



DER-ES

Departamento de Estradas de Rodagem
do Estado do Espírito Santo

**REFERENCIAL DE PREÇOS DE
SERVIÇOS RODOVIÁRIOS**

Junho 2012



DER-ES

Departamento de Estradas de Rodagem
do Estado do Espírito Santo

NOTA TÉCNICA INFORMATIVA

1. A Tabela é referencial de preços para elaboração de orçamentos de serviços rodoviários;
2. A pesquisa de preços dos insumos usados nas composições dos preços referenciais unitários foi realizada no mercado (varejo) da cidade de Vitória-ES ou posto em Vitória-ES, tomando-se os valores médios de cotação;
3. Os salários considerados são os constantes dos acordos coletivos das respectivas categorias;
4. Os valores correspondentes à aquisição dos materiais, carga, transporte e descarga, quando não explicitados, estão incluídos nos preços unitários;
5. Os itens que apresentam um asterisco (*) na coluna “Transporte” da tabela, deverão ser acrescidos dos custos com o transporte dos mesmos na elaboração do orçamento, ocasião que serão informadas as distâncias de transporte;
6. A incidência de encargos sociais adotada para mão de obra é : Horistas = 160,37%
Mensalistas = 130,00%
7. O valor do BDI está fixado em 35,00%;
8. Nos itens referentes a Tabuleiros de ponte em vigas pré-moldadas, (Grupo 33), estão considerados preços médios entre tabuleiro com laje entre vigas e tabuleiro sem laje entre vigas, incluindo descarga e assentamento das vigas;
9. No orçamento o Material Betuminoso deverá ser apresentado em item específico e sobre o mesmo incidir bonificação de 22,22% nos municípios com ISS=5,00% e 20,14% nos municípios com ISS=3,00%;



DER-ES

Departamento de Estradas de Rodagem
do Estado do Espírito Santo

10. As fórmulas de transportes de materiais betuminosos à quente e a frio estão calculadas de acordo com a Instrução de Serviço nº 2 de 18 de janeiro de 2011 do DNIT;
11. No Grupo “Instalação de canteiro, Mobilização e Desmobilização de Equipamentos” deverão ser especificadas no orçamento, todas as instalações, mobilizações e desmobilizações necessárias a obra.

Gerência de Projetos e Padrões

Tel.: (27) 3636-4454

Diretoria de Planejamento e Logística

Tel.: (27) 3636-4444