



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

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1.066.955-09/2019	<b>Nº SICONV</b> 895635/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Muriaé	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Praça Adevanir João de Andrade - São Gotardo			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> BELO HORIZONTE	<b>DATA BASE</b> 05-20 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Praça São Gotardo	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Muriaé / MG	<b>BDI 1</b> 25,59%	<b>BDI 2</b> 22,04%	<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>Praça São Gotardo</b>									<b>249.718,45</b>	
<b>1.</b>			<b>Praça São Gotardo</b>					-	<b>249.718,45</b>	
<b>1.1.</b>			<b>Serviços Preliminares</b>					-	<b>40.118,28</b>	
1.1.1.	SETOP	IIO-PLA-005	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 5/40 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	U	1,00	1.088,76	BDI 1	1.367,37	1.367,37	RA
1.1.2.	SETOP	IIO-LIG-005	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	UN	1,00	301,64	BDI 1	378,83	378,83	RA
1.1.3.	SETOP	IIO-LIG-010	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 30KVA	U	1,00	520,21	BDI 1	653,33	653,33	RA
1.1.4.	SETOP	PRE-LIM-005	LIMPEZA DO TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ 20M E QUEIMA CONTROLADA	M2	565,62	2,02	BDI 1	2,54	1.436,67	RA
1.1.5.	SETOP	TER-ESC-005	ESCAVAÇÃO MECÂNICA COM TRATOR, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ 50 M EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	581,37	2,56	BDI 1	3,22	1.872,01	RA
1.1.6.	SETOP	TRA-CAM-015	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO 2 KM < DMT <= 5 KM (DENTRO DO PERÍMETRO URBANO)	M3XKM	581,37	3,33	BDI 1	4,18	2.430,13	RA
1.1.7.	SETOP	LOC-OB-005	LOCAÇÃO DA OBRA (GABARITO)	M2	565,62	6,84	BDI 1	8,59	4.858,68	RA
1.1.8.	SETOP	IIO-TAP-005	TAPUME EM CHAPA COMPENSADO DE 12 MM E PONTALETES H = 2,20 M	M	112,28	133,62	BDI 1	167,81	18.841,71	RA
1.1.9.	SETOP	IIO-BAR-015	BARRAÇÃO DE OBRA PARA DEPÓSITO E FERRAMENTARIA TIPO-I, ÁREA INTERNA 14,52M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE PEQUENO PORTE, EFETIVO ATÉ 30 HOMENS), PADRÃO DEER-MG	UN	1,00	5.047,52	BDI 1	6.339,18	6.339,18	RA
1.1.10.	SETOP	IIO-SAN-005	BANHEIRO QUÍMICO 110 X 120 X 230 CM COM MANUTENÇÃO	MÊS	3,00	515,00	BDI 1	646,79	1.940,37	RA
<b>1.2.</b>			<b>Bancos de alvenaria</b>					-	<b>12.590,56</b>	
1.2.1.	SETOP	ALV-EST-005	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO COM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	M2	26,03	92,41	BDI 1	116,06	3.021,04	RA
1.2.2.	SETOP	ALV-EST-020	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO SEM ARMAÇÃO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO (DETALHE D - CADERNO SEDS)	M2	33,56	52,28	BDI 1	65,66	2.203,55	RA
1.2.3.	SETOP	REV-CHA-005	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO	M2	16,85	5,59	BDI 1	7,02	118,29	RA
1.2.4.	SETOP	REV-EMB-005	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	M2	16,85	20,77	BDI 1	26,09	439,62	RA
1.2.5.	SETOP	REV-LIT-005	LITOCERÂMICA DE 6,0 X 22,5 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	M2	16,85	68,50	BDI 1	86,03	1.449,61	RA
1.2.6.	SETOP	BAN-CON-005	BANCADA SIMPLES EM CONCRETO, APOIADA EM ALVENARIA	M2	22,74	187,63	BDI 1	235,64	5.358,45	RA
<b>1.3.</b>			<b>Urbanização</b>					-	<b>75.418,69</b>	
1.3.1.	SINAPI	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	112,28	33,13	BDI 1	41,61	4.671,97	RA

