

MUNICÍPIO:	ARARIPINA	LOCAL:	ARARIPINA - PE
ESTADO:	PERNAMBUCO	DATA BASE:	SICRO 01/2026 - SINAPI 04/2026- PERNAMBUCO - SEM DESONERAÇÃO
DATA DE ELABORAÇÃO:	17/05/2026	BDI(S) ADOTADO(S):	BDI - ITENS GERAIS: 23,38%, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO: 15,00%, FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS: 11,09% BDI - BDI DE

COMPOSIÇÕES DE AQUISIÇÃO E TRANSPORTES DOS PRODUTOS ASFÁLTICOS

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	CUSTO TOTAL (SEM BDI)
COTAÇÃO-ANP	COT-01	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA CATIÔNICA RR-2C PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA REFINARIA ATÉ A OBRA (APLICAÇÃO NA PISTA DE ROLAMENTO) T (A) + (B) + (C) + (D) =	TKM		(A) + (B) + (C) + (D) = R\$	494,35
	A	EQUIPAMENTOS (A) =			(A) = R\$	-
	B	MÃO DE OBRA (B) =			(B) = R\$	-
	C	MATERIAIS (C) =			(C) = R\$	-
	D	ATIVIDADES AUXILIARES (D) =			(D) = R\$	494,35
PORTARIA Nº 1.977, 25/10/17 - DNIT	1	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA CATIÔNICA RR-2C PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	TKM	1,00000	R\$ 494,35	R\$ 494,35

OBSERVAÇÕES

1) Para o cálculo dos transportes de materiais betuminosos, a memória de cálculo se faz através das novas equações tarifárias constante na Portaria nº 1977, de 25 de outubro de 2017 (DNIT).

Natureza do Transporte **Equações Tarifárias de Transporte (R\$)**

Rodovia pavimentada	CD = (26,939 + 0,253 x D) por tonelada
Rodovia em revestimento primário	CD = (26,939 + 0,299 x D) por tonelada
Rodovia em leito natural	CD = (26,939 + 0,412 x D) por tonelada

Onde:
CD - Custo Direto do Transporte - R\$/T;
D - Distância de Transporte envolvida (DMT Refinaria à Obra).

1) De acordo com o Art. 4º da Portaria nº 1977/2017 (DNIT) a origem do cimento asfáltico de petróleo e do asfalto diluído de petróleo serão definidos no local das refinarias da Petrobras ou nas capitais das unidades da federação com divulgação de preços na base da ANP.

As refinarias mais próximas ao Estado de Pernambuco (Cidade de Recife-Pe, local da usina de asfalto cotada) que possuem preços disponíveis para emulsão asfáltica RR-2C são:

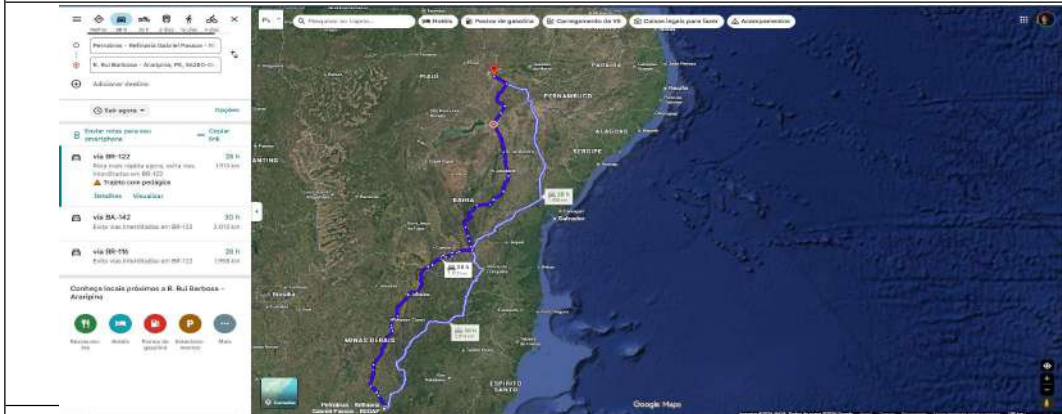
REFINARIA	DISTÂNCIA À OBRA (Araripina /PE)
1 - REFINARIA GABRIEL PASSOS (REGAP) - MINAS GERAIS/MG	1913,00 KM
2 - REFINARIA LUBNOR - CEARÁ/CE	594,00 KM
3 - REFINARIA Grupo Disbral - GOIÁS - GO	1903,00 KM

*FONTE: TABELA DE PREÇOS MÉDIOS MENSAL PONDERADO PRATICADO PELOS DISTRIBUIDORES DE PRODUTOS ASFÁLTICOS - ANP - MARÇO/2026.

