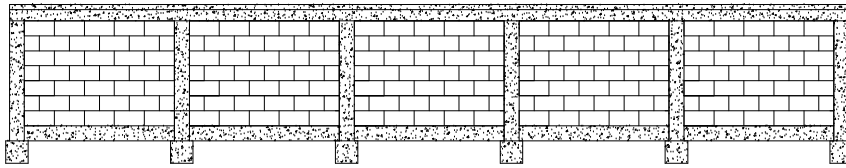
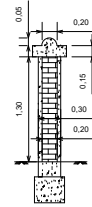


Detalhe A

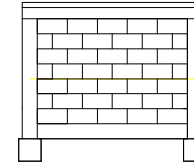
Vista



Corte



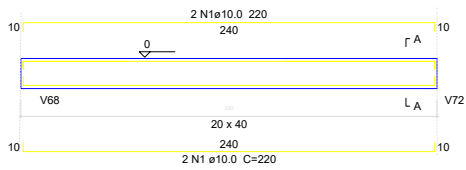
Travamento Entre as Fiadas



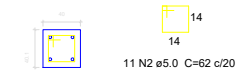
2 N1 ø10.0 C=220

Observação: Travamento sobre a 2ª fiada. Amarrar na ferrengem dos pilares.

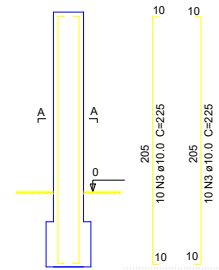
Viga Baldrame (Inferior)



SEÇÃO A-A



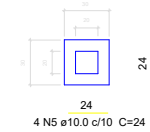
Pilares



SEÇÃO A-A

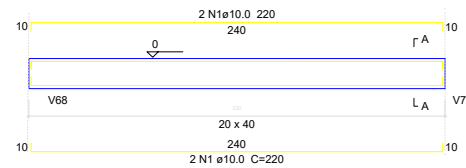


Blocos de Fundação



Solo com capacidade de suporte > 1.50 kgf/cm²
Solo compactado sobre a sapata
peso específico > 1600.00 kgf/m³

Viga de Travamento (Superior)



SEÇÃO A-A



NOTAS:

- Medidas das cotas em cm (exceto onde indicado)
- Verificar medidas na obra
- Molhar as formas antes da concretagem
- Usar espaçadores para garantir recobrimento do aço
- Armações negativas de lajes: Usar corangueijos ou treliças
- Cura mínima = 7 dias
- Descimbramento(formas) = mínimo de 28 dias
- Todas as peças de concreto em contato com o solo devem ser executadas sobre lastra de concreto magro (e=5cm)
- Consumo mínimo de cimento..... 300,00kg/m³
- Em caso de dúvidas, contactar o Calculista

ESTE PROJETO ESTRUTURAL ATENDE AS SEGUINTE NORMAS TÉCNICAS_ABNT (PRINCIPAIS)

- NBR_6118/14—Proj. Estrut. Concreto
- NBR_6120/80—Cargas p/ Cálculo de Estrut.
- NBR_6122/96—Proj. Execução de Fundações
- NBR_6123/98—Forças devida ao vento em edif.
- NBR_7191/82—Execução de Desenhos p/ Obras de CA
- NBR_7480/96—Barras e fios de aço p/ armaduras
- NBR_8681/03—Ações e Segurança nas estruturas
- NBR_8800/08—Proj. Estrut. Aço/Misto de Edif.
- NBR_8953/92—Concreto p/ fins estruturais
- NBR_14931/03—Execução de Estruturas de Concreto
- NBR_15575/14—Desempenho de Edif. Habitacionais

Classe de Agressão: C II
Concreto (Fck28): 25 MPa
Ec(5600 ffg): 28000 kgf/cm²
Fator A/C (max.): < 0.60
Aço: CA 50/60
Agreg. Graúdo: Brita 01
Classificação: C25 S100
Cobrimento Vigas e Pilares (mín.): 3cm
Cobrimento Lajes (mín.): 2,5cm

Responsável Técnico:

Eng.ª LIDIAN LIMA MARQUES - CREA MG 216.856/D

Proprietário:

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIONOVO - MG

PROJETO DE AMPLIAÇÃO DE IMÓVEL MUNICIPAL DE RIO NOVO - MG

Conteúdo:

Planta Baixas, corte e locação.

Local: Rua Zina Maria Mendonça - Rio Novo - MG

Data: 20/07/2017

Prancha: 02/02

Escala: Cotas no desenho.