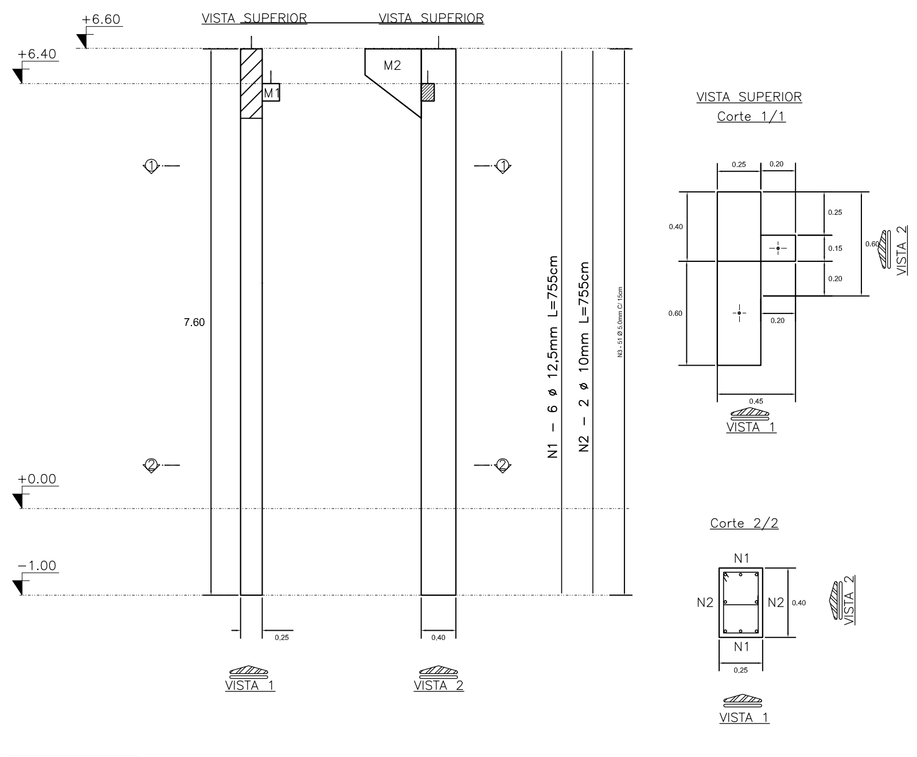
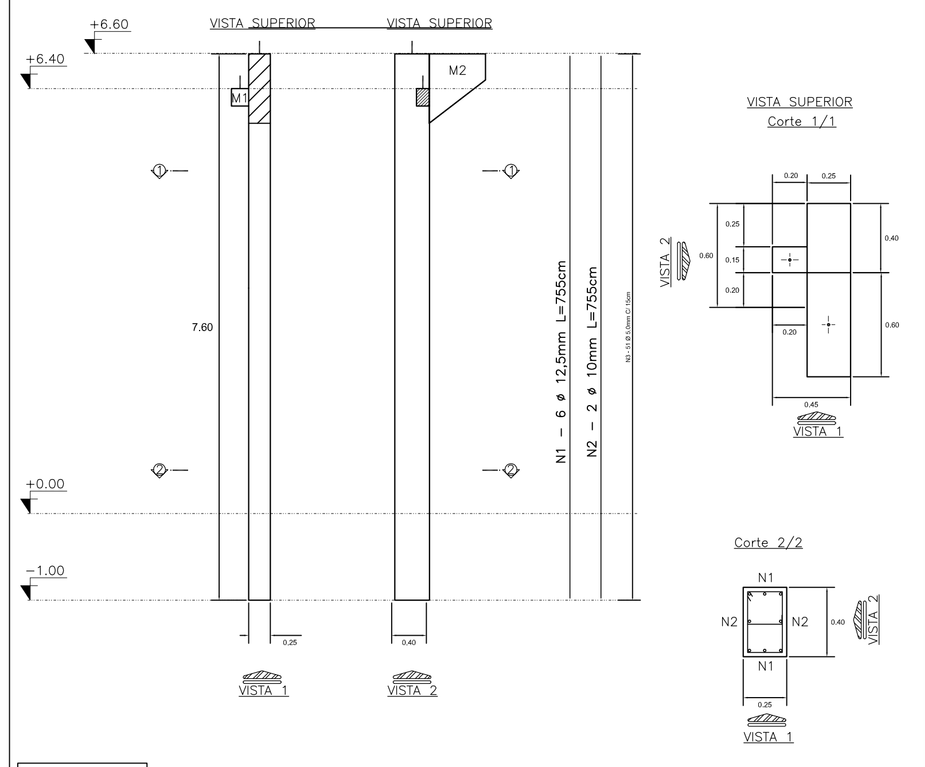