1 - REFINARIA GABRIEL PASSOS (REGAP) - MINAS GERAIS/MG

Origem 1: MG - Refinaria Gabriel Passos (Regap) - Av. Refinaria Gabriel Passos, 690 - Distrito Industrial Paulo Camilo Sul - Belim - MG. CEP: 32669-205

Destino: Obra - Direto na pista de rolamento - ARARIPINA /PE

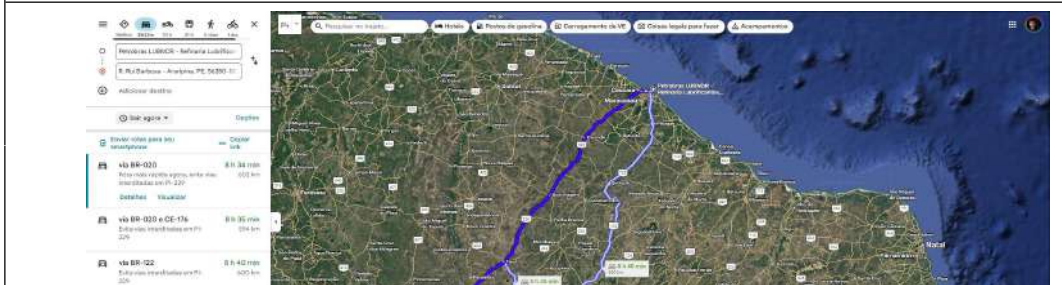


D (DMT REFINARIA USINA) =	1913,00	KM		
CD =	26,939		+	0,253*
CD R\$	510,93			
ALÍQUOTA (%) ICMS DA UF (PERNAMBUCO) =	20,50%			
CD C/ ICMS=	R\$ 642,68			

2 - REFINARIA LUBNOR - CEARÁ/CE

Origem 2: CE - Refinaria Lubrificantes e Derivados do Nordeste (LUBNOR) - Av. Leite Barbosa, s/nº - Mucuripe - Fortaleza - CE. CEP: 60180-420

Destino: Obra - Direto na pista de rolamento - ARARIPINA/PE



MUNICÍPIO:	ARARIPINA	LOCAL:	ARARIPINA - PE
ESTADO:	PERNAMBUCO	DATA BASE:	SICRO 01/2026 - SINAPI 04/2026- PERNAMBUCO - SEM DESONERAÇÃO
DATA DE ELABORAÇÃO:	17/05/2026	BDI(S) ADOTADO(S):	BDI - ITENS GERAIS: 23,38%, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO: 15,00%, FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS: 11,09% BDI - BDI DE

COMPOSIÇÕES DE AQUISIÇÃO E TRANSPORTES DOS PRODUTOS ASFÁLTICOS

D (DMT REFINARIA USINA) =	594,00	KM			
CD =	26,939		+	0,253*	594,00
CD =	R\$ 177,22				
ALÍQUOTA (%) ICMS DA UF (PERNAMBUCO) =	20,50%				
CD C/ ICMS=	R\$ 222,92				

3 - REFINARIA Grupo Disbral - GOIÁS - GO

Origem 3: Grupo Disbral - GO, Via Primária Oito, S/N - Dalag, Aparecida de Goiânia - GO, 74993-430
Destino: Obra - Direto na pista de rolamento - ARARIPINA/PE

D (DMT REFINARIA USINA) =	R\$ 1.903,00	KM			
CD =	26,939		+	0,253*	R\$ 1.903,00
CD =	R\$ 508,40				
ALÍQUOTA (%) ICMS DA UF (PERNAMBUCO) =	20,50%				
CD C/ ICMS=	R\$ 639,50				

III) Os preços iniciais do transporte dos produtos asfálticos são reajustados para o mês-base de referência do projeto por meio do Índice setorial de Pavimentação, conforme orientações preconizadas na Instrução de Serviço DNIT nº 04/2012.

$$R = \frac{(I - I_0) \times V}{I_0}$$

Onde:
R - Valor de Reajustamento;
I - Índice do mês do preço de referência (mês atual);
I₀ = Índice do mês da última atualização (data base);
V = Valor a ser reajustado (Custo Direto do Transporte - CD).

