



GOVERNO MUNICIPAL
**SÃO LOURENÇO
DA MATA**



PROJETO BÁSICO






GOVERNO MUNICIPAL
**SÃO LOURENÇO
DA MATA**



ANEXO 1.0 ----- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA MAIS VANTAJOSA





RESUMO DO ORÇAMENTO

	NÚMERO:	00000036	DATA : 11/06/2024		BDI : 20,97%	
	PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte	VERSÃO	HORA	MESES
	Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
	Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
	Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
	Revisão:	002	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,88%	70,00%
	Tipo:	NÃO DESONERADA	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



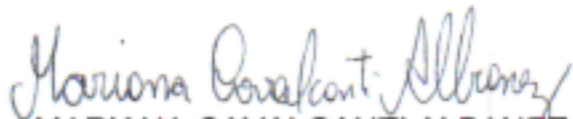
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	INSTALAÇÃO DA OBRA	R\$ 6.794,28	0,18%
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 219.075,65	5,92%
3	1º TRAV QUARTA DO CARMO (BEIRA RIO) - E0 a E5+14,28 - L= 1,50m	R\$ 62.975,94	1,70%
4	2º TRAV QUARTA DO CARMO (BEIRA RIO) - E0 a E10+2,10 - L= 1,50m	R\$ 208.533,09	5,63%
5	3º TRAV QUARTA DO CARMO (BEIRA RIO) - E0 a E2+2,60 - L= 1,50m	R\$ 14.936,33	0,40%
6	RUA BEIRA RIO (BEIRA RIO) - E0 a E21+14,25 - L= 3,00m	R\$ 354.067,69	9,56%
7	1º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E4+3,94 - L= 1,50m	R\$ 206.698,92	5,58%
8	RUA RODRIGUES DE SÁ (PENEDO) - E0 a E4+19,68 e BECO E0+6,77 - L= 3,00m	R\$ 181.862,33	4,91%
9	2º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E3+5,50 - L= 1,50m	R\$ 44.117,67	1,19%
10	3º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E2+6,60 - L= 1,50m	R\$ 21.354,70	0,58%
11	4º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E1+6,30 - L= 1,00m	R\$ 11.241,91	0,30%
12	5º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E9+9,70 - L= 1,40m	R\$ 377.996,48	10,21%
13	6º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E8 - L= 1,50m	R\$ 113.024,69	3,05%
14	VIELA EM TRECHO DA RUA FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E7+16,20 - L= 2,00m / ESCADARIA - E0 + E0+9,00 - L= 2,00	R\$ 240.085,46	6,49%
15	RUA FARIAS NEVES (PENEDO) - E0 a E5+9,20 - L= 4,00m	R\$ 117.959,29	3,19%
16	TRAV. PAULO GUERRA (PENEDO) - E0 a E4+8,00 - L= 3,50m / E4+8,00 a E5+10,70 - L=1,20m	R\$ 184.526,01	4,98%
17	RUA MANOEL BARBOSA (PENEDO) - E0 a E2+10,00 - L= 4,00m	R\$ 56.142,01	1,52%
18	RUA HENRIQUE PERTÁCIO (PENEDO) - E0 a E4+19,20 - L= 5,00m	R\$ 127.475,67	3,44%
19	TRAV. CAPIBA (PENEDO) - E0 a E2 - L= 3,00m / VIELA RUA CAPIBA - E0 a E2+4,00 - L= 2,30m	R\$ 85.575,89	2,31%
20	TRAV. NOEL ROSA (PENEDO) - E0 a E2+1,900 - L= 4,50m	R\$ 57.968,48	1,57%
21	1ª TRAV. NAPOLEÃO LAUREANO (BARRO VERMELHO) - E0 a E4+13,50 - L= 5,00m	R\$ 104.714,45	2,83%
22	2ª TRAV. NAPOLEÃO LAUREANO (BARRO VERMELHO) - E0 a E3+12,00- L= 2,00m / E0 a E1+3,00 - L= 3,00m / E0 a E0+13,00 - L= 1,00	R\$ 85.875,62	2,32%
23	VIELA TRECHO DA RUA ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E1+4,10- L= 2,00m	R\$ 78.652,57	2,12%
24	2ª TRAV. ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E2+17,35 - L= 1,30m	R\$ 24.753,06	0,67%
25	3ª TRAV. ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E2+6,30 - L= 1,20m / E0 a E1+2,00 - L= 1,40m	R\$ 37.662,35	1,02%
26	4ª TRAV. ADERITO EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E3+8,15 - L= 3,00m	R\$ 51.681,95	1,40%
27	5ª TRAV. ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 + E2+14,00 - L= 1,50m	R\$ 25.074,94	0,68%
28	RUA ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E1+7,00 - L= 3,40m / CANAL DE PEDRA - C= 14,00m	R\$ 110.998,49	3,00%
29	2ª TRAV. SEVERINO PEDRO MARCOLINO (BARRO VERMELHO) - E0 a E4+3,10 - L= 4,00m	R\$ 177.848,96	4,80%
30	RUA DO CANO (BARRO VERMELHO) - E0 a E7+10,20 - L= 3,00m / 3ª TRAV. DO CANO - E0 a E1+10,00 - L=2,20m	R\$ 189.971,88	5,13%

RESUMO DO ORÇAMENTO

 <p>SÃO LOURENÇO DA MATA</p>	NÚMERO:	00000036	DATA : 11/06/2024		BDI : 20,97%		
	PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS		COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
	Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.		ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
	Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.		SICRO NOVO	2024/04	-	-
	Revisão:	002		SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	133,98%	70,00%
	Tipo:	NÃO DESONERADA		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
31	5º TRAV. DO CANO (BARRO VERMELHO) - E0 + E1+9,00 - L= 1,50m / E0 + E0+4,500 - L= 1,50m / E0 + E2+6,30 - L= 1,50m	R\$ 29.313,70	0,79%
32	VIELA DO RIACHO (BARRO VERMELHO) - E0 a E1+9,70 - L= 1,00m	R\$ 92.777,53	2,51%
		VALOR BDI: R\$ 641.337,48	100,00%
		VALOR TOTAL: R\$ 3.701.737,99	

Três Milhões Setecentos e Um Mil Setecentos e Trinta e Sete reais e Noventa e Nove centavos


MARIANA CAVALCANTI ALBANEZ
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA/PE nº 182073110-3


TARCÍSIO CRUZ MUNIZ
 SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA
 MATRÍCULA nº 478163

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	Hora:	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,86%	70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA				

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	INSTALAÇÃO DA OBRA								
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	18,00	R\$ 312,03	20,97%	R\$ 377,46	R\$ 6.794,28
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
2.1	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	R\$ 21.055,61	20,97%	R\$ 25.470,97	R\$ 127.354,85
2.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 6.318,43	20,97%	R\$ 7.643,40	R\$ 91.720,80
3	1º TRAV QUARTA DO CARMO (BEIRA RIO) - E0 a E5+14,28 - L= 1,50m								
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
3.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	7,99	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 1.156,31
3.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	20,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 2.320,20
3.1.3	102354	SINAPI	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATACOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3	34,37	R\$ 170,00	20,97%	R\$ 205,64	R\$ 7.067,84
3.2	MOVIMENTO DE TERRA								
3.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	248,56	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 1.898,99
3.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	298,27	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 900,77
3.3	PAVIMENTAÇÃO								
3.3.1	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). AF_01/2024	M	248,56	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 16.454,67
3.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	5,40	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,18	R\$ 351,70
TOTAL									R\$ 39.458,22

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA :	11/06/2024	BDI :	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	2024/08	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA				

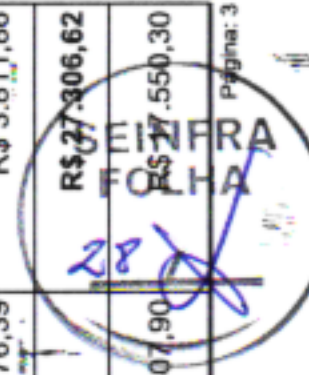
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	186,42	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 14.706,67
3.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	8,69	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 7.945,18
3.4	DRENAGEM								R\$ 9.951,01
3.4.1	95568	SINAPI	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	18,00	R\$ 109,77	20,97%	R\$ 132,78	R\$ 2.390,04
3.4.2	97951	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 2.608,68	20,97%	R\$ 3.155,72	R\$ 6.311,44
3.4.3	102737	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	1,00	R\$ 1.032,93	20,97%	R\$ 1.249,53	R\$ 1.249,53
3.5	DIVERSOS								R\$ 222,60
3.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
4	2º TRAV QUARTA DO CARMO (BEIRA RIO) - E0 a E10+2,10 - L= 1,50m								R\$ 208.533,09
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 3.575,39
4.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	7,07	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 1.023,17
4.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	22,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 2.552,22
4.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 4.552,90
4.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	404,20	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 3.088,08
4.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	485,04	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.464,82
4.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 135.827,16



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

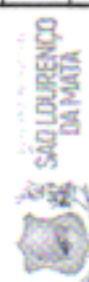
NUMERO:	00000036		DATA :	11/06/2024		BDI :	20,97%	
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA							
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS							
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Revisão:	002							
Tipo:	NÃO DESONERADA							
			Fonte	Versão	Hora	Mes		
			COMPESA	2023.2 SEM DESONERACÃO	-	-		
			ORSE	2024/06	112,64%	70,11%		
			SICRO NOVO	2024/04	-	-		
			SINAPI	2024/07 SEM DESONERACÃO	113,96%	70,00%		
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.3.1	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). AF_ 01/2024	M	404,20	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 26.758,04
4.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	7,20	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 468,93
4.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_ 10/2022	M2	303,15	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 23.915,50
4.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 08/2022	M3	10,10	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 9.234,32
4.3.5	103925	SINAPI	ESCADA HIDRÁULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE CORTE OU ATERRIO EM DEGRAUS (DCD 02, 04 E DAD 02), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_ 08/2022	M3	38,50	R\$ 1.620,03	20,97%	R\$ 1.959,75	R\$ 75.450,37
4.4	CONTENÇÕES								
4.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	M3	21,17	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 2.132,45
4.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	8,20	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 500,77
4.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	M3	18,26	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 202,32
4.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	1.618,81	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 4.888,80
4.4.5	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 08/2022	M3	41,59	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 24.870,40
4.4.6	102724	SINAPI	DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_ 07/2021	UN	19,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 641,82
4.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	49,90	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 3.811,86
4.5	DRENAGEM								
4.5.1	COMP-92031346	Composições Próprias	CANALETA NAS DIMENSÕES INTERNAS (0,40 x 0,40)m, SOBRE LASTRO DE CONCRETO SIMPLES ESP. = 0,10m, PAREDES EM ALVENARIA DE BLOCOS	M	57,00	R\$ 254,53	20,97%	R\$ 307,90	R\$ 17.550,30



R\$ 27.306,62

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%																								
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA																												
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS																												
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.																												
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.																												
REVISÃO:	002																												
TIPO:	NÃO DESONERADA																												
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>COMPESA</td> <td>2023.2 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/06</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2024/04</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>113,08%</td> <td>70,00%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>				FONTES	VERSÃO	HORA	MES	COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%	SICRO NOVO	2024/04	-	-	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,08%	70,00%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTES	VERSÃO	HORA	MES																										
COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-																										
ORSE	2024/06	112,54%	70,11%																										
SICRO NOVO	2024/04	-	-																										
SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,08%	70,00%																										
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																										

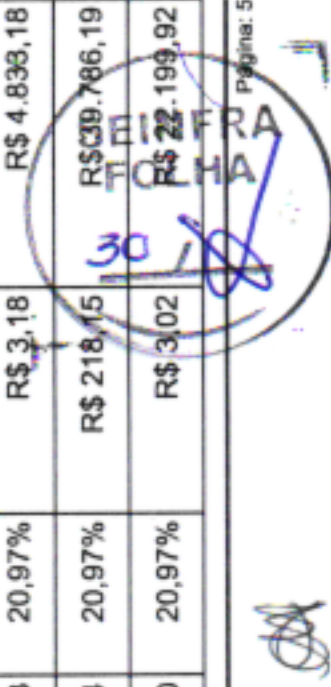
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	COMP-92031346		VAZADOS (14CM), REVESTIDA INTERNAMENTE COM CHAPISCO E MASSA ÚNICA COM CAPIAÇO, INCLUSIVE TRANSPORTE E LANÇAMENTO DO CONCRETO, ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA DO MATERIAL EXCEDENTE.						
4.5.2	95568	SINAPI	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	10,00	R\$ 109,77	20,97%	R\$ 132,78	R\$ 1.327,80
4.5.3	97951	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 2.608,68	20,97%	R\$ 3.155,72	R\$ 6.311,44
4.5.4	102737	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	1,00	R\$ 1.032,93	20,97%	R\$ 1.249,53	R\$ 1.249,53
4.5.5	CP-95956-PMSLM	Composições Próprias	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	0,39	R\$ 1.838,88	20,97%	R\$ 2.224,49	R\$ 867,55
4.6	DIVERSOS								R\$ 222,60
4.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
5	3º TRAV QUARTA DO CARMO (BEIRA RIO) - E0 a E2+2,60 - L= 1,50m								R\$ 14.936,33
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.027,70
5.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,49	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 215,63
5.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	7,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 812,07
5.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 959,68
5.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	85,20	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 650,92
5.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	102,24	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 308,76
5.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 12.726,43


 R\$ 12.726,43
 R\$ 12.726,43

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA				

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.3.1	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). AF_ 01/2024	M	85,20	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 5.640,24
5.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	1,50	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 97,69
5.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_ 10/2022	M2	63,90	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 5.041,07
5.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 08/2022	M3	2,13	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 1.947,43
5.4	DRENAGEM								
5.4.1	CP-95956-PMSLM	Composições Próprias	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_ 01/2017	M3	0,05	R\$ 1.838,88	20,97%	R\$ 2.224,49	R\$ 111,22
5.5	DIVERSOS								
5.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
6	RUA BEIRA RIO (BEIRA RIO) - E0 a E21+14,25 - L= 3,00m								
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
6.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	M3	9,29	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 1.344,44
6.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	39,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 4.524,39
6.2	MOVIMENTO DE TERRA								
6.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_ 11/2019	M2	1.519,87	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 4.838,18
6.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	M3	182,38	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 39.786,19
6.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	7.350,97	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 22.199,92
									R\$ 66.819,29
									R\$ 5.868,83
									R\$ 354.067,69



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	000000036		DATA :	11/06/2024		BDI :	20,97%	
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA							
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS							
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
REVISÃO:	002							
TIPO:	NÃO DESONERADA							
			FONTES	VERSÃO	HORA	MES		
			COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-		
			ORSE	2024/08	112,54%	70,11%		
			SICRO NOVO	2024/04	-	-		
			SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,86%	70,00%		
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 240.744,38
6.3.1	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). AF_01/2024	M	868,50	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 57.494,70
6.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	6,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 390,78
6.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.042,20	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 110.243,91
6.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	868,50	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 32.976,94
6.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	34,74	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 31.762,43
6.3.6	CONTENÇÃO								R\$ 7.875,62
6.3.6.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	4,86	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 489,54
6.3.6.2	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	10,71	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 6.404,47
6.3.6.3	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	12,85	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 981,61
6.4	DRENAGEM								R\$ 40.412,59
6.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	37,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 12.203,71
6.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	434,25	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 28.208,88
6.5	DIVERSOS								R\$ 222,60
6.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60



