

ESTUDO COMPARATIVO

Descrição Material	Cidade	Preço Aquisição	Preço Transporte	Pedágio (t)	ICMS (%)	ICMS (Aq+Transp)	BDI	Custo Total
ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO - CM-30	Goiânia - GO	R\$ 4.242,21	R\$ 99,04	R\$ 3,39	17%	R\$ 889,17	R\$ 472,76	R\$ 5.706,58
	Contagem - MG	R\$ 4.063,69	R\$ 270,32	R\$ 18,17	18%	R\$ 951,37	R\$ 471,97	R\$ 5.775,53
	Paulínia - SP	R\$ 4.183,73	R\$ 325,26	R\$ 44,56	18%	R\$ 989,78	R\$ 491,03	R\$ 6.034,36
	Duque de Caxias - RJ	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 39,90	20%	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
	Cuiabá - MT	R\$ 4.811,99	R\$ 378,58	R\$ 9,09	17%	R\$ 1.063,13	R\$ 565,25	R\$ 6.828,04
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 36,83	R\$ 0,00	18%	R\$ 8,09	R\$ 4,01	R\$ 0,00
CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 50/70	Goiânia - GO	R\$ 3.018,59	R\$ 99,04	R\$ 3,39	17%	R\$ 638,55	R\$ 339,51	R\$ 4.099,08
	Contagem - MG	R\$ 2.380,99	R\$ 270,32	R\$ 18,17	18%	R\$ 582,00	R\$ 288,73	R\$ 3.540,21
	Paulínia - SP	R\$ 2.537,45	R\$ 325,26	R\$ 44,56	18%	R\$ 628,40	R\$ 311,75	R\$ 3.847,42
	Duque de Caxias - RJ	R\$ 2.600,17	R\$ 399,59	R\$ 39,90	20%	R\$ 749,94	R\$ 326,67	R\$ 4.116,28
	Cuiabá - MT	R\$ 3.141,47	R\$ 378,58	R\$ 9,09	17%	R\$ 720,97	R\$ 383,33	R\$ 4.633,45
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 36,83	R\$ 0,00	18%	R\$ 8,09	R\$ 4,01	R\$ 0,00
EMULSÃO ASFÁLTICA - RR 2C	Goiânia - GO	R\$ 2.139,83	R\$ 99,04	R\$ 3,39	17%	R\$ 458,56	R\$ 243,81	R\$ 2.944,64
	Uberlândia - MG	R\$ 1.976,16	R\$ 170,14	R\$ 11,91	18%	R\$ 471,14	R\$ 233,73	R\$ 2.863,08
	Paulínia - SP	R\$ 2.145,65	R\$ 325,26	R\$ 44,56	18%	R\$ 542,39	R\$ 269,08	R\$ 3.326,95
	Rio de Janeiro - RJ	R\$ 2.623,71	R\$ 414,78	R\$ 39,90	20%	R\$ 759,62	R\$ 330,89	R\$ 4.168,90
	Barra do Garças - MT	R\$ 2.372,08	R\$ 217,00	R\$ 1,97	17%	R\$ 530,29	R\$ 281,95	R\$ 3.403,29
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 36,83	R\$ 0,00	18%	R\$ 8,09	R\$ 4,01	R\$ 0,00
CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 30/45	Goiânia - GO	R\$ 2.751,06	R\$ 99,04	R\$ 3,39	17%	R\$ 583,76	R\$ 310,38	R\$ 3.747,62
	Contagem - MG	R\$ 2.421,93	R\$ 270,32	R\$ 18,17	18%	R\$ 590,98	R\$ 293,19	R\$ 3.594,59
	Paulínia - SP	R\$ 2.448,19	R\$ 325,26	R\$ 44,56	18%	R\$ 608,81	R\$ 302,03	R\$ 3.728,85
	Duque de Caxias - RJ	R\$ 2.414,60	R\$ 399,59	R\$ 39,90	20%	R\$ 703,55	R\$ 306,46	R\$ 3.864,09
	Cuiabá - MT	R\$ 2.873,78	R\$ 378,58	R\$ 9,09	17%	R\$ 666,15	R\$ 354,18	R\$ 4.281,78
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 36,83	R\$ 0,00	18%	R\$ 8,09	R\$ 4,01	R\$ 0,00
CAP Modificado por Polímero - SBS 60/85	Goiânia - GO	R\$ 0,00	R\$ 99,04	R\$ 3,39	17%	R\$ 20,29	R\$ 10,79	R\$ 0,00
	Uberlândia - MG	R\$ 3.046,92	R\$ 170,14	R\$ 11,91	18%	R\$ 706,18	R\$ 350,34	R\$ 4.285,50
	Paulínia - SP	R\$ 3.104,28	R\$ 325,26	R\$ 44,56	18%	R\$ 752,83	R\$ 373,48	R\$ 4.600,41
	Rio de Janeiro - RJ	R\$ 0,00	R\$ 414,78	R\$ 39,90	20%	R\$ 103,69	R\$ 45,17	R\$ 0,00
	Barra do Garças - MT	R\$ 3.356,51	R\$ 217,00	R\$ 1,97	17%	R\$ 731,92	R\$ 389,15	R\$ 4.696,56
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 36,83	R\$ 0,00	18%	R\$ 8,09	R\$ 4,01	R\$ 0,00