II - MARÇO/2026 - FGV (Pavimentação)=	599,279 *
I ₀ - JULHO 2014 - FGV (Pavimentação)=	270,237 *
II - I ₀ =	329,042

*FONTE: ÍNDICE DE REAJUSTAMENTO DE OBRAS RODOVIÁRIAS - DNIT - FGV

ORIGEM	CUSTO DIRETO DE TRANSPORTE - CD	VALOR DE REAJUSTAMENTO - R	VALOR DO TRANSPORTE REAJUSTADO: CD + R
1 - MINAS GERAIS/MG	R\$ 642,68	782,53	R\$ 1.425,21
2 - CEARÁ/CE	R\$ 222,92	271,43	R\$ 494,35
3 - GOIÁS/GO	R\$ 639,50	778,66	R\$ 1.418,16

REFERÊNCIAS: PORTARIA Nº 1.977 de 25/10/2017 - DNIT; RESOLUÇÃO ANP Nº 852, DE 23 DE SETEMBRO DE 2021.

CONDIÇÃO MAIS VANTAJOSA ADOTADA DEVIDO AO BINÔMIO AQUISIÇÃO DO RR-2C

FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	CUSTO TOTAL (SEM BDI)
COTAÇÃO-ANP	COT-02	TRANSPORTE DE CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 50/70 DA REFINARIA ATÉ A USINA DE ASFALTO	TKM		(A) + (B) + (C) + (D) =	R\$ 588,91
	A	EQUIPAMENTOS			(A) =	R\$ -
	B	MÃO DE OBRA			(B) =	R\$ -
	C	MATERIAIS			(C) =	R\$ -
	D	ATIVIDADES AUXILIARES			(D) =	R\$ 588,91
PORTARIA Nº 1.977, 25/10/17 - DNIT	002	TRANSPORTE DE CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 50/70	TKM	1,00000	R\$ 588,91	R\$ 588,91

OBSERVAÇÕES

I) Para o cálculo dos transportes de materiais betuminosos, a memória de cálculo se faz através das novas equações tarifárias constante na Portaria nº 1977, de 25 de outubro de 2017 (DNIT).



SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL DA RUA RUI BARBOSA, NO MUNICÍPIO DE ARARIPINA - PE

MUNICÍPIO:	ARARIPINA	LOCAL:	ARARIPINA - PE
ESTADO:	PERNAMBUCO	DATA BASE:	SICRO 01/2026 - SINAPI 04/2026- PERNAMBUCO - SEM DESONERAÇÃO
DATA DE ELABORAÇÃO:	17/05/2026	BDI(S) ADOTADO(S):	BDI - ITENS GERAIS: 23,38%, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO: 15,00%, FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS: 11,09% BDI - BDI DE

COMPOSIÇÕES DE AQUISIÇÃO E TRANSPORTES DOS PRODUTOS ASFÁLTICOS

Rodovia pavimentada	CD = (26,939 + 0,253 x D) por tonelada
Rodovia em revestimento primário	CD = (26,939 + 0,299 x D) por tonelada
Rodovia em leito natural	CD = (26,939 + 0,412 x D) por tonelada

Onde:
CD - Custo Direto do Transporte - R\$/T;
D - Distância de Transporte envolvida (DMT Refinaria à Usina).

ii) De acordo com o Art. 4º da Portaria nº 1977/2017 (DNIT) a origem do cimento asfáltico de petróleo e do asfalto diluído de petróleo serão definidos no local das refinarias da Petrobras ou nas capitais das unidades da federação com divulgação de preços na base da ANP.

