

TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023-TP

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



À:
PREFEITURA MUNICIPAL DE BRASIL NOVO – PARÁ
Att.
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Odor

			Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais			
			Cópia de: PAVIMENTAÇÃO DA AV. PERIMETRAL OESTE C/ AV. CRUZ MALTINE.	SINAPI - 12/2022 - Pará SBC - 01/2023 - Pará AGETOP RODOVIARIA - 03/2023 - Goiás EMOP - 02/2023 - Rio de Janeiro	24,23%	Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.			
Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					11.033,04	1,01 %
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m ²	6	317,44	394,35	2.366,10	0,22 %
1.2	78472	SINAPI	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m ²	2835	0,28	0,34	963,90	0,09 %
1.3	SERV 0066	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UNID	1	6.200,63	7.703,04	7.703,04	0,70 %
2			DRENAGEM E ATERRO					654.137,68	59,65 %
2.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	m ²	5000	0,29	0,36	1.800,00	0,16 %
2.1	06.004.0510-A	EMOP	GALERIA TECNICA PRE-FABRICADA DE CONCRETO ARMADO,DIMENSOES INTERNAS DE 2,00X1,20M (BXH) RECOBRIMENTO COM 2CM,EXCLUSIVE ESCAVACAO E REATERRO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	12	4.247,08	5.276,14	63.313,68	5,77 %
2.2	101126	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	m ³	9000	9,54	11,85	106.650,00	9,73 %
2.3	93591	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2600	2,07	2,57	6.682,00	0,61 %
2.4	020110	SBC	ATERRO/COMPACTACAO MECANICA-EQUIPAMENTO PESADO-MAT.DA OBRA	m ³	9000	42,07	52,26	470.340,00	42,89 %
2.5	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m ²	2400	1,80	2,23	5.352,00	0,49 %
3			TERRAPLANAGEM					51.215,00	4,67 %
3.1			REGULARIZAÇÃO DA SUB-BASE					51.215,00	4,67 %
3.1.1	101126	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A	m ³	567	9,54	11,85	6.718,95	0,61 %

			CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020						
3.1.2	93591	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5000	2,07	2,57	12.850,00	1,17 %
3.1.3	96388	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	567	8,58	10,65	6.038,55	0,55 %
3.1.4			REGULARIZAÇÃO DA BASE					25.607,50	2,34 %
3.1.4.1	101126	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	m³	567	9,54	11,85	6.718,95	0,61 %
3.1.4.2	93591	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5000	2,07	2,57	12.850,00	1,17 %
3.1.4.3	96388	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	567	8,58	10,65	6.038,55	0,55 %
4			PAVIMENTAÇÃO					247.885,47	22,61 %
4.1	72945	SINAPI	IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO COM ADP CM-30	m²	2835	5,44	6,75	19.136,25	1,75 %
4.2	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	85,05	1.921,77	2.387,41	203.049,22	18,52 %
4.3	93591	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5000	2,07	2,57	12.850,00	1,17 %
4.4	93591	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5000	2,07	2,57	12.850,00	1,17 %
5			DRENAGEM SUPERFICIAL					44.401,10	4,05 %
5.1	94267	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARIETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARIETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	705	48,77	60,58	42.708,90	3,89 %
5.2	41414	AGETOP RODOVIARIA	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPIDO - DAR 02 (AC/BC)	m	20	68,11	84,61	1.692,20	0,15 %
6			CALÇADA					87.897,84	8,02 %
6.1	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	830,4	85,21	105,85	87.897,84	8,02 %
								Total sem BDI	882.826,47
								Total do BDI	213.743,66
								Total Geral	1.096.570,13

O preço total da Proposta para a execução do objeto é de **R\$: 1.096.570,13** (um milhão, noventa e seis mil, quinhentos e setenta reais e treze centavos)

Alber

W

Enid



Declaramos que nos preços unitários propostos estão computadas todas as despesas necessárias, inclusive custo de materiais, transportes, instalações, depreciações, mão-de-obra, impostos, encargos sociais e trabalhistas, remunerações, etc., que constituirão a única, exclusiva e completa remuneração dos serviços.

Brasil Novo/PA, 18 de abril de 2023

EMPREITEIRA CARDOSO DE SOUZA LTDA
CNPJ: 03.902.663/0001-90
EMILSON CARDOSO DE SOUZA
CPF: 219.399.422-68