

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA REAL



Obra
PAVIMENTAÇÃO DE RUAS

Bancos
SINAPI - 08/2025 - Bahia
SICRO3 - 04/2025 - Bahia
ORSE - 06/2025 - Sergipe

Encargos
Não Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases.

Valor Final do
7.219.111,40

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	B.D.I.	
								Total	25,00 % Peso (%)
1			TERRAPLANAGEM		1		630.740,00	630.740,00	8,74 %
1.1	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	m²	30000	0,67	0,83	24.900,00	0,34 %
1.2	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	30000	5,19	6,48	194.400,00	2,69 %
1.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	30000	2,52	3,15	94.500,00	1,31 %
1.4	100974	SINAPI	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	3000	9,07	11,33	33.990,00	0,47 %
1.5	100577	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	30000	1,57	1,96	58.800,00	0,81 %
1.6	101144	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	m³	3000	16,56	20,70	62.100,00	0,86 %
1.7	104739	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	m³	1000	129,64	162,05	162.050,00	2,24 %
2			PAVIMENTAÇÃO EM PARALELO		1		1.559.240,00	1.559.240,00	21,60 %
2.1	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	10000	99,93	124,91	1.249.100,00	17,30 %
2.2	94278	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	3000	36,60	45,75	137.250,00	1,90 %
2.3	94288	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	3000	46,11	57,63	172.890,00	2,39 %
3			PAVIMENTAÇÃO EM INTETRAVADO		1		3.760.680,00	3.760.680,00	52,09 %

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA REAL

3.1	94278	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	6000	36,60	45,75	274.500,00	3,80 %
3.2	94288	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	6000	46,11	57,63	345.780,00	4,79 %
3.3	92395	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	m²	20000	125,62	157,02	3.140.400,00	43,50 %
4			PASSEIO		1		1.040.800,00	1.040.800,00	14,42 %
4.1	95005	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO ESTAMPADO, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	5000	166,53	208,16	1.040.800,00	14,42 %
5			DRENAGEM		1		47.801,40	47.801,40	0,66 %
5.1	2003618	SICRO3	Boca de lobo simples - BLS 01 - areia e brita comerciais	un	20	1.043,50	1.304,37	26.087,40	0,36 %
5.2	7778	ORSE	Fornecimento e assentamento de tubo de concreto simples CS d=0,40 m	m	200	86,86	108,57	21.714,00	0,30 %
6			LIMPEZA FINAL		1		179.850,00	179.850,00	2,49 %
6.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	30000	4,21	5,26	157.800,00	2,19 %
6.2	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	9000	1,96	2,45	22.050,00	0,31 %

Tipo de Licitação
Abertura da Licitação
Número do Processo Licitatório

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

5.775.952,00
1.443.159,40
7.219.111,40

ELLEN LUISA ANJOS SILVA
CREA-BA - 0521485312

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA REAL

MUNICÍPIO DE LAGOA REAL - BA
CNPJ: 16.416.117/0001-90

MUNICÍPIO DE LAGOA REAL / BA – CNPJ: 16.416.117/0001-90
CENTRO ADMINISTRATIVO DE LAGOA REAL, S/N, CENTRO, CEP. 46.425-000 – CNPJ: 16.416.117/0001-90
www.lagoareal.ba.gov.br