



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1070423-78	Nº SICONV 899950	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA CRUZ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, EM PARALELEPÍPEDO PELO MÉTODO			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 06-2024.xls')	DATA BASE 06-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, EM PARALELEPÍPEDO	MUNICÍPIO / UF NOVA CRUZ/RN	BDI 1 30,24%	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\$)	
DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, EM PARALELEPÍPEDO PELO MÉTODO CONVENCIONAL, NA ZONA									90.883,90	
2.			SALDO REMANESCENTE - DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, EM PARALELEPÍPEDO PELO MÉTODO CONVENCIONAL (RUA CARLOS PEREIRA MATOS - TRECHO I), NA ZONA URBANA DO MUNICÍPIO DE NOVA CRUZ/RN					-	90.883,90	
2.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	1.568,11	
2.1.1.	Composição	COMP. PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID.	0,15	8.026,79	BDI 1	10.454,09	1.568,11	RA
2.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	-	
-	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	-	408,63	BDI 1	532,20	-	RA
-	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	-	0,31	BDI 1	0,40	-	RA
2.3.			MOVIMENTO DE TERRA					-	-	
-	Composição	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	-	1,47	BDI 1	1,91	-	RA
2.4.			PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					-	46.930,95	
-	SINAPI	72799	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	-	50,43	BDI 1	65,68	-	RA
2.4.1.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEIT	M2	495,00	72,80	BDI 1	94,81	46.930,95	RA
-	SINAPI	COMPOSIÇÃO 2	MEIO-FEIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3	M	-	19,07	BDI 1	24,84	-	RA
2.5.			RAMPA DE ACESSIBILIDADE					-	7.298,24	
2.5.1.	SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	6,75	435,45	BDI 1	567,13	3.828,13	RA
2.5.2.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	6,75	252,72	BDI 1	329,14	2.221,70	RA
2.5.3.	Composição	COMPOSIÇÃO 1 (referência SINAPI_104658)	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO (COR AMARELA), ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	6,75	142,01	BDI 1	184,95	1.248,41	RA
2.6.			DIVERSOS					-	2.542,42	
2.6.1.	SINAPI	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	1,00	91,47	BDI 1	119,13	119,13	RA
2.6.2.	SINAPI	83693	CAIACAO EM MEIO FIO	M2	167,50	2,90	BDI 1	3,78	633,15	RA
2.6.3.	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	1,80	577,50	BDI 1	752,14	1.353,85	RA
2.6.4.	SICRO	SICRO 3_5216111	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	UND	3,00	111,66	BDI 1	145,43	436,29	RA
2.7.			ITENS NOVOS					-	-	
2.8.			DEMOLIÇÕES					-	4.442,84	
2.8.1.	SINAPI	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	15,75	173,39	BDI 1	225,82	3.556,67	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1070423-78	Nº SICONV 899950	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA CRUZ	APELIDO DO EMPREENDIMENTO DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, EM PARALELEPÍPEDO PELO MÉTODO			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 06-2024.xls')	DATA BASE 06-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, EM PARALELEPÍPEDO	MUNICÍPIO / UF NOVA CRUZ/RN	BDI 1 30,24%	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\$)	
DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, EM PARALELEPÍPEDO PELO MÉTODO CONVENCIONAL, NA ZONA									90.883,90	
2.8.2.	Composição	CAERN_2020123	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO, SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA MANUAL E DESCARGA LIVRE. INC_11/2020	m³	20,48	33,22	BDI 1	43,27	886,17	RA
2.9.			MOVIMENTO DE TERRA					-	2.490,31	
2.9.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	4,80	74,09	BDI 1	96,49	463,15	RA
2.9.2.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	21,60	72,06	BDI 1	93,85	2.027,16	RA
2.10.			FUNDAÇÕES					-	3.400,27	
2.10.1.	Composição	CAERN_1030022	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO CERÂMICO DE 8 FUROS E ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (1:6). R_11/2020	m³	4,80	543,91	BDI 1	708,39	3.400,27	RA
2.11.			CALÇADA COMPARTILHADA - ASFALTO					-	22.210,76	
2.11.1.	Composição	CAERN_2010038	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS), INCLUSIVE CARGA MANUAL. R_11/2023	M²	510,00	0,52	BDI 1	0,68	346,80	RA
2.11.2.	Composição	ORSE_2562	Concreto asfáltico pré-misturado a frio - usinagem, com material, exclusive transporte - Rev 02	t	43,35	278,18	BDI 1	362,30	15.705,71	RA
2.11.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³xkm	765,00	2,39	BDI 1	3,11	2.379,15	RA
2.11.4.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³xkm	1.275,00	0,94	BDI 1	1,22	1.555,50	RA
2.11.5.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M²	68,00	25,11	BDI 1	32,70	2.223,60	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.

NOVA CRUZ/RN  
Local  
  
quarta-feira, 9 de outubro de 2024  
Data

Responsável Técnico  
Nome: ANNE MICHELLE FRANCO CARVALHO  
CREA/CAU: 210305058-4  
ART/RRT: RN20240742875