

Secretaria de
Obras



Prefeitura Municipal de
Baixo Guandu
www.pmbg.es.gov.br

Rua Fritz Von Lutzow, nº217
Centro – Baixo Guandu – Espírito Santo
CEP 29730-000 – Tel/Fax: (27) 3732-8906
CNPJ 28.842.189/0001-89

Memorial Descritivo

Objeto: Construção de cabeceiras e pilares centrais para apoiar vigas de ponte sobre o Rio Guandu no Distrito de Ibituba, Zona Rural do Município de Baixo Guandu

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIXO GUANDU / ES

Endereço: Distrito de Ibituba, BAIXO GUANDU – ES.



1. SERVIÇOS

A escavação será realizada para a construção das cabeceiras. Em seguida deverão ser realizadas as estacas com diâmetro de 20 cm.

Após a escavação deverá ser feita uma camada de concreto magro na espessura de 5cm

Após o concreto magro deverá ser colocada a armadura nas paredes das cabeceiras, utilizando barras de 12,5 mm com espaçamento de 10 cm entre elas, tanto na vertical quanto na horizontal, a base terá armadura de barras de 12,5 mm com espaçamento de 10 cm nas duas direções, respeitando o cobrimento de 5 cm para cada lado.

Após a armadura pronta, deverá ser colocado as formas e logo em seguida deverá ser utilizado o concreto com $F_{ck} = 30$ Mpa.

Todos os projetos complementares se houver necessidade ficarão a cargo da empresa vencedora.