R\$ 222,60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO:	00000036			DATA:	11/06/2024			BDI:	20,97%		
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA										
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS										
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.										
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.										
Revisão:	002										
Tipo:	NÃO DESONERADA										
				Fonte	VERSÃO		HORA	MES			
				COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO		-	-			
				ORSE	2024/06		112,54%	70,11%			
				SICRO NOVO	2024/04		-	-			
				SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO		113,98%	70,00%			
				Composições Próprias	PRÓPRIA		0,00%	0,00%			

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
7			1º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E4+3,94 - L= 1,50m						R\$ 206.698,92
7.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 1.584,12
7.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,93	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 424,02
7.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	10,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.160,10
7.2			MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 1.890,97
7.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	167,88	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 1.282,60
7.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	201,45	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 608,37
7.3			PAVIMENTAÇÃO						R\$ 41.731,10
7.3.1	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). AF_01/2024	M	167,88	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 11.113,65
7.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	1,50	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 97,69
7.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	125,91	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 9.933,03
7.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	4,19	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 3.830,87
7.3.5	103925	SINAPI	ESCALA HIDRAULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE CORTE OU ATERRO EM DEGRAUS (DCD 02, 04 E DAD 02), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3	8,55	R\$ 1.620,03	20,97%	R\$ 1.959,75	R\$ 16.755,86
7.4			CONTENÇÕES						R\$ 152.845,02
7.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	7,31	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 736,33




 R\$ 152.845,02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO:	00000036		DATA:	11/06/2024		BDI:	20,97%	
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA							
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS							
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
REVISÃO:	002							
TIPO:	NÃO DESONERADA							
			FONTE		VERSÃO	HORA	MES	
			COMPESA		2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-	
			ORSE		2024/06	112,54%	70,11%	
			SICRO NOVO		2024/04	-	-	
			SINAPI		2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%	
			Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	2,34	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 142,90
7.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	6,79	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 75,23
7.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	655,03	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.978,19
7.4.5	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	17,16	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 10.261,50
7.4.6	91081	SINAPI	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 7 CM, ARMADO COM FIBRAS DE AÇO, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M³/H DE CAPACIDADE. AF_07/2024	M2	396,00	R\$ 287,82	20,97%	R\$ 348,17	R\$ 137.875,32
7.4.7	102724	SINAPI	DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	6,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 202,68
7.4.8	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	20,59	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 1.572,87
7.5	DRENAGEM								R\$ 8.425,11
7.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	9,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 2.968,47
7.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	84,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 5.456,64
7.6	DIVERSOS								R\$ 222,60
7.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
8	RUA RODRIGUES DE SÁ (PENEDO) - E0 a E4+19,68 e BECO E0+6,77 - L= 3,00m								R\$ 181.862,33
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 6.846,02
8.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,56	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 515,20



R\$ 6.846,02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036			DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA						
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS						
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.						
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.						
REVISÃO:	002						
TIPO:	NÃO DESONERADA						
				FONTES:	VERBA	HORA	MES
				COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
				ORSE	2024.06	112,54%	70,11%
				SICRO NOVO	2024.04	-	-
				SINAPI	2024.07 SEM DESONERAÇÃO	113,96%	70,00%
				COMPENSAÇÃO PRÓPRIA	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	18,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 2.088,18
8.1.3	102354	SINAPI	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATACOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3	18,20	R\$ 170,00	20,97%	R\$ 205,64	R\$ 3.742,64
8.2	MOVIMENTO DE TERRA								
8.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	378,19	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 2.889,37
8.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	45,37	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 9.897,46
8.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.814,92	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 5.481,05
8.3	PAVIMENTAÇÃO								
8.3.1	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). AF_01/2024	M	213,00	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 14.100,60
8.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	3,80	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 247,49
8.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	261,04	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 27.612,81
8.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	7,44	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 6.802,31
8.3.5	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	213,00	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 8.087,61
8.4	CONTENÇÕES								
8.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	29,10	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 2.931,24
8.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APOILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	10,90	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 665,66
8.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E	M3	25,47	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 282,20

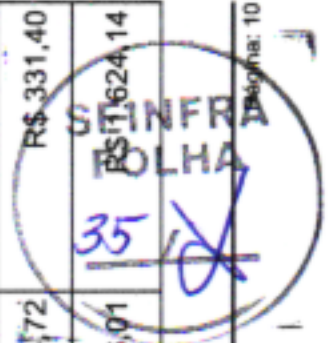
R\$ 87.962,31
 R\$ 2.931,24
 R\$ 665,66
 R\$ 282,20
 R\$ 11,08

34
 39
 34

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				
FONTE		VERSÃO		HORA	
COMPESA		2023.2 SEM DESONERAÇÃO		-	
ORSE		2024/06		112,54% 70,11%	
SICRO NOVO		2024/04		-	
SINAPI		2024/07 SEM DESONERAÇÃO		113,98% 70,00%	
Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	100982		DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020						
8.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.944,24	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 11.911,60
8.4.5	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	103,47	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 61.874,02
8.4.6	102724	SINAPI	DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	24,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 810,72
8.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	124,19	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 9.486,87
8.5	DRENAGEM								R\$ 12.212,70
8.5.1	92210	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	8,00	R\$ 132,78	20,97%	R\$ 160,62	R\$ 1.284,96
8.5.2	95568	SINAPI	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	11,00	R\$ 109,77	20,97%	R\$ 132,78	R\$ 1.460,58
8.5.3	97951	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	3,00	R\$ 2.608,68	20,97%	R\$ 3.155,72	R\$ 9.467,16
8.6	DIVERSOS								R\$ 222,60
8.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
9	2º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E3+5,50 - L= 1,50m								R\$ 44.117,67
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.955,54
9.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,29	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 331,40
9.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	14,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.624,14

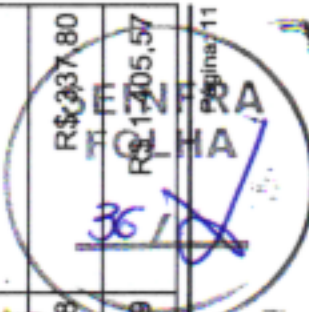


 35

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO:	00000036		DATA :	11/06/2024		BDI :	20,97%	
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA							
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS							
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Revisão:	002							
TIPO:	NÃO DESONERADA							
			Fonte	versão	hora	mes		
			COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-		
			ORBE	2024006	112,54%	70,11%		
			SICRO NOVO	2024004	-	-		
			SINAPI	2024007 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%		
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.2	MOVIMENTO DE TERRA								
9.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	131,00	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 1.000,84
9.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	157,20	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 474,74
9.3	PAVIMENTAÇÃO								
9.3.1	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). AF_01/2024	M	131,00	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 8.672,20
9.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	1,50	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 97,69
9.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	98,25	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 7.750,94
9.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	3,27	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 2.989,72
9.4	CONTENÇÕES								
9.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,10	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 1.017,37
9.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APOILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	3,28	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 200,30
9.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,34	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 103,48
9.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	603,38	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.822,20
9.4.5	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	15,34	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 9.173,16
9.4.6	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	10,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 337,80
9.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	18,40	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 1.405,57

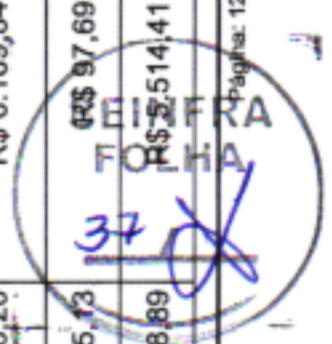


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
SICRO NOVO	2024/04	-	-
SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.5	DRENAGEM								R\$ 6.893,52
9.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_ 12/2020	UN	8,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 2.638,64
9.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	65,50	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 4.254,88
9.6	DIVERSOS								R\$ 222,60
9.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
10	3º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E2+6,60 - L= 1,50m								R\$ 21.354,70
10.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.163,97
10.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	M3	1,63	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 235,89
10.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	8,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 928,08
10.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 1.049,79
10.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	93,20	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 712,04
10.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	111,84	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 337,75
10.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 13.912,23
10.3.1	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). AF_ 01/2024	M	93,20	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 6.169,84
10.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	1,50	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 97,69
10.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_ 10/2022	M2	69,90	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 5.514,41



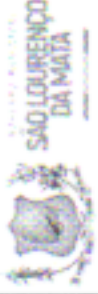
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	2023.2 SEM DESONERACÃO	HORA:	MES
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE:	2024/008	112,54%	70,11%
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO:	2024/004		
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI:	2024/07 SEM DESONERACÃO	113,96%	70,00%
REVISÃO:	002	Composições Próprias:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
TIPO:	NÃO DESONERADA				

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 08/2022	M3	2,33	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 2.130,29
10.4	DRENAGEM								R\$ 5.006,11
10.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_ 12/2020	UN	6,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 1.978,98
10.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	46,60	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 3.027,13
10.5	DIVERSOS								R\$ 222,60
10.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
11	4º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E1+6,30 - L= 1,00m								R\$ 11.241,91
11.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 597,18
11.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	M3	0,92	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 133,14
11.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	4,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 464,04
11.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 444,35
11.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	39,45	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 301,39
11.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	47,34	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 142,96
11.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 6.950,02
11.3.1	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). AF_ 01/2024	M	52,60	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 3.482,12



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	NUMERO: 000000036 PROPONENTE: PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. ENDEREÇO DA OBRA: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. REVISÃO: 002 TIPO: NÃO DESONERADA	DATA: 11/06/2024 VERSÃO: 2024/06 FONTE: COMPESA ORSE: 2024/06 SICRO NOVO: 2024/04 SINAPI: 2024/07 SEM DESONERAÇÃO Composições Próprias: PROPRIA	BDI: 20,97% HORA: - MES: - 112,54% 70,11% 113,88% 70,00% 0,00% 0,00%
---	---	---	--

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	3,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 195,39
11.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	26,30	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 2.074,80
11.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,31	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 1.197,71
11.4	DRENAGEM								R\$ 3.027,76
11.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	4,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 1.319,32
11.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	26,30	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 1.708,44
11.5	DIVERSOS								R\$ 222,60
11.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
12	5º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E9+9,70 - L= 1,40m								R\$ 377.996,48
12.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 3.745,18
12.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	6,64	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 960,94
12.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	24,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 2.784,24
12.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 4.064,14
12.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	360,81	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 2.756,58
12.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	432,97	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.307,56
12.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 157.020,99

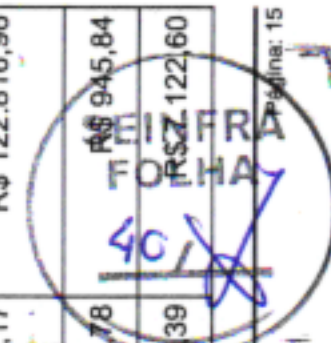


 R\$ 157.020,99

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO:	00000036			DATA:	11/06/2024			BDI:	20,97%		
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA										
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS										
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.										
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.										
Revisão:	002										
Tipo:	NÃO DESONERADA										
				Fonte:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO			Hora:	-		
				COMPESA				MES:			
				ORSE	2024/06				112,64%		
				SICRO NOVO	2024/04				70,11%		
				SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO				113,98%		
				Composições Próprias	PRÓPRIA				0,00%		

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X ALTURA). AF_ 01/2024	M	379,80	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 25.142,76
12.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	3,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 195,39
12.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_ 10/2022	M2	265,58	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 20.951,60
12.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 08/2022	M3	9,48	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 8.667,46
12.3.5	103925	SINAPI	ESCADA HIDRAULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIDA D'AGUA DE CORTE OU ATERRO EM DEGRAUS (DCD 02, 04 E DAD 02), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_ 08/2022	M3	52,08	R\$ 1.620,03	20,97%	R\$ 1.959,75	R\$ 102.063,78
12.4	CONTENÇÕES								R\$ 194.353,89
12.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	M3	33,77	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 3.401,65
12.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	12,90	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 787,80
12.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	M3	29,22	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 323,75
12.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	2.953,20	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 8.918,66
12.4.5	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 08/2022	M3	77,69	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 46.457,84
12.4.6	91081	SINAPI	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 7 CM, ARMADO COM FIBRAS DE AÇO, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M³/H DE CAPACIDADE. AF_ 07/2024	M2	352,75	R\$ 287,82	20,97%	R\$ 348,17	R\$ 122.816,96
12.4.7	102724	SINAPI	DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_ 07/2021	UN	28,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 945,84
12.4.8	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	93,24	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 7.122,60

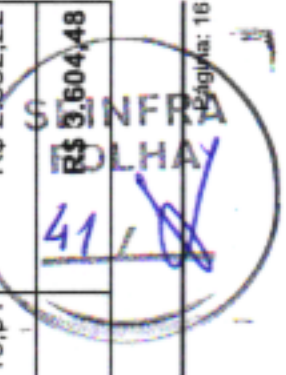


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
ORSE	2024/08	112,54%	70,11%
SICRO NOVO	2024/04	-	-
SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,86%	70,00%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.4.9	CONSTRUÇÃO DE ACESSO ÀS RESIDÊNCIAS								
12.4.9.1	CP-C0074-PMSLM	Composições Próprias	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	17,98	R\$ 123,04	20,97%	R\$ 148,84	R\$ 2.676,14
12.4.9.2	94975	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,26	R\$ 481,21	20,97%	R\$ 582,11	R\$ 151,34
12.4.9.3	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	13,19	R\$ 4,67	20,97%	R\$ 5,64	R\$ 74,39
12.4.9.4	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	12,58	R\$ 44,49	20,97%	R\$ 53,81	R\$ 676,92
12.5	DRENAGEM								
12.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	19,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 6.266,77
12.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	189,70	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 12.322,91
12.6	DIVERSOS								
12.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
13	6º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E8 - L = 1,50m								
13.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
13.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	5,60	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 810,43
13.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	22,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 2.552,22
13.2	MOVIMENTO DE TERRA								
						R\$ 3.578,79			
						R\$ 18.589,68			
						R\$ 222,60			
						R\$ 113.024,69			
						R\$ 3.362,65			
						R\$ 810,43			
						R\$ 2.552,22			
						R\$ 3.604,48			



 41

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA :	11/06/2024	BDI :	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				
FONTE		VERSÃO		HORA	
COMPESA		2023.2 SEM DESONERAÇÃO		-	
ORSE		2024/06		112,54%	
SICRO NOVO		2024/04		70,11%	
SINAPI		2024/07 SEM DESONERAÇÃO		113,98%	
Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%	

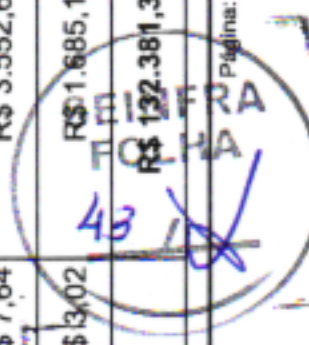
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	320,00	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 2.444,80
13.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	384,00	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.159,68
13.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 55.412,43
13.3.1	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). AF_01/2024	M	320,00	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 21.184,00
13.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	10,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 651,30
13.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	320,00	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 25.244,80
13.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	8,00	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 7.314,32
13.3.5	CP-103926-PMSLM	Composições Próprias	ESCALA HIDRAULICA, LARGURA DE 1 A 4,1 M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE ATERRO EM DEGRAUS (DAD 04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18), EM CONCRETO FEITO IN LOCO FCK = 15 MPA, LANÇADO MANUALMENTE, SEM ARMAÇÃO, COM MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3	0,70	R\$ 1.202,21	20,97%	R\$ 1.454,31	R\$ 1.018,01
13.4	CONTENÇÕES								R\$ 35.741,14
13.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	16,99	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 1.711,40
13.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APOILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	6,60	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 403,06
13.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	12,30	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 136,28
13.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.395,81	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 4.215,34
13.4.5	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	37,38	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 22.352,86
13.4.6	102724	SINAPI	DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	25,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 844,50



