

Preços de Materiais Betuminosos

MATERIAIS BETUMINOSOS

Cálculo do reajustamento do transporte

ORIGEM	DESCRIÇÃO	DISTÂNCIA (km)	VALOR/T (R\$)	VALOR COM ICMS/T (R\$)	Custo transporte tkm (R\$)	Custo com BDI (15,28%)
Ceara	Emulsões asfálticas e asfaltos modificados - rodovia pav. (39,7865+0,3739 x D);		39,79	48,51	#DIV/0!	#DIV/0!
Minas Gerais	Emulsões asfálticas e asfaltos modificados - rodovia pav. (39,7865+0,3739 x D);	1.478,00	592,41	722,45	0,48	0,55
Bahia	Emulsões asfálticas e asfaltos modificados - rodovia pav. (43,13585+0,40511 x D);	575,00	334,59	408,04	0,70	0,81

Conforme a portaria nº 1977 de 25 de outubro de 2017 foram utilizadas as equações tarifárias de transporte de julho/2014 para rodovia pavimentada e reajustada utilizando o índice PAVIMENTAÇÃO para o mês de julho/22. Índice em julho/14 = 270,237 e índice em julho/22 =524,435, coeficiente de reajustamento "k" = 1,9406.

Comparação de custos

Local	Código	Item	Custo (kg)	Custo (t)	Custo COM ICMS	Transporte/T	Custo (t) + Transporte	Custo com BDI (15,28%)
Bahia	BET-1	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	2,80928	R\$ 2.809,28	R\$ 3.425,95	R\$ 408,04	R\$ 3.833,99	R\$ 4.419,82

Local	Código	Item	Custo (kg)	Custo (t)	Custo COM ICMS	Transporte/T	Custo (t) + Transporte	Custo com BDI (15,28%)
Ceara		CIMENTOS ASFÁLTICOS CAP 50-70						
Minas Gerais		CIMENTOS ASFÁLTICOS CAP 50-70						
Bahia	BET-2	CIMENTOS ASFÁLTICOS CAP 50-70	4,36860	R\$ 4.368,60	R\$ 5.327,56	R\$ 408,04	R\$ 5.735,60	R\$ 6.611,99

Local	Código	Item	Custo (kg)	Custo (t)	Custo COM ICMS	Transporte/T	Custo (t) + Transporte	Custo com BDI (15,28%)
Ceara		EMULSÕES ASFÁLTICAS RM-1C						
Minas Gerais		EMULSÕES ASFÁLTICAS RM-1C						
Bahia	BET-2	EMULSÕES ASFÁLTICAS RM-1C	3,25056	R\$ 3.250,56	R\$ 3.964,09	R\$ 408,04	R\$ 4.372,13	R\$ 5.040,19

Local	Código	Item	Custo (kg)	Custo (t)	Custo COM ICMS	Transporte/T	Custo (t) + Transporte	Custo com BDI (15,28%)
Ceara		EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-1C	3,16757					
Minas Gerais		EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-1C	3,11498					
Bahia	BET-2	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-1C	3,77063	R\$ 3.770,63	R\$ 4.598,32	R\$ 408,04	R\$ 5.006,36	R\$ 5.771,33

Local	Código	Item	Custo (kg)	Custo (t)	Custo COM ICMS	Transporte/T	Custo (t) + Transporte	Custo com BDI (15,28%)
Ceara		EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C E						
Minas Gerais		EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C E	3,93582	R\$ 3.935,82	R\$ 4.799,78	R\$ 722,45	R\$ 5.522,23	R\$ 6.366,02
Bahia	BET-2	EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C E						

Obs: Inserir o PIS e COFINS no cálculo do custo do material betuminoso conforme Art. 2º da portaria nº 1.977 de 25 de outubro de 2017.