



**NOVACAP**  
COMPANHIA URBANIZADORA DA  
NOVA CAPITAL DO BRASIL

Data: 03/11/2025



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL

Deson. Não

## ESTUDO COMPARATIVO

Data-base ANP: set/25

Mês da Pesquisa: set/25

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\$ 5.157,71	R\$ 169,26	R\$ 5,49	19%	R\$ 1.249,54	R\$ 813,96	R\$ 7.395,95
	Contagem - MG	R\$ 0,00	R\$ 461,97	R\$ 36,17	20%	R\$ 115,49	R\$ 70,59	R\$ 0,00
	Paulínia - SP	R\$ 0,00	R\$ 555,86	R\$ 60,08	20%	R\$ 138,96	R\$ 84,93	R\$ 0,00
	Duque de Caxias - RJ	R\$ 0,00	R\$ 682,88	R\$ 66,73	22%	R\$ 192,61	R\$ 104,34	R\$ 0,00
	Cuiabá - MT	R\$ 5.994,24	R\$ 646,98	R\$ 9,66	19%	R\$ 1.557,82	R\$ 1.014,78	R\$ 9.223,48
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 62,95	R\$ 0,00	20%	R\$ 15,74	R\$ 9,62	R\$ 0,00
CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 50/70	Goiânia - GO	R\$ 3.518,13	R\$ 169,26	R\$ 5,49	19%	R\$ 864,94	R\$ 563,43	R\$ 5.121,26
	Contagem - MG	R\$ 3.593,13	R\$ 461,97	R\$ 36,17	20%	R\$ 1.013,77	R\$ 619,62	R\$ 5.724,66
	Paulínia - SP	R\$ 3.597,20	R\$ 555,86	R\$ 60,08	20%	R\$ 1.038,26	R\$ 634,59	R\$ 5.885,99
	Duque de Caxias - RJ	R\$ 3.385,81	R\$ 682,88	R\$ 66,73	22%	R\$ 1.147,58	R\$ 621,70	R\$ 5.904,70
	Cuiabá - MT	R\$ 4.346,64	R\$ 646,98	R\$ 9,66	19%	R\$ 1.171,34	R\$ 763,03	R\$ 6.937,66
	Brasília - DF	R\$ 3.155,85	R\$ 62,95	R\$ 0,00	20%	R\$ 804,70	R\$ 491,83	R\$ 4.515,33
EMULSÃO ASFÁLTICA - RR 2C	Goiânia - GO	R\$ 2.785,08	R\$ 169,26	R\$ 5,49	19%	R\$ 692,99	R\$ 451,42	R\$ 4.104,25
	Uberlândia - MG	R\$ 2.803,06	R\$ 290,76	R\$ 13,41	20%	R\$ 773,45	R\$ 472,74	R\$ 4.353,42
	Paulínia - SP	R\$ 2.903,00	R\$ 555,86	R\$ 60,08	20%	R\$ 864,71	R\$ 528,51	R\$ 4.912,17
	Rio de Janeiro - RJ	R\$ 0,00	R\$ 708,84	R\$ 66,73	22%	R\$ 199,93	R\$ 108,31	R\$ 0,00
	Barra do Garças - MT	R\$ 3.515,11	R\$ 370,84	R\$ 3,17	19%	R\$ 911,52	R\$ 593,77	R\$ 5.394,42
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 62,95	R\$ 0,00	20%	R\$ 15,74	R\$ 9,62	R\$ 0,00
CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 30/45	Goiânia - GO	R\$ 3.573,08	R\$ 169,26	R\$ 5,49	19%	R\$ 877,83	R\$ 571,83	R\$ 5.197,49
	Contagem - MG	R\$ 3.494,13	R\$ 461,97	R\$ 36,17	20%	R\$ 989,02	R\$ 604,49	R\$ 5.585,78
	Paulínia - SP	R\$ 3.504,81	R\$ 555,86	R\$ 60,08	20%	R\$ 1.015,17	R\$ 620,47	R\$ 5.756,38
	Duque de Caxias - RJ	R\$ 3.591,14	R\$ 682,88	R\$ 66,73	22%	R\$ 1.205,49	R\$ 653,07	R\$ 6.199,31
	Cuiabá - MT	R\$ 4.224,88	R\$ 646,98	R\$ 9,66	19%	R\$ 1.142,78	R\$ 744,42	R\$ 6.768,73
	Brasília - DF	R\$ 3.253,89	R\$ 62,95	R\$ 0,00	20%	R\$ 829,21	R\$ 506,81	R\$ 4.652,86
CAP MODIFICADO POR POLÍMERO - SBS 60/85	Goiânia - GO	R\$ 4.141,92	R\$ 169,26	R\$ 5,49	19%	R\$ 1.011,26	R\$ 658,75	R\$ 5.986,67
	Uberlândia - MG	R\$ 4.212,40	R\$ 290,76	R\$ 13,41	20%	R\$ 1.125,79	R\$ 688,08	R\$ 6.330,45
	Paulínia - SP	R\$ 4.298,25	R\$ 555,86	R\$ 60,08	20%	R\$ 1.213,53	R\$ 741,71	R\$ 6.869,43
	Rio de Janeiro - RJ	R\$ 0,00	R\$ 708,84	R\$ 66,73	22%	R\$ 199,93	R\$ 108,31	R\$ 0,00
	Barra do Garças - MT	R\$ 5.424,83	R\$ 370,84	R\$ 3,17	19%	R\$ 1.359,48	R\$ 885,58	R\$ 8.043,91
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 62,95	R\$ 0,00	20%	R\$ 15,74	R\$ 9,62	R\$ 0,00
EMULSÃO ASFÁLTICA MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Goiânia - GO	R\$ 3.262,17	R\$ 169,26	R\$ 5,49	19%	R\$ 804,90	R\$ 524,32	R\$ 4.766,14
	Uberlândia - MG	R\$ 3.447,86	R\$ 290,76	R\$ 13,41	20%	R\$ 934,65	R\$ 571,26	R\$ 5.257,95
	Paulínia - SP	R\$ 3.757,39	R\$ 555,86	R\$ 60,08	20%	R\$ 1.078,31	R\$ 659,06	R\$ 6.110,71
	Rio de Janeiro - RJ	R\$ 0,00	R\$ 708,84	R\$ 66,73	22%	R\$ 199,93	R\$ 108,31	R\$ 0,00
	Barra do Garças - MT	R\$ 3.790,57	R\$ 370,84	R\$ 3,17	19%	R\$ 976,13	R\$ 635,86	R\$ 5.776,58
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 62,95	R\$ 0,00	20%	R\$ 15,74	R\$ 9,62	R\$ 0,00
EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	Goiânia - GO	R\$ 2.155,42	R\$ 169,26	R\$ 5,49	19%	R\$ 545,30	R\$ 355,21	R\$ 3.230,68
	Uberlândia - MG	R\$ 2.108,16	R\$ 290,76	R\$ 13,41	20%	R\$ 599,73	R\$ 366,56	R\$ 3.378,63
	Paulínia - SP	R\$ 2.461,08	R\$ 555,86	R\$ 60,08	20%	R\$ 754,23	R\$ 460,99	R\$ 4.292,24
	Rio de Janeiro - RJ	R\$ 0,00	R\$ 708,84	R\$ 66,73	22%	R\$ 199,93	R\$ 108,31	R\$ 0,00
	Barra do Garças - MT	R\$ 2.660,48	R\$ 370,84	R\$ 3,17	19%	R\$ 711,05	R\$ 463,19	R\$ 4.208,73
	Brasília - DF	R\$ 0,00	R\$ 62,95	R\$ 0,00	20%	R\$ 15,74	R\$ 9,62	R\$ 0,00

