PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS DO MUNICÍPIO DE MOEMA/MG | **BDI:** 24,23% | **DATA:** 05/10/2026

CONVÊNIO: 947470/2023 - AMPLIAÇÃO DE METAS

PROPRIETÁRIO: MUNICÍPIO DE MOEMA/MG

LOCAL: ESTRADA VICINAL PEDRO TEODORO- MOEMA/MG. | **ÁREA TOTAL:** 2.794,80

REFERÊNCIA: SINAPI-MINAS GERAIS (AGOSTO DE 2.026) SEM DESONERAÇÃO - SICRO (JULHO DE 2.026) SEM DESONERAÇÃO.

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO S/BDI	VALOR UNITÁRIO C/BDI	PREÇO TOTAL
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					R$		R$ 44.135,85
1.1	SINAPI 08/2026	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32	R$ 147,14	R$ 182,79	R$ 5.849,28
1.2	SINAPI 08/2026	93572	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	2	R$ 10.406,43	R$ 12.927,91	R$ 25.855,82
1.3	SINAPI 08/2026	94296	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1	R$ 10.006,24	R$ 12.430,75	R$ 12.430,75
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					R$ 3.093,88
2.1	SINAPI 08/2026	103689	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF- 03/2022- OS	M²	6,48	R$ 384,33	R$ 477,45	R$ 3.093,88
3.0	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM							R$ 108.266,44
3.1	SINAPI 08/2026	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M²	3288	R$ 1,49	R$ 1,85	R$ 6.082,80
3.2	SINAPI 08/2026	100565	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 50%-50%, MISTURA EM PISTA, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M³	493,20	R$ 114,02	R$ 141,65	R$ 69.861,78
3.3	SINAPI 08/2026	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M³XKM	12576,60	R$ 2,07	R$ 2,57	R$ 32.321,86
4.0	PAVIMENTAÇÃO							R$ 247.298,43
4.1	SICRO 07/2026	4011352	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M²	2794,80	R$ 0,60	R$ 0,75	R$ 2.096,10
4.2	COMPOSIÇÃO	ATA REGISTRO DE PREÇOS DER JAN-26	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI, - NORMA DNIT 165/2013-EM E DNIT 144/2014-ES	T	3,35	R$ 2.305,91	R$ 2.658,25	R$ 8.905,14
4.3	SICRO 07/2026	5914622	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR- RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	85,52	R$ 2,50	R$ 3,11	R$ 265,97
4.4	SICRO 07/2026	4011353	PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	2794,80	R$ 0,42	R$ 0,52	R$ 1.453,30
4.5	COMPOSIÇÃO	ATA REGISTRO DE PREÇOS DER JAN-26	EMULSÃO ASFÁLTICA - EMULSÃO ASFÁLTICA DE PETRÓLEO; RUPTURA RÁPIDA-RR 1C - DNIT 165/2013-EM - EMULSÕES ASFÁLTICAS CATIÔNICAS	T	1,40	R$ 2.926,57	R$ 3.373,75	R$ 4.723,25
4.6	SICRO 07/2026	5914622	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR- RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	35,63	R$ 2,50	R$ 3,11	R$ 110,81
4.7	SINAPI 08/2026	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³	83,84	R$ 2.152,94	R$ 2.674,60	R$ 224.249,16
4.8	SINAPI 08/2026	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M³XKM	2138,02	R$ 2,07	R$ 2,57	R$ 5.494,71
5.0			DRENAGEM					R$ 162.416,24

5.1	SINAPI 08/2026	94277	ASENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA).	M	1096	R$ 54,56	R$ 67,78	R$ 74.286,88				
5.2	SINAPI 08/2026	94283	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 15 CM ALTURA.	M	1096	R$ 64,73	R$ 80,41	R$ 88.129,36				
6.0			SINALIZAÇÃO					R$ 33.583,64				
6.1	SINAPI 08/2026	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	2192	R$ 7,29	R$ 9,06	R$ 19.859,52				
6.2	SICRO 07/2026	5213571	PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + III - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M²	2,5	R$ 463,07	R$ 575,27	R$ 1.438,18				
6.3	SICRO 07/2026	5213863	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	5	R$ 497,48	R$ 618,02	R$ 3.090,10				
6.4	SICRO 07/2026	5213360	TACHA REFLETIVA EM PLÁSTICO INJETADO - BIDIRECIONAL TIPO I - COM UM PINO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	206	R$ 35,93	R$ 44,64	R$ 9.195,84				
							TOTAL	R$ 598.794,48				

JOSÉ GERALDO ANDALÉCIO COSTA
PREFEITO MUNICIPAL

JOSE GERALDO ANDALECIO COSTA:47114886691
Assinado de forma digital por JOSE GERALDO ANDALECIO COSTA:47114886691
Dados: 2026.10.06 13:57:52 -03'00'

TAIZA MÁRCIA GONTIJO
ENGª CIVIL - CREA/MG 243.432/D

gov.br
Documento assinado digitalmente
TAIZA MARCIA GONTIJO
Data: 06/10/2026 13:50:12-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br