

SINAPI

5.6

6.

94991

RAMPA DE ACESSIBILIDADE



PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº: 15371/2024 (Contrapartida) Obra: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO E SERVIÇOS COMPLEMENTARES RUAS ANTÔNIO PESTANA, LUANDA, SENEGAL, CASABLANCA E GUINÉ, PARQUE MONTE ALEGRE, TABOÃO DA SERRA-SP Tabela não Prazo de execução: BDI Base: desonerada: 90 dias **CDHU** 02/24 24,22% SIURB/INFRA 01/24 24,22% **SINAPI** 03/24 24,22% 24,22% **DNIT** 01/24 UNID. PREÇO CÓDIGO QUANTIDADE **ITEM TABELA** DESCRIÇÃO PREÇO TOTAL UNITÁRIO MEDIDA SERVIÇOS PRELIMINARES 1. SIURB/I 1001-60-03 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO R\$ 1.1 M2 24,00 387,93 9.310,32 **NFRA** Locação de container tipo sanitário com 2 vasos sanitários, 2 02.02.140 lavatórios, 2 mictórios e 4 pontos para chuveiro - área mínima de **CDHU UNMES** R\$ 1.2 3,00 1.319,40 3.958,20 13,80 m² **SUB TOTAL** R\$ 13.268,52 SERVIÇOS PRÉVIOS (Demolições, Fresagens, Remoções e Bota-Fora; Reforço, "Tapa-Buracos, Remanejamentos) 2. Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive 03.01.260 2.1 **CDHU** М3 63,97 fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e 322,29 R\$ 20.616,89 descarregamento Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, 2.2 **CDHU** 04.40.010 R\$ 63,42 M 7,00 9,06 carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, **CDHU** 03.07.080 M2 2231,95 34.014,92 1.1 15,24 R\$ inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° **CDHU** 05.08.060 2.4 М3 83,57 22,08 R\$ 1.845,23 **SUB TOTAL** R\$ 56.540,45 RECONSTRUÇÃO DE GUIAS, SARJETAS, SARJETÕES, TAMPAS DE BLS, BOCAS DE LOBO E LEÃO 3. Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com 3.1 **CDHU** 54.06.170 М3 63,30 835,27 R\$ 52.872,59 fck 25 MPa SIURB/I 507-50-00 REBAIXAMENTO DE GUIAS 105,90 3.2 Μ 6,00 17,65 R\$ NFRA INC.27 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS TIPO SIURB/I 3.3 501-40-01 PMSP 100, INCLUSIVE ENCOSTAMENTO DE TERRA -Μ 48,56 R\$ 48,56 1,00 NFRA FCK=20,0MPA **SUB TOTAL** R\$ 53.027,05 RECAPEAMENTO DO PAVIMENTO ASFÁLTICO 4. 1.4 CDHU 54.03.230 M2 2231,95 7,47 R\$ 16.672,67 Imprimação betuminosa ligante Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente -**CDHU** 54.03.210 1.2 М3 89,28 1540,91 R\$ 137.572,44 **CBUQ** SIURB/I LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO UN 4.5 602-10-00 38,00 176,27 R\$ 6.698,26 **NFRA** DE VISITA **SUB TOTAL** R\$ 160.943,37 5. READEQUAÇÃO DE PASSEIO PÚBLICO Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive 5.1 **CDHU** 03.01.220 fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e М3 19,05 327,39 R\$ 6.236,78 descarregamento 5.2 **CDHU** 06.01.020 Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto М3 R\$ 1.038,87 20,41 50,90 **CDHU** 05.10.010 Carregamento mecanizado de solo de 1ª e 2ª categoria М3 26,53 6,05 R\$ 160,51 5.3 Transporte de solo de 1^a e 2^a categoria por caminhão para 5.4 **CDHU** 05.10.022 М3 20,41 14,26 R\$ 291,05 distâncias superiores ao 3° km até o 5° km Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° **CDHU** 5.5 05.08.060 М3 24,77 22,08 R\$ 546,92 km EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO

COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20,

ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022

М3

19,05

660,75

SUB TOTAL

R\$

R\$

12.587,29

20.861,41

				i i		1		
6.1	CDHU	03.01.220	Demolição mecanizada de concreto simples, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	М3	0,87	316,46	R\$	275,32
6.2	CDHU	04.40.010	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	М	2,00	9,05	R\$	18,10
6.3	CDHU	05.08.060	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	1,14	22,01	R\$	25,09
6.4	CDHU	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	МЗ	1,21	50,90	R\$	61,59
6.5	CDHU	05.10.010	Carregamento mecanizado de solo de 1ª e 2ª categoria	M3	1,58	5,19	R\$	8,20
6.6	CDHU	05.10.022	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 3° km até o 5° km	M3	1,21	14,13	R\$	17,10
6.7	CDHU	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	М	2,00	55,62	R\$	111,24
6.8	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	12,50	67,61	R\$	845,13
6.9	CDHU	30.04.100	Piso tátil de concreto intertravado alerta / direcional, espessura de 6 cm, com rejunte em areia	M2	1,60	151,75	R\$	242,80
						SUB TOTAL	R\$	1.604,56
7. SINALIZAÇÃO DE DESVIO E ORIENTAÇÃO DO TRÁFEGO								
7.1	DNIT	5213344	Barreira de sinalização tipo I de direcionamento ou bloqueio contínua - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	m.dia	12040,00	3,29	R\$	39.611,60
SUB TOTAL							R\$	39.611,60
8. SINALIZAÇÃO VIÁRIA HORIZONTAL								
8.1	DNIT	5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	280,35	48,33	R\$	13.549,32
8.2	DNIT	5214003	Pintura de setas e zebrados com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	698,15	59,03	R\$	41.211,79
						SUB TOTAL	R\$	54.761,11
						TOTAL S/BDI	R\$	400.618,08
						TOTAL C/BDI	R\$	497.647,78

Levi Bulhões Alves do Nascimento Engenheiro Civil Secretaria de Obras, Infraestrutura e Serviços Urbanos