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
Revisão:	002				
Tipo:	NÃO DESONERADA				
FONTE		VERSÃO		HORA	
COMPESA		2023.2 SEM DESONERAÇÃO		-	
ORSE		2024/06		112,54% 70,11%	
SICRO NOVO		2024/04		-	
SINAPI		2024/07 SEM DESONERAÇÃO		113,98% 70,00%	
Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	44,87	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 3.427,61
13.4.8	CP-C0074-PMSLM	Composições Próprias	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	17,27	R\$ 123,04	20,97%	R\$ 148,84	R\$ 2.570,46
13.4.9	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	M2	14,12	R\$ 4,67	20,97%	R\$ 5,64	R\$ 79,63
13.5	DRENAGEM								R\$ 14.681,39
13.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	UN	13,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 4.287,79
13.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	160,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 10.393,60
13.6	DIVERSOS								R\$ 222,60
13.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
14	VIELA EM TRECHO DA RUA FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E7+16,20 - L= 2,00m / ESCADARIA - E0 + E0+9,00 - L= 2,00								R\$ 240.085,46
14.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 4.502,49
14.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	5,46	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 790,17
14.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	32,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 3.712,32
14.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 5.237,76
14.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	465,00	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 3.552,60
14.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	558,00	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.685,16
14.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 132.381,33



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	Orse:	202406	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	Sicrio Novo:	202404	-	-
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	Sinapi:	202407 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA				



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.3.1	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). AF_ 01/2024	M	330,40	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 21.872,48
14.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	12,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 781,56
14.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_ 10/2022	M2	330,40	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 26.065,25
14.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 08/2022	M3	8,26	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 7.552,03
14.3.5	CP-103926-PMSLM	Composições Próprias	ESCALA HIDRAULICA, LARGURA DE 1 A 4,1 M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE ATERRO EM DEGRAUS (DAD 04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18), EM CONCRETO FEITO IN LOCO FCK = 15 MPA, LANÇADO MANUALMENTE, SEM ARMAÇÃO, COM MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_ 08/2022	M3	1,26	R\$ 1.202,21	20,97%	R\$ 1.454,31	R\$ 1.832,43
14.3.6	103925	SINAPI	ESCALA HIDRAULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE CORTE OU ATERRO EM DEGRAUS (DCD 02, 04 E DAD 02), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_ 08/2022	M3	36,46	R\$ 1.620,03	20,97%	R\$ 1.959,75	R\$ 71.452,48
14.3.7	CP-95956-PMSLM	Composições Próprias	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_ 01/2017	M3	1,27	R\$ 1.838,88	20,97%	R\$ 2.224,49	R\$ 2.825,10
14.4	CONTENÇÕES								R\$ 82.392,27
14.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	M3	40,08	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 4.037,25
14.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	14,40	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 879,40
14.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	M3	35,69	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 395,44
14.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	3.615,97	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 10.920,22
14.4.5	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 08/2022	M3	95,10	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 56.868,84
14.4.6	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_ 07/2021	UN	17,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 574,26

S. LOURENÇO DA MATA

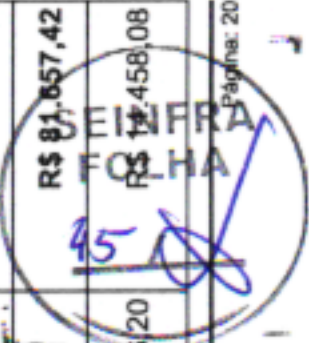
 FOLHA 44

 DE 50

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO:	00000036			DATA:	11/06/2024			BDI:	20,97%			
PROPOSTANTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA											
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS											
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.											
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.											
REVISÃO:	002											
TIPO:	NÃO DESONERADA											
				COMPENSAÇÃO	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA						MES
				ORBE	2024/06	112,54%						70,11%
				SICRO NOVO	2024/04	-						-
				SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%						70,00%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%						0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	114,11	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 8.716,86
14.5	DRENAGEM								R\$ 15.349,01
14.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_ 12/2020	UN	14,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 4.617,62
14.5.2	C.P.-19,04,040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	165,20	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 10.731,39
14.6	DIVERSOS								R\$ 222,60
14.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
15	RUA FARIAS NEVES (PENEDO) - E0 a E5+9,20 - L= 4,00m								R\$ 117.959,29
15.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 3.911,65
15.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	M3	12,60	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 1.823,47
15.1.2	COM-17015378PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	18,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 2.088,18
15.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 21.775,69
15.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_ 11/2019	M2	491,40	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 1.562,65
15.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_ 11/2019	M3	58,96	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 12.862,12
15.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	2.434,08	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 7.350,92
15.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 81.657,42
15.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_ 01/2024	M	218,40	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 14.458,08

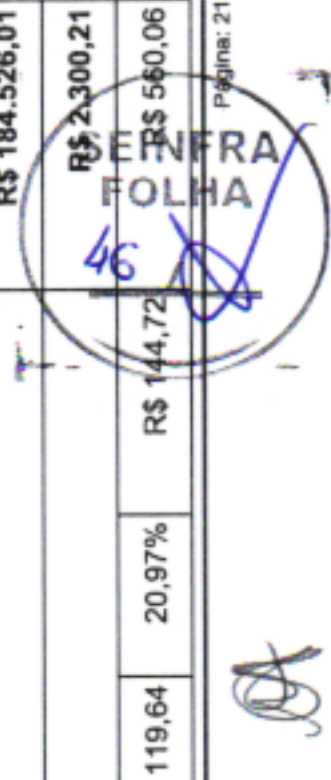


R\$ 81.657,42

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA :	11/06/2024	BDI :	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	202406	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	202404	-	-
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	202407 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA				

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	24,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 1.563,12
15.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	371,28	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 39.273,99
15.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	218,40	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 8.292,64
15.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	10,92	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 9.984,04
15.3.6 CONTENÇÃO LATERAL									
15.3.6.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	5,28	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 531,85
15.3.6.2	CP-C0074-PMSLM	Composições Próprias	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	49,50	R\$ 123,04	20,97%	R\$ 148,84	R\$ 7.367,58
15.3.6.3	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	33,00	R\$ 4,67	20,97%	R\$ 5,64	R\$ 186,12
15.4 DRENAGEM									
15.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	10,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 3.298,30
15.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	109,20	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 7.093,63
15.5 DIVERSOS									
15.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
16	TRAV. PAULO GUERRA (PENEDO) - E0 a E4+8,00 - L = 3,50m / E4+8,00 a E5+10,70 - L=1,20m								
16.1 SERVIÇOS PRELIMINARES									
16.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,87	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 560,06
									R\$ 2.300,21
									R\$ 184.526,01

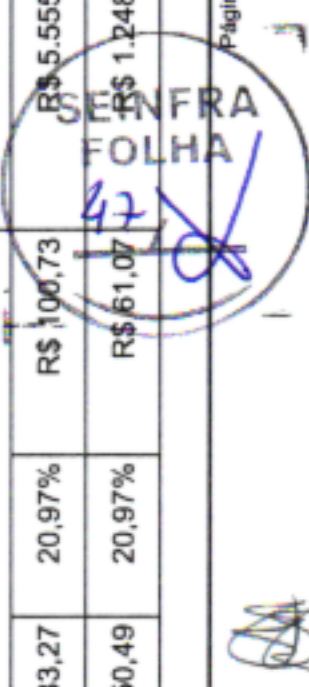


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
Revisão:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
SICRO NOVO	2024/04	-	-
SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,96%	70,00%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	15,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.740,15
16.2	MOVIMENTO DE TERRA								
16.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	352,00	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 1.119,36
16.2.2	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	38,58	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 294,75
16.2.3	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	42,23	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 9.212,47
16.2.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.943,99	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 5.870,84
16.3	PAVIMENTAÇÃO								
16.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	221,40	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 14.656,68
16.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	21,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 1.367,73
16.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	321,03	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 33.958,55
16.3.4	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	27,24	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 2.148,96
16.3.5	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	176,00	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 6.682,72
16.3.6	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	8,17	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 7.469,74
16.4	CONTENÇÕES								
16.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	55,15	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 5.555,25
16.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	20,44	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 1.248,27
R\$ 86.423,22									

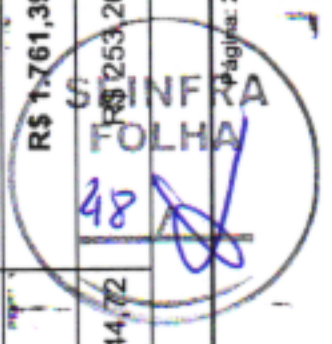


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	S/CRO NOVO	2024/04	-	-
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA				



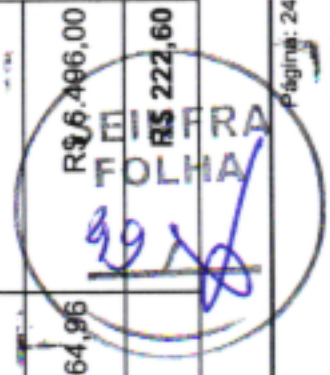
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	48,49	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 537,26
16.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.532,51	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 10.668,18
16.4.5	102724	SINAPI	DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	39,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 1.317,42
16.4.6	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	90,89	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 54.351,31
16.4.7	CP-C0074-PMSLM	Composições Próprias	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	28,80	R\$ 123,04	20,97%	R\$ 148,84	R\$ 4.286,59
16.4.8	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	22,67	R\$ 4,67	20,97%	R\$ 5,64	R\$ 127,85
16.4.9	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	109,06	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 8.331,09
16.5	DRENAGEM								R\$ 12.798,18
16.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	17,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 5.607,11
16.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	110,70	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 7.191,07
16.6	DIVERSOS								R\$ 222,60
16.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
17	RUA MANOEL BARBOSA (PENEDO) - E0 a E2+10,00 - L= 4,00m								R\$ 56.142,01
17.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.761,39
17.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,75	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 253,26



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%																								
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA																												
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS																												
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.																												
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.																												
REVISÃO:	002																												
TIPO:	NÃO DESONERADA																												
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">FONTE</th> <th style="width: 50%;">VERSÃO</th> <th style="width: 50%;">HORA</th> <th style="width: 50%;">MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>COMPESA</td> <td>2023.2 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>ORISE</td> <td>2024/06</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2024/04</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>113,08%</td> <td>70,00%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-	ORISE	2024/06	112,54%	70,11%	SICRO NOVO	2024/04	-	-	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,08%	70,00%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																										
COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-																										
ORISE	2024/06	112,54%	70,11%																										
SICRO NOVO	2024/04	-	-																										
SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,08%	70,00%																										
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																										

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
17.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	13,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.508,13
17.2	MOVIMENTO DE TERRA								
17.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	225,00	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 715,50
17.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	27,00	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 5.890,05
17.2.3	96675	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.090,50	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 3.293,31
17.3	PAVIMENTAÇÃO								
17.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	100,00	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 6.620,00
17.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	28,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 1.823,64
17.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	170,00	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 17.982,60
17.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	100,00	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 3.797,00
17.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	5,00	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 4.571,45
17.4	DRENAGEM								
17.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	9,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 2.968,47
17.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	100,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 6.496,00
17.5	DIVERSOS								
						R\$ 34.794,69			
						R\$ 9.464,47			
						R\$ 222,60			



 R\$ 6.496,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO:	00000036		DATA:	11/06/2024		BDI:	20,97%	
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA							
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS							
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
REVISÃO:	002							
TIPO:	NÃO DESONERADA							

 <p>SÃO LOURENÇO DA MATA</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 30%;">FONTE</th> <th style="width: 30%;">VERSÃO</th> <th style="width: 30%;">HORA</th> <th style="width: 10%;">MES</th> </tr> <tr> <td>COMPESA</td> <td>2023.2 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/06</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2024/04</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>113,88%</td> <td>70,00%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%	SICRO NOVO	2024/04	-	-	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,88%	70,00%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																						
COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-																						
ORSE	2024/06	112,54%	70,11%																						
SICRO NOVO	2024/04	-	-																						
SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,88%	70,00%																						
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																						

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
17.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
18			RUA HENRIQUE PERTÁCIO (PENEDO) - E0 a E4+19,20 - L= 5,00m						R\$ 127.475,67
18.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 2.590,35
18.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,47	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 502,17
18.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENNA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	18,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 2.088,18
18.2			MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 23.988,99
18.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	545,60	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 1.735,00
18.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	65,47	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 14.282,28
18.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.639,64	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 7.971,71
18.3			PAVIMENTAÇÃO						R\$ 81.300,37
18.3.1	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). AF_01/2024	M	198,40	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 13.134,08
18.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	55,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 3.582,15
18.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	436,48	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 46.170,85
18.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	198,40	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 7.533,24
18.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	11,90	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 10.880,05
18.4			DRENAGEM						R\$ 19.484,66



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA				

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	20,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 6.596,60
18.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	198,40	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 12.888,06
18.5	DIVERSOS								
18.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
19	TRAV. CAPIBA (PENEDO) - E0 a E2 - L= 3,00m / VIELA RUA CAPIBA - E0 a E2+4,00 - L= 2,30m								
19.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
19.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,94	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 425,47
19.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	18,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 2.088,18
19.2	MOVIMENTO DE TERRA								
19.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	263,19	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 836,94
19.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	31,58	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 6.889,17
19.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.280,86	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 3.868,19
19.3	PAVIMENTAÇÃO								
19.3.1	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). AF_01/2024	M	168,00	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 11.121,60
19.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	10,60	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 690,37
19.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	198,80	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 21.029,06

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
SICRD NOVO	2024/04	-	-
SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
19.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	84,00	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 3.189,48
19.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	7,00	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 6.400,03
19.4	CONTENÇÕES								R\$ 18.629,24
19.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	12,25	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 1.233,94
19.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	4,00	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 244,28
19.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	11,31	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 125,31
19.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	799,86	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 2.415,57
19.4.5	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	14,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 472,92
19.4.6	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	20,50	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 12.258,79
19.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	24,59	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 1.878,43
19.5	DRENAGEM								R\$ 10.074,26
19.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	14,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 4.617,62
19.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	84,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 5.456,64
19.6	DIVERSOS								R\$ 333,90
19.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	3,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 333,90

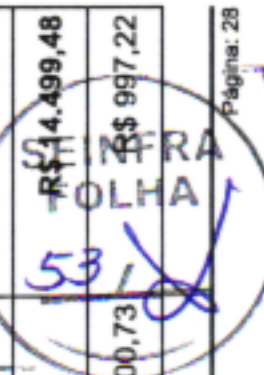


 (R\$ 333,90)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO:	00000036		DATA:	11/06/2024		BDI:	20,97%	
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA							
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS							
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Revisão:	002							
Tipo:	NÃO DESONERADA							
			Fonte	VERSÃO	HORA	MES		
			COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-		
			ORSE	2024/06	112,54%	70,11%		
			SICRO NOVO	2024/04	-	-		
			SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,88%	70,00%		
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
20			TRAV. NOEL ROSA (PENEDO) - E0 a E2+1,900 - L= 4,50m						R\$ 57.968,48
20.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 1.139,37
20.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,46	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 211,29
20.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	8,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 928,08
20.2			MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 8.687,61
20.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	197,50	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 628,05
20.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	23,70	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 5.170,15
20.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	956,76	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 2.889,41
20.3			PAVIMENTAÇÃO						R\$ 29.159,75
20.3.1	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). AF_01/2024	M	83,80	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 5.547,56
20.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	1,30	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 84,66
20.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	163,99	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 17.346,86
20.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	41,90	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 1.590,94
20.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	5,02	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 4.589,73
20.4			CONTENÇÕES						R\$ 14.499,48
20.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,90	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 997,22

