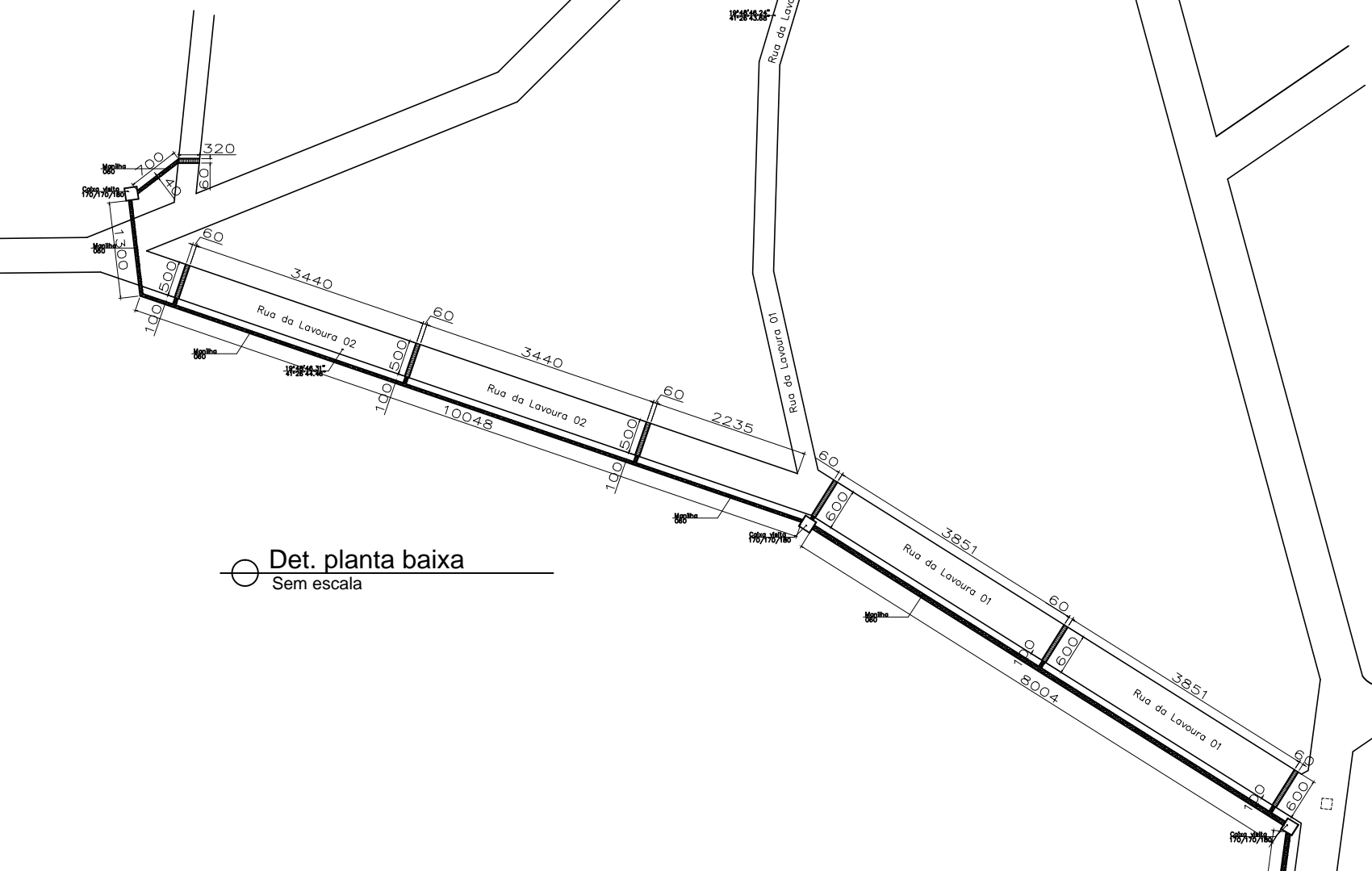
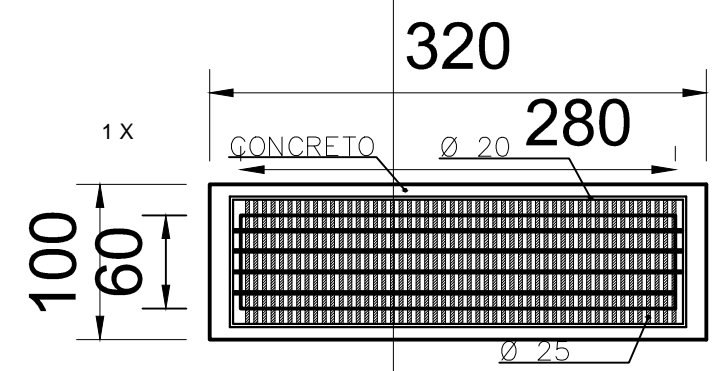
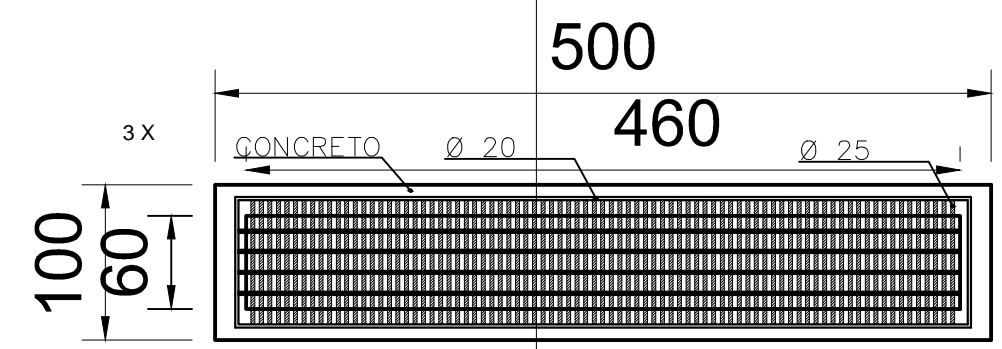