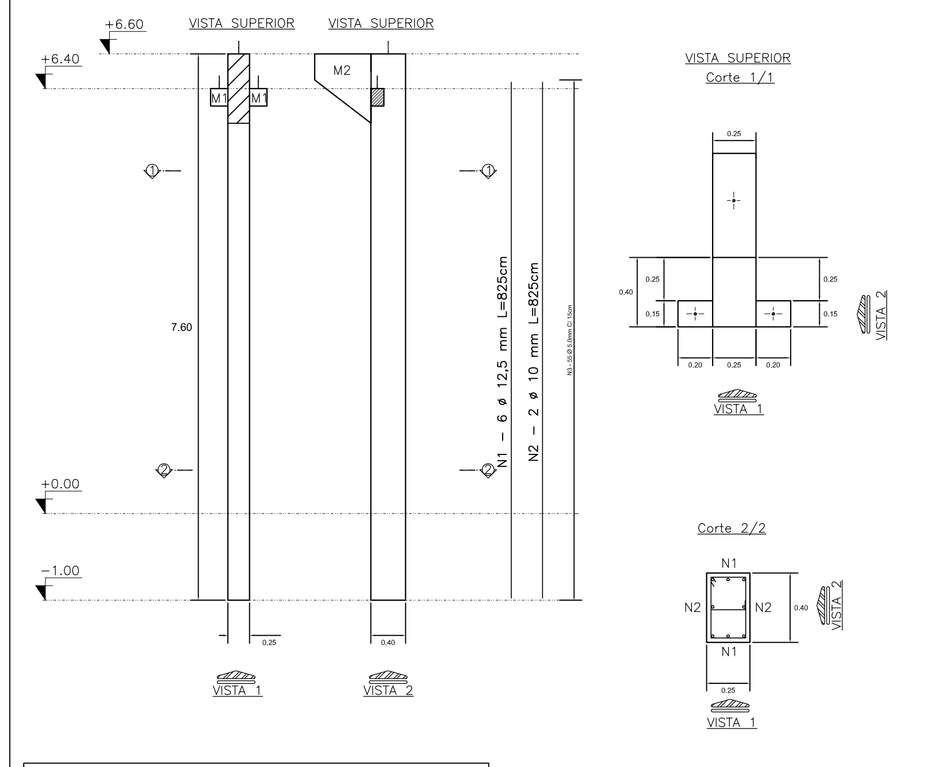