As refinarias mais próximas ao Estado de Pernambuco (Cidade de Recife-Pe, local da usina de asfalto cotada) que possuem preços disponíveis para cimento asfáltico de petróleo CAP 50/70 são:

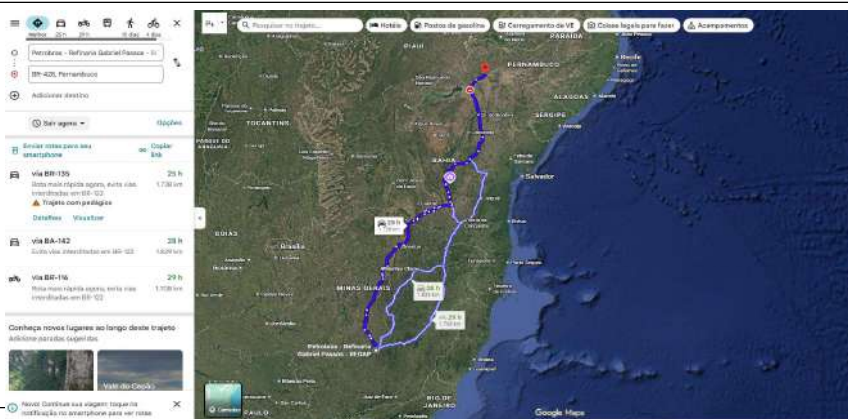
REFINARIA	DISTÂNCIA À USINA (Usina de Asfalto – Rodovia BR 428 Km 23 - Serra da Santa, SN, Zona Rural, Petrolinda - PE)
1 - REFINARIA GABRIEL PASSOS (REGAP) - MINAS GERAIS/MG	1738,00 KM
2 - REFINARIA LUBNOR - CEARÁ/CE	728,00 KM
3 - REFINARIA Grupo Disbral - GOIÁS - GO	1826,00 KM

*FONTE: TABELA DE PREÇOS MÉDIOS MENSAL PONDERADO PRATICADO PELOS DISTRIBUIDORES DE PRODUTOS ASFÁLTICOS - ANP - MARÇO DE 2026

1 - REFINARIA GABRIEL PASSOS (REGAP) - MINAS GERAIS/MG

Origem 1: MG - Refinaria Gabriel Passos (Regap) - Av. Refinaria Gabriel Passos, 690 - Distrito Industrial Paulo Camilo Sul - Betim - MG. CEP: 32669-205

Destino: Usina de Asfalto – Rodovia BR 428 Km 23 - Serra da Santa, SN, Zona Rural, Petrolinda - PE

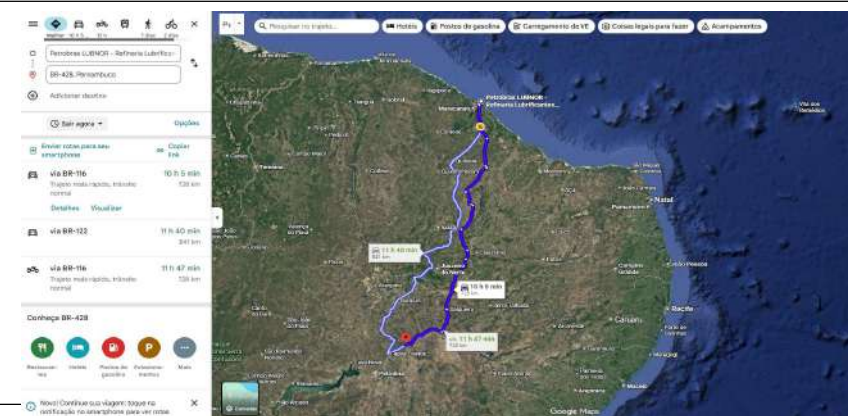


D (DMT REFINARIA USINA) =	1738,00	KM			
CD =	26,939		+	0,253*	1738,00
CD =	R\$	466,65			
ALÍQUOTA (%) ICMS DA UF (PERNAMBUCO) =					20,50%
CD C/ ICMS=	R\$	586,98			

2 - REFINARIA LUBNOR - CEARÁ/CE

Origem 2: CE - Refinaria Lubrificantes e Derivados do Nordeste (LUBNOR) - Av. Leite Barbosa, s/nº - Mucuripe - Fortaleza - CE. CEP: 60180-420

Destino: Usina de Asfalto – Rodovia BR 428 Km 23 - Serra da Santa, SN, Zona Rural, Petrolinda - PE

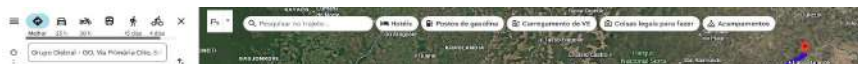


D (DMT REFINARIA USINA) =	728,00	KM			
CD =	26,939		+	0,253*	728,00
CD =	R\$	211,12			
ALÍQUOTA (%) ICMS DA UF (PERNAMBUCO) =					20,50%
CD C/ ICMS=	R\$	265,56			

