



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PONTE POMPEI			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> BELO HORIZONTE	<b>DATA BASE</b> 03-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PONTE POMPEI - MACUCO - ALAS DE GABIÃO - SERVIÇOS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> MURIAÉ/MG	<b>BDI 1</b> 20,70%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
<b>PONTE POMPEI - MACUCO - ALAS DE GABIÃO - SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>									<b>300.539,33</b>	
<b>1.</b>			<b>PONTE POMPEI - MACUCO</b>					-	<b>300.539,33</b>	
<b>1.1.</b>			<b>INSTALAÇÕES INICIAS DA OBRA</b>					-	<b>13.825,06</b>	
1.1.1.	SINAPI	93415	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA DO MOTOR 13 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	220,00	13,86	BDI 1	16,73	3.680,60	RA
1.1.2.	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	4,00	1.076,17	BDI 1	1.298,94	5.195,76	RA
1.1.3.	SETOP	ED-50155	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	mês	5,00	820,00	BDI 1	989,74	4.948,70	RA
<b>1.2.</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - ESCAVAÇÃO</b>					-	<b>15.870,52</b>	
1.2.1.	SICRO	4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1.171,23	6,98	BDI 1	8,42	9.861,76	RA
1.2.2.	SINAPI	100980	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3	151,66	6,08	BDI 1	7,34	1.113,18	RA
1.2.3.	SINAPI	95425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.819,92	2,23	BDI 1	2,69	4.895,58	RA
<b>1.3.</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA- ATERRO E REATERRO</b>					-	<b>36.421,47</b>	
1.3.1.	SICRO	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	m³	859,68	15,10	BDI 1	18,23	15.671,97	RA
1.3.2.	SICRO	4016007	Escavação e carga de material de jazida com trator de 97 kW e carregadeira de 1,72 m³	m³	352,53	4,67	BDI 1	5,64	1.988,27	RA
1.3.3.	SINAPI	95425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.657,50	2,23	BDI 1	2,69	9.838,68	RA
1.3.4.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.643,98	1,76	BDI 1	2,12	5.605,24	RA
1.3.5.	SINAPI	96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	352,53	7,80	BDI 1	9,41	3.317,31	RA
<b>1.4.</b>			<b>MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - ENSECADEIRA</b>					-	<b>11.022,50</b>	
1.4.1.	SICRO	4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	190,22	6,98	BDI 1	8,42	1.601,65	RA
1.4.2.	SINAPI	100980	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3	237,78	6,08	BDI 1	7,34	1.745,31	RA
1.4.3.	SINAPI	95425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.853,36	2,23	BDI 1	2,69	7.675,54	RA
<b>1.5.</b>			<b>CONTENÇÃO EM GABIÃO</b>					-	<b>211.940,95</b>	
1.5.1.	SICRO	2003868	Lastro de pedra de mão ou rachão - espalhamento manual	m³	130,00	151,99	BDI 1	183,45	23.848,50	RA



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PONTE POMPEI			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> BELO HORIZONTE	<b>DATA BASE</b> 03-23 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> PONTE POMPEI - MACUCO - ALAS DE GABIÃO - SERVIÇOS	<b>MUNICÍPIO / UF</b> MURIAÉ/MG	<b>BDI 1</b> 20,70%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>PONTE POMPEI - MACUCO - ALAS DE GABIÃO - SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>									<b>300.539,33</b>	
1.5.2.	SINAPI	92743	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_12/2015	M3	166,00	680,16	BDI 1	820,95	136.277,70	RA
1.5.3.	SICRO	3205862	Gabião saco - diâmetro = 0,65 m - Zn/Al + PVC - D = 2,4 mm - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	52,80	813,04	BDI 1	981,34	51.814,75	RA
<b>1.6.</b>			<b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>					-	<b>11.458,83</b>	
1.6.1.	SICRO	4816145	Confecção de canaleta meia cana D = 0,30 m - areia e brita comerciais	m	146,87	25,15	BDI 1	30,36	4.458,97	RA
1.6.2.	SETOP	RO-41288	Remanejamento de cerca, com aproveitamento do material (Execução, incluindo escavação e assentamento de todos os materiais)	m	136,39	18,38	BDI 1	22,18	3.025,13	RA
1.6.3.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	173,04	19,03	BDI 1	22,97	3.974,73	RA
<b>1.7.</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>					-	-	

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.**  
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

MURIAÉ/MG  
Local  
terça-feira, 27 de junho de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Arlan do Carmo Mendonça  
CREA/CAU: MG-177324  
ART/RRT: MG20221380193