



ESTADO DE MINAS GERAIS
Secretaria de Estado de Infraestrutura, Mobilidade e Parcerias
Subsecretaria de Obras e Infraestrutura
Superintendência de Apoio Técnico e Cooperação
Diretoria de Projetos e Custos

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS - AMPLIAÇÃO DE METAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE JURUAIA

PROPOSTA : 003029/2026 - PLANO : 002670/2026 INSTRUMENTO : 1301000887/2026

OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ

DATA:

01/07/2026

LOCAL: ESTRADA RURAL DO BAIRRO COCOROBÓ

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SICOR/SEINFRA_REGIÃO SUL_JANEIRO_2026; SICRO/MG_JANEIRO_2026; SINAPI/MG_MARÇO_2026 - SEM DESONERAÇÃO; TABELA DE FRETE DE MATERIAL BETUMINOSO - DER/MG - ABRIL DE 2026; ATA DE REGISTRO DE PREÇO - DER/MG

% ISS MUNICIPAL:	()	DIRETA	(X)	INDIRETA
2,00%	BDI:	25,35%	BDI DIFERENCIADO (MAT):	20,07%

*DEMONSTRATIVO DE BDI EXTRAÍDO DA TABELA DE REFERÊNCIA (SEINFRA/DER-MG - JANEIRO DE 2026) - PÁG. 15

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO TOTAL S/ BDI	BDI APLICADO	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 1.206,72			R\$ 1.512,62
1.1	SICOR/SEINFRA	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALÍPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UN	1,00	R\$ 1.206,72	R\$ 1.206,72	25,35%	R\$ 1.512,62	R\$ 1.512,62
2.0			DRENAGEM				R\$ 99.563,29			R\$ 124.799,68
2.1	SICOR-1 SEINFRA	RO-18256	Dreno Profundo Longitudinal para corte em solo - DLS-01 - com tubo envolvido em manta geotêxtil e areia comercial (Execução, incluindo escavação, fornecimento, carga e transporte de todos os materiais, exclusive transporte dos agregados) - (Caderno de Drenagem RT 01.47 - d)	M	127,00	R\$ 72,50	R\$ 9.207,50	25,35%	R\$ 90,88	R\$ 11.541,76
2.2	SICRO-DNIT	ED-14762	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA - LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM. PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	832,73	R\$ 46,13	R\$ 38.413,83	25,35%	R\$ 57,82	R\$ 48.148,45
2.3	SICRO-DNIT	2003477	CAIXA COLETOIRA DE SARJETA - CCS 200-60 A - COM GRELHA DE CONCRETO - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	7,00	R\$ 4.714,50	R\$ 33.001,50	25,35%	R\$ 5.909,63	R\$ 41.367,41
2.4	SICOR/SEINFRA	ED-51112	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	M3	33,75	R\$ 8,55	R\$ 288,56	25,35%	R\$ 10,72	R\$ 361,80
2.5	SICOR/SEINFRA	ED-51094	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M2	22,50	R\$ 15,96	R\$ 359,10	25,35%	R\$ 20,01	R\$ 450,23
2.6	SICOR/SEINFRA	804021	CORPO DE BSTC D = 0,60 M PA1 - AREIA, BRITA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS	M	18,00	R\$ 427,09	R\$ 7.687,62	25,35%	R\$ 535,36	R\$ 9.636,48
2.7	SICOR/SEINFRA	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	24,30	R\$ 51,80	R\$ 1.258,74	25,35%	R\$ 64,93	R\$ 1.577,80
2.8	SICOR/SEINFRA	804081	BOCA DE BSTC D = 0,60 M - ESCONDADE 0° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS RETAS	UN	3,00	R\$ 779,62	R\$ 2.338,86	25,35%	R\$ 977,25	R\$ 2.931,75