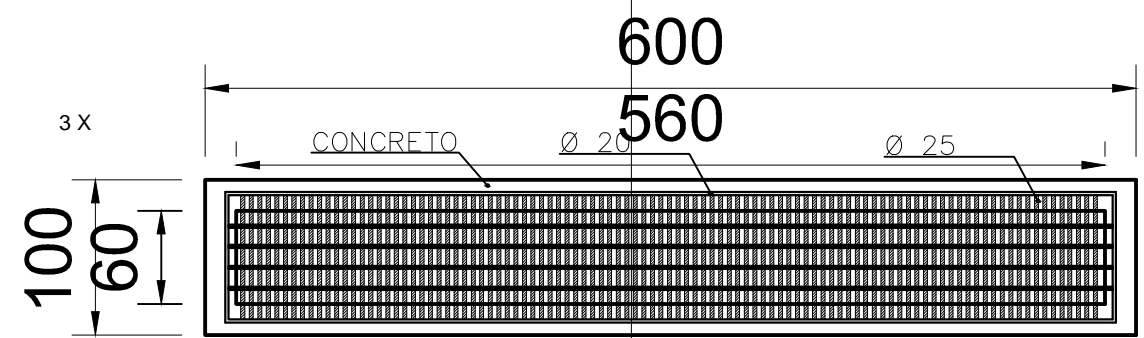
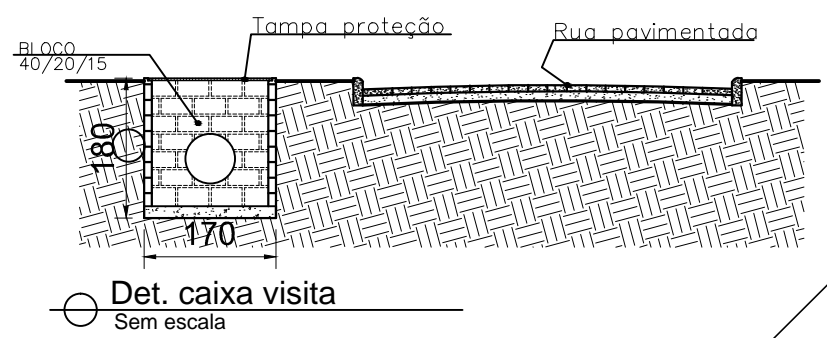
02