P01=P30

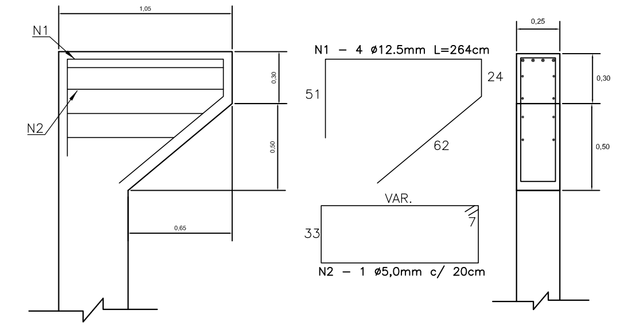


P12=P19

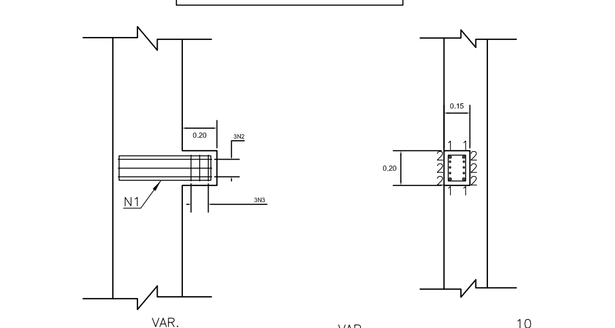


P2 ao P11 e P20 ao P27 / P13 ao P18 sem Mizula M 2

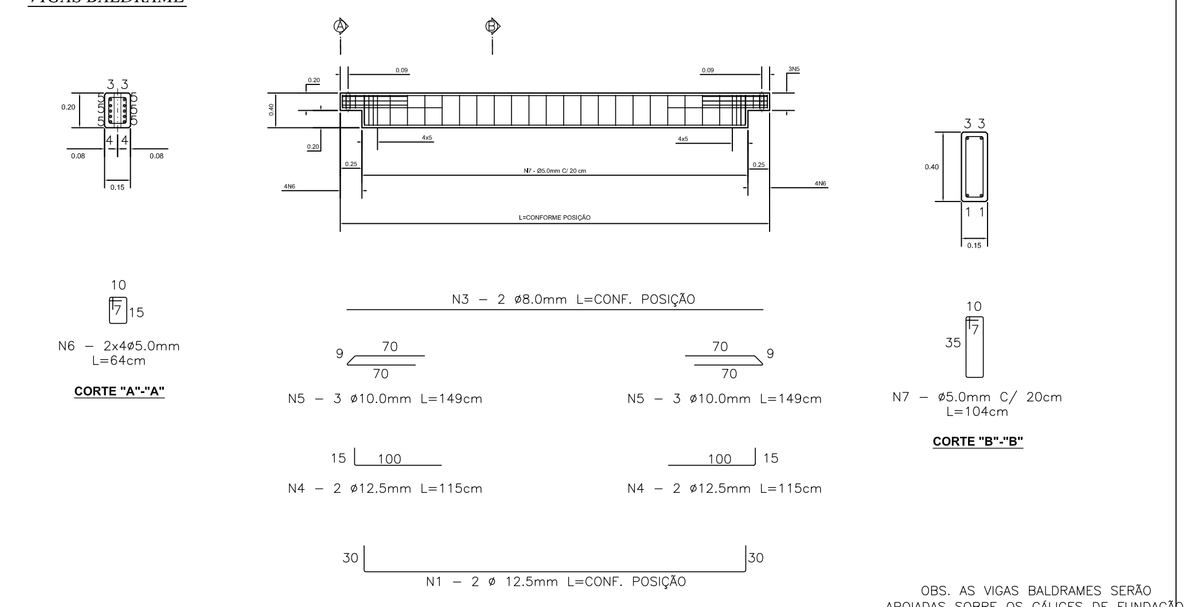
Misula M2 (25x80x65)



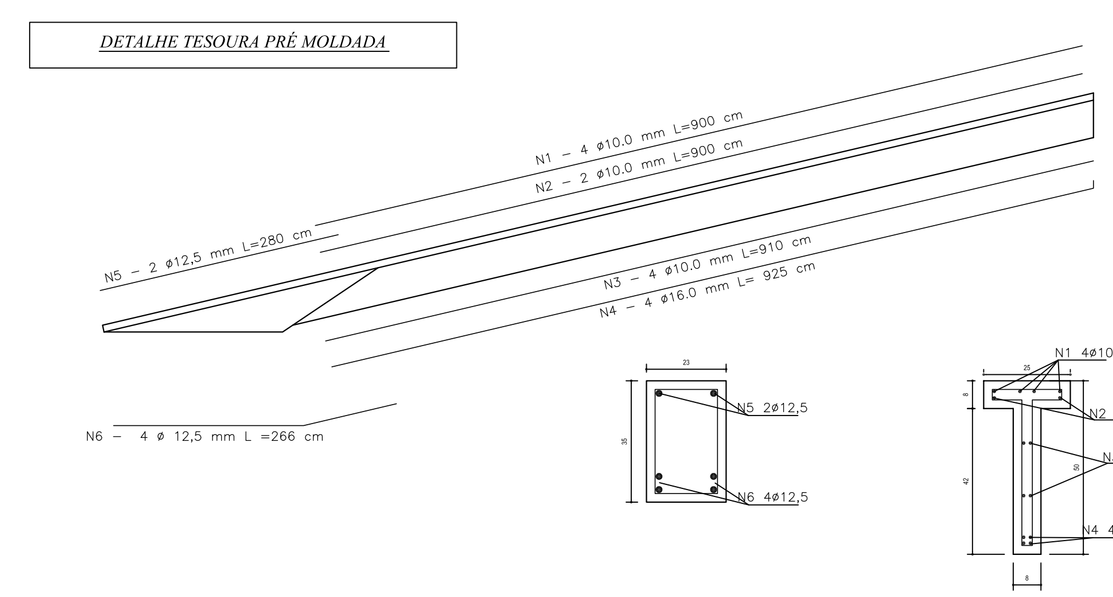
Misula M1 (20x20x15)