RECURSO ↓



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

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1.066.955-09/2019	<b>Nº SICONV</b> 895635/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Muriaé	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Praça Adevanir João de Andrade - São Gotardo			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> BELO HORIZONTE	<b>DATA BASE</b> 05-20 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Praça São Gotardo	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Muriaé / MG	<b>BDI 1</b> 25,59%	<b>BDI 2</b> 22,04%	<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>Praça São Gotardo</b>									<b>249.718,45</b>	
1.3.2.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	101,48	33,21	BDI 1	41,71	4.232,73	RA
1.3.3.	SETOP	URB-MFC-015	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN-LOCO, SEÇÃO 15X45CM, FORMA EM MADEIRA, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APOLOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	122,98	69,77	BDI 1	87,62	10.775,51	RA
1.3.4.	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	173,14	11,48	BDI 1	14,42	2.496,68	RA
1.3.5.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	173,14	21,77	BDI 1	27,34	4.733,65	RA
1.3.6.	SETOP	PIS-LAD-015	REVESTIMENTO COM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM PISO (20X20CM) COM JUNTA SECA, COM DUAS (2) CORES, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA	M2	173,14	72,67	BDI 1	91,27	15.802,49	RA
1.3.7.	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	117,10	11,48	BDI 1	14,42	1.688,58	RA
1.3.8.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	117,10	21,77	BDI 1	27,34	3.201,51	RA
1.3.9.	SETOP	PIS-CIM-060	PISO CIMENTADO NATADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 50MM, ACABAMENTO QUEIMADO, SEM JUNTA DE DILATAÇÃO	M2	44,10	39,82	BDI 1	50,01	2.205,44	RA
1.3.10.	SETOP	PIS-CIM-105	PISO CIMENTADO COM PIGMENTAÇÃO COLORIDA, DESEMPENADO E FELTRADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM, ACABAMENTO DESEMPENADO E FELTRADO, SEM JUNTA DE DILATAÇÃO	M2	73,00	33,66	BDI 1	42,27	3.085,71	RA
1.3.11.	SINAPI	97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017	M	234,20	0,33	BDI 1	0,41	96,02	RA
1.3.12.	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	40,34	11,48	BDI 1	14,42	581,70	RA
1.3.13.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	40,34	21,77	BDI 1	27,34	1.102,90	RA
1.3.14.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	161,35	97,53	BDI 1	122,49	19.763,76	RA
1.3.15.	SETOP	URB-RAM-005	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS	U	3,00	260,12	BDI 1	326,68	980,04	RA
<b>1.4.</b>			<b>Escada</b>					-	<b>4.811,57</b>	
1.4.1.	SETOP	EST-CON-030	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	2,59	408,81	BDI 1	513,42	1.329,76	RA
1.4.2.	SETOP	EST-FOR-005	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	M2	15,90	38,92	BDI 1	48,88	777,19	RA