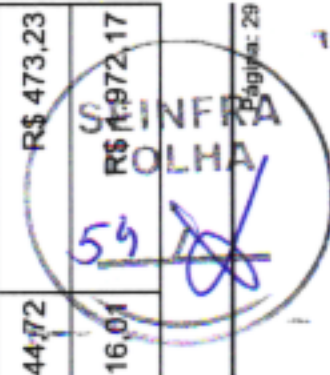


 -R\$ 14.499,48
 -R\$ 997,22
 TOTAL
 R\$ 100,73

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPOSTANTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				
		COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA	MES
		ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
		SICRO NOVO	2024/04	-	-
		SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,86%	70,00%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
20.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	3,30	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 201,53
20.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,07	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 100,49
20.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	613,62	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.853,13
20.4.5	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	16,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 540,48
20.4.6	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	15,67	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 9.370,50
20.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	18,80	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 1.436,13
20.5	DRENAGEM							R\$ 4.370,97	
20.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	5,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 1.649,15
20.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	41,90	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 2.721,82
20.6	DIVERSOS							R\$ 111,30	
20.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
21	1º TRAV. NAPOLEÃO LAUREANO (BARRO VERMELHO) - E0 a E4+13,50 - L = 5,00m							R\$ 104.714,45	
21.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 2.445,40	
21.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,27	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 473,23
21.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	17,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.972,17



 59

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



NUMERO:	000000036	DATA :	11/06/2024	BDI :	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	COMPESA	Versão:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	2024/08	HORA	112,54%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	MES	70,11%
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO		113,88%
Revisão:	002	Composições Próprias	PRÓPRIA		0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA				0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
MOVIMENTO DE TERRA									
21.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	514,25	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 1.635,31
21.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	61,71	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 13.462,03
21.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	2.468,40	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 7.454,56
PAVIMENTAÇÃO									
21.3	PAVIMENTAÇÃO								
21.3.1	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). AF_01/2024	M	186,40	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 12.339,68
21.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	5,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 325,65
21.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	411,40	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 43.517,89
21.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	187,00	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 7.100,39
21.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	7,48	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 6.838,88
DRENAGEM									
21.4	DRENAGEM								
21.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	10,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 3.298,30
21.4.2	C.P.-19,04,040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	93,50	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 6.073,76
DIVERSOS									
21.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
22	2º TRAV. NAPOLEÃO LAUREANO (BARRO VERMELHO) - E0 a E3+12,00 - L= 2,00m / E0 a E1+3,00 - L= 3,00m / E0 a E0+13,00 - L= 1,00								
						R\$ 111,30		R\$ 135,85	R\$ 85.875,62

Páginas: 30

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	000000036			DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA			Fonte:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS			COMPESA	2024006	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.			ORSE	2024004	-	-
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.			SICRO NOVO	202407 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Revisão:	002			Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA						

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
22.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
22.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,52	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 364,69
22.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	10,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.160,10
22.2	MOVIMENTO DE TERRA								
22.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	513,00	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 3.919,32
22.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	615,60	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.859,11
22.3	PAVIMENTAÇÃO								
22.3.1	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). AF_01/2024	M	402,40	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 26.638,88
22.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	10,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 651,30
22.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	399,40	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 31.508,66
22.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	5,40	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 4.937,16
22.3.5	CP-95956-PMSLM	Composições Próprias	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	0,42	R\$ 1.838,88	20,97%	R\$ 2.224,49	R\$ 934,28
22.4	CONTENÇÕES								
22.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	4,66	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 469,40
22.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APOILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	0,90	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 54,96
22.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E	M3	4,92	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 54,51



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
Revisão:	002				
Tipo:	NÃO DESONERADA				

FONTE	VERBAO	HORA	MES
COMPESA	2023.2 SEM DESONERACAO	-	-
ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
SICRO NOVO	2024/04	-	-
SINAPI	2024/07 SEM DESONERACAO	113,98%	70,00%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

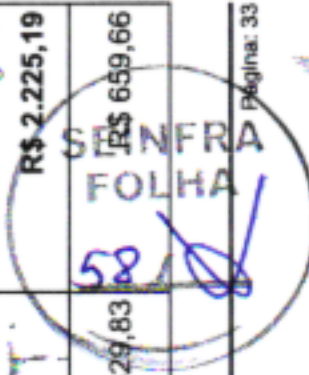
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	100982		DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020						
22.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	285,22	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 861,36
22.4.5	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	7,14	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 4.269,64
22.4.6	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	8,56	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 653,89
22.5	DRENAGEM								R\$ 7.315,76
22.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	8,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 2.638,64
22.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	72,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 4.677,12
22.6	DIVERSOS								R\$ 222,60
22.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
23	VIELA TRECHO DA RUA ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E1+4,10- L= 2,00m								R\$ 78.652,57
23.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 469,59
23.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,84	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 121,56
23.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	3,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 348,03
23.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 678,65
23.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	60,25	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 460,31
23.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	72,30	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 218,34

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	COMPESA	2024/06	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA				



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
23.3	PAVIMENTAÇÃO								
23.3.1	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). AF_ 01/2024	M	48,20	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 3.190,84
23.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	2,70	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 175,85
23.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_ 10/2022	M2	48,20	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 3.802,49
23.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 08/2022	M3	1,20	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 1.097,14
23.4	CONTENÇÕES								
23.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	M3	43,79	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 4.410,96
23.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APOILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	14,40	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 879,40
23.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	M3	40,33	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 446,85
23.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	2.020,50	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 6.101,91
23.4.5	102724	SINAPI	DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_ 07/2021	UN	50,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 1.689,00
23.4.6	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 08/2022	M3	81,59	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 48.790,00
23.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	60,00	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 4.583,40
23.5	DRENAGEM								
23.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_ 12/2020	UN	2,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 659,66
R\$ 2.225,19									



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREGO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				
FONTE		VERSÃO		HORA	
COMPESA		2023.2 SEM DESONERAÇÃO		-	
ORSE		2024/06		112,54% 70,11%	
SICRO NOVO		2024/04		-	
SINAPI		2024/07 SEM DESONERAÇÃO		113,98% 70,00%	
Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	

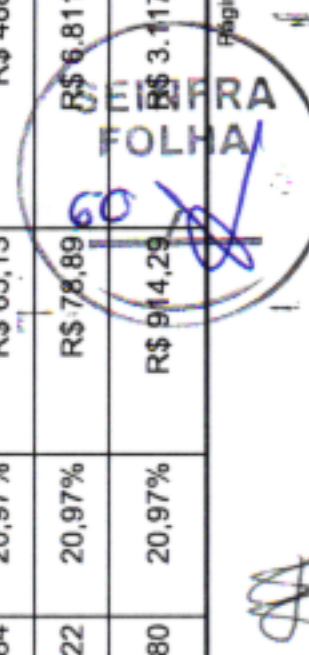
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
23.5.2	C.P.-19.04.040-PM SLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	24,10	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 1.565,53
23.6	DIVERSOS								R\$ 111,30
23.6.1	CP-S02555-PM SLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
24	2º TRAV. ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E2+17,35 - L= 1,30m								R\$ 24.753,06
24.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.101,51
24.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,00	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 289,44
24.1.2	COM-17015376PM SLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	7,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 812,07
24.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 1.162,75
24.2.1	CP-S05103-PM SLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	103,23	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 788,67
24.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	123,87	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 374,08
24.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 16.343,24
24.3.1	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). AF_01/2024	M	114,70	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 7.593,14
24.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	3,90	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 254,00
24.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	74,55	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 5.881,24
24.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	2,86	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 2.614,86
24.4	DRENAGEM								R\$ 5.034,26

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036		DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA					
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS					
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.					
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.					
Revisão:	002					
Tipo:	NÃO DESONERADA					

FONTE	2023.2 SEM DESONERAÇÃO		HORA	MES	
COMPESA	ORSE		2024/06	112,54%	70,11%
SICRO NOVO	2024/04		2024/04	-	-
SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO		113,98%	70,00%	70,00%
Composições Próprias	PRÓPRIA		0,00%	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
24.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	7,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 2.308,81
24.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	57,35	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 3.725,45
24.5	DIVERSOS								R\$ 111,30
24.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
25	3º TRAV. ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E2+6,30 - L = 1,20m / E0 a E1+2,00 - L = 1,40m								R\$ 37.662,35
25.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.273,96
25.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,39	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 345,88
25.1.2	COM-17015378PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	8,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 928,08
25.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 1.357,41
25.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	120,51	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 920,69
25.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	144,61	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 436,72
25.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 19.440,28
25.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	136,60	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 9.042,92
25.3.2	06.01.06U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	7,19	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 468,28
25.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	86,34	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 6.811,36
25.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO	M3	3,41	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 3.117,72



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO:	00000036		DATA:	11/06/2024		BDI:	20,97%	
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA							
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS							
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Revisão:	002							
Tipo:	NÃO DESONERADA							
			Fonte	VERSÃO	HORA	MES		
			COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO				
			ORSE	2024/06	112,54%	70,11%		
			SICRO NOVO	2024/04				
			SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%		
			Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	94990		ARMADO. AF_08/2022						
25.4	CONTENÇÕES								R\$ 9.833,12
25.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	6,12	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 616,46
25.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERO APOIADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	2,00	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 122,14
25.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	5,65	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 62,60
25.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	462,89	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.397,92
25.4.5	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	12,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 405,36
25.4.6	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	10,25	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 6.129,39
25.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	14,39	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 1.099,25
25.5	DRENAGEM								R\$ 5.646,28
25.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	8,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 2.638,64
25.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	46,30	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 3.007,64
25.6	DIVERSOS								R\$ 111,30
25.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
26	4º TRAV. ADERITO EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E3+8,15 - L= 3,00m								R\$ 51.681,95
26.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.388,52



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
Revisão:	002				
Tipo:	NÃO DESONERADA				

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
SICRO NOVO	2024/04	-	-
SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,88%	70,00%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
26.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,38	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 344,43
26.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	9,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.044,09
26.2	MOVIMENTO DE TERRA								
26.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	238,52	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 758,49
26.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	28,62	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 6.243,45
26.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.144,82	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 3.457,35
26.3	PAVIMENTAÇÃO								
26.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	136,30	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 9.023,06
26.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	3,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 195,39
26.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	163,56	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 17.301,37
26.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	68,15	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 2.587,65
26.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	3,40	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 3.108,58
26.4	DRENAGEM								
26.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	9,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 2.968,47
26.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	68,15	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 4.427,02



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				

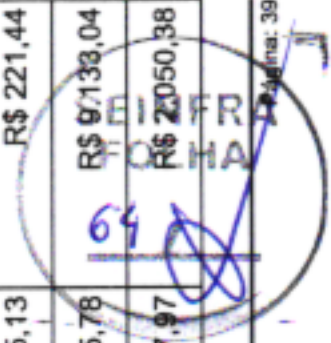
FONTE	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	VERSÃO	2024/06	HORA	-	MES	-
COMPESA	ORSE	SICRO NOVO	2024/04	112,54%	70,11%	-	-
SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	CONDIÇÕES PRÓPRIAS	-	113,96%	70,00%	-	-
				0,00%	0,00%	-	-

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
26.5	DIVERSOS								R\$ 222,60
26.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
27	5ª TRAV. ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 + E2+14,00 - L= 1,50m								R\$ 25.074,94
27.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.201,60
27.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,89	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 273,52
27.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	8,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 928,08
27.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 1.216,51
27.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	108,00	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 825,12
27.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	129,60	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 391,39
27.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 16.399,05
27.3.1	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). AF_01/2024	M	108,00	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 7.149,60
27.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	6,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 390,78
27.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	81,00	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 6.390,09
27.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	2,70	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 2.468,58
27.4	DRENAGEM								R\$ 5.146,48
27.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	8,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 2.638,64

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				
FONTE		VERSÃO		HORA	
COMPESA		2023.2 SEM DESONERAÇÃO		-	
ORSE		2024/06		112,54%	
SICRO NOVO		2024/04		70,11%	
SINAPI		2024/07 SEM DESONERAÇÃO		113,96%	
Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%	

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
27.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	54,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 3.507,84
27.5	DIVERSOS								R\$ 111,30
27.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
28	RUA ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E1+7,00 - L= 3,40m / CANAL DE PEDRA - C= 14,00m								R\$ 110.998,49
28.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 368,05
28.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,94	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 136,03
28.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	2,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 232,02
28.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 4.615,96
28.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	105,30	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 334,85
28.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	12,63	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 2.755,23
28.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	505,26	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.525,88
28.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 17.941,95
28.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	54,00	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 3.574,80
28.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	3,40	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 221,44
28.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	86,34	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 9.138,04
28.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	54,00	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 2.050,38



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				
FONTE		VERSÃO		HORA	
COMPESA		2023.2 SEM DESONERAÇÃO		-	
ORSE		2024/06		112,54%	
SICRO NOVO		2024/04		70,11%	
SINAPI		2024/07 SEM DESONERAÇÃO		113,96%	
Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%	

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
28.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 08/2022	M3	3,24	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 2.962,29
28.4	CONTENÇÕES								R\$ 85.547,65
28.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	M3	44,44	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 4.476,44
28.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APOIADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	12,60	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 769,48
28.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	M3	42,95	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 475,88
28.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	2.669,95	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 8.063,24
28.4.5	102724	SINAPI	DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_ 07/2021	UN	50,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 1.689,00
28.4.6	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 08/2022	M3	67,53	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 40.382,26
28.4.7	91081	SINAPI	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 7 CM, ARMADO COM FIBRAS DE AÇO, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M ³ /H DE CAPACIDADE. AF_ 07/2024	M2	67,50	R\$ 287,82	20,97%	R\$ 348,17	R\$ 23.501,47
28.4.8	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	81,03	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 6.189,88
28.5	DRENAGEM								R\$ 2.413,58
28.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_ 12/2020	UN	2,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 659,66
28.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	27,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 1.753,92
28.6	DIVERSOS								R\$ 111,30
28.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30



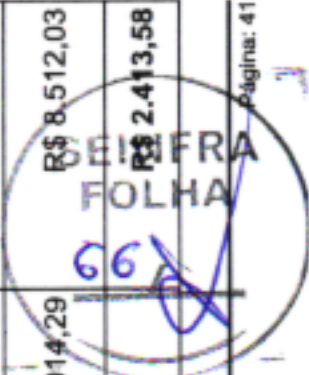
R\$ 111,30

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	000000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023.2 SEM DESONERACAO	HORA:	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERACAO	113,98%	70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA				