**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS**  
**COMPANHIA URBANIZADORA DA NOVA CAPITAL DO BRASIL**

**RESUMO MATERIAL BETUMINOSO**

Data-base ANP: set/25

Desonerado: Não

Descrição Material	Preço Aquisição	Preço Transporte	Pedágio (t)	Alíquota ICMS	ICMS (Aq.+Transp.)	BDI 15,28%	Custo Total
ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO - CM-30	R\$ 5.157,71	R\$ 169,262	R\$ 5,486	19,00%	R\$ 1.249,54	R\$ 813,96	R\$ 7.395,95
CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 50/70	R\$ 3.155,85	R\$ 62,948	R\$ 0,000	20,00%	R\$ 804,70	R\$ 491,83	R\$ 4.515,33
EMULSÃO ASFÁLTICA - RR 2C	R\$ 2.785,08	R\$ 169,262	R\$ 5,486	19,00%	R\$ 692,99	R\$ 451,42	R\$ 4.104,25
CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 30/45	R\$ 3.253,89	R\$ 62,948	R\$ 0,000	20,00%	R\$ 829,21	R\$ 506,81	R\$ 4.652,86
CAP MODIFICADO POR POLÍMERO - SBS 60/85	R\$ 4.141,92	R\$ 169,262	R\$ 5,486	19,00%	R\$ 1.011,26	R\$ 658,75	R\$ 5.986,67
EMULSÃO ASFÁLTICA MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	R\$ 3.262,17	R\$ 169,26	R\$ 5,486	19,00%	R\$ 804,90	R\$ 524,32	R\$ 4.766,14
EMULSÃO ASFÁLTICA PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO	R\$ 2.155,42	R\$ 169,26	R\$ 5,486	19,00%	R\$ 545,30	R\$ 355,21	R\$ 3.230,68