03



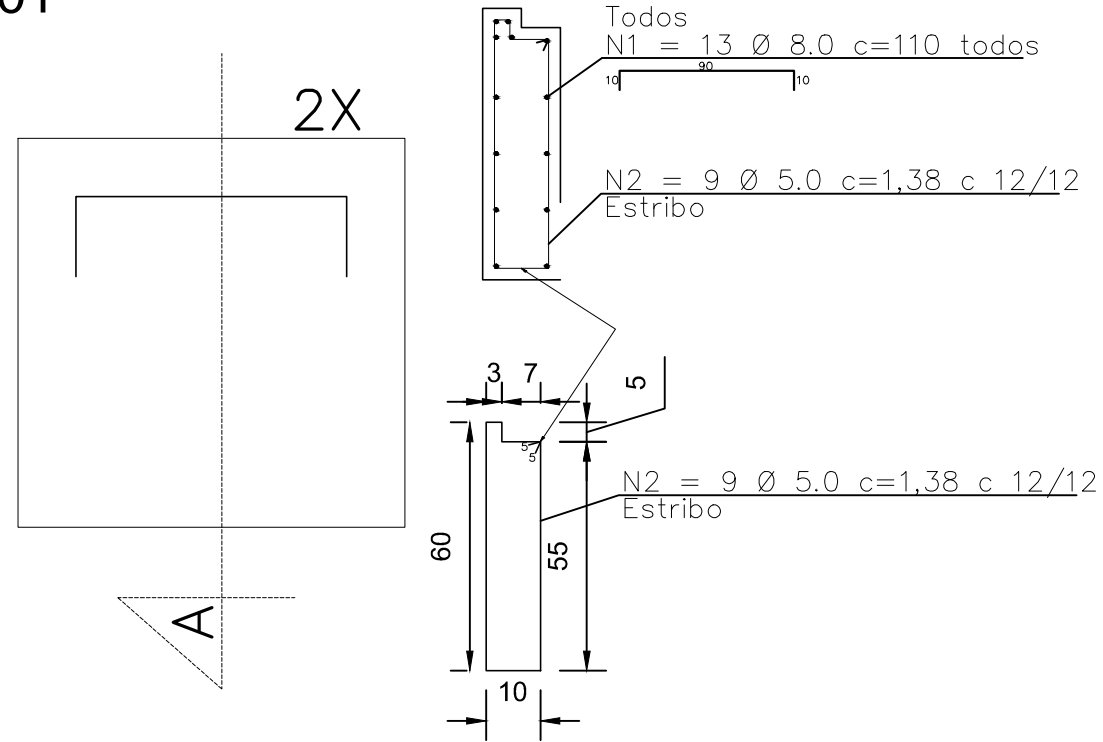
Visto		
Projeto	<b>ARQUITETURA</b>	Folha 02/03
Endereço	Rua da Lavoura 01 e 02 Mutum - MG - Brasil	Data Junho / 22
Proprietário	Prefeitura Municipal de Mutum 18.348.086/0001-03	
RT	Gary Lineker de Freitas Stofel CREA MG 24.3019/D	
Finalidade	CG	Informações
Número RT (Preencher a mão)	Número alvará (Preencher a mão)	
	Ocupação	
Projeto	Projeto	Total construído
JrStofel	Indicada	