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
29			2º TRAV. SEVERINO PEDRO MARCOLINO (BARRO VERMELHO) - E0 a E4+3,10 - L= 4,00m						R\$ 177.848,96
29.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 1.231,75
29.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,90	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 419,68
29.1.2	COM-17015376PMSL M	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	7,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 812,07
29.2			MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 19.478,36
29.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	373,95	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 1.189,16
29.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	44,87	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 9.788,39
29.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.814,84	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 8.500,81
29.3			PAVIMENTAÇÃO						R\$ 60.615,72
29.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	206,20	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 13.650,44
29.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	8,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 521,04
29.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	282,53	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 29.886,02
29.3.4	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	22,00	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 1.735,58
29.3.5	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	166,20	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 6.310,61
29.3.6	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	9,31	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 8.512,03
29.4			DRENAGEM						R\$ 2.413,58

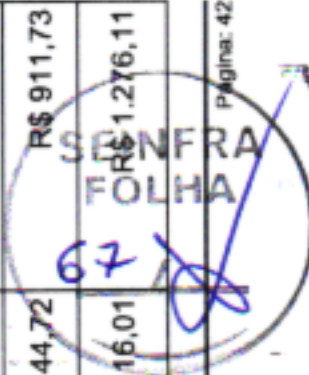


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
Revisão:	002				
Tipo:	NÃO DESONERADA				

Fonte	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	Versão	2024/06	Hora	70,11%
COMPESA		2024/04			
ORSE		2024/04			
SICRO NOVO		2024/07 SEM DESONERAÇÃO			
SINAPI		PROPRIA			
Composições Próprias					

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
29.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 659,66
29.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	27,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 1.753,92
29.5	DIVERSOS								R\$ 111,30
29.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
29.6	CONTENÇÃO								R\$ 93.998,25
29.6.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	7,00	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 705,11
29.6.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	13,50	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 824,44
29.6.3	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	34,00	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 20.331,66
29.6.4	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	21,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 709,38
29.6.5	91081	SINAPI	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 7 CM, ARMADO COM FIBRAS DE AÇO, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M³/H DE CAPACIDADE. AF_07/2024	M2	196,20	R\$ 287,82	20,97%	R\$ 348,17	R\$ 68.310,95
29.6.6	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	40,80	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 3.116,71
30	RUA DO CANO (BARRO VERMELHO) - E0 a E7+10,20 - L= 3,00m / 3º TRAV. DO CANO - E0 a E1+10,00 - L=2,20m								R\$ 189.971,88
30.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 2.187,84
30.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	6,30	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 911,73
30.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	11,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.276,11

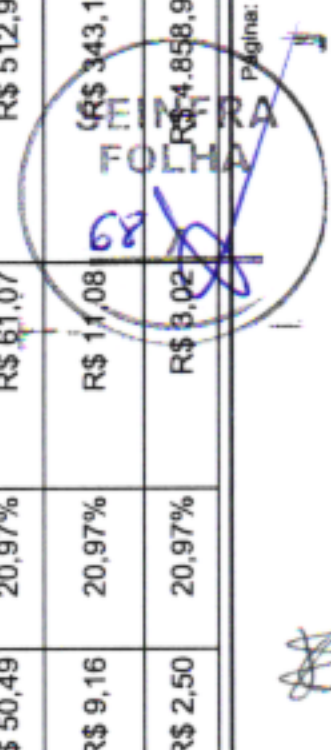


 TOTAL
 R\$ 1.276,11


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
		ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
		SICRO NOVO	2024/04	-	-
		SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
30.2	MOVIMENTO DE TERRA								
30.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	606,69	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 1.929,27
30.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	72,79	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 15.879,13
30.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.911,72	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 8.793,39
30.3	PAVIMENTAÇÃO								
30.3.1	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). AF_01/2024	M	360,40	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 23.858,48
30.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	9,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 586,17
30.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	417,47	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 44.159,97
30.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	330,40	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 12.545,28
30.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	13,51	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 12.352,05
30.3.6	CP-95956-PMSLM	Composições Próprias	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	7,20	R\$ 1.838,88	20,97%	R\$ 2.224,49	R\$ 16.016,32
30.4	CONTENÇÕES								
30.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	31,50	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 3.172,99
30.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APOILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	8,40	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 512,98
30.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	30,97	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 343,14
30.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.608,93	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 4.858,96



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%																				
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA																								
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS																								
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.																								
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.																								
REVISÃO:	002																								
TIPO:	NÃO DESONERADA																								
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>COMPESA</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/06</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2024/04</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>113,96%</td> <td>70,00%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>				COMPESA	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%	SICRO NOVO	2024/04	-	-	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,96%	70,00%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
COMPESA	VERSÃO	HORA	MES																						
ORSE	2024/06	112,54%	70,11%																						
SICRO NOVO	2024/04	-	-																						
SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,96%	70,00%																						
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																						

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
30.4.5	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	20,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 675,60
30.4.6	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	39,88	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 23.847,84
30.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	47,85	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 3.655,26
30.5	DRENAGEM								
30.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	14,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 4.617,62
30.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	150,20	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 9.756,99
30.6	DIVERSOS								
30.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
31	5ª TRAV. DO CANO (BARRO VERMELHO) - E0 + E1+9,00 - L= 1,50m / E0 + E0+4,500 - L= 1,50m / E0 + E2+6,30 - L= 1,50m								
31.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
31.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,08	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 301,01
31.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	12,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.392,12
31.2	MOVIMENTO DE TERRA								
31.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	169,60	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 1.295,74
31.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	203,52	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 614,63
31.3	PAVIMENTAÇÃO								
									

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA :	11/06/2024	BDI :	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
Revisão:	002				
Tipo:	NÃO DESONERADA				

Fonte	Versão	Hora	Mes
COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
SICRO NOVO	2024/04	-	-
SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,88%	70,00%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
31.3.1	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). AF_ 01/2024	M	119,60	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 7.917,52
31.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	9,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 586,17
31.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_ 10/2022	M2	89,70	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 7.076,43
31.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 08/2022	M3	2,98	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 2.724,58
31.4	DRENAGEM								R\$ 7.182,90
31.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_ 12/2020	UN	10,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 3.298,30
31.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	59,80	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 3.884,60
31.5	DIVERSOS								R\$ 222,60
31.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
32	VIELA DO RIACHO (BARRO VERMELHO) - E0 a E1+9,70 - L= 1,00m								R\$ 92.777,53
32.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 845,12
32.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_ 09/2023	M3	1,03	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 149,06
32.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	6,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 696,06
32.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 2.018,76
32.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	75,60	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 577,58

R\$ 2.018,76

R\$ 577,58

R\$ 7,64

70

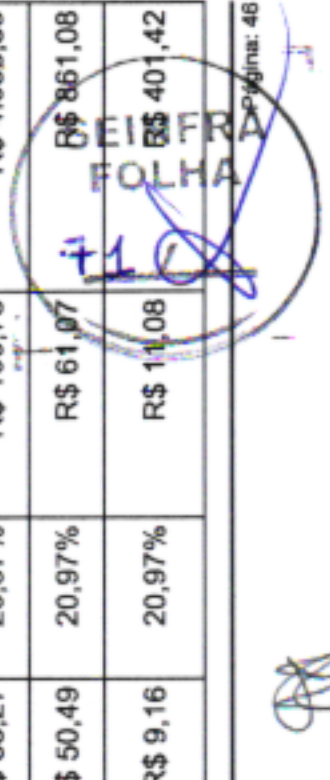
SINAPI

FOLHA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				
FONTE		VERSÃO		HORA	
COMPESA		2023.2 SEM DESONERAÇÃO		-	
ORSE		2024/06		112,54% 70,11%	
SICRO NOVO		2024/04		-	
SINAPI		2024/07 SEM DESONERAÇÃO		113,96% 70,00%	
Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
32.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	3,72	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 811,51
32.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	208,50	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 629,67
32.3	PAVIMENTAÇÃO								
32.3.1	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). AF_01/2024	M	54,00	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 3.574,80
32.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	2,80	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 182,36
32.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	23,80	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 2.517,56
32.3.4	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	32,67	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 2.577,33
32.3.5	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	18,00	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 683,46
32.3.6	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,45	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 1.325,72
32.3.7	CP-95956-PMSLM	Composições Próprias	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	0,41	R\$ 1.838,88	20,97%	R\$ 2.224,49	R\$ 912,04
32.3.8	CP-103926-PMSLM	Composições Próprias	ESCALA HIDRAULICA, LARGURA DE 1 A 4,1 M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE ATERRO EM DEGRAUS (DAD 04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18), EM CONCRETO FEITO IN LOCO FCK = 15 MPA, LANÇADO MANUALMENTE, SEM ARMAÇÃO, COM MATERIAIS E FÔRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3	0,74	R\$ 1.202,21	20,97%	R\$ 1.454,31	R\$ 1.076,18
32.4	CONTENÇÕES								
32.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	40,27	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 4.056,39
32.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APOIADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	14,10	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 861,08
32.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	36,23	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 401,42
						R\$ 71.347,75			



 R\$ 861,08

 R\$ 401,42

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

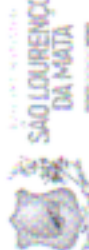
NÚMERO:	00000036			DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA						
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS						
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.						
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.						
Revisão:	002						
Tipo:	NÃO DESONERADA						
FONTE		VERBAO	HORA	MES			
COMPESA		2023.2 SEM DESONERACAO					
ORSE		2024/06	112,54%	70,11%			
SICRO NOVO		2024/04					
SINAPI		2024/07 SEM DESONERACAO	113,96%	70,00%			
Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%			

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
32.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	2.971,39	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 8.973,59
32.4.5	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	39,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 1.317,42
32.4.6	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 08/2022	M3	80,82	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 48.329,55
32.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	96,98	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 7.408,30
32.5	DRENAGEM								
32.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_ 12/2020	UN	4,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 1.319,32
32.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	20,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 1.299,20
32.5.3	COMP-92031346	Composições Próprias	CANALETA NAS DIMENSÕES INTERNAS (0,40 x 0,40)m, SOBRE LASTRO DE CONCRETO SIMPLES ESP.= 0,10m, PAREDES EM ALVENARIA DE BLOCOS VAZADOS (14CM), REVESTIDA INTERNAMENTE COM CHAPISCO E MASSA ÚNICA COM CAPIAÇO, INCLUSIVE TRANSPORTE E LANÇAMENTO DO CONCRETO, ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA DO MATERIAL EXCEDENTE.	M	9,70	R\$ 254,53	20,97%	R\$ 307,90	R\$ 2.986,63
32.6	DIVERSOS								
32.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
			VALOR BDI:			641.337,48			
			VALOR TOTAL:			3.701.737,99			

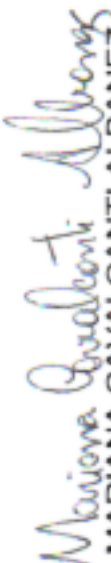



X

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		NUMERO: 000000036 PROPONENTE: PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. ENDEREÇO DA OBRA: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. REVISÃO: 002 TIPO: NÃO DESONERADA	DATA: 11/06/2024 BDI: 20,97%
		FONTE: COMPESA ORSE: 2024/06 SICRO NOVO: 2024/04 SINAPI: 2024/07 SEM DESONERAÇÃO Complementos Propria: 0,00%	VERSÃO: 2023.2 SEM DESONERAÇÃO HORA: 112,54% MES: 70,11%

Três Milhões Setecentos e Um Mil Setecentos e Trinta e Sete reais e Noventa e Nove centavos


 MARIANA CAVALCANTI ALBANEZ
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA/PE nº 182073110-3


 TARCÍSIO CRUZ MUNIZ
 SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA
 MATRÍCULA nº 478163






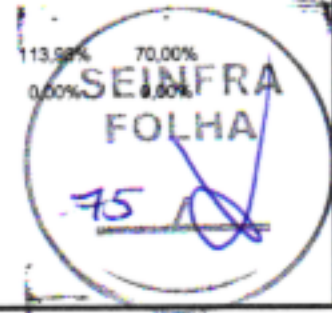
ANEXO 1.0.1 ----- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA MAIS VANTAJOSA

LOTE 1



RESUMO DO ORÇAMENTO

	NÚMERO:	00000036	DATA : 11/06/2024		BDI : 20,97%	
	PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
	Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
	Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
	Revisão:	002	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,58%	70,00%
	Tipo:	NÃO DESONERADA	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	INSTALAÇÃO DA OBRA	R\$ 4.529,52	0,26%
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 89.158,94	5,11%
3	1º TRAV QUARTA DO CARMO (BEIRA RIO) - E0 a E5+14,28 - L= 1,50m	R\$ 62.975,94	3,61%
4	2º TRAV QUARTA DO CARMO (BEIRA RIO) - E0 a E10+2,10 - L= 1,50m	R\$ 208.533,09	11,96%
5	3º TRAV QUARTA DO CARMO (BEIRA RIO) - E0 a E2+2,60 - L= 1,50m	R\$ 14.936,33	0,86%
6	RUA BEIRA RIO (BEIRA RIO) - E0 a E21+14,25 - L= 3,00m	R\$ 354.067,69	20,31%
7	1º TRAV. NAPOLEÃO LAUREANO (BARRO VERMELHO) - E0 a E4+13,50 - L= 5,00m	R\$ 104.714,45	6,01%
8	2º TRAV. NAPOLEÃO LAUREANO (BARRO VERMELHO) - E0 a E3+12,00- L= 2,00m / E0 a E1+3,00 - L= 3,00m / E0 a E0+13,00 - L= 1,00	R\$ 85.875,62	4,93%
9	VIELA TRECHO DA RUA ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E1+4,10- L= 2,00m	R\$ 78.652,57	4,51%
10	2º TRAV. ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E2+17,35 - L= 1,30m	R\$ 24.753,06	1,42%
11	3º TRAV. ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E2+6,30 - L= 1,20m / E0 a E1+2,00 - L= 1,40m	R\$ 37.662,35	2,16%
12	4º TRAV. ADERITO EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E3+8,15 - L= 3,00m	R\$ 51.681,95	2,96%
13	5º TRAV. ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 + E2+14,00 - L= 1,50m	R\$ 25.074,94	1,44%
14	RUA ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E1+7,00 - L= 3,40m / CANAL DE PEDRA - C= 14,00m	R\$ 110.998,49	6,37%
15	2º TRAV. SEVERINO PEDRO MARCOLINO (BARRO VERMELHO) - E0 a E4+3,10 - L= 4,00m	R\$ 177.848,96	10,20%
16	RUA DO CANO (BARRO VERMELHO) - E0 a E7+10,20 - L= 3,00m / 3º TRAV. DO CANO - E0 a E1+10,00 - L=2,20m	R\$ 189.971,88	10,90%
17	5º TRAV. DO CANO (BARRO VERMELHO) - E0 + E1+9,00 - L= 1,50m / E0 + E0+4,500 - L= 1,50m / E0 + E2+6,30 - L= 1,50m	R\$ 29.313,70	1,68%
18	VIELA DO RIACHO (BARRO VERMELHO) - E0 a E1+9,70 - L= 1,00m	R\$ 92.777,53	5,32%

VALOR BDI: R\$ 302.058,42 100,00%

VALOR TOTAL: R\$ 1.743.527,01

Um Milhão Setecentos e Quarenta e Três Mil Quinhentos e Vinte e Sete reais e Um centavo

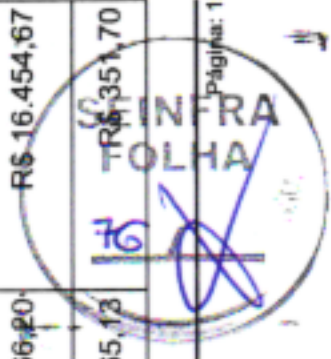
Mariana Cavalcanti Albanez
 MARIANA CAVALCANTI ALBANEZ
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA/PE nº 182073110-3