3 - REFINARIA Grupo Disbral - GOIÁS - GO

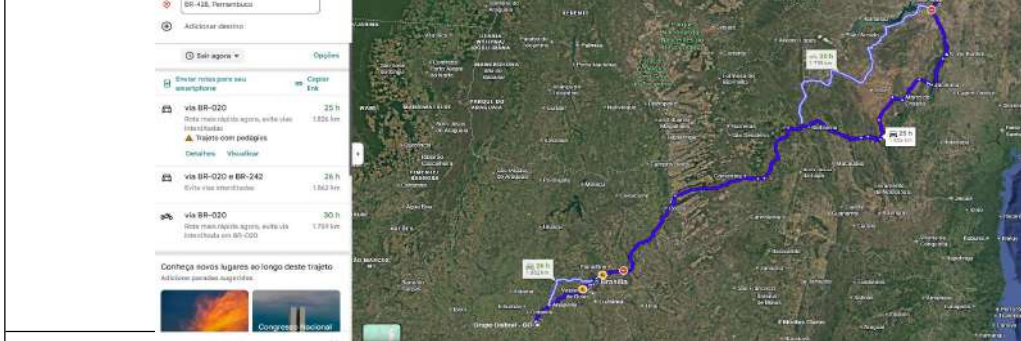
Origem 3: Grupo Disbral - GO, Via Primária Oito, S/N - Daiag, Aparecida de Goiânia - GO, 74993-430

Destino: Usina de Asfalto – Rodovia BR 428 Km 23 - Serra da Santa, SN, Zona Rural, Petrolinda - PE



MUNICÍPIO:	ARARIPINA	LOCAL:	ARARIPINA - PE
ESTADO:	PERNAMBUCO	DATA BASE:	SICRO 01/2026 - SINAPI 04/2026- PERNAMBUCO - SEM DESONERAÇÃO
DATA DE ELABORAÇÃO:	17/05/2026	BDI(S) ADOTADO(S):	BDI - ITENS GERAIS: 23,38%, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO: 15,00%, FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS: 11,09% BDI - BDI DE

COMPOSIÇÕES DE AQUISIÇÃO E TRANSPORTES DOS PRODUTOS ASFÁLTICOS



D (DMT REFINARIA USINA) =	1826,00	KM			
CD =	26,939		+	0,253*	1826,00
CD =	R\$ 488,92				
ALÍQUOTA (%) ICMS DA UF (PERNAMBUCO) =	20,50%				
CD C/ ICMS=	R\$ 614,99				

III) Os preços iniciais do transporte dos produtos asfálticos são reajustados para o mês-base de referência do projeto por meio do índice setorial de Pavimentação, conforme orientações preconizadas na Instrução de Serviço DNIT nº 04/2012.

$$R = \frac{(II - I_0) \times V}{I_0}$$

Onde:
R = Valor de Reajustamento;
II = Índice do mês do preço de referência (mês atual);
I₀ = Índice do mês da última atualização (data base);
V = Valor a ser reajustado (Custo Direto do Transporte - CD).

II - MARÇO/2026 - FGV (Pavimentação) = 599,279 *
I₀ - JULHO 2014 - FGV (Pavimentação) = 270,237 *
II - I₀ = 329,042


*FONTE: ÍNDICE DE REAJUSTAMENTO DE OBRAS RODOVIÁRIAS - DNIT - FGV

ORIGEM	CUSTO DIRETO DE TRANSPORTE - CD	VALOR DE REAJUSTAMENTO - R	VALOR DO TRANSPORTE REAJUSTADO: CD + R
1 - MINAS GERAIS/MG	R\$ 586,98	714,71	R\$ 1.301,69
2 - CEARÁ/CE	R\$ 265,56	323,35	R\$ 588,91
3 - GOIÁS/GO	R\$ 614,99	748,82	R\$ 1.363,81


REFERÊNCIAS: PORTARIA Nº 1.977 de 25/10/2017 - DNIT; RESOLUÇÃO ANP Nº 852, DE 23 DE SETEMBRO DE 2021.

