



**PREFEITURA MUNICIPAL DE QUARAÍ**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO**

## **5- Supraestrutura**

### **5.1- Pilar**

Executados em concreto armado, fck 20 MPa "in loco", com dimensões de 20 x 20 cm, aço CA-50 e ferragem de 04 Ø10,0mm com estribos de Ø4,2mm a cada 0,15m. Estes servirão para a ligação entre o bloco de fundação e a viga baldrame.

### **5.1- Viga Superior**

Terão dimensões de 0,14 x 0,25m, ferragem de 04 Ø10,0mm com estribos de Ø4,2mm a cada 0,15m. As vigas de fundação deverão ter traço 1:2:3 em volume com adição de impermeabilizante na massa. Após cura, receberão 02 demãos de impermeabilizante flexível sobre todas as faces em contato com o solo e/ou aterro.

## **6- ALVENARIA**

As alvenarias serão de tijolos maciços de seis furos em sua totalidade. Deverão estar niveladas, aprumadas e planas assentadas a chato em argamassa de cal, cimento e areia no traço 1:2:8 em volume, com juntas de 12 mm.

## **7- ACABAMENTOS**

Será executada uma camada de chapisco rústico, com cimento e cal traço 1:3, espessura de 2,0 cm, com preparação manual.