

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\$ 4.503,69	R\$ 98,26	R\$ 3,39	17%	R\$ 942,57	R\$ 501,15	R\$ 6.049,07
	Contagem - MG	R\$ 4.004,72	R\$ 268,19	R\$ 18,17	18%	R\$ 937,96	R\$ 465,32	R\$ 5.694,36
	Paulínia - SP	R\$ 4.243,02	R\$ 322,70	R\$ 44,56	18%	R\$ 1.002,23	R\$ 497,21	R\$ 6.109,72
	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\$ 4.740,73	R\$ 375,60	R\$ 9,09	17%	R\$ 1.047,92	R\$ 557,17	R\$ 6.730,50
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 36,54	R\$ 0,00	18%	R\$ 8,02	R\$ 3,98	R\$ 0,00
CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 50/70	Goiânia - GO	R\$ 2.855,12	R\$ 98,26	R\$ 3,39	17%	R\$ 604,91	R\$ 321,62	R\$ 3.883,31
	Contagem - MG	R\$ 2.452,49	R\$ 268,19	R\$ 18,17	18%	R\$ 597,22	R\$ 296,28	R\$ 3.632,37
	Paulínia - SP	R\$ 2.590,74	R\$ 322,70	R\$ 44,56	18%	R\$ 639,53	R\$ 317,27	R\$ 3.914,81
	Duque de Caxias - RJ	R\$ 2.787,49	R\$ 396,44	R\$ 39,90	20%	R\$ 795,98	R\$ 346,73	R\$ 4.366,55
	Cuiabá - MT	R\$ 3.070,78	R\$ 375,60	R\$ 9,09	17%	R\$ 705,89	R\$ 375,31	R\$ 4.536,67
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 36,54	R\$ 0,00	18%	R\$ 8,02	R\$ 3,98	R\$ 0,00
EMULSÃO ASFÁLTICA - RR 2C	Goiânia - GO	R\$ 2.057,82	R\$ 98,26	R\$ 3,39	17%	R\$ 441,61	R\$ 234,80	R\$ 2.835,88
	Uberlândia - MG	R\$ 2.006,53	R\$ 168,80	R\$ 11,91	18%	R\$ 477,51	R\$ 236,89	R\$ 2.901,65
	Paulínia - SP	R\$ 2.125,02	R\$ 322,70	R\$ 44,56	18%	R\$ 537,31	R\$ 266,56	R\$ 3.296,15
	Rio de Janeiro - RJ	R\$ 0,00	R\$ 411,51	R\$ 39,90	20%	R\$ 102,88	R\$ 44,81	R\$ 0,00
	Barra do Garças - MT	R\$ 2.380,44	R\$ 215,29	R\$ 1,97	17%	R\$ 531,66	R\$ 282,68	R\$ 3.412,03
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 36,54	R\$ 0,00	18%	R\$ 8,02	R\$ 3,98	R\$ 0,00
CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 30/45	Goiânia - GO	R\$ 2.605,00	R\$ 98,26	R\$ 3,39	17%	R\$ 553,68	R\$ 294,39	R\$ 3.554,71
	Contagem - MG	R\$ 2.477,30	R\$ 268,19	R\$ 18,17	18%	R\$ 602,67	R\$ 298,98	R\$ 3.665,32
	Paulínia - SP	R\$ 2.442,00	R\$ 322,70	R\$ 44,56	18%	R\$ 606,89	R\$ 301,08	R\$ 3.717,22
	Duque de Caxias - RJ	R\$ 2.462,66	R\$ 396,44	R\$ 39,90	20%	R\$ 714,78	R\$ 311,36	R\$ 3.925,14
	Cuiabá - MT	R\$ 2.967,30	R\$ 375,60	R\$ 9,09	17%	R\$ 684,69	R\$ 364,04	R\$ 4.400,72
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 36,54	R\$ 0,00	18%	R\$ 8,02	R\$ 3,98	R\$ 0,00
CAP Modificado por Polímero - SBS 60/85	Goiânia - GO	R\$ 0,00	R\$ 98,26	R\$ 3,39	17%	R\$ 20,13	R\$ 10,70	R\$ 0,00
	Uberlândia - MG	R\$ 2.861,99	R\$ 168,80	R\$ 11,91	18%	R\$ 665,30	R\$ 330,05	R\$ 4.038,06
	Paulínia - SP	R\$ 3.051,58	R\$ 322,70	R\$ 44,56	18%	R\$ 740,70	R\$ 367,46	R\$ 4.527,00
	Rio de Janeiro - RJ	R\$ 0,00	R\$ 411,51	R\$ 39,90	20%	R\$ 102,88	R\$ 44,81	R\$ 0,00
	Barra do Garças - MT	R\$ 3.568,94	R\$ 215,29	R\$ 1,97	17%	R\$ 775,08	R\$ 412,10	R\$ 4.973,39
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 36,54	R\$ 0,00	18%	R\$ 8,02	R\$ 3,98	R\$ 0,00