TARCÍSIO CRUZ MUNIZ
 SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA
 MATRÍCULA nº 478163

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	000000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	MES
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,88%	70,00%
REVISÃO:	002	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
TIPO:	NÃO DESONERADA				

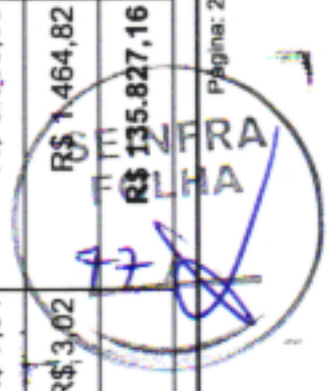
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	INSTALAÇÃO DA OBRA								
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	12,00	R\$ 312,03	20,97%	R\$ 377,46	R\$ 4.529,52
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
2.1	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,00	R\$ 21.055,61	20,97%	R\$ 25.470,97	R\$ 50.941,94
2.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	R\$ 6.318,43	20,97%	R\$ 7.643,40	R\$ 38.217,00
3	1º TRAV QUARTA DO CARMO (BEIRA RIO) - E0 a E5+14,28 - L= 1,50m								
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
3.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	7,99	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 1.156,31
3.1.2	COM-17015378PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	20,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 2.320,20
3.1.3	102354	SINAPI	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATACOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3	34,37	R\$ 170,00	20,97%	R\$ 205,64	R\$ 7.067,84
3.2	MOVIMENTO DE TERRA								
3.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	248,56	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 1.898,99
3.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	298,27	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 900,77
3.3	PAVIMENTAÇÃO								
3.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	248,56	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 16.454,67
3.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	5,40	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 351,70
									R\$ 39.458,22



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	MES
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,95%	70,00%
REVISÃO:	002	Contratações Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
TIPO:	NÃO DESONERADA				

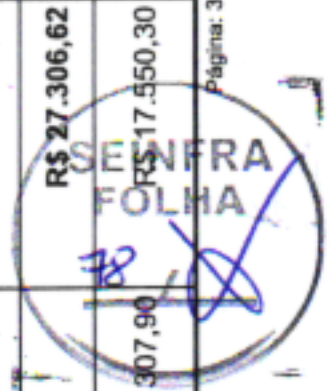
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	186,42	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 14.706,67
3.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	8,69	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 7.945,18
3.4	DRENAGEM								
3.4.1	95568	SINAPI	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	18,00	R\$ 109,77	20,97%	R\$ 132,78	R\$ 2.390,04
3.4.2	97951	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 2.608,68	20,97%	R\$ 3.155,72	R\$ 6.311,44
3.4.3	102737	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	1,00	R\$ 1.032,93	20,97%	R\$ 1.249,53	R\$ 1.249,53
3.5	DIVERSOS								
3.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
4	2º TRAV QUARTA DO CARMO (BEIRA RIO) - E0 a E10+2,10 - L= 1,50m								
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
4.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	7,07	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 1.023,17
4.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	22,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 2.552,22
4.2	MOVIMENTO DE TERRA								
4.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	404,20	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 3.088,08
4.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	485,04	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.464,82
4.3	PAVIMENTAÇÃO								
R\$ 208.533,09									
R\$ 3.575,39									
R\$ 4.552,90									
R\$ 1.023,17									
R\$ 2.552,22									
R\$ 4.552,90									
R\$ 3.088,08									
R\$ 1.464,82									
R\$ 135.827,16									



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	2024/06	112,64%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA				

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.3.1	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). AF_ 01/2024	M	404,20	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 26.758,04
4.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	7,20	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 468,93
4.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_ 10/2022	M2	303,15	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 23.915,50
4.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 08/2022	M3	10,10	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 9.234,32
4.3.5	103925	SINAPI	ESCALA HIDRAULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIDA D'AGUA DE CORTE OU ATERRIO EM DEGRAUS (DCD 02, 04 E DAD 02), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_ 08/2022	M3	38,50	R\$ 1.620,03	20,97%	R\$ 1.959,75	R\$ 75.450,37
4.4	CONTENÇÕES								
4.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	M3	21,17	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 2.132,45
4.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	8,20	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 500,77
4.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	M3	18,26	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 202,32
4.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	1.618,81	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 4.888,80
4.4.5	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 08/2022	M3	41,59	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 24.870,40
4.4.6	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_ 07/2021	UN	19,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 641,82
4.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	49,90	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 3.811,86
4.5	DRENAGEM								
4.5.1	COMP-92031346	Composições Próprias	CANALETA NAS DIMENSÕES INTERNAS (0,40 x 0,40)m, SOBRE LASTRO DE CONCRETO SIMPLES ESP. = 0,10m, PAREDES EM ALVENARIA DE BLOCOS	M	57,00	R\$ 254,53	20,97%	R\$ 307,90	R\$ 17.550,30
									R\$ 27.306,62

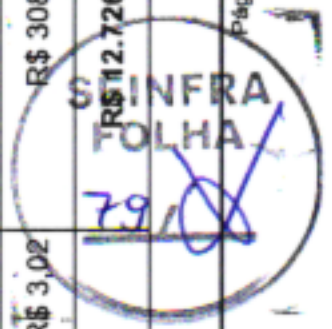


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Revisão:	002	Composição Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA				



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	COMP-92031346		VAZADOS (14CM), REVESTIDA INTERNAMENTE COM CHAPISCO E MASSA ÚNICA COM CAPIAÇO, INCLUSIVE TRANSPORTE E LANÇAMENTO DO CONCRETO, ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA DO MATERIAL EXCEDENTE.						
4.5.2	95568	SINAPI	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	10,00	R\$ 109,77	20,97%	R\$ 132,78	R\$ 1.327,80
4.5.3	97951	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 2.608,68	20,97%	R\$ 3.155,72	R\$ 6.311,44
4.5.4	102737	SINAPI	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN	1,00	R\$ 1.032,93	20,97%	R\$ 1.249,53	R\$ 1.249,53
4.5.5	CP-95956-PMSLM	Composições Próprias	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	0,39	R\$ 1.838,88	20,97%	R\$ 2.224,49	R\$ 867,55
4.6	DIVERSOS								R\$ 222,60
4.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
5	3º TRAV QUARTA DO CARMO (BEIRA RIO) - E0 a E2+2,60 - L= 1,50m								R\$ 14.936,33
5.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.027,70
5.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,49	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 215,63
5.1.2	COM-17015376MSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	7,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 812,07
5.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 959,68
5.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	85,20	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 650,92
5.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	102,24	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 308,76
5.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 12.726,43



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA :	11/06/2024	BDI :	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	VERSÃO:	2024/06
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	COMPESA	2024/06	ORISE	112,54%
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	SINAPI	70,11%
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	COMPENSAÇÃO PRÓPRIA		113,98%	70,00%
REVISÃO:	002			0,00%	0,00%
TIPO:	NÃO DESONERADA				

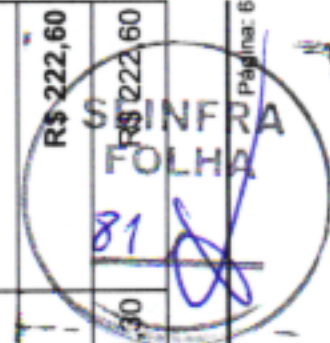
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	85,20	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 5.640,24
5.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	1,50	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 97,69
5.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	63,90	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 5.041,07
5.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	2,13	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 1.947,43
5.4	DRENAGEM								R\$ 111,22
5.4.1	CP-95956-PMSLM	Composições Próprias	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	0,05	R\$ 1.838,88	20,97%	R\$ 2.224,49	R\$ 111,22
5.5	DIVERSOS								R\$ 111,30
5.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
6	RUA BEIRA RIO (BEIRA RIO) - E0 a E21+14,25 - L= 3,00m								R\$ 354.067,69
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 5.868,83
6.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	9,29	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 1.344,44
6.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	39,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 4.524,39
6.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 66.819,29
6.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1.519,87	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 4.833,18
6.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	182,38	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 39.786,19
6.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.350,97	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 22.199,92

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
Revisão:	002				
Tipo:	NÃO DESONERADA				

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
SICRO NOVO	2024/04	-	-
SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.3	PAVIMENTAÇÃO								
6.3.1	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). AF_01/2024	M	868,50	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 57.494,70
6.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	6,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 390,78
6.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.042,20	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 110.243,91
6.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	868,50	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 32.976,94
6.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	34,74	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 31.762,43
6.3.6	CONTENÇÃO								
6.3.6.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	4,86	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 489,54
6.3.6.2	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	10,71	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 6.404,47
6.3.6.3	CP-65000189-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	12,85	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 981,61
6.4	DRENAGEM								
6.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	37,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 12.203,71
6.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	434,25	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 28.208,88
6.5	DIVERSOS								
6.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
TOTAL									R\$ 40.412,59

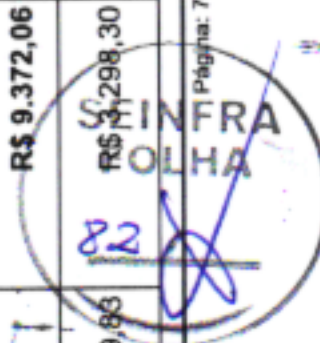


 R\$ 222,60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	COMPESA	VERSÃO:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	2024/06	HORA	112,54%
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	MES	70,11%
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO		70,00%
REVISÃO:	002	Caracterização Própria	PROPRIA		0,00%
TIPO:	NÃO DESONERADA				

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
7			1º TRAV. NAPOLEÃO LAUREANO (BARRO VERMELHO) - E0 a E4+13,50 - L= 5,00m						R\$ 104.714,45
7.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 2.445,40
7.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,27	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 473,23
7.1.2	COM-17015376PMSL M	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	17,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.972,17
7.2			MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 22.551,90
7.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	514,25	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 1.635,31
7.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	61,71	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 13.462,03
7.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.468,40	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 7.454,56
7.3			PAVIMENTAÇÃO						R\$ 70.122,49
7.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	186,40	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 12.339,68
7.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	5,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 325,65
7.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	411,40	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 43.517,89
7.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	187,00	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 7.100,39
7.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	7,48	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 6.838,88
7.4			DRENAGEM						R\$ 9.372,06
7.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	10,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,66	R\$ 3.298,30



R\$ 9.372,06

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	MES
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,06%	70,00%
REVISÃO:	002	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
TIPO:	NÃO DESONERADA				

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.4.2	C.P.-19.04.040-PM SLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	93,50	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 6.073,76
7.5	DIVERSOS								R\$ 222,60
7.5.1	CP-S02555-PM SLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
8	2º TRAV. NAPOLEÃO LAUREANO (BARRO VERMELHO) - E0 a E3+12,00- L= 2,00m / E0 a E1+3,00 - L= 3,00m / E0 a E0+13,00 - L= 1,00								R\$ 85.875,62
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.524,79
8.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,52	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 364,69
8.1.2	COM-17015376PM SLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	10,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.160,10
8.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 5.778,43
8.2.1	CP-S05103-PM SLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	513,00	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 3.919,32
8.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	615,60	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.859,11
8.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 64.670,28
8.3.1	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). AF_01/2024	M	402,40	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 26.638,88
8.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	10,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 651,30
8.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	399,40	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 31.508,66
8.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	5,40	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 4.937,16
8.3.5	CP-95956-PM SLM	Composições Próprias	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM	M3	0,42	R\$ 1.838,88	20,97%	R\$ 2.224,49	R\$ 934,28



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				
FONTE		VERSÃO		HORA	
COMPESA		2023.2 SEM DESONERAÇÃO		-	
ORSE		2024/06		112,54%	
SICRO NOVO		2024/04		70,11%	
SINAPI		2024/07 SEM DESONERAÇÃO		113,96%	
Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%	

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	CP-95956-PMSLM		EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017						R\$ 6.363,76
8.4	CONTENÇÕES								
8.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	4,66	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 469,40
8.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APOILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	0,90	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 54,96
8.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	4,92	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 54,51
8.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	285,22	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 861,36
8.4.5	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	7,14	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 4.269,64
8.4.6	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	8,56	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 653,89
8.5	DRENAGEM								R\$ 7.315,76
8.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	8,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 2.638,64
8.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	72,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 4.677,12
8.6	DIVERSOS								R\$ 222,60
8.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
9	VIELA TRECHO DA RUA ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E1+4,10- L= 2,00m								R\$ 78.652,57
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 469,59
9.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,84	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 121,56

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

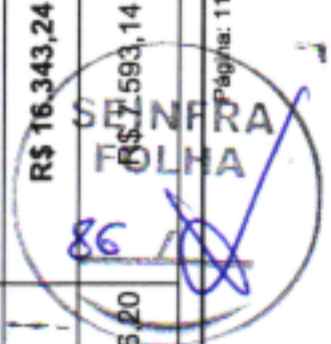
NÚMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	Orse:	202406		70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	Sicro Novo:	202404		
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	Sinapi:	202407 SEM DESONERAÇÃO		70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias:	PROPRIA		0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA				

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENNA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	3,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 348,03
9.2	MOVIMENTO DE TERRA								
9.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	60,25	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 460,31
9.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	72,30	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 218,34
9.3	PAVIMENTAÇÃO								
9.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	48,20	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 3.190,84
9.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	2,70	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 175,85
9.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	48,20	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 3.802,49
9.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,20	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 1.097,14
9.4	CONTENÇÕES								
9.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	43,79	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 4.410,96
9.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APOILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	14,40	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 879,40
9.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	40,33	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 446,85
9.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.020,50	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 6.101,91
9.4.5	102724	SINAPI	DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	50,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 1.689,00
9.4.6	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E	M3	81,59	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 48.790,00
						R\$ 66.901,52			


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	000000036		DATA:	11/06/2024		BDI:	20,97%	
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA							
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS							
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Revisão:	002							
Tipo:	NÃO DESONERADA							
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES				
	COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-				
	CRSE	2024/06	112,54%	70,11%				
	SICRO NOVO	2024/04	-	-				
	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,86%	70,00%				
	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	103800		ASSENTAMENTO. AF_08/2022						
9.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	60,00	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 4.583,40
9.5	DRENAGEM								R\$ 2.225,19
9.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 659,66
9.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	24,10	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 1.565,53
9.6	DIVERSOS								R\$ 111,30
9.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
10	2º TRAV. ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E2+17,35 - L = 1,30m								R\$ 24.753,06
10.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.101,51
10.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,00	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 289,44
10.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	7,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 812,07
10.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 1.162,75
10.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	103,23	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 788,67
10.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	123,87	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 374,08
10.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 16.343,24
10.3.1	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). AF_01/2024	M	114,70	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 7.593,14



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%																				
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA																								
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS																								
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.																								
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.																								
REVISÃO:	002																								
TIPO:	NÃO DESONERADA																								
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <th>COMPESA</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>2023.2 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>2024/06</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>ORISE</td> <td>2024/04</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2024/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>113,98%</td> <td>70,00%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>				COMPESA	VERSÃO	HORA	MES	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	2024/06	112,54%	70,11%	ORISE	2024/04	-	-	SICRO NOVO	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%	SINAPI	PROPRIA	0,00%	0,00%
COMPESA	VERSÃO	HORA	MES																						
2023.2 SEM DESONERAÇÃO	2024/06	112,54%	70,11%																						
ORISE	2024/04	-	-																						
SICRO NOVO	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%																						
SINAPI	PROPRIA	0,00%	0,00%																						

