

MÓDULO 03 – SERVIÇOS PRELIMINARES

ESPECIFICAÇÕES

0303 Estiva

Tem por objetivo aumentar a capacidade de suporte de solos de pouca estabilidade, melhorando as condições para acesso ou servindo de plataforma de sustentação de máquinas para escavações.

030301 Estiva de madeira para acesso

Consiste na colocação manual de peças roliças de madeira, com diâmetro médio de 15cm podendo haver sobreposição, se necessário. As peças não terão reaproveitamento.

030302 Estiva de madeira para acesso - com material local

Consiste na colocação manual de peças roliças de madeira, com diâmetro médio de 15cm podendo haver sobreposição, se necessário. Neste caso as peças serão retiradas da própria vegetação existente e desganhadas de forma a possibilitar a colocação ordenada. A retirada da vegetação só será permitida desde que obedeça a legislação ambiental vigente. As peças não terão reaproveitamento.

030303 Estiva de madeira para suporte de retroescavadeira

Consiste na colocação mecânica de peças roliças de madeira, transversalmente à vala, com diâmetro médio de 30cm que serão reaproveitadas e colocadas de forma continuada ao longo da escavação. Transversalmente sobre as peças roliças serão colocadas duas pranchas de madeira com dimensões de 3,75cm x 30cm objetivando a rolagem dos pneus da máquina.

030304 Estiva de madeira para suporte de escavadeira hidráulica

Consiste na colocação mecânica de peças roliças de madeira, transversalmente à vala, com diâmetro médio de 40cm que serão reaproveitadas e colocadas de forma continuada ao longo da escavação.

REGULAMENTAÇÃO DE PREÇOS

030301 Estiva de madeira para acesso

Estrutura do Preço - Fornecimento de mão-de-obra e materiais não reaproveitáveis para execução da estiva.

Critério de medição - Volume, em m³, definido pela quantidade e dimensões das peças utilizadas.

030302 Estiva de madeira para acesso - com material local

Estrutura do Preço - Fornecimento de mão-de-obra e equipamentos para execução da estiva. Como o material utilizado é local, já está incluído o corte, desgalhamento e transporte das peças.

Critério de medição - Volume, em m³, definido pela quantidade e dimensões das peças utilizadas.

030303 Estiva de madeira para suporte de retroescavadeira

Estrutura do Preço - Fornecimento de mão-de-obra, materiais e equipamentos para execução da estiva, incluindo reutilização do material e eventuais perdas.

Critério de medição - Extensão, em m, definida pelo comprimento da vala.

030304 Estiva de madeira para suporte de escavadeira hidráulica

Estrutura do Preço - Fornecimento de mão-de-obra, materiais e equipamentos para execução da estiva, incluindo reutilização do material e eventuais perdas.

Critério de medição - Extensão, em m, definida pelo comprimento da vala.

Curitiba, 08 de abril de 2009.