CONDIÇÃO MAIS VANTAJOSA ADOTADA DEVIDO AO BINÔMIO AQUISIÇÃO DO CAP 50/70

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	CUSTO TOTAL (SEM BDI)
COTAÇÃO-ANP	COT-03	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (COLETADO NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	T		(A) + (B) + (C) + (D) =	R\$ 2.826,92
	A	EQUIPAMENTOS			(A) =	R\$ -
	B	MÃO DE OBRA			(B) =	R\$ -
	C	MATERIAIS			(C) =	R\$ 2.826,92
PORTARIA Nº 1.977, 25/10/17 - DNIT	003	AQUISIÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (COLETADO NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	T	1,00000	R\$ 2.826,92	R\$ 2.826,92
	D	ATIVIDADES AUXILIARES			(D) =	R\$ -
OBSERVAÇÕES						
i) Os preços de referência dos produtos asfálticos são definidos em função do acompanhamento de distribuição de asfaltos realizado e disponibilizado pela ANP em seu endereço eletrônico, por unidade da federação, acrescidos das respectivas alíquotas de ICMS e do BDI diferenciado, conforme orientações contidas na Portaria nº 1977, de 25 de outubro de 2017 (DNIT).						
§ 2º Na inexistência de preço de algum produto asfáltico nas unidades da federação, deverão ser utilizados os preços regionais disponibilizados pela ANP, adotando-se como referência a localização das refinarias mais próximas à obra.						
Custo de Aquisição = Custo de Referência + Alíquota de ICMS						
ii) De acordo com o Art. 5º da Portaria nº 1977/2017 (DNIT): - Os preços de referência dos produtos asfálticos serão definidos por meio da realização de estudo comparativo com, pelo menos, 3 (três) origens diferentes e com maior proximidade em relação à localização da obra, respeitando-se as premissas definidas no Artigo 4º e adotando-se como referência a condição mais vantajosa ao erário em função do binômio "aquisição + transporte".						
Observação: Informamos que o BDI Diferenciado considerado na planilha orçamentária, conforme composição de BDI, é de:						15,00%
BINÔMIOS AQUISIÇÃO + TRANSPORTE:						

		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS	
		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL DA RUA RUI BARBOSA, NO MUNICÍPIO DE ARARIPINA - PE	
MUNICÍPIO:	ARARIPINA	LOCAL:	ARARIPINA - PE
ESTADO:	PERNAMBUCO	DATA BASE:	SICRO 01/2026 - SINAPI 04/2026- PERNAMBUCO - SEM DESONERAÇÃO
DATA DE ELABORAÇÃO:	17/05/2026	BDI(S) ADOTADO(S):	BDI - ITENS GERAIS: 23,38%, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO: 15,00%, FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS: 11,09% BDI - BDI DE
COMPOSIÇÕES DE AQUISIÇÃO E TRANSPORTES DOS PRODUTOS ASFÁLTICOS			
REFINARIA		DISTÂNCIA À OBRA (CIDADE A /PE)	PREÇO EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C (R\$/KG) - ANP
1 - REFINARIA GABRIEL PASSOS (REGAP) - MINAS GERAIS/MG		1913,00 KM	R\$ 2,65895
2 - REFINARIA LUBNOR - CEARÁ/CE		594,00 KM	R\$ 2,24740
3 - REFINARIA Grupo Disbral - GOIÁS - GO		1903,00 KM	R\$ 2,53501
*FONTE: TABELA DE PREÇOS MÉDIOS MENSAL PONDERADO PRATICADO PELOS DISTRIBUIDORES DE PRODUTOS ASFÁLTICOS - ANP - MARÇO/2026.			
1 - REFINARIA GABRIEL PASSOS (REGAP) - MINAS GERAIS/MG			
CUSTO DE AQUISIÇÃO MG - MARÇO 2026(KG) = R\$ 2,65895			
ALÍQUOTA (%) ICMS DA UF (PERNAMBUCO) = 20,50%			
CUSTO DE AQUISIÇÃO C/ ICMS (KG) = R\$ 3,34459			
CUSTO DE AQUISIÇÃO C/ ICMS (TON) = R\$ 3.344,59			
CUSTO DIRETO DE TRANSPORTE - MG (R\$/TON) = R\$ 1.425,21 VER COTAÇÃO COT-01 - TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C			
BINÔMIO 1= R\$ 4.769,80			
2 - REFINARIA LUBNOR - CEARÁ/CE			
CUSTO DE AQUISIÇÃO CE - MARÇO/2026 (KG) = R\$ 2,24740			