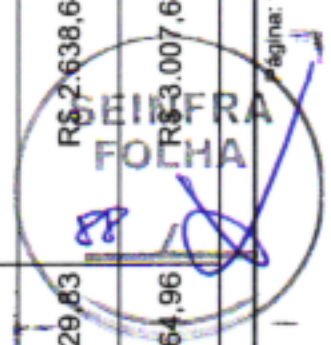
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	3,90	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 254,00
10.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	74,55	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 5.881,24
10.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	2,86	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 2.614,86
10.4	DRENAGEM								R\$ 6.034,26
10.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	7,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 2.308,81
10.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	57,35	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 3.725,45
10.5	DIVERSOS								R\$ 111,30
10.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
11	3º TRAV. ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E2+6,30 - L= 1,20m / E0 a E1+2,00 - L= 1,40m								R\$ 37.662,35
11.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.273,96
11.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,39	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 345,88
11.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	8,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 928,08
11.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 1.357,41
11.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	120,51	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 920,69
11.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	144,61	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 436,72
11.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 19.440,28



 R\$ 436,72
 R\$ 19.440,28

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA :	11/06/2024	BDI :	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				
		FONTE		VERSÃO	
		COMPESA		2023.2 SEM DESONERAÇÃO	
		ORSE		202406	
		SICRO NOVO		202404	
		SINAPI		202407 SEM DESONERAÇÃO	
		Composições Próprias		PROPRIA	
		HORA		MES	
		112,54%		70,11%	
		113,98%		70,00%	
		0,00%		0,00%	

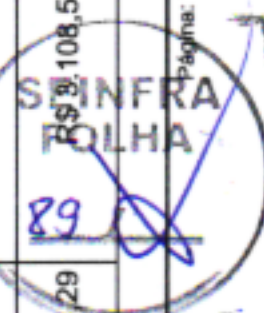
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X ALTURA). AF_ 01/2024	M	136,60	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 9.042,92
11.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	7,19	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 468,28
11.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_ 10/2022	M2	86,34	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 6.811,36
11.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_ 08/2022	M3	3,41	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 3.117,72
11.4	CONTENÇÕES								
11.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 02/2021	M3	6,12	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 616,46
11.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	2,00	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 122,14
11.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE. (UNIDADE: M3). AF_ 07/2020	M3	5,65	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 62,60
11.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	462,89	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.397,92
11.4.5	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_ 07/2021	UN	12,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 405,36
11.4.6	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_ 08/2022	M3	10,25	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 6.129,39
11.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	14,39	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 1.099,25
11.5	DRENAGEM								
11.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_ 12/2020	UN	8,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 2.638,64
11.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	46,30	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 3.007,64



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	000000036		DATA:	11/06/2024		BDI:	20,97%	
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA							
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS							
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
REVISÃO:	002							
TIPO:	NÃO DESONERADA							
			FONTE		VERBA		HORA	
			COMPESA		2023.2 SEM DESONERAÇÃO		MES	
			ORSE		2024/06		112,54%	
			SICRO NOVO		2024/04		70,11%	
			SINAPI		2024/07 SEM DESONERAÇÃO		113,98%	
			Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%	

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.6	DIVERSOS								R\$ 111,30
11.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
12	4º TRAV. ADERITO EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E3+8,15 - L= 3,00m								R\$ 51.681,95
12.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.388,52
12.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,38	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 344,43
12.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	9,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.044,09
12.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 10.459,29
12.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	238,52	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 758,49
12.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	28,62	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 6.243,45
12.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.144,82	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 3.457,35
12.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 32.216,05
12.3.1	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). AF_01/2024	M	136,30	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 9.023,06
12.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	3,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 195,39
12.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	163,56	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 17.301,37
12.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	68,15	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 2.587,65
12.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	3,40	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 3.108,58

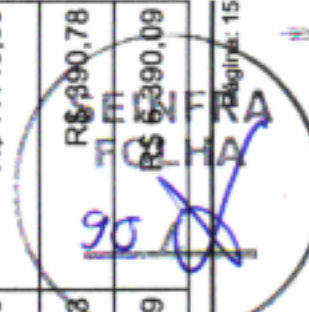


 S. INFRA
 OLHA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				
		COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA	MES
		ORSE	2024M06	112,54%	70,11%
		SICRO NOVO	2024M04	-	-
		SINAPI	2024M07 SEM DESONERAÇÃO	113,96%	70,00%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.4	DRENAGEM								R\$ 7.395,49
12.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	9,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 2.968,47
12.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	68,15	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 4.427,02
12.5	DIVERSOS								R\$ 222,60
12.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
13	5º TRAV. ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 + E2+14,00 - L= 1,50m								R\$ 25.074,94
13.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.201,60
13.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,89	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 273,52
13.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	8,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 928,08
13.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 1.216,51
13.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	108,00	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 825,12
13.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	129,60	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 391,39
13.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 16.399,05
13.3.1	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). AF_01/2024	M	108,00	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 7.149,60
13.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	6,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 390,78
13.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	81,00	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 6.390,09



 R\$ 390,78
 R\$ 6.390,09
 R\$ 7.149,60
 R\$ 16.399,05

PLANILHA ORÇAMENTAR



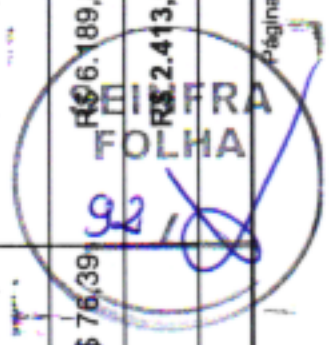
NUMERO: 00000036 PROPONENTE: PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. ENDEREÇO DA OBRA: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. REVISÃO: 002 TIPO: NÃO DESONERADA	DATA: 11/06/2024 BDI: 20,97% <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>Fonte</th> <th>Versão</th> <th>Hora</th> <th>Mes</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>COMPESA</td> <td>2023.2 SEM DESONERACAO</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/06</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2024/04</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/07 SEM DESONERACAO</td> <td>113,98%</td> <td>70,00%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	Fonte	Versão	Hora	Mes	COMPESA	2023.2 SEM DESONERACAO	-	-	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%	SICRO NOVO	2024/04	-	-	SINAPI	2024/07 SEM DESONERACAO	113,98%	70,00%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Fonte	Versão	Hora	Mes																						
COMPESA	2023.2 SEM DESONERACAO	-	-																						
ORSE	2024/06	112,54%	70,11%																						
SICRO NOVO	2024/04	-	-																						
SINAPI	2024/07 SEM DESONERACAO	113,98%	70,00%																						
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																						

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	M3	2,70	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 2.468,58
13.4	DRENAGEM								
13.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	UN	8,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 2.638,64
13.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	54,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 3.507,84
13.5	DIVERSOS								
13.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
14	RUA ADERITA EVANGELISTA (BARRO VERMELHO) - E0 a E1+7,00 - L= 3,40m / CANAL DE PEDRA - C= 14,00m								
14.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
14.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M3	0,94	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 136,03
14.1.2	COM-17015378PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	2,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 232,02
14.2	MOVIMENTO DE TERRA								
14.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	105,30	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 334,85
14.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	12,63	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 2.755,23
14.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	505,26	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.525,88
14.3	PAVIMENTAÇÃO								
14.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X	M	54,00	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 3.574,80
R\$ 17.941,95									


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				
FONTE		VERSÃO		HORA	
COMPESA		2023.2 SEM DESONERAÇÃO		-	
ORSE		2024/06		112,54%	
SICRO NOVO		2024/04		70,11%	
SINAPI		2024/07 SEM DESONERAÇÃO		113,88%	
Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%	

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	94273		BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024						
14.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	3,40	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 221,44
14.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	86,34	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 9.133,04
14.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	54,00	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 2.050,38
14.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	3,24	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 2.962,29
14.4	CONTENÇÕES								R\$ 85.547,65
14.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	44,44	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 4.476,44
14.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APOIADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	12,60	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 769,48
14.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	42,95	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 475,88
14.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.669,95	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 8.063,24
14.4.5	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	50,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 1.689,00
14.4.6	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	67,53	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 40.382,26
14.4.7	91061	SINAPI	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 7 CM, ARMADO COM FIBRAS DE AÇO, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M³/H DE CAPACIDADE. AF_07/2024	M2	67,50	R\$ 287,82	20,97%	R\$ 348,17	R\$ 23.501,47
14.4.8	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	81,03	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 6.189,88
14.5	DRENAGEM								R\$ 2.413,58



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

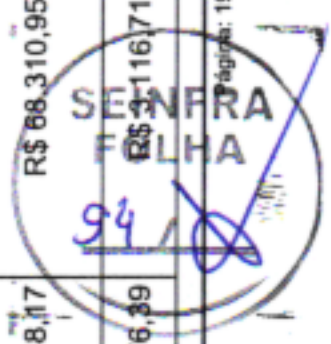
NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%																								
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA																												
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS																												
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.																												
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.																												
REVISÃO:	002																												
TIPO:	NÃO DESONERADA																												
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <th style="text-align: left;">FONTE</th> <th style="text-align: left;">VERSÃO</th> <th style="text-align: left;">HORA</th> <th style="text-align: left;">MES</th> </tr> <tr> <td>COMPESA</td> <td>2023.2 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/06</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2024/04</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>113,88%</td> <td>70,00%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>				FONTE	VERSÃO	HORA	MES	COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%	SICRO NOVO	2024/04	-	-	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,88%	70,00%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																										
COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-																										
ORSE	2024/06	112,54%	70,11%																										
SICRO NOVO	2024/04	-	-																										
SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,88%	70,00%																										
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																										

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 659,66
14.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	27,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 1.753,92
14.6	DIVERSOS								R\$ 111,30
14.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
15	2º TRAV. SEVERINO PEDRO MARCOLINO (BARRO VERMELHO) - E0 a E4+3,10 - L= 4,00m								R\$ 177.848,96
15.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.231,75
15.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,90	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 419,68
15.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	7,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 812,07
15.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 19.478,36
15.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	373,95	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 1.189,16
15.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	44,87	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 9.788,39
15.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.814,84	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 8.500,81
15.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 60.615,72
15.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	206,20	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 13.650,44
15.3.2	06.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	8,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 521,04
15.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	282,53	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 29.886,02

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036		DATA :	11/06/2024		BDI :	20,97%	
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA							
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS							
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
REVISÃO:	002							
TIPO:	NÃO DESONERADA							
			COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA	MES		
			ORSE	2024M6	112,54%	70,11%		
			SICRO NOVO	2024M4	-	-		
			SINAPI	2024M7 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%		
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.3.4	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	22,00	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 1.735,58
15.3.5	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	166,20	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 6.310,61
15.3.6	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	9,31	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 8.512,03
15.4	DRENAGEM								R\$ 2.413,58
15.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	2,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 659,66
15.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	27,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 1.753,92
15.5	DIVERSOS								R\$ 111,30
15.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
15.6	CONTENÇÃO								R\$ 93.998,25
15.6.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	7,00	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 705,11
15.6.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	13,50	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 824,44
15.6.3	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	34,00	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 20.331,66
15.6.4	102724	SINAPI	DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	21,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 709,38
15.6.5	91081	SINAPI	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 7 CM, ARMADO COM FIBRAS DE AÇO, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M ³ /H DE CAPACIDADE. AF_07/2024	M2	196,20	R\$ 287,82	20,97%	R\$ 348,17	R\$ 68.310,95
15.6.6	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	40,80	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 3.116,71



19

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
Revisão:	002				
tipo:	NÃO DESONERADA				
		Fonte	versão	hora	mes
		COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
		ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
		SICRD NOVO	2024/04	-	-
		SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,86%	70,00%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
16			RUA DO CANO (BARRO VERMELHO) - E0 a E7+10,20 - L = 3,00m / 3º TRAV. DO CANO - E0 a E1+10,00 - L=2,20m						R\$ 189.971,88
16.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 2.187,84
16.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	6,30	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 911,73
16.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	11,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.276,11
16.2			MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 26.601,79
16.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	606,69	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 1.929,27
16.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	72,79	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 15.879,13
16.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.911,72	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 8.793,39
16.3			PAVIMENTAÇÃO						R\$ 109.518,27
16.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	360,40	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 23.858,48
16.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	9,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 586,17
16.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	417,47	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 44.159,97
16.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	330,40	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 12.545,28
16.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	13,51	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 12.352,05
16.3.6	CP-95956-PMSLM	Composições Próprias	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	7,20	R\$ 1.838,88	20,97%	R\$ 2.224,49	R\$ 16.016,32
16.4			CONTENÇÕES						R\$ 37.066,77



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				
FONTE		VERSÃO		HORA	
COMPESA		2023.2 SEM DESONERAÇÃO		-	
ORSE		2024M06		112,54%	
SICRO NOVO		2024M04		70,11%	
SINAPI		2024M07 SEM DESONERAÇÃO		113,96%	
Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%	

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	31,50	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 3.172,99
16.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APOIADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	8,40	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 512,98
16.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	30,97	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 343,14
16.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.608,93	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 4.858,96
16.4.5	102724	SINAPI	DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	20,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 675,60
16.4.6	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	39,88	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 23.847,84
16.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	47,85	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 3.655,26
16.5	DRENAGEM								R\$ 14.374,61
16.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	14,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 4.617,62
16.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	150,20	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 9.756,99
16.6	DIVERSOS								R\$ 222,60
16.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
17	5º TRAV. DO CANO (BARRO VERMELHO) - E0 + E1+9,00 - L= 1,50m / E0 + E0+4,500 - L= 1,50m / E0 + E2+6,30 - L= 1,50m								R\$ 29.313,70
17.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$-1.693,13
17.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,08	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 301,01
17.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	12,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.392,12

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036		DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA					
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS					
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.					
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.					
REVISÃO:	002					
TIPO:	NÃO DESONERADA					
			COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
			SICRO NOVO	2024/04	-	-
			SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

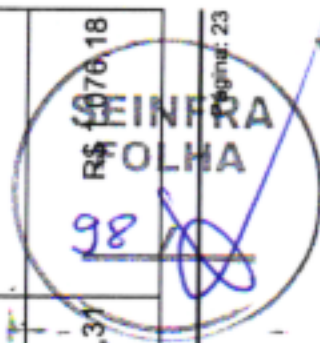
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	M								
17.2	MOVIMENTO DE TERRA								
17.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	169,60	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 1.295,74
17.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	203,52	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 614,63
17.3	PAVIMENTAÇÃO								
17.3.1	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). AF_01/2024	M	119,60	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 7.917,52
17.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	9,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 586,17
17.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	89,70	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 7.076,43
17.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	2,98	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 2.724,58
17.4	DRENAGEM								
17.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	10,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 3.298,30
17.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	59,80	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 3.884,60
17.5	DIVERSOS								
17.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
18	VIELA DO RIACHO (BARRO VERMELHO) - E0 a E1+9,70 - L= 1,00m								
18.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
						R\$ 92.777,53			
						R\$ 845,12			



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036		DATA :	11/06/2024		BDI :	20,97%	
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA							
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS							
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Revisão:	002							
tipo:	NÃO DESONERADA							
			Fonte	versão	hora	mes		
			COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-		
			ORSE	2024/06	112,54%	70,11%		
			SICRO NOVO	2024/04	-	-		
			SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%		
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

