PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU

OBRA: ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE MULUNGU/PB
CONTRATO: 1086298-94/2022
LOCAL: MULUNGU - PB

PROGRAMA: AÇÃO 20ZV- FOMENTO AO SETOR AGROPECUÁRIO

CONVENENTE: MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA

BDI:	**20,97%**
BDI:	**14,02%**

REFERÊNCIA DE PREÇOS: SINAPI - JUNHO/2026, SICRO3 - ABRIL/2026

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

ORÇAMENTO GLOBAL SINTÉTICO

CURVA ABC

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	Peso acumulado(%)	Classificação
3.1	1506056	SICRO3	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia extraída e pedra de mão produzida - confecção e assentamento	m³	1299,3	322,87	390,58	507.480,60	44,20%	44,20%	A
3.7	97093	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-283. AF_09/2021	KG	7168	11,15	13,49	96.696,32	8,42%	52,62%	A
2.2	101587	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	m²	1213,88	64,24	77,71	94.330,62	8,22%	60,84%	A
3.3	94972	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	121,45	596,28	721,32	87.604,32	7,63%	68,47%	A
4.1	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	650	93,02	112,53	73.144,50	6,37%	74,84%	A
2.1	5501875	SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em leito natural - comcarregadeira e caminhão basculante de 14 m3	m³	3977,41	11,93	14,43	57.394,03	5,00%	79,84%	A
2.3	104732	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 6,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	2831,44	10,58	12,80	36.242,44	3,16%	83,00%	B
3.11	92212	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	85	334,29	404,39	34.373,15	2,99%	85,99%	B
2.6	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4582,08	4,01	4,85	22.223,09	1,94%	87,93%	B
2.4	6079	SINAPI	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	461,67	39,88	45,47	20.992,14	1,83%	89,76%	B
4.2	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	280,01	47,03	56,89	15.929,77	1,39%	91,15%	B
3.5	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	m³	49,23	182,00	220,17	10.838,97	0,94%	92,09%	B
1.1	PC01	Próprio	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	16	518,63	627,39	10.038,24	0,87%	92,96%	B
3.12	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	328	23,19	28,05	9.200,40	0,80%	93,76%	B
3.13	5214009	SICRO3	Pintura de faixa com plástico a frio bicomponente à base de resinas metacrílicas por extrusão (plano) - espessura de 1,5 mm	m²	59,04	128,68	155,66	9.190,17	0,80%	94,56%	B
1.4	PRE-004	Próprio	INSTALACAO PROVISORIA DE ELETRICIDADE BAIXA TENSAO	UN	2	3.659,30	4.426,66	8.853,32	0,77%	95,33%	C
3.2	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	51	140,33	169,76	8.657,76	0,75%	96,08%	C
3.9	EST-006	Próprio	ENROCAMENTO MANUAL, SEM ARRUMACAO DO MATERIAL	m³	26,01	247,44	299,33	7.785,58	0,68%	96,76%	C
2.5	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	461,67	13,02	15,75	7.271,31	0,63%	97,39%	C
1.2	PRE-005	Próprio	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES	m²	800	7,19	8,70	6.960,00	0,61%	98,00%	C
3.4	103673	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	121,45	46,48	56,23	6.829,14	0,59%	98,59%	C
3.10	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	44,12	100,60	121,70	5.369,41	0,47%	99,06%	C
2.7	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	650	3,00	3,63	2.359,50	0,21%	99,27%	C
3.6	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	800	2,36	2,85	2.280,00	0,20%	99,47%	C
6.1	SEDI-001	Próprio	LIMPEZA FINAL COM VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS (GIDUR 84523)	m²	1450	0,97	1,17	1.696,50	0,15%	99,62%	C
5.1	5213570	SICRO3	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação	m²	2,56	462,24	559,17	1.431,48	0,12%	99,74%	C
5.2	102512	SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	160	6,69	8,09	1.294,40	0,11%	99,85%	C
3.8	EST-005	Próprio	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JUNTAS PLÁSTICAS PARA PISOS 27 x 3MM	m	70	9,20	11,13	779,10	0,07%	99,92%	C
4.3	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	260,01	1,77	2,14	556,43	0,05%	99,97%	C
1.3	PRE-006	Próprio	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	130	1,84	2,23	289,90	0,03%	100,00%	C

Total sem BDI	**907.337,57**
Total do BDI	**240.755,02**
Total Geral	**1.148.092,59**

LINCOLN CARTAXO DE LIRA JUNIOR:06897861405
Assinado de forma digital por LINCOLN CARTAXO DE LIRA JUNIOR:06897861405 Dados: 2026.08.18 17:33:54 -03'00'

Resp. Técnico: Eng. Lincoln Cartaxo de Lira Júnior
CREA-PB 160.814.689-8