



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1068636-69	Nº SICONV 894061	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA / MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 11-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA	MUNICÍPIO / UF SANTA LUZIA / MG	BDI 1 24,20%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA									459.301,85	
1.			RUA SILVÉRIO AUGUSTO DE LIMA					-	459.301,85	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	1.228,80	
1.1.1.	COMPOSIÇÃO	CP-04	SINALIZAÇÃO - CONE EM PVC H= 75 CM - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 01.11.07	UN	20,00	39,42	BDI 1	48,96	979,20	RA
1.1.2.	COMPOSIÇÃO	CP-05	SINALIZAÇÃO - PLACA 0,50X0,50M CH.GALV.22 CAVALETE METALON 20X20 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 01.11.04	UNMES	20,00	10,05	BDI 1	12,48	249,60	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL E LOCAÇÃO DE CONTAINER					-	16.972,05	
1.2.1.	COMPOSIÇÃO	ADM-S.A.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	10.009,01	BDI 1	12.431,19	12.431,19	RA
1.2.2.	COMPOSIÇÃO	CP-01	BANHEIRO QUIMICO - BANHEIRO QUIMICO 110X120X230CM COM MANUTENCAO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 01.10.01	MÊS	2,00	680,00	BDI 1	844,56	1.689,12	RA
1.2.3.	SINAPI-I	10776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MES	2,00	648,04	BDI 1	804,87	1.609,74	RA
1.2.4.	COMPOSIÇÃO	CP-02	CONTAINER 6,0X2,30X2,82 M COM ISOLAMENTO TERMICO - MOBILIZAÇÃO DE CONTAINER - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 01.09.01	UN	1,00	500,00	BDI 1	621,00	621,00	RA
1.2.5.	COMPOSIÇÃO	CP-03	CONTAINER 6,0X2,30X2,82 M COM ISOLAMENTO TERMICO - DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 01.09.11	UN	1,00	500,00	BDI 1	621,00	621,00	RA
1.3.			DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES					-	30.802,46	
1.3.1.	COMPOSIÇÃO	CP-06	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES - COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SETOP ED-48442	M3	1,12	38,98	BDI 1	48,41	54,22	RA
1.3.2.	COMPOSIÇÃO	CP-07	REMOÇÃO DE MEIO-FIO - PREMOLDADO DE CONCRETO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 02.15.01	M	709,58	7,14	BDI 1	8,87	6.293,97	RA
1.3.3.	COMPOSIÇÃO	CP-08	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO E PAVIMENTO - PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO C/ EQUIP. PNEUMATICO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 02.11.02	M2	212,87	12,52	BDI 1	15,55	3.310,13	RA
1.3.4.	COMPOSIÇÃO	CP-09	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO E PAVIMENTO - MANUAL DE ALVENARIA POLIEDRICA - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 02.11.05	M2	373,23	5,71	BDI 1	7,09	2.646,20	RA
1.3.5.	COMPOSIÇÃO	CP-10	LIMPEZA DO PAVIMENTO - CAPINA E VARRIÇÃO DE PAVIMENTO EM ALVEN.POLIEDRICA - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 02.30.01	M2	2.714,39	2,38	BDI 1	2,96	8.034,59	RA
1.3.6.	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	105,31	7,30	BDI 1	9,07	955,16	RA
1.3.7.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.011,87	2,30	BDI 1	2,86	8.613,95	RA
1.3.8.	Cotação	CT-04	TAXA BOTA-FORA PARA CAMINHÃO TOCO 6 M³ COM MTR	UN	18,00	40,00	BDI 1	49,68	894,24	RA
1.4.			PAVIMENTAÇÃO					-	329.399,33	
1.4.1.	COMPOSIÇÃO	CP-11	PINTURA - PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 20.12.01	M2	5.428,78	2,27	BDI 1	2,82	15.309,16	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1068636-69	Nº SICONV 894061	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA / MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 11-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA	MUNICÍPIO / UF SANTA LUZIA / MG	BDI 1 24,20%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA									459.301,85	
1.4.2.	SINAPI	95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	81,43	1.449,15	BDI 1	1.799,84	146.560,97	RA
1.4.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	81,43	1.521,98	BDI 1	1.890,30	153.927,13	RA
1.4.4.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	9.380,74	1,17	BDI 1	1,45	13.602,07	RA
1.5.			OBRAS COMPLEMENTARES					-	77.222,59	
1.5.1.	Composição	CP-12	SARJETA - PADRAO SUDECAP - TIPO B - (50X10)CM - DES-R01 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 19.30.05	M	746,45	24,71	BDI 1	30,69	22.908,55	RA
1.5.2.	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	709,58	42,96	BDI 1	53,36	37.863,19	RA
1.5.3.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	17,37	570,42	BDI 1	708,46	12.305,95	RA
1.5.4.	COMPOSIÇÃO	CP-13	RAMPA PARA ACESSO DE DEFICIENTE, EM CONCRETO SIMPLES FCK = 25 MPA, DESEMPENADA, COM PINTURA INDICATIVA, 02 DEMÃOS - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SETOP ED-51148	UN	4,00	334,41	BDI 1	415,34	1.661,36	RA
1.5.5.	COMPOSIÇÃO	CP-14	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO, ALERTA, APLICADO EM PISO (40X40CM) COM JUNTA SECA, COR VERMELHO/AMARELO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SETOP ED-50586	M2	5,76	76,63	BDI 1	95,17	548,18	RA
1.5.6.	Composição	CP-15	ALTEAMENTO DE TAMPÃO DE PV EM ATÉ 20 CM	UN	6,00	259,71	BDI 1	322,56	1.935,36	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	3.676,62	
1.6.1.	COMPOSIÇÃO	CP-16	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - COMPOSIÇÃO ANEXA DNIT 5213444	UN	2,00	161,92	BDI 1	201,10	402,20	RA
1.6.2.	COMPOSIÇÃO	CP-17	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M - COMPOSIÇÃO ANEXA DNIT 5213855	UN	2,00	240,02	BDI 1	298,10	596,20	RA
1.6.3.	COMPOSIÇÃO	CP-18	PLACAS - DE DENOMINAÇÃO DE RUA, EM FERRO ESMALTADO 45X20 CM - BASEADO NA COMPOSIÇÃO SUDECAP 18.05.03	UN	2,00	114,12	BDI 1	141,74	283,48	RA
1.6.4.	Composição	SINAPI-72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE	M2	107,92	17,87	BDI 1	22,19	2.394,74	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1068636-69	Nº SICONV 894061	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA / MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 11-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA	MUNICÍPIO / UF SANTA LUZIA / MG	BDI 1 24,20%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE SANTA LUZIA									459.301,85

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

Observações:

Verificamos que os insumos 10488, 13726, 14511, 14626, 7640, 14405, 40637 possuem os preços condizentes com os praticados na região.

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.

SANTA LUZIA / MG

Local

terça-feira, 25 de janeiro de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: ITAMAR REZENDE DE MAGALHÃES

CREA/CAU: 44122/D (VISTO)

ART/RRT: MG20210277376

RECURSO
↓