RECURSO ↓



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

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1.066.955-09/2019	<b>Nº SICONV</b> 895635/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Muriaé	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Praça Adevanir João de Andrade - São Gotardo			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> BELO HORIZONTE	<b>DATA BASE</b> 05-20 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Praça São Gotardo	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Muriaé / MG	<b>BDI 1</b> 25,59%	<b>BDI 2</b> 22,04%	<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>Praça São Gotardo</b>									<b>249.718,45</b>	
1.4.3.	SETOP	ARM-AÇO-005	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	KG	111,49	7,42	BDI 1	9,32	1.039,09	RA
1.4.4.	SINAPI	101092	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	2,86	335,70	BDI 1	421,61	1.205,80	RA
1.4.5.	SINAPI	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	M2	16,32	22,43	BDI 1	28,17	459,73	RA
<b>1.5.</b>			<b>Guarda-corpo</b>					-	<b>44.938,29</b>	
1.5.1.	SETOP	SER-COR-015	GUARDA-CORPO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440 D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M	M	77,11	350,14	BDI 1	439,74	33.908,35	RA
1.5.2.	SETOP	SER-COR-010	GUARDA-CORPO EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO SIMPLES DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE D = 1 1/2"	M	8,96	426,69	BDI 1	535,88	4.801,48	RA
1.5.3.	SETOP	SER-COR-011	GUARDA-CORPO EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO DUPLO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE D = 1 1/2"	M	4,48	511,69	BDI 1	642,63	2.878,98	RA
1.5.4.	SETOP	PIN-LIX-015	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIE METÁLICA PARA REMOÇÃO DE TINTA	M2	96,89	3,31	BDI 1	4,16	403,06	RA
1.5.5.	SETOP	PIN-ESM-035	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO	M2	96,89	24,21	BDI 1	30,41	2.946,42	RA
<b>1.6.</b>			<b>Microdrenagem</b>					-	<b>7.992,12</b>	
1.6.1.	SETOP	DRE-CAN-005	CANAleta PARA DRENAGEM, PRÉ-MOLDADA, TIPO MEIA CANA, DIÂMETRO 30CM, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO EM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESCAVAÇÃO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	32,86	48,66	BDI 1	61,11	2.008,07	RA
1.6.2.	SETOP	DRE-CXS-020	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO D (D = 70 CM, H = 82 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	U	8,00	542,63	BDI 1	681,49	5.451,92	RA
1.6.3.	SETOP	DRE-TUB-015	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	17,05	24,85	BDI 1	31,21	532,13	RA
<b>1.7.</b>			<b>Instalações de Água Potável e Esgotamento</b>					-	<b>937,07</b>	
1.7.1.	SETOP	HID-CXS-155	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (30X30X40CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	1,00	143,50	BDI 1	180,22	180,22	RA
1.7.2.	SETOP	HID-TUB-045	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	2,96	17,35	BDI 1	21,79	64,50	RA
1.7.3.	SINAPI	95637	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 32 (1 ¼) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	358,57	BDI 1	450,33	450,33	RA
1.7.4.	SETOP	HID-TUB-015	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (1") , INCLUSIVE CONEXÕES	M	2,10	18,31	BDI 1	23,00	48,30	RA
1.7.5.	SETOP	MET-TOR-015	TORNEIRA METÁLICA PARA PIA, BICA MÓVEL, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	U	1,00	154,25	BDI 1	193,72	193,72	RA
<b>1.8.</b>			<b>Instalações elétricas</b>					-	<b>27.219,34</b>	