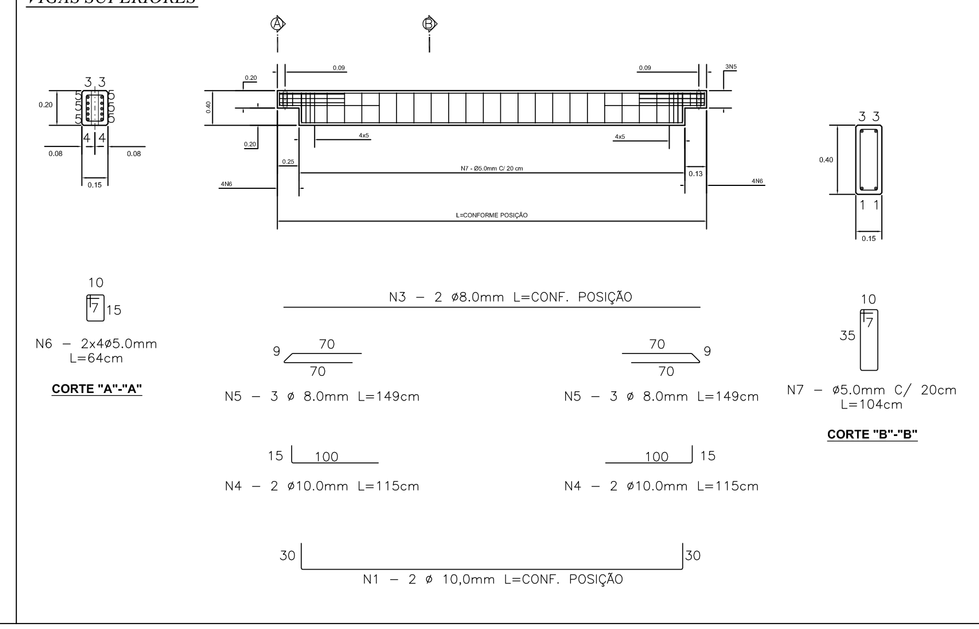
VIGAS BALDRAME



DETALHE TESOURA PRÉ MOLDADA

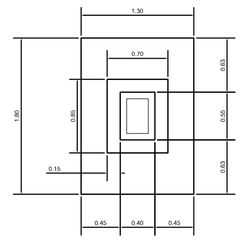


VIGAS SUPERIORES

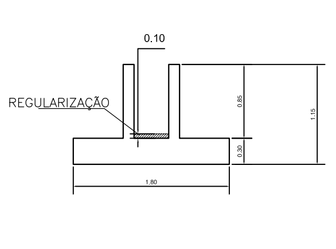


SAPATAS PILARES (25x40 - 22x) (180x130/35)cm

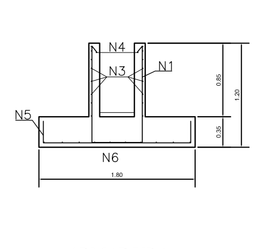
FORMAS



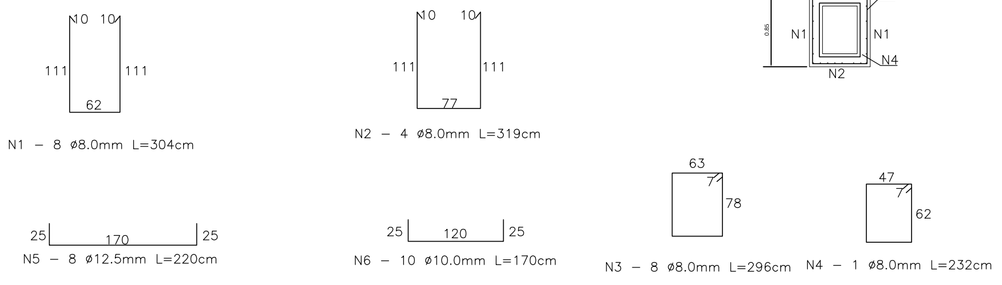
VISTA SUPERIOR



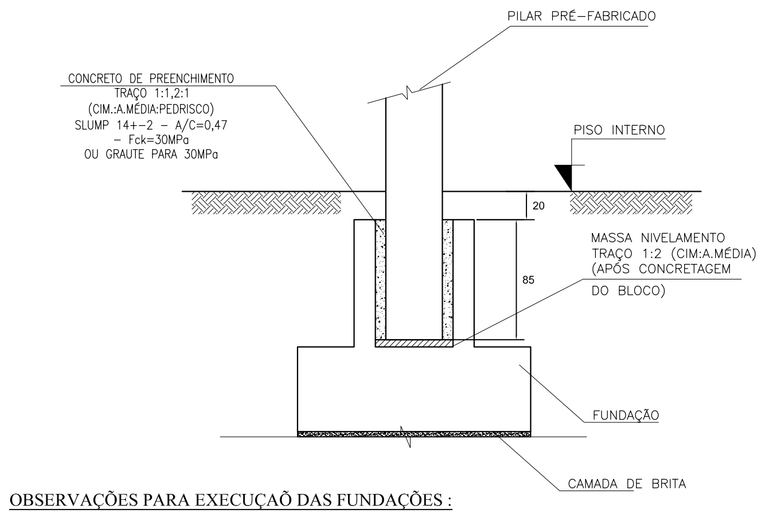
VISTA LATERAL



ARMADURA



DETALHE MONTAGEM PILARES PRÉ-FABRICADOS



OBSERVAÇÕES PARA EXECUÇAÕ DAS FUNDAÇÕES :

