

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\$ 4.543,47	R\$ 97,84	R\$ 3,39	17%	R\$ 950,63	R\$ 505,44	R\$ 6.100,75
	Contagem - MG	R\$ 4.318,81	R\$ 267,03	R\$ 18,17	18%	R\$ 1.006,65	R\$ 499,40	R\$ 6.110,06
	Paulínia - SP	R\$ 4.350,46	R\$ 321,29	R\$ 45,38	18%	R\$ 1.025,51	R\$ 508,75	R\$ 6.251,40
	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\$ 4.803,04	R\$ 373,97	R\$ 9,09	17%	R\$ 1.060,35	R\$ 563,78	R\$ 6.810,22
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 36,38	R\$ 0,00	18%	R\$ 7,99	R\$ 3,96	R\$ 0,00
CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 50/70	Goiânia - GO	R\$ 3.241,57	R\$ 97,84	R\$ 3,39	17%	R\$ 683,98	R\$ 363,66	R\$ 4.390,43
	Contagem - MG	R\$ 2.690,21	R\$ 267,03	R\$ 18,17	18%	R\$ 649,15	R\$ 322,04	R\$ 3.946,61
	Paulínia - SP	R\$ 2.685,87	R\$ 321,29	R\$ 45,38	18%	R\$ 660,11	R\$ 327,48	R\$ 4.040,14
	Duque de Caxias - RJ	R\$ 2.750,32	R\$ 394,72	R\$ 39,90	20%	R\$ 786,26	R\$ 342,49	R\$ 4.313,69
	Cuiabá - MT	R\$ 3.285,76	R\$ 373,97	R\$ 9,09	17%	R\$ 749,58	R\$ 398,54	R\$ 4.816,94
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 36,38	R\$ 0,00	18%	R\$ 7,99	R\$ 3,96	R\$ 0,00
EMULSÃO ASFÁLTICA - RR 2C	Goiânia - GO	R\$ 2.294,97	R\$ 97,84	R\$ 3,39	17%	R\$ 490,09	R\$ 260,58	R\$ 3.146,87
	Uberlândia - MG	R\$ 2.052,19	R\$ 168,07	R\$ 12,51	18%	R\$ 487,37	R\$ 241,79	R\$ 2.961,94
	Paulínia - SP	R\$ 2.195,03	R\$ 321,29	R\$ 45,38	18%	R\$ 552,36	R\$ 274,03	R\$ 3.388,10
	Rio de Janeiro - RJ	R\$ 0,00	R\$ 409,72	R\$ 39,90	20%	R\$ 102,43	R\$ 44,62	R\$ 0,00
	Barra do Garças - MT	R\$ 2.492,47	R\$ 214,35	R\$ 1,97	17%	R\$ 554,41	R\$ 294,77	R\$ 3.557,98
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 36,38	R\$ 0,00	18%	R\$ 7,99	R\$ 3,96	R\$ 0,00
CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 30/45	Goiânia - GO	R\$ 3.026,93	R\$ 97,84	R\$ 3,39	17%	R\$ 640,01	R\$ 340,29	R\$ 4.108,45
	Contagem - MG	R\$ 2.669,57	R\$ 267,03	R\$ 18,17	18%	R\$ 644,62	R\$ 319,79	R\$ 3.919,18
	Paulínia - SP	R\$ 2.674,89	R\$ 321,29	R\$ 45,38	18%	R\$ 657,70	R\$ 326,28	R\$ 4.025,54
	Duque de Caxias - RJ	R\$ 2.621,20	R\$ 394,72	R\$ 39,90	20%	R\$ 753,98	R\$ 328,43	R\$ 4.138,23
	Cuiabá - MT	R\$ 3.090,38	R\$ 373,97	R\$ 9,09	17%	R\$ 709,57	R\$ 377,27	R\$ 4.560,27
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 36,38	R\$ 0,00	18%	R\$ 7,99	R\$ 3,96	R\$ 0,00
CAP Modificado por Polímero - SBS 60/85	Goiânia - GO	R\$ 0,00	R\$ 97,84	R\$ 3,39	17%	R\$ 20,04	R\$ 10,65	R\$ 0,00
	Uberlândia - MG	R\$ 0,00	R\$ 168,07	R\$ 12,51	18%	R\$ 36,89	R\$ 18,30	R\$ 0,00
	Paulínia - SP	R\$ 3.234,25	R\$ 321,29	R\$ 45,38	18%	R\$ 780,49	R\$ 387,20	R\$ 4.768,61
	Rio de Janeiro - RJ	R\$ 0,00	R\$ 409,72	R\$ 39,90	20%	R\$ 102,43	R\$ 44,62	R\$ 0,00
	Barra do Garças - MT	R\$ 0,00	R\$ 214,35	R\$ 1,97	17%	R\$ 43,90	R\$ 23,34	R\$ 0,00
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 36,38	R\$ 0,00	18%	R\$ 7,99	R\$ 3,96	R\$ 0,00