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL DA RUA RUI BARBOSA, NO MUNICÍPIO DE ARARIPINA - PE				
MUNICÍPIO:	ARARIPINA	LOCAL:	ARARIPINA - PE			
ESTADO:	PERNAMBUCO	DATA BASE:	SICRO 01/2026 - SINAPI 04/2026- PERNAMBUCO - SEM DESONERAÇÃO			
DATA DE ELABORAÇÃO:	17/05/2026	BDI(S) ADOTADO(S):	BDI - ITENS GERAIS: 23,38%, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO: 15,00%, FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS: 11,09% BDI - BDI DE			
COMPOSIÇÕES DE AQUISIÇÃO E TRANSPORTES DOS PRODUTOS ASFÁLTICOS						
<p>ALÍQUOTA (%) ICMS DA UF (PERNAMBUCO) = 20,50%</p> <p>CUSTO DE AQUISIÇÃO C/ ICMS (KG) = R\$ 2.82692</p> <p>CUSTO DE AQUISIÇÃO C/ ICMS (TON) = R\$ 2.826,92 VALOR ADOTADO PELA CONDIÇÕES MAIS VANTAJOSA DENTRE OS BINÔMIOS AQUISIÇÃO + TRANSPORTE</p> <p>CUSTO DIRETO DE TRANSPORTE - CE (R\$/TON) = R\$ 494,35 VER COTAÇÃO COT-02 - TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C</p> <p>BINÔMIO 2= R\$ 3.321,27 CONDIÇÃO MAIS VANTAJOSA</p>						
3 - REFINARIA Grupo Disbral - GOIÁS - GO						
<p>CUSTO DE AQUISIÇÃO GO - MARÇO 2026 (KG) = R\$ 2.53501</p> <p>ALÍQUOTA (%) ICMS DA UF (PERNAMBUCO) = 20,50%</p> <p>CUSTO DE AQUISIÇÃO C/ ICMS (KG) = R\$ 3.18869</p> <p>CUSTO DE AQUISIÇÃO C/ ICMS (TON) = R\$ 3.188,69</p> <p>CUSTO DIRETO DE TRANSPORTE - GO (R\$/TON) = R\$ 1.418,16 VER COTAÇÃO COT-03 - TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C</p> <p>BINÔMIO 3= R\$ 4.606,85</p>						
FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI)	CUSTO TOTAL (SEM BDI)
COTAÇÃO-ANP	COT-04	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 50/70 (COLETADO NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	T		(A) + (B) + (C) + (D) = R\$	3.401,42
	A	EQUIPAMENTOS			(A) = R\$	-
	B	MÃO DE OBRA			(B) = R\$	-
	C	MATERIAIS			(C) = R\$	3.401,42
PORTARIA Nº 1.977, 25/10/17 - DNIT	004	AQUISIÇÃO DE CIMENTO ASFÁLTICO DE PETRÓLEO CAP 50/70 (COLETADO NA ANP ACRESCIDO DE ICMS)	T	1,00000	R\$ 3.401,42	R\$ 3.401,42
	D	ATIVIDADES AUXILIARES			(D) = R\$	-
OBSERVAÇÕES						
i) Os preços de referência dos produtos asfálticos são definidos em função do acompanhamento de distribuição de asfaltos realizado e disponibilizado pela ANP em seu endereço eletrônico, por unidade da federação, acrescidos das respectivas alíquotas de ICMS e do BDI diferenciado, conforme orientações contidas na Portaria nº 1977, de 25 de outubro de 2017 (DNIT).						
§ 2º Na inexistência de preço de algum produto asfáltico nas unidades da federação, deverão ser utilizados os preços regionais disponibilizados pela ANP, adotando-se como referência a localização das refinarias mais próximas à obra.						
Custo de Aquisição = Custo de Referência + Alíquota de ICMS						