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

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1.066.955-09/2019	<b>Nº SICONV</b> 895635/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Muriaé	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Praça Adevanir João de Andrade - São Gotardo			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> BELO HORIZONTE	<b>DATA BASE</b> 05-20 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Praça São Gotardo	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Muriaé / MG	<b>BDI 1</b> 25,59%	<b>BDI 2</b> 22,04%	<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>Praça São Gotardo</b>									<b>249.718,45</b>	
1.8.1.	SETOP	ELE-CAB-255	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 16 MM <sup>2</sup> , 70°C, 450/750V	M	200,00	9,22	BDI 1	11,58	2.316,00	RA
1.8.2.	SETOP	ELE-CXS-208	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO DO TIPO "ZA" 28X28X40CM - PASSEIO	UN	10,00	175,65	BDI 1	220,60	2.206,00	RA
1.8.3.	Composição	002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE AÇO GALVANIZADO CÔNICO CONTÍNUO RETO, DIÂMETRO SUPERIOR 60MM, DIÂMETRO DA BASE 115MM, ALTURA TOTAL 5M, COM 2 BRAÇOS EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO E 2 LUMINARIAS DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W	un.	7,00	2.186,76	BDI 1	2.746,35	19.224,45	RA
1.8.4.	SETOP	ELE-DUT-005	DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS DN 40 MM (1.1/2")	M	100,00	18,43	BDI 1	23,15	2.315,00	RA
1.8.5.	SETOP	ELE-EEN-020	ENTRADA DE ENERGIA EM CAIXA DE CHAPA DE AÇO , DIMENSÕES 500 X 600 X 270 MM, POTÊNCIA DE 15 A 20 KW	U	1,00	921,96	BDI 1	1.157,89	1.157,89	RA
<b>1.9.</b>			<b>Complementos</b>					-	<b>33.671,81</b>	
1.9.1.	SINAPI-I	42440	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	4,00	687,89	BDI 2	839,50	3.358,00	RA
1.9.2.	SINAPI-I	42438	PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	1.163,67	BDI 2	1.420,14	1.420,14	RA
1.9.3.	SINAPI-I	42430	MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNCOES, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	3.581,17	BDI 2	4.370,46	4.370,46	RA
1.9.4.	SINAPI-I	42432	ROTACAO DIAGONAL DUPLA, APARELHO TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	1.349,51	BDI 2	1.646,94	1.646,94	RA
1.9.5.	SINAPI-I	42437	ROTACAO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	1.025,98	BDI 2	1.252,11	1.252,11	RA
1.9.6.	SINAPI-I	42431	PRESSAO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	2.202,87	BDI 2	2.688,38	2.688,38	RA
1.9.7.	SINAPI-I	42435	SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	1.436,41	BDI 2	1.752,99	1.752,99	RA
1.9.8.	SINAPI-I	42433	SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	2.665,57	BDI 2	3.253,06	3.253,06	RA



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

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1.066.955-09/2019	<b>Nº SICONV</b> 895635/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Muriaé	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Praça Adevanir João de Andrade - São Gotardo			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> BELO HORIZONTE	<b>DATA BASE</b> 05-20 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Praça São Gotardo	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Muriaé / MG	<b>BDI 1</b> 25,59%	<b>BDI 2</b> 22,04%	<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>Praça São Gotardo</b>									<b>249.718,45</b>	
1.9.9.	SINAPI-I	42434	SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	2.880,54	BDI 2	3.515,41	3.515,41	RA
1.9.10.	SINAPI-I	42429	ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1,00	3.353,46	BDI 2	4.092,56	4.092,56	RA
1.9.11.	Composição	003	PLAYGROUND DE MADEIRA COM ESCORREGADOR, GANGORRA, ESCADA HORIZONTAL, BALANÇOS DE PNEU, PAR DE ARGOLAS, GANGORRA VAI E VEM, BARRA, BALANÇOS, ESCADA VERTICAL, CANO PARA ESCORREGAR TIPO "BOMBEIROS", CASA PANORÂMICA COM COBERTURA EM TELHAS E CERCADA POR RIPAS DE MADEIRA	UN.	1,00	5.180,07	BDI 2	6.321,76	6.321,76	RA
<b>1.10.</b>			<b>Paisagismo</b>					-	<b>1.806,68</b>	
1.10.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	174,65	7,71	BDI 1	9,68	1.690,61	RA
1.10.2.	SETOP	PAI-COV-010	PLANTIO E PREPARO DE COVAS DE ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL, EXCETO FORNECIMENTO DAS MUDAS	U	3,00	8,01	BDI 1	10,06	30,18	RA
1.10.3.	SETOP	PAI-MUD-060	FORNECIMENTO DE PALMEIRA ARECA LUTESCENS	U	3,00	22,80	BDI 1	28,63	85,89	RA
<b>1.11.</b>			<b>Limpeza Final</b>					-	<b>214,04</b>	
1.11.1.	Composição	001	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	m²	339,74	0,50	BDI 1	0,63	214,04	RA

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

quarta-feira, 25 de novembro de 2020

Data

Responsável Técnico

Nome: Fábio Almeida Vieira

CREA/CAU: CAU A33089-2

ART/RRT: 10087330