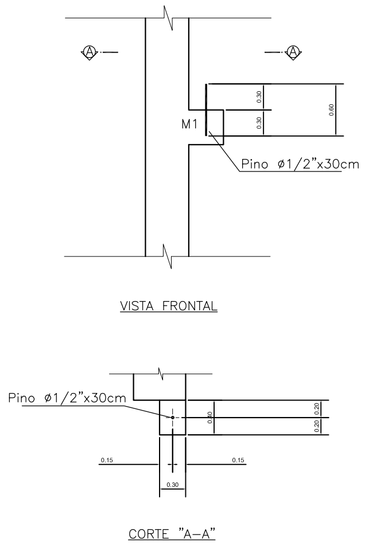
– AS FUNDAÇÕES DEVEM SER ASSENTADAS SOBRE SOLO COM RESISTÊNCIA MÍNIMA DE 1,50 KGF/CM².

– DEVE SER VERIFICADO PELO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA EXECUÇÃO DA OBRA A RESISTÊNCIA DO SOLO DE ASSENTAMENTO DAS FUNDAÇÕES.

– QUANDO O SOLO NA COTA DE ASSENTAMENTO DAS FUNDAÇÕES INDICADA NO PREJETO NÃO ATINGIR A RESISTÊNCIA MÍNIMA ESPECIFICADO, O MESMO DEVE SER ESCAVADO ATÉ QUESE ATINJA TAL RESISTÊNCIA.

– NA COTA DE ASSENTAMENTO, DEVERÁ SER EXECUTADO UMA CAMADA DE BRITA, COM ESPESSURA DE 5cm.

DETALHE GENÉRICO POSIÇÃO PINOS PARA FIXAÇÃO VIGAS



NOTAS:

1 – CONCRETO ADOTADO PARA TODOS OS ELEMENTOS Fck = 25 MPa = 250 Kg/cm²
2 – ADOTAR RÍGIDO CONTROLE DE QUALIDADE PARA O RECOBRIMENTO DAS ARMADURAS;
3 – RELAÇÃO ÁGUA/CIMENTO DEVE SER IGUAL OU MENOR A 0,60;
4 – CONFERIR TODAS AS MEDIDAS NA OBRA;
5 – CONSULTAR ENG. RESPONSÁVEL EM CASO DE DÚVIDA.

NL CONSTRUÇÕES LTDA
CREA nº 030.555-2

Endereço:
Rua Carlos Gomes, 146
Centro - Nova Erechim/SC
Contato:
obras@nlconstruções.net.br
(49) 3333-0147

RESERVADO AOS ÓRGÃOS DE APROVAÇÃO/OBSERVAÇÕES IMPORTANTES:

PROJETO:
Edificação para alojamento de máquinas e veículos da Administação Municipal de Marema/SC

EST

PROPRIETÁRIO: Município de Marema/SC	TIPO: GARAGEM
ENDEREÇO DA OBRA: Rua José Gaspari esquina com Rua "A"	CIDADE: MAREMA
IND. DE APROV.: 0,20	TAXA DE OCUPAÇÃO: 18,33%
ÁREA PAV. TERREO: 1.100,00m²	ÁREA MEZANINO: 128,08m²
ÁREA TOTAL: 1.228,08m²	DATA: 06/10/2014
CONTEUDO DA PRANCHA: DETALHES ESTRUTUTA PRÉ MOLDADOS	ESCALA: INDICADA
DESENHO: LUCIANO DOS SANTOS	
CÓPIA DIGITAL: NLCONSTRUÇÕES/PROJETOS/2014/MAREMA/ESTRUTURAL	PRANCHA: **04**/07
CONTROLE DE VERSÃO:	

VERSÃO:	ULTIMA ATUALIZAÇÃO EM:	OBSERVAÇÃO:
01	03/11/2014	

ASSINATURAS:

NEDIO ANTÔNIO CASSOL Engenheiro Civil CREA nº 015.920-1	DAYANA M. CASSOL ZANELLA Arquiteta e Urbanista CAU nº A59369-9	MUNICÍPIO DE MAREMA/SC Proprietário CNPJ: 78.509.072/0001-56

(594 X 1026mm)