ii) De acordo com o Art. 5º da Portaria nº 1977/2017 (DNIT): - Os preços de referência dos produtos asfálticos serão definidos por meio da realização de estudo comparativo com, pelo menos, 3 (três) origens diferentes e com maior proximidade em relação à localização da obra, respeitando-se as premissas definidas no Artigo 4º e adotando-se como referência a condição mais vantajosa ao arário em função do binômio "aquisição + transporte".						
Observação: Informamos que o BDI Diferenciado considerado na planilha orçamentária, conforme composição de BDI, é de:						15,00%
BINÔMIOS AQUISIÇÃO + TRANSPORTE:						
REFINARIA		DISTÂNCIA À USINA (CIDADE B /PE)		PREÇO CAP 50/70 (R\$/KG) - ANP		
1 - REFINARIA GABRIEL PASSOS (REGAP) - MINAS GERAIS/MG		1738,00 KM		R\$ 3,03964		
2 - REFINARIA LUBNOR - CEARÁ/CE		728,00 KM		R\$ 2,70413		
3 - REFINARIA Grupo Disbral - GOIÁS - GO		1826,00 KM		R\$ 3,25216		
*FONTE: TABELA DE PREÇOS MÉDIOS MENSAL PONDERADO PRATICADO PELOS DISTRIBUIDORES DE PRODUTOS ASFÁLTICOS - ANP - MARÇO/2026.						
1 - REFINARIA GABRIEL PASSOS (REGAP) - MINAS GERAIS/MG						
<p>CUSTO DE AQUISIÇÃO MG - MARÇO 2026 (KG) = R\$ 3.03964</p> <p>ALÍQUOTA (%) ICMS DA UF (PERNAMBUCO) = 20,50%</p> <p>CUSTO DE AQUISIÇÃO C/ ICMS (KG) = R\$ 3.82345</p> <p>CUSTO DE AQUISIÇÃO C/ ICMS (TON) = R\$ 3.823,45</p> <p>CUSTO DIRETO DE TRANSPORTE - MG (R\$/TON) = R\$ 1.301,69 VER COTAÇÃO COT-01 - TRANSPORTE CAP 50/70</p> <p>BINÔMIO 1= R\$ 5.125,14</p>						
2 - REFINARIA LUBNOR - CEARÁ/CE						
<p>CUSTO DE AQUISIÇÃO CE - MARÇO 2026 (KG) = R\$ 2.70413</p> <p>ALÍQUOTA (%) ICMS DA UF (PERNAMBUCO) = 20,50%</p> <p>CUSTO DE AQUISIÇÃO C/ ICMS (KG) = R\$ 3.40142</p> <p>CUSTO DE AQUISIÇÃO C/ ICMS (TON) = R\$ 3.401,42 VALOR ADOTADO PELA CONDIÇÕES MAIS VANTAJOSA DENTRE OS BINÔMIOS AQUISIÇÃO + TRANSPORTE</p> <p>CUSTO DIRETO DE TRANSPORTE - CE (R\$/TON) = R\$ 588,91 VER COTAÇÃO COT-02 - TRANSPORTE CAP 50/70</p> <p>BINÔMIO 2= R\$ 3.990,33 CONDIÇÃO MAIS VANTAJOSA</p>						
3 - REFINARIA Grupo Disbral - GOIÁS - GO						
<p>CUSTO DE AQUISIÇÃO GO - MARÇO 2026(KG) = R\$ 3,25216</p> <p>ALÍQUOTA (%) ICMS DA UF (PERNAMBUCO) = 20,50%</p> <p>CUSTO DE AQUISIÇÃO C/ ICMS (KG) = R\$ 4,09077</p> <p>CUSTO DE AQUISIÇÃO C/ ICMS (TON) = R\$ 4.090,77</p> <p>CUSTO DIRETO DE TRANSPORTE - GO (R\$/TON) = R\$ 1.363,81 VER COTAÇÃO COT-03 - TRANSPORTE CAP 50/70</p> <p>BINÔMIO 3= R\$ 5.454,58</p>						

		SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E SERVIÇOS PÚBLICOS	
		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL DA RUA RUI BARBOSA, NO MUNICÍPIO DE ARARIPINA - PE	
MUNICÍPIO:	ARARIPINA	LOCAL:	ARARIPINA - PE
ESTADO:	PERNAMBUCO	DATA BASE:	SICRO 01/2026 - SINAPI 04/2026- PERNAMBUCO - SEM DESONERAÇÃO
DATA DE ELABORAÇÃO:	17/05/2026	BDI(S) ADOTADO(S):	BDI - ITENS GERAIS: 23,38%, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO: 15,00%, FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS: 11,09%
COMPOSIÇÕES DE AQUISIÇÃO E TRANSPORTES DOS PRODUTOS ASFÁLTICOS			

Prefeitura Municipal de Araripina
 Alessandro dos Santos Oliveira
 Engenheiro Civil - CREA/PE RNP 1822381193