**Obs 1:** Estimativas conforme Decisão nº 3751/2014 do Tribunal de Contas do Distrito Federal - TCDF

**Obs 2:** As estimativas apresentadas poderão sofrer alteração em seus custo total, uma vez que a Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis notifica que as informações são baseadas em dados preliminares, portanto sujeitas a reproprocessamento por parte dos informantes nos moldes da Resolução ANP nº 729/2018 (Nota 2, planilha preço-asfalto-uf-2013-2021 - <https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/precos-e-defesa-da-concorrenca/precos/precos-de-distribuicao-de-produtos-asfalticos>)



**NOVACAP**  
COMPANHIA URBANIZADORA DA  
NOVA CAPITAL DO BRASIL

Data: 03/11/2025

## Detalhamento dos Serviços

**Cod. Serviço**  
5401

**Unidade**  
t

**ICMS**  
Sim

**BDI**  
Sim

**Prod. Serviço**  
1

**Data-base**  
set/25



### Descrição do Serviço

ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO - CM-30

Desonerado: Não

ICMS 19,00%

MATERIAIS					
Código	Descrição do Material	Quant.	Unidade	Custo Unit.	Custo Material
2084	ASFALTO DILUÍDO DE PETRÓLEO - CM-30	1,000	t	R\$ 5.157,71	R\$ 5.157,71
Custos Totais de Materiais					R\$ 5.157,71

SERVIÇOS ASSOCIADOS					
Código	Descrição dos Serviços Associados	Quant.	Unidade	Custo Unit.	Custo Material
4167.1	FRETE PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS (Goiânia-GO / Novacap) DMT DE 200 KM EM RODOVIA COM REVESTIMENTO ASFÁLTICO.	1,000	Un	R\$ 169,26	R\$ 169,26
Custos Totais					R\$ 169,26

SUMÁRIO					
Custo Direto	Custo Indireto do Serviço	BDI	Pedágio	ICMS	Custo Unitário Final
R\$ 5.157,71	R\$ 169,26	R\$ 813,96	R\$ 5,49	R\$ 1.249,54	R\$ 7.395,95

*Critério de Medição:* Medido pela tonelada efetivamente fornecida

## Detalhamento dos Serviços

<b>Cod. Serviço</b>	<b>Unidade</b>	<b>ICMS</b>	<b>BDI</b>	<b>Prod. Serviço</b>	<b>Data-base</b>
5402	t	Sim	Sim	1	set/25



### Descrição do Serviço

CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 50/70

Desonerado: Não

ICMS 20,00%

MATERIAIS					
Código	Descrição do Material	Quant.	Unidade	Custo Unit.	Custo Material
2082	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 50/70	1,000	t	R\$ 3.155,85	R\$ 3.155,85
Custos Totais de Materiais					R\$ 3.155,85

SERVIÇOS ASSOCIADOS					
Código	Descrição dos Serviços Associados	Quant.	Unidade	Custo Unit.	Custo Material
4167.11	FRETE PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS (Distribuidora Centro-Oeste-DF / Novacap) DMT DE 7,5 KM EM RODOVIA COM REVESTIMENTO ASFÁLTICO.	1,000	Un	R\$ 62,95	R\$ 62,95
Custos Totais					R\$ 62,95

SUMÁRIO					
Custo Direto	Custo Indireto do Serviço	BDI	Pedágio	ICMS	Custo Unitário Final
R\$ 3.155,85	R\$ 62,95	R\$ 491,83	R\$ 0,00	R\$ 804,70	R\$ 4.515,33

