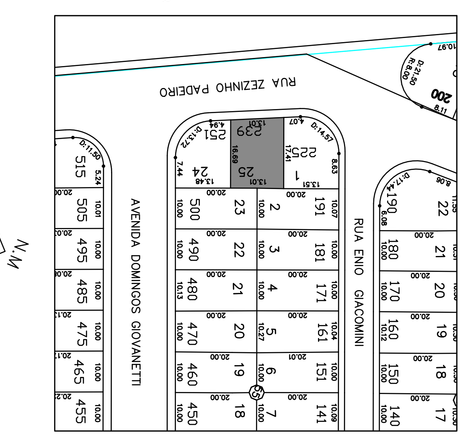
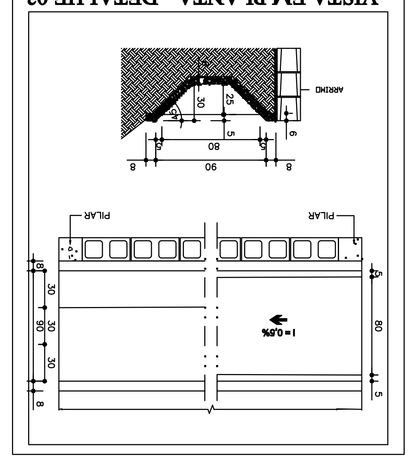
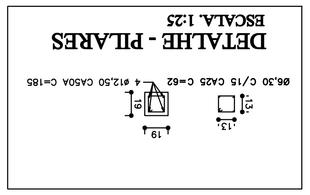
PLANTA DE LOCAÇÃO
ESCALA. 1:750



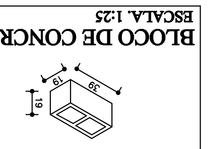
VISTA EM PLANTA - DETALHE 03
ESCALA. 1:25