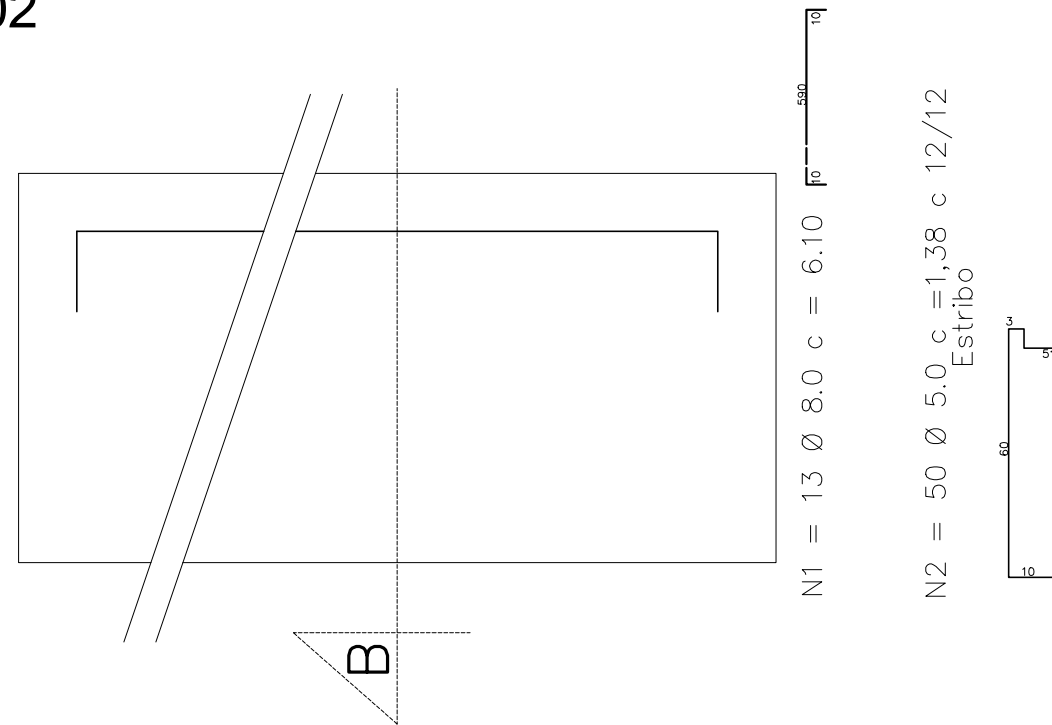
Det. grelha  
Sem escala

Visto		
Projeto	<b>ARQUITETURA</b>	Folha 01/03
Endereço	Rua da Lavoura 01 e 02 Mutum - MG - Brasil	Data Junho / 22
Proprietário	Prefeitura Municipal de Mutum 18.348.086/0001-03	
RT	Gary Lineker de Freitas Stofel CREA MG 24.3019/D	
Finalidade	CG	Informações
Número RT (Preencher a mão)	Número alvará (Preencher a mão)	
Projeto	Ocupação	Total construído
JrStofel	Indicada	

