

MEMÓRIA DE CÁLCULO – INSUMOS ASFÁLTICOS

Ivorá

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 Serviço de Imprimação	ANP	mai/26	RS	Kg	3,40571	R\$ 4,29	R\$ 4.292,00
Emulsão Asfáltica RR-1C	ANP	mai/26	RS	Kg	3,41787	R\$ 4,31	R\$ 4.307,33
Cimento Asfáltico de Petróleo CAP 50-70	ANP	mai/26	RS	Kg	4,49163	R\$ 5,66	R\$ 5.660,53

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:

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

Mês	Produto	Estado	Preço	Aumento em Abril 2026	Aumento em Maio 2026	Preço Final
mar/26	CIMENTOS ASFÁLTICOS CAP-50-70	Rio Grande do Sul	3,26731	19,77%	3,91325	4,49163
mar/26	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	Rio Grande do Sul	2,47738	19,77%	2,96716	3,40571
mar/26	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-1C	Rio Grande do Sul	2,48623	19,77%	2,97776	3,41787