

MEMÓRIA DE CÁLCULO – INSUMOS ASFÁLTICOS Ruas Urbanas							
Produto	Fonte	Mês de referência	Estado / Região 1)	Unidade	Valor (R\$/Kg)	Valor c/ ICMS, PIS e COFINS (R\$/Kg) 2) 3)	Valor Considerado (R\$/Ton)
Emulsão Asfáltica para Imprimação	ANP	mar/26	RS	Kg	R\$ 2,47738378	R\$ 3,12	R\$ 3.122,09
Emulsão Asfáltica RR-1C	ANP	mar/26	RS	Kg	R\$ 2,48623239	R\$ 3,13	R\$ 3.133,24
Cimento Asfáltico de Petróleo CAP 50-70	ANP	mar/26	RS	Kg	R\$ 3,26730671	R\$ 4,12	R\$ 4.117,58
Cimento Asfáltico de Petróleo CAP POLÍMERO 60-85	ANP	mar/26	RS	Kg	R\$ 4,04151068	R\$ 5,09	R\$ 5.093,27

Observações:

1) Conforme Portaria 1977/2017 - DNIT, §2º Na inexistência de preço de algum produto asfáltico nas unidades da federação, deverão ser utilizados os preços regionais disponibilizados pela ANP, adotando-se como referência a localização das refinarias mais próximas à obra.

2) Alíquota ICMS de 17%, conforme legislação tributária do Estado do Rio Grande do Sul, acrescida das alíquotas PIS de 0,65% e COFINS de 3%.

3) Determinação do preço de aquisição de insumo asfáltico referencial, conforme Instrução de Serviço nº 6 DNIT SEDE, de 07 de março de 2019, com exceção do BDI, que é acrescido posteriormente, em planilha orçamentária:

$$\text{Preço Ref.} = \frac{\text{Preço ANP Distribuidor. (1 + BDI Referencial)}}{1 - (\text{ICMS} + \text{PIS} + \text{COFINS})}$$

Salto do Jacuí - RS, abril de 2026.