



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Parte da Rua Raimundo Bernardi	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Ouro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Parte da Rua Raimundo Bernardi e Parte da Rua Costa e Silva			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 01-2020.xls')	DATA BASE 01-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Parte da Rua Raimundo Bernardi e Parte da Rua Costa e Silva	MUNICÍPIO / UF Ouro	BDI 1 26,54%	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\$)	
Parte da Rua Raimundo Bernardi e Parte da Rua Costa e Silva									311.484,21	
1.	PARTE DA RUA RAIMUNDO BERNARDI E PARTE DA RUA COSTA E SILVA							-	311.484,21	
1.1.	SERVIÇOS GERAIS							-	13.168,59	
1.1.1.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO - PADRÃO AMMOC	M2	5,76	280,00	BDI 1	354,31	2.040,83	RA
1.1.2.	SINAPI	85424	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	M2	70,00	24,00	BDI 1	30,37	2.125,90	RA
1.1.3.	SINAPI	97635	REMOÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO EXISTENTE, COM REAPROVEITAMENTO	M2	1.400,85	5,00	BDI 1	6,33	8.867,38	RA
1.1.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT = 2 KM	M3XKM	112,07	0,95	BDI 1	1,20	134,48	RA
1.2.	BASE E SUB-BASE							-	62.659,83	
1.2.1.	SINAPI	74151/1	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA	M3	490,30	2,50	BDI 1	3,16	1.549,35	RA
1.2.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT = 2 KM	M3XKM	980,60	0,95	BDI 1	1,20	1.176,72	RA
1.2.3.	SINAPI	100576	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.400,85	1,20	BDI 1	1,52	2.129,29	RA
1.2.4.	SINAPI	73817/002	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB BASE E REFORÇO EM RACHAO, ESPESSURA = 18 CM	M3	252,15	75,00	BDI 1	94,91	23.931,56	RA
1.2.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE RACHÃO COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT= 20 KM	M3XKM	5.043,06	0,95	BDI 1	1,20	6.051,67	RA
1.2.6.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES, ESPESSURA = 12CM	M3	168,10	80,00	BDI 1	101,23	17.016,76	RA
1.2.7.	SINAPI	95875	TRANSPORTE DE BRITA GRADUADA COM CAMINHÃO BASCULANTE, DMT= 20 KM	M3XKM	3.362,04	0,95	BDI 1	1,20	4.034,45	RA
1.2.8.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	1.400,85	3,80	BDI 1	4,81	6.738,09	RA
1.2.9.	SINAPI	93177	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, DMT= 20 KM	TXKM	28,02	0,90	BDI 1	1,14	31,94	RA
1.3.	CAPA ASFÁLTICA							-	158.254,80	
1.3.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO	M2	599,25	1,30	BDI 1	1,65	988,76	RA
1.3.2.	SINAPI	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M2	3.343,65	1,25	BDI 1	1,58	5.282,97	RA
1.3.3.	SINAPI	93177	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, DMT = 20 KM	TXKM	66,88	0,90	BDI 1	1,14	76,24	RA
1.3.4.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, REPERFILAMENTO	M3	31,46	780,00	BDI 1	987,01	31.051,33	RA
1.3.5.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	629,25	0,85	BDI 1	1,08	679,59	RA
1.3.6.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO	M3	119,15	780,00	BDI 1	987,01	117.602,24	RA
1.3.7.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	2.383,03	0,85	BDI 1	1,08	2.573,67	RA
1.4.	MEIO FIO							-	4.649,28	
1.4.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA	M	167,00	22,00	BDI 1	27,84	4.649,28	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Parte da Rua Raimundo Bernardi	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Ouro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Parte da Rua Raimundo Bernardi e Parte da Rua Costa e Silva			
LOCALIDADE SINAPI (ND: Referência 01-2020.xls)	DATA BASE 01-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Parte da Rua Raimundo Bernardi e Parte da Rua Costa e Silva	MUNICÍPIO / UF Ouro	BDI 1 26,54%	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
Parte da Rua Raimundo Bernardi e Parte da Rua Costa e Silva									311.484,21	
1.5.			DRENAGEM					-	63.287,63	
1.5.1.	SINAPI	72915	ESCAVAÇÃO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M3	340,92	9,30	BDI 1	11,77	4.012,63	RA
1.5.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT = 2 KM	M3XKM	681,84	0,95	BDI 1	1,20	818,21	RA
1.5.3.	AMMOC	61	BOCA DE LOBO - CONC. ARM. - GRADE 0,70X1,00m - TIPO I - TUBOS (300 e 400mm)	UND	10,00	1.100,00	BDI 1	1.391,94	13.919,40	RA
1.5.4.	SINAPI	95568	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA COM MANTA BEDIN, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	168,00	66,00	BDI 1	83,52	14.031,36	RA
1.5.5.	SINAPI	83682	CAMADA VERTICAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA NUMS 1 E 2	M3	243,60	80,00	BDI 1	101,23	24.659,63	RA
1.5.6.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	4.872,00	0,95	BDI 1	1,20	5.846,40	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO					-	7.305,65	
1.6.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - FAIXA CONTÍNUA AMARELA	M2	41,60	12,50	BDI 1	15,82	658,11	RA
1.6.2.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - FAIXA CONTÍNUA BRANCA	M2	49,60	12,50	BDI 1	15,82	784,67	RA
1.6.3.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - FAIXA DE PEDESTRES	M2	29,35	12,50	BDI 1	15,82	464,32	RA
1.6.4.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO - LOMBADA	M2	15,70	12,50	BDI 1	15,82	248,37	RA
1.6.5.	SINAPI	91127	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NAO ESTRUTURAL	UN	2,00	250,00	BDI 1	316,35	632,70	RA
1.6.6.	SINAPI	91131	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NAO ESTRUTURAL	UN	5,00	350,00	BDI 1	442,89	2.214,45	RA
1.6.7.	SINAPI	96793	PLACA DE SINALIZACAO VIARIA QUADRADA L = 60 CM, COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NAO ESTRUTURAL	UN	4,00	400,00	BDI 1	506,16	2.024,64	RA
1.6.8.	SINAPI	94801	PLACA DE IDENTIFICACAO DE RUA (1 PLACA 45 CM X 20 CM), COM SUPORTE DE ACO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NAO ESTRUTURAL	UN	1,00	220,00	BDI 1	278,39	278,39	RA
1.7.			LOMBADA					-	2.158,43	
1.7.1.	SINAPI	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M2	31,45	1,25	BDI 1	1,58	49,69	RA
1.7.2.	SINAPI	93177	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, DMT = 20 KM	TXKM	0,63	0,90	BDI 1	1,14	0,72	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO Parte da Rua Raimundo Bernardi	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Ouro	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Parte da Rua Raimundo Bernardi e Parte da Rua Costa e Silva			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 01-2020.xls')	DATA BASE 01-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Parte da Rua Raimundo Bernardi e Parte da Rua Costa e Silva	MUNICÍPIO / UF Ouro	BDI 1 26,54%	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\$)	
Parte da Rua Raimundo Bernardi e Parte da Rua Costa e Silva									311.484,21	
1.7.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, REPERFILAMENTO	M3	2,09	780,00	BDI 1	987,01	2.062,85	RA
1.7.4.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	41,82	0,85	BDI 1	1,08	45,17	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.

Ouro
Local
terça-feira, 21 de janeiro de 2020
Data

Responsável Técnico
Nome: Max Mooshammer
CREA/CAU: 139.164-0
ART/RRT: 7395973-6/ 7378692-5

RECURSO
↓