*Critério de Medição:* Medido pela tonelada efetivamente fornecida

## Detalhamento dos Serviços

**Cod. Serviço**  
5403

**Unidade**  
t

**ICMS**  
Sim

**BDI**  
Sim

**Prod. Serviço**  
1

**Data-base**  
set/25



### Descrição do Serviço

EMULSÃO ASFÁLTICA - RR 2C

Desonerado: Não

ICMS 19,00%

MATERIAIS					
Código	Descrição do Material	Quant.	Unidade	Custo Unit.	Custo Material
2143	EMULSÃO ASFÁLTICA - RR 2C	1,000	t	R\$ 2.785,08	R\$ 2.785,08
Custos Totais de Materiais					R\$ 2.785,08

SERVIÇOS ASSOCIADOS					
Código	Descrição dos Serviços Associados	Quant.	Unidade	Custo Unit.	Custo Material
4167.1	FRETE PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS (Goiânia-GO / Novacap) DMT DE 200 KM EM RODOVIA COM REVESTIMENTO ASFÁLTICO.	1,000	Un	R\$ 169,26	R\$ 169,26
Custos Totais					R\$ 169,26

SUMÁRIO					
Custo Direto	Custo Indireto do Serviço	BDI	Pedágio	ICMS	Custo Unitário Final
R\$ 2.785,08	R\$ 169,26	R\$ 451,42	R\$ 5,49	R\$ 692,99	R\$ 4.104,25

*Critério de Medição:* Medido pela tonelada efetivamente fornecida

## Detalhamento dos Serviços

<b>Cod. Serviço</b> 5423	<b>Unidade</b> t	<b>ICMS</b> Sim	<b>BDI</b> Sim	<b>Prod. Serviço</b> 1	<b>Data-base</b> set/25
-----------------------------	---------------------	--------------------	-------------------	---------------------------	----------------------------



### Descrição do Serviço

CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 30/45

Desonerado: Não

ICMS 20,00%

MATERIAIS					
Código	Descrição do Material	Quant.	Unidade	Custo Unit.	Custo Material
2946	CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO - CAP 30/45	1,000	t	R\$ 3.253,89	R\$ 3.253,89
Custos Totais de Materiais					R\$ 3.253,89

SERVIÇOS ASSOCIADOS					
Código	Descrição dos Serviços Associados	Quant.	Unidade	Custo Unit.	Custo Material
4167.11	FRETE PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS (Distribuidora Centro-Oeste-DF / Novacap) DMT DE 7,5 KM EM RODOVIA COM REVESTIMENTO ASFÁLTICO.	1,000	Un	R\$ 62,95	R\$ 62,95
Custos Totais					R\$ 62,95

SUMÁRIO					
Custo Direto	Custo Indireto do Serviço	BDI	Pedágio	ICMS	Custo Unitário Final
R\$ 3.253,89	R\$ 62,95	R\$ 506,81	R\$ 0,00	R\$ 829,21	R\$ 4.652,86

*Critério de Medição:* Medido pela tonelada efetivamente fornecida

## Detalhamento dos Serviços

Data: 03/11/2025

**Cod. Serviço**  
5782

**Unidade**  
t

**ICMS**  
Sim

**BDI**  
Sim

**Prod. Serviço**  
1

**Data-base**  
set/25



### Descrição do Serviço

CAP MODIFICADO POR POLÍMERO - SBS 60/85

Desonerado: Não

ICMS 19,00%

MATERIAIS					
Código	Descrição do Material	Quant.	Unidade	Custo Unit.	Custo Material
2921	CAP MODIFICADO POR POLÍMERO - SBS 60/85	1,000	t	R\$ 4.141,92	R\$ 4.141,92
<b>Custos Totais de Materiais</b>					<b>R\$ 4.141,92</b>

SERVIÇOS ASSOCIADOS					
Código	Descrição dos Serviços Associados	Quant.	Unidade	Custo Unit.	Custo Material
4167.1	FRETE PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS BETUMINOSOS (Goiânia-GO / Novacap) DMT DE 200 KM EM RODOVIA COM REVESTIMENTO ASFÁLTICO.	1,000	Un	R\$ 169,26	R\$ 169,26
<b>Custos Totais</b>					<b>R\$ 169,26</b>

SUMÁRIO					
Custo Direto	Custo Indireto do Serviço	BDI	Pedágio	ICMS	Custo Unitário Final
R\$ 4.141,92	R\$ 169,26	R\$ 658,75	R\$ 5,49	R\$ 1.011,26	<b>R\$ 5.986,67</b>

*Critério de Medição:* Medido pela tonelada efetivamente fornecida