01



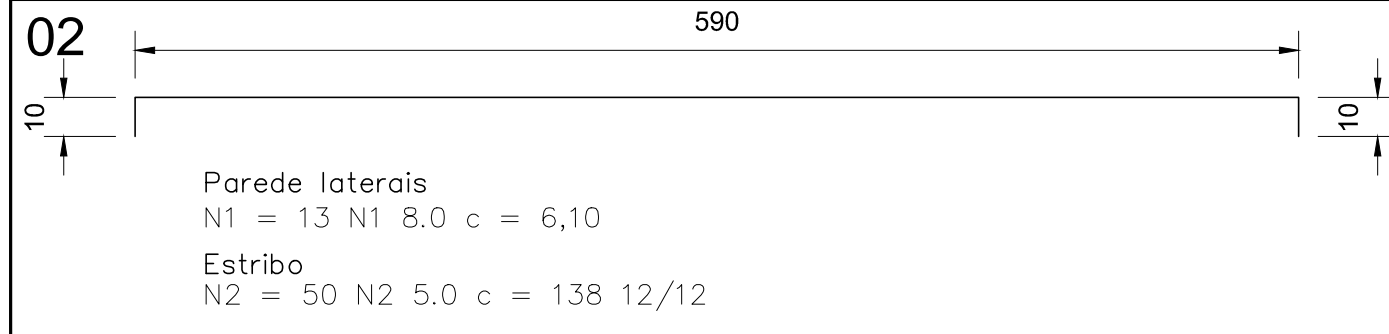
02



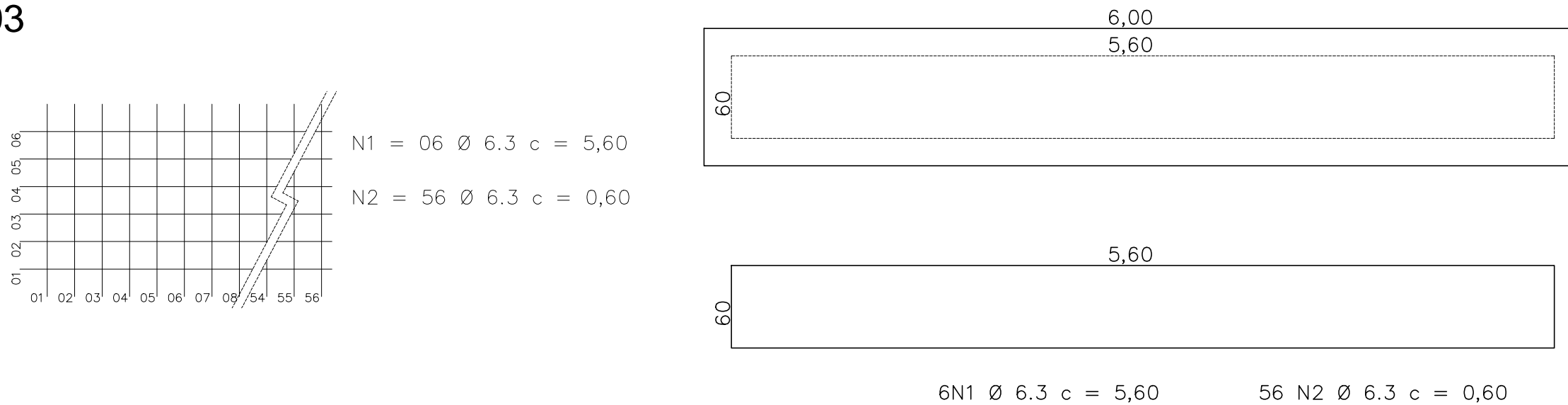
06

$\varnothing 8.0 = 8 \text{ unidades } 93,60\text{m}$   
 $\varnothing 5.0 = 7 \text{ unidades } 81,42\text{m}$   
 $\varnothing 6,3 = 7 \text{ unidades } 67,20\text{m}$

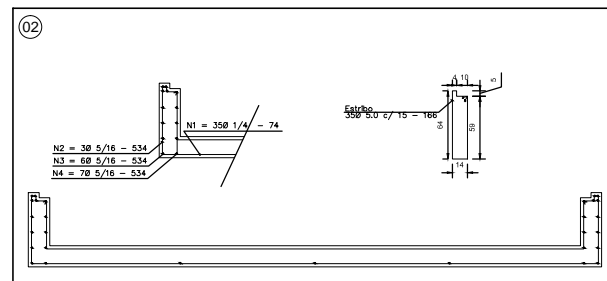
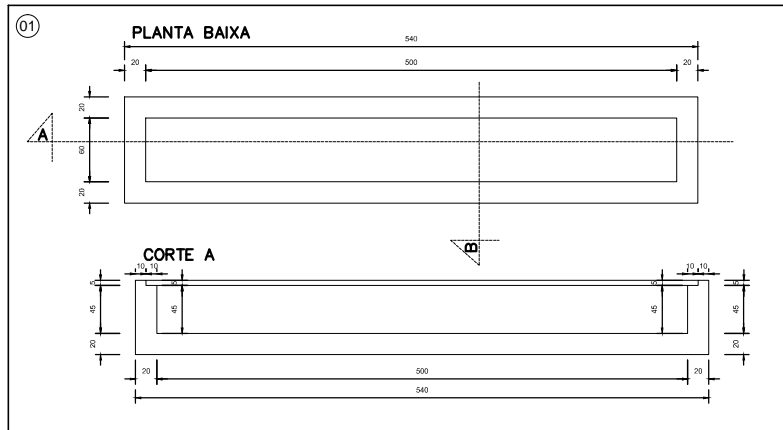
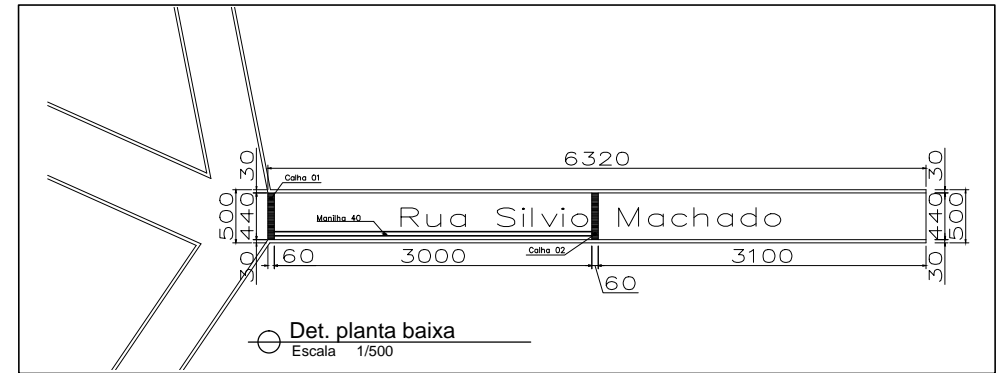
02



03



Visto		
Projeto	<b>ARQUITETURA</b>	Folha 02/03
Endereço	Rua da Lavoura 01 e 02 Mutum - MG - Brasil	Data Junho / 22
Proprietário	Prefeitura Municipal de Mutum 18.348.086/0001-03	
RT	Gary Lineker de Freitas Stofel CREA MG 24.3019/D	
Finalidade	CG	Informações
Número RT (Preencher a mão)	Número alvará (Preencher a mão)	
	Ocupação	
Projeto	JrStofel	Indicada
		Total construído



