

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BAIXO GUANDU**

R. Fritz Von Lutzow, 217 - Centro  
 Baixo Guandu - ES, CEP: 29.730-000  
 Fone: (27) 3732-8900

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA RESUMIDA****Dados da Obra**

Obra **PAVIMENTAÇÃO COM CBUQ DE DIVERSAS RUAS NO BAIRRO BAIM**

Endereço **BAIRRO BAIM , BAIXO GUANDU-ES**

**PROPOSTA DE CONVENIO Nº 073/2024 - PMBG / SEDURB**

Data: **mai-24**

Código	Item	Especificação	unid.	Quant.	Preço	
					Unitario JULHO 2023 DER-ROD.	Total Maio 2024
Composiçã o 01	<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO</b>				
	1.1	Administração local	und	1,00	193.565,01	193.565,01
		<b>TOTAL GERAL DO ITEM 1</b>				<b>193.565,01</b>
	<b>2</b>	<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>				
	<b>2.1</b>	<b>INSTALAÇÃO DE CANTEIRO, MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>				
41500 DER	2.1.1	Placa de obra nas dimensões de 3,0 x 6,0 m, padrão DER-ES	m2	18,00	444,64	8.003,52
42511 DER	2.1.2	Aluguel de container p/ escritório com ar condicionado, isolamento term/acust., 2 luminárias, janela de vidro, tomadas computador e telefone	mês	10,00	1.330,91	13.309,10
41579 DER	2.1.3	Aluguel de container para almoxarifado	mês	10,00	987,19	9.871,90
41678 DER	2.1.4	Aluguel de container tipo refeitório simples, c/ 1 aparelho de ar condicionado, 2 luminárias e 2 janelas de vidro	mês	10,00	1.446,58	14.465,80
41580 DER	2.1.5	Aluguel de container tipo sanitário com 3 vasos sanitários, lavatório, mictório, 5 chuveiros, 2 venezianas e piso especial	mês	10,00	1.355,92	13.559,20
41501 DER	2.1.6	Rede de água c/ padrão de entrada d'água diâm. 3/4" conf. CESAN, incl. tubos e conexões p/ aliment., distrib., extravas. e limp., cons. o padrão a 25m	m	25,00	71,11	1.777,75
41503 DER	2.1.7	Rede de luz, incl. padrão entr. energia trifás. cabo ligação até barracões, quadro distrib., disj. E chave de força, cons. 20m entre padrão entr.e QDG	m	20,00	690,06	13.801,20
41527 DER	2.1.8	Reservatório de fibra de vidro de 1000 L, incl. suporte em madeira de 7x12cm, elevado de 4m	und	1,00	3.030,30	3.030,30

100882 DER	2.1.9	Tapume Telha Metálica Ondulada 0,50mm Branca h=2,20m, incl. montagem estr. mad. 8"x8",incl. faixas pint. esmalte sintético c/ h=40cm (Reaproveitamento 2x)	m	100,00	256,34	25.634,00
41496 DER	2.1.10	Mobilização e desmobilização de container de 51 km até 150 km	und	8,00	2.265,22	18.121,76
<b>SUB-TOTAL 2.1</b>						<b>121.574,53</b>
<b>2.2</b>		<b>SINALIZAÇÃO E OUTROS SERVIÇOS DE OBRAS</b>				
42046 DER	2.2.1	Cones para sinalização, fornecimento e colocação	und	20,00	137,88	2.757,60
42047 DER	2.2.2	Elementos de madeira para sinalização - cavaletes	und	10,00	55,17	551,70
40936 DER	2.2.3	Sinalização vertical com chapa revestida em película, inclusive suporte em madeira	m2	4,80	1.034,66	4.966,37
41359 DER	2.2.4	Tela de proteção de segurança de PVC cor laranja com suporte para sinalização de obras	m	500,00	28,29	14.145,00
<b>SUB-TOTAL 2.2</b>						<b>22.420,67</b>
<b>TOTAL GERAL DO ITEM 2</b>						<b>143.995,20</b>
<b>3 RUAS ITEM A 3 A 18</b>						
<b>3.1 A 18.1</b>		<b>MOVIMENTO DE TERRA E BASE</b>				
40754 DER	3.1.1 A 18.1.1	Regularização e compactação do sub-leito (100% P.I.) H = 0,20 m	m2	86.010,12	2,38	204.704,09
42045 DER	3.1.2 A 18.1.2	Aquisição de solo de jazida comercial (saibreira)	m3	11.245,44	38,37	431.487,53
40228 DER	3.1.3 A 18.1.3	Compactação de aterros 100% PN	m3	11.245,44	9,25	104.020,32
40230 DER	3.1.4 A 18.1.4	Escavação e carga de material de 1ª categoria com escavadeira	m3	11.245,44	5,69	63.986,55
<b>SUB-TOTAL 3.1</b>						<b>804.198,49</b>
<b>3.2 A 18.2</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				
42484 DER	3.2.1 A 18.2.1	Imprimação inclusive fornecimento e transporte comercial do material betuminoso em Vias Urbanas ( <b>SOBRE BASE</b> )	m2	43.005,06	9,28	399.086,96
40844 DER	3.2.2 A 18.2.2	CBUQ (camada pronta - capa) inclusive fornecimento e transporte comercial do CAP, exclusive transporte da massa	t	5.934,71	537,86	3.192.043,12
43162 DER	3.2.3 A 18.2.3	Ondulação transversal em CBUQ	m	228,00	548,42	125.039,76
<b>SUB-TOTAL 3.2</b>						<b>3.716.169,84</b>
<b>3.3 A 18.3</b>		<b>TRANSPORTE</b>				