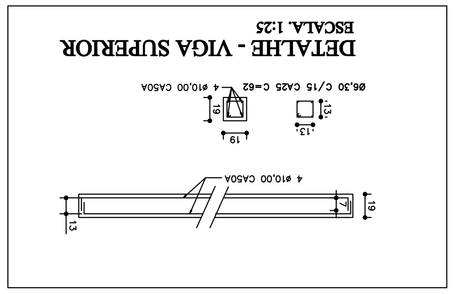
DETALHE - PILARES
ESCALA. 1:25



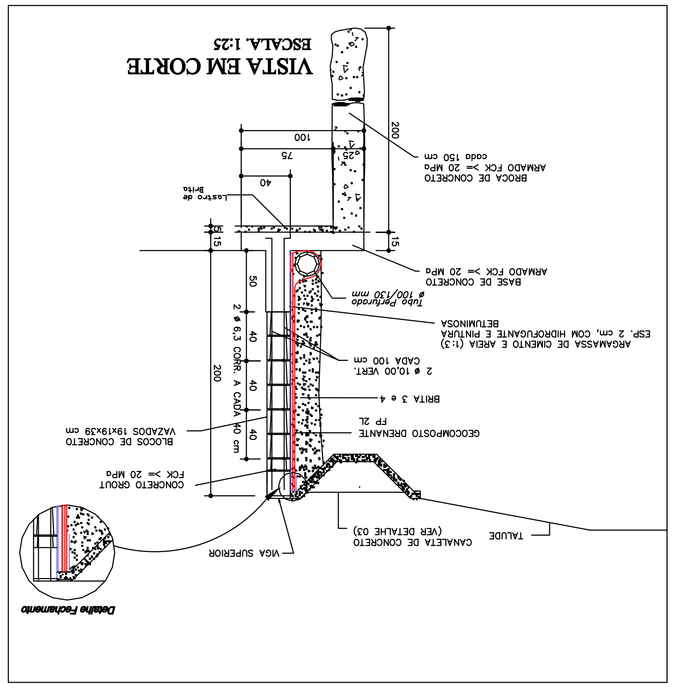
BLOCO DE CONCRETO
ESCALA. 1:25



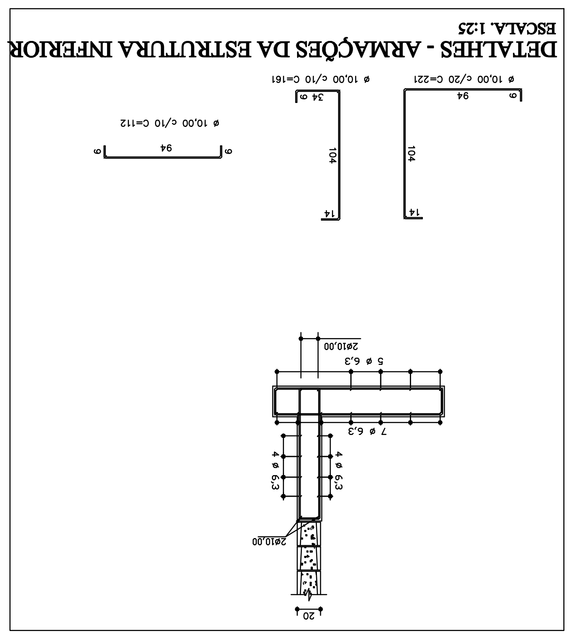
DETALHE - VIGA SUPERIOR
ESCALA. 1:25



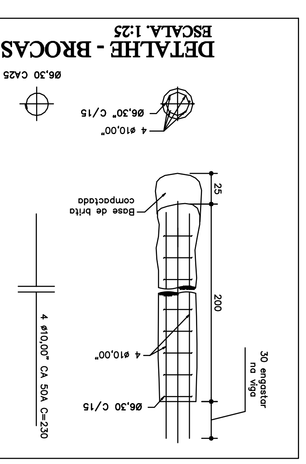
VISTA EM CORTE
ESCALA. 1:25



DETALHES - ARMAÇÕES DA ESTRUTURA INFERIOR
ESCALA. 1:25



DETALHE - BROCAS
ESCALA. 1:25



RESUMO AÇO

Ø (mm)	Kg/m	COMPR. (m)	PESO (kg)
6,30	0,28	476,52	133,43
10,00	0,62	753,04	466,88
12,50	1,09	16,00	17,44

PESO TOTAL
617,75

VOL. CONCRETO ESTRUTURAL 4,95 m³
VOL. CONCRETO GRAUTE 1,63 m³

LOCAL DE INSTALAÇÃO DOS MUROS

RUA	Nº	COMPª (m)	ALTURA(m)
RUA ZEZINHO PADEIRO	239	13,01	2,00
COMPRIMENTO TOTAL:		13,01 metros	

NOTAS:

01- Dimensões em centímetro, bitolas em milímetro, salvo onde indicado.

02- Concreto armado fck=20 MPa.
Concreto grupo fck=20 MPa.
Aço CA-60

03- Aço CA-50
Aço CA-60

04- Os blocos de concreto estrutural deverão ter tensão no prisma >= 10 MPa, assentados com argamassa de cimento e areia (traço 1:6) e juntas emmarcadas longitudinal e transversalmente com graute fluido.

05- Por questão de ordem técnica, deverá ter serviço especial para a execução de furações.

06- As juntas de dilatação deverão ser vedadas com elpodyn ou um cordão de material elástico.

07- O aço de assentamento da laje de base deverá ser corrugado/ondulado para melhor ancoragem do bloco.

08- Cobrimento mínimo das armaduras 2cm.

09- Tensão admissível no solo de fundação = 0,2 MPa.

10- O muro deverá ser corrugado em ondulas horizontais indicadas de 10cm de apoiadas e estar 95% PIE.

11- O material do muro deverá ser tanto de tijolo.

12- Preferência ao concreto.
C = 0,8 Ø/m²
φ = 30°
γ = 1,8 Ø/m³

13- A viga meio baixo deverá conter 2 Ø 10,00mm verticais, galvanizado.

14 - A viga 2 bases de blocos de concreto deverá conter 20Ø,5mm galvanizado.

REV.	DATA	DESENHISTA	RESP. TÉCNICO	DISCRIMINAÇÃO
00	Fev/2013	Emanuel	Cassy	IMPLANTAÇÃO
01	Mai/2013	Emanuel	Cassy	ALTERAÇÃO DE DIMENSÕES
–	–	–	–	–

PREFEITURA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

TÍTULO: MURO DE ARRIMO H=2,00m

LOCAL: CONJUNTO HABITACIONAL MAESTRO JULIO FERRARI

LENÇÓIS PAULISTA
DEPTO.:

ÁREA: 26,02 m² | MATRIZ: –

DES.: Emmanuel Thomás Dantas | ESC.: 1:25 | FOLHA:

VISTA BAIXA, OMISSÃO E BIM REAL

RESP. TÉCNICO: Nadegda | PROT.112 | ASSINATURAS:

DATA: 01/Julho/2013 | REV.: 01 | CREA JUNIOR DO ESTADO DE SÃO PAULO | DIOGO JANNUZZO JUNIOR | ENGENHEIRO AGRÔNOMO | ISAAC CRISTINA C. LOMASSETTI | PREFEITO MUNICIPAL

24/30