

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
BELO HORIZONTE	06-24 (N DES.)	Recuperação de drenagem e sinalização viária Rua Luzia Maria de Souza	Recreio/MG	20,73%	14,45%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Recuperação de drenagem e sinalização viária Rua Luzia Maria de Souza									55.389,28	
1.			Recuperação e sinalização viária Rua Luzia Maria de Souza					-	55.389,28	
1.1.			Demolições					-	1.465,74	
1.1.1.	SEINFRA	ED-48492	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO, COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m2	119,36	10,17	BDI 1	12,28	1.465,74	RA
1.2.			Recuperação rede de drenagem					-	22.226,03	
1.2.1.	SICRO	4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	189,73	6,56	BDI 1	7,92	1.502,66	RA
1.2.2.	SICRO	1600404	Remoção de tubos de concreto com diâmetro de 0,40 m a 1,00 m em valas e bueiros	m	81,00	9,68	BDI 1	11,69	946,89	RA
1.2.3.	SICRO	1106057	Concreto magro - confecção em betoneira e lançamento manual - areia e brita comerciais	m³	5,97	478,60	BDI 1	577,81	3.449,53	RA
1.2.4.	SINAPI	92811	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	81,00	53,19	BDI 1	64,22	5.201,82	RA
1.2.5.	Composição	01	ADEQUAÇÕES PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENAGEM, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, PARA RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TUBULAÇÃO	UNIDADE	4,00	931,20	BDI 1	1.124,24	4.496,96	RA
1.2.6.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	189,73	18,94	BDI 1	22,87	4.339,13	RA
1.2.7.	SINAPI-I	7725	TUBO DE CONCRETO ARMADO PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PA-1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE = 600 MM	M	8,00	250,00	BDI 2	286,13	2.289,04	RA
1.3.			Recomposição asfáltica					-	29.175,38	
1.3.1.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	11,94	216,22	BDI 1	261,04	3.116,82	RA
1.3.2.	SUDECAP	20.12.01	PINTURA DE LIGAÇÃO COM RR-1C	M2	403,36	2,32	BDI 1	2,80	1.129,41	RA
1.3.3.	SEINFRA	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	m3	11,76	1.670,16	BDI 1	2.016,38	23.712,63	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	325,61	1,86	BDI 1	2,25	732,62	RA
1.3.5.	SINAPI	94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	10,00	40,08	BDI 1	48,39	483,90	RA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
BELO HORIZONTE	06-24 (N DES.)	Recuperação de drenagem e sinalização viária Rua Luzia Maria de Souza	Recreio/MG	20,73%	14,45%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Recuperação de drenagem e sinalização viária Rua Luzia Maria de Souza									55.389,28	
1.4.			Sinalização Viária					-	2.522,13	
1.4.1.	SICRO	5213401	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,6 mm	m²	64,16	32,56	BDI 1	39,31	2.522,13	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.

Recreio/MG
Local
terça-feira, 30 de julho de 2024
Data

Representante Tomador
Nome: José Maria André de Barros
Cargo: Prefeito Municipal

Responsável Técnico
Nome: Lucas Felipe de Oliveira
CREA/CAU: 289.581
ART/RRT: MG20243197778