

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO

PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DA LAGOA	Objeto RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ EM DIVERSAS VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA LAGOA/MG
--	---

Objeto RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ EM DIVERSAS VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DA LAGOA/MG	REFERÊNCIA SINAPI -MG / SETOP / ANP	DATA BASE 01 - 26 (DES) / OUT-25 (DES) / FEV (26)	MUNICÍPIO / UF SÃO JOÃO DA LAGOA	BDI BDI PAD
---	---	---	--	-----------------------

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO				
SERVIÇO	CÓDIGO	UNIDADE	SECRETARIA RESP.	DATA DE ELABORAÇÃO
EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	001	M2	OBRAS E INFRAESTRUTURA	26/03/2026

EQUIPAMENTO	CÓDIGO	FONTE	UNIDADE	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO FINAL
ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_05/2023	91486	SINAPI	CHI	0,0051	74,23	0,38
ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_05/2023	83362	SINAPI	CHP	0,0004	270,68	0,11
TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	89036	SINAPI	CHI	0,0038	58,01	0,22
TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	89035	SINAPI	CHP	0,0017	141,87	0,24
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	5841	SINAPI	CHI	0,004	4,68	0,02
VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	5839	SINAPI	CHP	0,002	9,31	0,02

(A)TOTAL						0,99
MÃO DE OBRA SUPLEMENTAR	CÓDIGO	FONTE	UNIDADE	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO FINAL
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88316	SINAPI	H	0,0055	22,64	0,12

(B)TOTAL						0,12
(C)PRODUÇÃO DA EQUIPE	1		CUSTO HORÁRIO TOTAL(A + B)			1,11

(D)CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO						[(A) + (B)] : (C) = (D)	1,11
--------------------------------------	--	--	--	--	--	--------------------------------	-------------

MATERIAL	CÓDIGO	FONTE	UNIDADE	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO FINAL
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	-	ANP	KG	0,45	2,65	1,19

(E)TOTAL						1,19
SERVIÇOS	CÓDIGO	FONTE	UNIDADE	CONSUMO	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO FINAL

(F)TOTAL						0
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D) + (E) + (F) (R\$)					M2	2,30

BDI (%)						
PREÇO UNITÁRIO (R\$)						2,30

OBS.:
 COMPOSIÇÃO BASEADA NA TABELA SINAPI CÓDIGO N° 104375 - COMPOSIÇÃO SEM CUSTO SINAPI;
 O VALOR DA EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C FOI RETIRADO DA TABELA ANP- AGÊNCIA NACIONAL DO PETRÓLEO, GÁS NATURAL E BIOCOMBUSTÍVEIS (ANP) - REGIÃO SUDESTE - FEV/26.
 TABELA DE REFERÊNCIA:
 SINAPI NÃO DESONERADO - MÊS 07/2025 - DATA DE EMISSÃO: 12/08/2025
 SETOP NORTE NÃO DESONERADO - MÊS 04/2025- DATA DE EMISSÃO: 30/06/2025

	REFERÊNCIA	104375	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_ 09/2024	UNI		VALOR UNITÁRIO (COM DESONERAÇÃO)
COMPOSIÇÃO	SINAPI	91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHI DIURNO. AF_ 05/2023	CHI	0,0051	74,23
COMPOSIÇÃO	SINAPI	83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 M3 COM ISOLAÇÃO TÉRMICA, AQUECIDO COM 2 MAÇARICOS, COM BARRA ESPARGIDORA 3,60 M, MONTADO SOBRE CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, POTÊNCIA 185 CV - CHP DIURNO. AF_ 05/2023	CHP	0,0004	270,68
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHI DIURNO. AF_ 06/2014	CHI	0,0038	58,01
COMPOSIÇÃO	SINAPI	89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_ 06/2014	CHP	0,0017	141,87
COMPOSIÇÃO	SINAPI	5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHI DIURNO. AF_ 06/2014	CHI	0,004	4,68
COMPOSIÇÃO	SINAPI	5839	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNDRICA, LARGURA ÚTIL DE VARRIMENTO DE 2,44 M - CHP DIURNO. AF_ 06/2014	CHP	0,002	9,31
INSUMO	SINAPI	44952	EMULSÃO ASFÁLTICA CATIONICA RR-2C PARA USO EM PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	KG	0,45	SEM PREÇO



Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis
Superintendência de Defesa da Concorrência

PREÇO MÉDIO MENSAL PONDERADO PRATICADO PELOS DISTRIBUIDORES DE PRODUTOS ASFÁLTICOS (R\$/KG)

Produto	Mês	Norte	Nordeste	Centro-Oeste	Sudeste	Sul	Brasil
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	jan/24	3,20433	2,61378	3,13476	2,64904	2,57834	2,76073
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	fev/24	3,61097	2,59629	2,99029	2,70486	2,57401	2,77152
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	mar/24	3,45202	2,68758	3,04797	2,71968	2,60621	2,78826
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	abr/24	3,34072	2,58142	3,00030	2,67959	2,63188	2,75928
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	mai/24	2,89963	2,61706	3,07880	2,66282	2,73255	2,80245
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	jun/24	3,02508	2,55239	3,10705	2,60468	2,79234	2,83262
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	jul/24	3,17381	2,84136	3,25250	2,71121	2,72251	3,00775
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	ago/24	3,34574	2,99223	3,49289	2,90628	2,89116	3,19246
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	set/24	3,40144	3,03503	3,55203	2,91247	2,91940	3,25170
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	out/24	3,33682	3,03747	3,50246	3,05230	2,90089	3,24540
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	nov/24	3,53773	3,11632	3,67900	2,91319	2,84968	3,25202
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	dez/24	3,64835	3,14163	3,51324	2,99950	2,95366	3,17821
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	jan/25	4,15068	2,97360	3,80793	2,98954	2,94623	3,08512
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	fev/25	3,65440	3,02850	3,46016	3,09748	3,02763	3,10788
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	mar/25	3,64804	2,98816	3,55851	3,03563	2,98095	3,10493
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	abr/25	3,91031	2,86441	3,21234	2,99113	3,00566	3,04667
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	mai/25	3,28392	2,73604	3,26175	3,04499	2,99179	3,05096
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	jun/25	3,09241	2,58791	3,31176	2,99546	2,96625	3,03467
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	jul/25	3,21993	2,64002	3,37106	2,87317	2,89003	3,06533
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	ago/25	3,41780	2,54722	3,34672	2,90669	2,89771	3,07428
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	set/25	3,19417	2,55052	3,24453	2,88123	2,85683	2,98089
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	out/25	3,02253	2,45629	3,26778	2,88089	2,80863	2,93899
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	nov/25	3,11439	2,41697	3,22739	2,77430	2,76589	2,85153
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	dez/25	3,19597	2,44200	3,13872	2,71247	2,75730	2,71377
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	jan/26	3,12562	2,43751	3,12127	2,65880	2,60015	2,66067
EMULSÕES ASFÁLTICAS RR-2C	fev/26	3,09164	2,35249	3,23210	2,65263	2,65431	2,65408

***: Sem comercialização.

Nota 1: Preços à vista, sem frete, com todos os impostos incluídos, à exceção do ICMS, do PIS/Pasep e da Cofins.

Nota 2: As informações são baseadas em dados preliminares, portanto sujeitas a reprocessamento por parte dos informantes nos moldes da Resolução ANP nº 729/2018.