



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / Tomador	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	939355/2022	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUÉS	ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
MANAUS	12-23 (DES.)	ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	MAUÉS/AM	29.77%	0.00%	0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS									4.572.233,95	
1.			ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS					-	4.572.233,95	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					-	438.399,68	
1.1.0.1.	COMPOSIÇÃO	ADM	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	8,00	42.228,53	BDI 1	54.799,96	438.399,68	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	182.455,58	
1.2.1.			CANTEIRO DE OBRAS					-	182.455,58	
1.2.1.1.	COMPOSIÇÃO	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	18,00	367,96	BDI 1	477,50	8.595,00	RA
1.2.1.2.	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	80,00	908,57	BDI 1	1.179,05	94.324,00	RA
1.2.1.3.	SINAPI	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	51,52	1.189,64	BDI 1	1.543,80	79.536,58	RA
1.3.			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					-	161.563,66	
1.3.0.1.	COMPOSIÇÃO	CCU-MOB 01	MOBILIZAÇÃO FLUVIAL DE EQUIPAMENTOS MANAUS PARA MAUÉS	UN	1,00	62.250,00	BDI 1	80.781,83	80.781,83	RA
1.3.0.2.	COMPOSIÇÃO	CCU-DES 01	DESMOBILIZAÇÃO FLUVIAL DE EQUIPAMENTOS MAUES PARA MANAUS	UN	1,00	62.250,00	BDI 1	80.781,83	80.781,83	RA
1.4.			LIMPEZA INICIAL					-	128.425,76	
1.4.0.1.	COMPOSIÇÃO	73822/002	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	41.323,55	0,85	BDI 1	1,10	45.455,91	RA
1.4.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	4.132,36	9,12	BDI 1	11,84	48.927,14	RA
1.4.0.3.	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.916,91	3,31	BDI 1	4,30	34.042,71	RA
1.5.			TERRAPLANAGEM					-	349.455,88	
1.5.0.1.	COMPOSIÇÃO	74151/001	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	21.196,87	4,44	BDI 1	5,76	122.093,97	RA
1.5.0.2.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	7.866,43	12,05	BDI 1	15,64	123.030,97	RA
1.5.0.3.	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	24.263,01	3,31	BDI 1	4,30	104.330,94	RA
1.6.			REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO					-	140.913,31	
1.6.0.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	41.323,55	2,63	BDI 1	3,41	140.913,31	RA
1.7.			EXECUÇÃO DE SUB-BASE					-	1.212.025,28	
1.7.0.1.	COMPOSIÇÃO	83338	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	M3	4.955,81	3,77	BDI 1	4,89	24.233,91	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 939355/2022	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUÉS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 12-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	MUNICÍPIO / UF MAUÉS/AM	BDI 1 29,77%	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
ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS									4.572.233,95	
1.7.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	4.955,81	9,12	BDI 1	11,84	58.676,79	RA
1.7.0.3.	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9.492,72	3,31	BDI 1	4,30	40.818,70	RA
1.7.0.4.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	4.955,81	1,50	BDI 1	1,95	9.663,83	RA
1.7.0.5.	SINAPI	96390	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) COM CIMENTO (TEOR DE 4%) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	4.955,81	131,21	BDI 1	170,27	843.825,77	RA
1.7.0.6.	SINAPI-I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	4.955,81	36,51	BDI 1	47,38	234.806,28	RA
1.8.			EXECUÇÃO DE BASE					-	532.088,15	
1.8.0.1.	COMPOSIÇÃO	83338	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	M3	4.955,81	3,77	BDI 1	4,89	24.233,91	RA
1.8.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	4.955,81	9,12	BDI 1	11,84	58.676,79	RA
1.8.0.3.	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	9.492,72	3,31	BDI 1	4,30	40.818,70	RA
1.8.0.4.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	4.955,81	1,50	BDI 1	1,95	9.663,83	RA
1.8.0.5.	SINAPI	101768	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA DE SOLOS - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2023	M3	4.955,81	25,48	BDI 1	33,07	163.888,64	RA
1.8.0.6.	SINAPI-I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	4.955,81	36,51	BDI 1	47,38	234.806,28	RA
1.9.			REVESTIMENTO					-	1.318.759,97	
1.9.0.1.	Composição	REV-001	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO PARA PAVIMENTAÇÃO EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO COM PEDREGULHO OU PIÇARRA - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE.	M3	4.955,81	188,32	BDI 1	244,38	1.211.100,85	RA
1.9.0.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	4.955,81	9,12	BDI 1	11,84	58.676,79	RA
1.9.0.3.	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.391,24	3,31	BDI 1	4,30	48.982,33	RA
1.10.			DRENAGEM					-	108.146,68	
1.10.0.1.	SICRO	2003300	Sarjeta triangular sem revestimento - STT 100-20 - escavação mecânica	M	11.012,90	7,57	BDI 1	9,82	108.146,68	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	939355/2022	PREFEITURA MUNICIPAL DE MAUÉS	ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
MANAUS	12-23 (DES.)	ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS	MAUÉS/AM	29,77%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS									4.572.233,95

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.

MAUÉS/AM
Local
segunda-feira, 3 de junho de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: VIVIAN LIMA DE OLIVEIRA
CREA/CAU: 0407025456/AM
ART/RRT: AM