03

N1 = Ø1/4 = 35 x 0,94 x 2 = 65,80m  
 N2 = Ø5/16 = 3 x 5,34 x 2 = 32,04m  
 N3 = Ø5/16 = 6 x 5,34 x 2 = 64,08m  
 N4 = Ø5/16 = 7 x 5,34 x 2 = 74,76m

ESTRIBO  
 Ø5,0 = 35 x 1,66 x 2 = 116,20m

CONCRETO  
 0,7 x 0,10 x 5,40 x 2 x 0,76m³  
 0,65 x 0,10 x 5,40 x 2 x 0,70m³  
 0,20 x 0,60 x 5,00 x 1 x 0,60m³  
 Total = 2,06m³

FORMA  
 0,7 x 5,40 x 2 = 7,56m²  
 0,45 x 5,00 x 2 = 4,50m²  
 0,5 x 5,40 x 2 = 0,54m²  
 Total = 12,60m²

AÇO  
 Ø1/4 = 65,80m  
 Ø5/16 = 170,88  
 Ø5,0 = 116,20m

06

FORMA  
 0,70 x 1,00 x 2 = 1,40m²  
 0,60 x 0,45 x 2 = 0,54m²  
 0,05 x 0,45 x 2 = 0,045m²  
 1,99m²

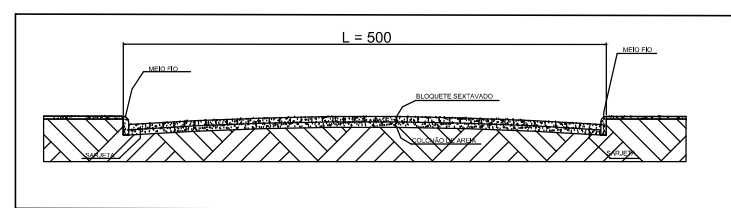
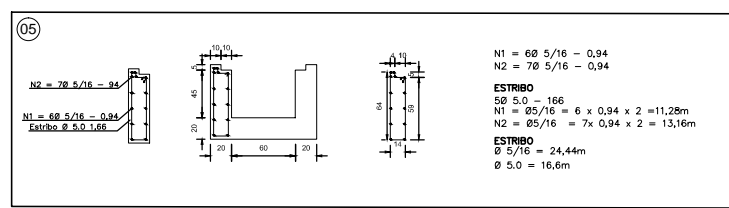
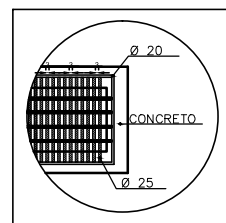
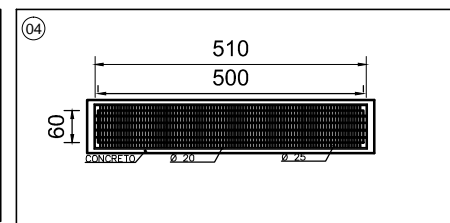
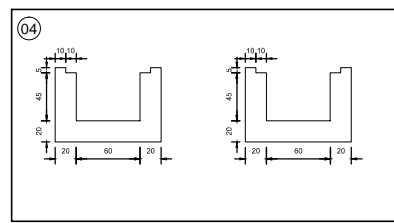
CONCRETO  
 0,60 x 0,45 x 0,2 x 2 = 0,11m³  
 0,25 x 0,10 x 0,6 x 2 = 0,006m³  
 0,17m³

07

Ø 1/4 = 65,80  
 Ø 5/16 = 170,88 + 24,44 = 195,32  
 Ø 5,0 = 119,00 + 17,00 = 136,00

FORMA  
 12,60 + 1,99 = 14,59

CONCRETO  
 2,06 + 0,11 = 2,17m³



Visto		Folha	
Projeto		01/01	
ARQUITETURA		Data	
Endereço		Março / 22	
Rua Silvio Machado Moro N.S. Aparecida		Mutum - MG - Brasil	
Proprietário		Prefeitura Municipal de Mutum	
RT		18.348.086/0001-03	
Gary Lineker de Freitas Stofel		CREA MG 24.3019/D	
Finalidade		Informações	
Construção		41°26' 43" W	
Número RT (Fornecedor a usar)		Número alvará (Fornecedor a usar)	
Execução de drenagem pluvial profunda		ocupação	
Projeto		Projeto	
JrStofel		Indicada	
Total construído			