2.9	SICRO-DNIT	2003411	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS EM DEGRAUS - DAD 110-26 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	9,00	R\$ 778,62	R\$ 7.007,58	25,35%	R\$ 976,00	R\$ 8.784,00
3.0			PAVIMENTAÇÃO				R\$ 361.279,92			R\$ 451.639,16
3.1	SICRO-DNIT	4011209	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M²	4.711,00	R\$ 1,83	R\$ 8.621,13	25,35%	R\$ 2,29	R\$ 10.788,19
3.2	SICRO-DNIT	4011227	SUB-BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA - 100% PROCTOR INTERMEDIÁRIO	M³	942,20	R\$ 15,45	R\$ 14.556,99	25,35%	R\$ 19,37	R\$ 18.250,41
3.3	SICRO-DNIT	4011287	BASE DE SOLO MELHORADO COM 3% DE CIMENTO E MISTURA NA PISTA COM MATERIAL DE JAZIDA - 100% PROCTOR MODIFICADO	M³	607,06	R\$ 56,05	R\$ 34.025,71	25,35%	R\$ 70,26	R\$ 42.652,04
3.4	-	-	AQUISIÇÃO DE MATERIAL PARA EXECUÇÃO DE SUB-BASE E BASE	M³	1.549,26		R\$ -	25,35%	R\$ -	R\$ -
3.5	SICRO-DNIT	5915321	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	26.027,57	R\$ 0,69	R\$ 17.959,02	25,35%	R\$ 0,86	R\$ 22.383,71
3.6	SICRO-DNIT	4011352	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M²	4.047,05	R\$ 0,60	R\$ 2.428,23	25,35%	R\$ 0,75	R\$ 3.035,29
3.7	DER-MG	ARP (Preço Unit. com ICMS) - 321370	EMULSÃO ASFÁLTICA DE PETRÓLEO PARA SERVIÇO DE IMPRIMAÇÃO - EAI - NORMA DNIT165/2013-EM e DNIT 144/2014-ES	T	5,26	R\$ 2.305,91	R\$ 12.129,09	20,07%	R\$ 2.768,71	R\$ 14.563,41
3.8	DER-MG	TABELA DE FRETE - (Pág. 15)	FRETE DE MATERIAL BETUMINOSO	T	5,26	R\$ 382,88	R\$ 2.013,95	20,07%	R\$ 459,72	R\$ 2.418,13
3.9	SICRO-DNIT	4011353	PINTURA DE LIGAÇÃO	M²	4.047,05	R\$ 0,42	R\$ 1.699,76	25,35%	R\$ 0,53	R\$ 2.144,94
3.10	DER-MG	ARP (Preço Unit. com ICMS) - 312371	EMULSÃO ASFÁLTICA - EMULSÃO ASFÁLTICA DE PETRÓLEO; RUPTURA RÁPIDA - RR 1C -DNIT 165/2013 - EM - Emulsões Asfálticas Catiónicas.	T	2,02	R\$ 2.926,57	R\$ 5.911,67	20,07%	R\$ 3.513,93	R\$ 7.098,14
3.11	DER-MG	TABELA DE FRETE - (Pág. 15)	FRETE DE MATERIAL BETUMINOSO	T	2,02	R\$ 382,88	R\$ 773,42	20,07%	R\$ 459,72	R\$ 928,63
3.12	SICOR/SEINFRA	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	M3	141,65	R\$ 1.803,53	R\$ 255.470,02	25,35%	R\$ 2.260,72	R\$ 320.230,99
3.13	SICRO-DNIT	5914612	TRANSPORTE DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE COM CAMINHÃO COM CAÇAMBA TÉRMICA DE 6 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA	TKM	6.323,26	R\$ 0,90	R\$ 5.690,93	25,35%	R\$ 1,13	R\$ 7.145,28
4.0			SINALIZAÇÃO				R\$ 13.364,66			R\$ 16.751,46
4.1	SICRO-DNIT	5213401	PINTURA DE FAIXA COM TINTA ACRÍLICA - ESPESSURA DE 0,6 MM	M²	260,00	R\$ 27,67	R\$ 7.194,20	25,35%	R\$ 34,68	R\$ 9.016,80
4.2	SICRO-DNIT	5213441	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,80 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	6,00	R\$ 477,88	R\$ 2.867,28	25,35%	R\$ 599,02	R\$ 3.594,12
4.3	SICRO-DNIT	5213864	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,80 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	6,00	R\$ 550,53	R\$ 3.303,18	25,35%	R\$ 690,09	R\$ 4.140,54
TOTAL							R\$ 475.414,59			R\$ 594.702,92
TOTAL DA OBRA C/ BDI										R\$ 594.702,92

EDILBERTO BAQUIÃO DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL - C.R.E.A - MG 64.575/D