60003 DER	3.3.1 A 18.3.1	TR-202-00 (Comercial - Caminhão basculante) 1,367XP + 1,424XR (XP = 8,00 KM, XR=7,00 KM) <b>(CASALHO PARA BASE)</b>	t	13.761,61	22,01	302.893,04
60006 DER	3.3.2 A 18.3.2	TR-301-00 (Massa Asfáltica) 2,058XP + 2,137XR + 15,832 ( XP= 60 KM, XR= 0) - <b>(TRANSPORTE DO CBUQ)</b>	t	6.073,78	129,80	788.376,64
100849 DER	3.3.3 A 18.3.3	Transporte de Material Asfáltico (DNIT), inclusive BDI diferenciado 0,708XP + 0,838XR + 75,556 (XP= 575 KM, XR=0) - <b>(TRANSPORTE DO CAP DA REFINARIA ATE A USINA DE ASFALTO)</b>	t	364,45	507,28	184.878,20
<b>SUB-TOTAL 3.3</b>						<b>1.276.147,88</b>
<b>TOTAL GERAL DO ITEM 3</b>						<b>5.796.516,21</b>
<b>19 SINALIZAÇÃO VIARIA</b>						
40926 DER	19.1	Sinalização horizontal TMD=600, vida útil 2 a 3 anos, taxa=0,80 L/m <sup>2</sup>	m2	686,73	28,58	19.626,74
42524 DER	19.2	Pintura de setas e zebrados em material termoplástico - 5 anos ( por extrusão)	m2	615,60	114,55	70.516,98
40936 DER	19.3	Sinalização vertical com chapa revestida em película, inclusive suporte em madeira	m2	8,96	982,54	8.803,56
<b>TOTAL GERAL DO ITEM 19</b>						<b>98.947,28</b>
<b>Valor Total</b>						<b>6.233.023,69</b>
<b>OBSERVAÇÕES DA SECRETARIA SOLICITANTE DO ORÇAMENTO</b>						
<p><b>Aprovação</b> _____</p>						
<p><b>Observações</b> _____</p> <p>- TABELA DER - RODOVIAS - DATA BASE - JULHO DE 2023 - BDI DE 23,32%, SEM DESONERAÇÃO.          - OBS.: OS VALORES FORAM ATUALIZADO DE JULHO DE 2023 PARA MAIO DE 2024 ATRAVES DOS INDICES DE REAJUSTAMENTO DE OBRAS RODOVIARIAS DO DNIT CONFORME CALCULOS EM ANEXO.</p>						
<p><b>JOÃO LUIZ PADUA KOEHLER</b>  <b>Engenheiro Eletricista/Produção Civil</b>  <b>CREA 2.202/D</b></p>						