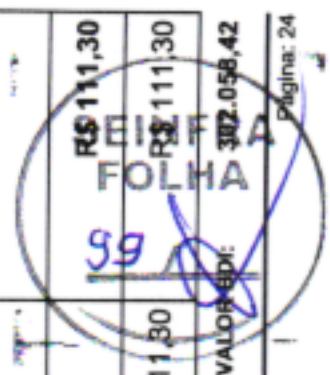
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,03	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 149,06
18.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	6,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 696,06
18.2	MOVIMENTO DE TERRA								
18.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	75,60	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 577,58
18.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	3,72	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 811,51
18.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	208,50	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 629,67
18.3	PAVIMENTAÇÃO								
18.3.1	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). AF_01/2024	M	54,00	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 3.574,80
18.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	2,80	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 182,36
18.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	23,80	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 2.517,56
18.3.4	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	32,67	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 2.577,33
18.3.5	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	18,00	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 683,46
18.3.6	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,45	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 1.325,72
18.3.7	CP-95956-PMSLM	Composições Próprias	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	0,41	R\$ 1.838,88	20,97%	R\$ 2.224,49	R\$ 912,04
18.3.8	CP-103926-PMSLM	Composições Próprias	ESCALA HIDRAULICA, LARGURA DE 1 A 4,1 M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE ATERRO EM DEGRAUS (DAD 04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18), EM CONCRETO FEITO IN LOCO FCK = 15 MPA, LANÇADO MANUALMENTE, SEM ARMAÇÃO, COM MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3	0,74	R\$ 1.202,21	20,97%	R\$ 1.454,37	R\$ 1.076,18



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036		DATA :	11/06/2024	BDI :	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA					
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS					
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.					
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.					
Revisão:	002					
Tipo:	NÃO DESONERADA					
			Fonte	Versão	Hora	Mes
			COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
			ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
			SICRO NOVO	2024/04	-	-
			SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,86%	70,00%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.4	CONTENÇÕES								
18.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	40,27	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 4.056,39
18.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APOILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	14,10	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 861,08
18.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	36,23	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 401,42
18.4.4	95975	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.971,39	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 8.973,59
18.4.5	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	39,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 1.317,42
18.4.6	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	80,82	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 48.329,55
18.4.7	CP-6500018B-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	96,98	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 7.408,30
18.5	DRENAGEM								
18.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	4,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 1.319,32
18.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	20,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 1.299,20
18.5.3	COMP-92031346	Composições Próprias	CANALETAS NAS DIMENSÕES INTERNAS (0,40 x 0,40)mm, SOBRE LASTRO DE CONCRETO SIMPLES ESP.= 0,10m, PAREDES EM ALVENARIA DE BLOCOS VAZADOS (14CM), REVESTIDA INTERNAMENTE COM CHAPISCO E MASSA ÚNICA COM CAPIAÇO, INCLUSIVE TRANSPORTE E LANÇAMENTO DO CONCRETO, ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA DO MATERIAL EXCEDENTE.	M	9,70	R\$ 254,53	20,97%	R\$ 307,90	R\$ 2.986,63
18.6	DIVERSOS								
18.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30




R\$ 111,30

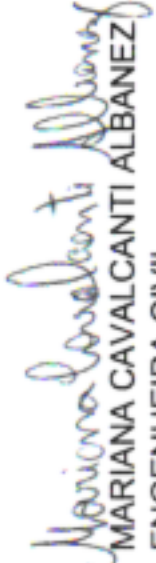
TOTAL


R\$ 111,30

VALOR BDI: 302.058,42

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		NUMERO: 00000036 PROPONENTE: PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. ENDEREÇO DA OBRA: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. REVISÃO: 002 TIPO: NÃO DESONERADA	DATA: 11/06/2024 BDI: 20,97% VERSÃO: 2023.2 SEM DESONERAÇÃO HORA: - MES: - FONTE: COMPESA ORSE: 2024/06 SICRO NOVO: 2024/04 SINAPI: 2024/07 SEM DESONERAÇÃO Composição Própria: 0,00%
VALOR TOTAL: 1.743.527,01 Um Milhão Setecentos e Quarenta e Três Mil Quinhentos e Vinte e Sete reais e Um centavo			

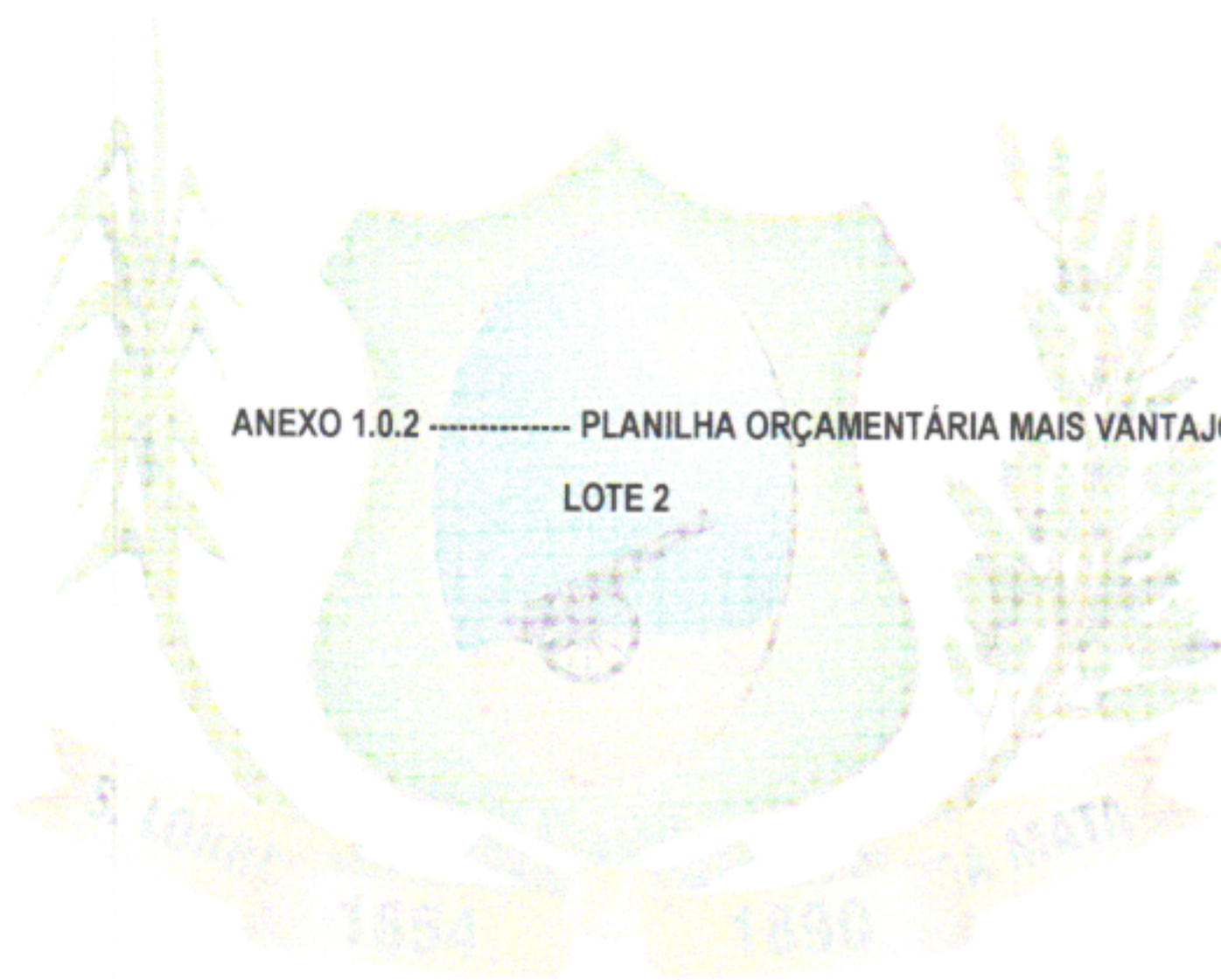

 MARIANA CAVALCANTI ALBANEZ
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA/PE nº 182073110-3


 TARCÍSIO CRUZ MUNIZ
 SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA
 MATRÍCULA nº 478163






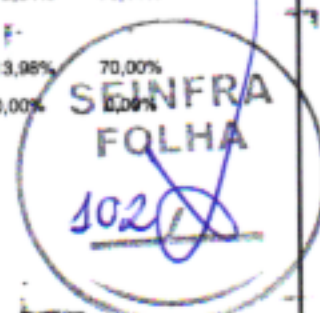
GOVERNO MUNICIPAL
**SÃO LOURENÇO
DA MATA**



ANEXO 1.0.2 ----- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA MAIS VANTAJOSA
LOTE 2

RESUMO DO ORÇAMENTO

 <p>SÃO LOURENÇO DA MATA</p>	NÚMERO:	00000036	DATA : 11/06/2024		BDI : 20,97%		
	PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS		COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
	OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.		ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
	ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.		SICRO NOVO	2024/04	-	-
	REVISÃO:	002		SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
	TIPO:	NÃO DESONERADA		Compostos Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	INSTALAÇÃO DA OBRA	R\$ 2.264,76	0,12%
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 129.916,71	6,63%
3	1º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E4+3,94 - L= 1,50m	R\$ 206.698,92	10,56%
4	RUA RODRIGUES DE SÁ (PENEDO) - E0 a E4+19,68 e BECO E0+6,77 - L= 3,00m	R\$ 181.862,33	9,29%
5	2º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E3+5,50 - L= 1,50m	R\$ 44.117,67	2,25%
6	3º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E2+6,60 - L= 1,50m	R\$ 21.354,70	1,09%
7	4º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E1+6,30 - L= 1,00m	R\$ 11.241,91	0,57%
8	5º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E9+9,70 - L= 1,40m	R\$ 377.996,48	19,30%
9	6º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E8 - L= 1,50m	R\$ 113.024,69	5,77%
10	VIELA EM TRECHO DA RUA FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E7+16,20 - L= 2,00m / ESCADARIA - E0 + E0+9,00 - L= 2,00	R\$ 240.085,46	12,26%
11	RUA FARIAS NEVES (PENEDO) - E0 a E5+9,20 - L= 4,00m	R\$ 117.959,29	6,02%
12	TRAV. PAULO GUERRA (PENEDO) - E0 a E4+8,00 - L= 3,50m / E4+8,00 a E5+10,70 - L=1,20m	R\$ 184.526,01	9,42%
13	RUA MANOEL BARBOSA (PENEDO) - E0 a E2+10,00 - L= 4,00m	R\$ 56.142,01	2,87%
14	RUA HENRIQUE PERTÁCIO (PENEDO) - E0 a E4+19,20 - L= 5,00m	R\$ 127.475,67	6,51%
15	TRAV. CAPIBA (PENEDO) - E0 a E2 - L= 3,00m / VIELA RUA CAPIBA - E0 a E2+4,00 - L= 2,30m	R\$ 85.575,89	4,37%
16	TRAV. NOEL ROSA (PENEDO) - E0 a E2+1,900 - L= 4,50m	R\$ 57.968,48	2,96%

VALOR BDI: R\$ 339.279,06 100,00%

VALOR TOTAL: R\$ 1.958.210,98

Um Milhão Novecentos e Cinquenta e Oito Mil Duzentos e Dez reais e Noventa e Oito centavos

Mariana Cavalcanti Albanez
MARIANA CAVALCANTI ALBANEZ
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA/PE nº 182073110-3

Tarcísio Cruz Muniz
TARCÍSIO CRUZ MUNIZ
 SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA
 MATRÍCULA nº 478163

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	000000036		DATA:	11/06/2024		BDI:	20,97%	
PROponente:	PREFEITURA DE SAO LOURENÇO DA MATA							
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS							
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Revisão:	002							
Tipo:	NÃO DESONERADA							

FONTE	2023.2 SEM DESONERAÇÃO		HORA	-		MES	-	
COMPESA	2024/06							
ORSE	2024/04							
SICRO NOVO	2024/07 SEM DESONERAÇÃO							
SINAPI	PROPPHIA							
Correspondência Programa	0,00% 0,00%							

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	INSTALAÇÃO DA OBRA								
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	R\$ 312,03	20,97%	R\$ 377,46	R\$ 2.264,76
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
2.1	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,00	R\$ 21.055,61	20,97%	R\$ 25.470,97	R\$ 76.412,91
2.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	7,00	R\$ 6.318,43	20,97%	R\$ 7.643,40	R\$ 53.503,80
3	1º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E4+3,94 - L= 1,50m								
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
3.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,93	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 424,02
3.1.2	COM-17015376PMSL M	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	10,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.160,10
3.2	MOVIMENTO DE TERRA								
3.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	167,88	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 1.282,60
3.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	201,45	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 608,37
3.3	PAVIMENTAÇÃO								
3.3.1	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). AF_01/2024	M	167,88	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 11.113,65
3.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	1,50	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 97,69
3.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	125,91	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 9.933,03
3.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO	M3	4,19	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 3.830,87

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	Hora:	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA				



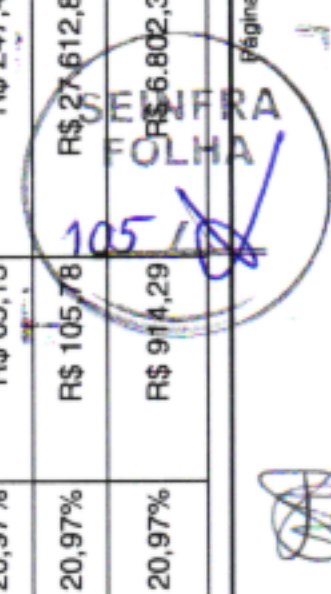
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	94990		ARMADO. AF_08/2022						
3.3.5	103925	SINAPI	ESCALA HIDRÁULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE CORTE OU ATERRO EM DEGRAUS (DCD 02, 04 E DAD 02), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3	8,55	R\$ 1.620,03	20,97%	R\$ 1.959,75	R\$ 16.755,86
3.4	CONTENÇÕES								R\$ 152.845,02
3.4.1	93356	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	7,31	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 736,33
3.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APOIADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	2,34	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 142,90
3.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	6,79	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 75,23
3.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	655,03	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.978,19
3.4.5	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	17,16	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 10.261,50
3.4.6	91081	SINAPI	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 7 CM, ARMADO COM FIBRAS DE AÇO, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 MP/H DE CAPACIDADE. AF_07/2024	M2	396,00	R\$ 287,82	20,97%	R\$ 348,17	R\$ 137.875,32
3.4.7	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	6,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 202,68
3.4.8	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	20,59	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 1.572,87
3.5	DRENAGEM								R\$ 8.425,11
3.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	9,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 2.968,47
3.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	84,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 5.456,64



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036		DATA:	11/06/2024		BDI:	20,97%	
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA							
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS							
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Revisão:	002							
Tipo:	NÃO DESONERADA							
			Fonte	Versão	Hora	Mes		
			COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-		
			ORSE	2024/06	112,54%	70,11%		
			SICRO NOVO	2024/04	-	-		
			SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%		
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.6	DIVERSOS								R\$ 222,60
3.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
4	RUA RODRIGUES DE SÁ (PENEDO) - E0 a E4+19,68 e BECO E0+6,77 - L = 3,00m								R\$ 181.862,33
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 6.346,02
4.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,56	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 515,20
4.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	18,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 2.088,18
4.1.3	102354	SINAPI	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATACOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3	18,20	R\$ 170,00	20,97%	R\$ 205,64	R\$ 3.742,64
4.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 18.267,88
4.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	378,19	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 2.889,37
4.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	45,37	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 9.897,46
4.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.814,92	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 5.481,05
4.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 56.850,82
4.3.1	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). AF_01/2024	M	213,00	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 14.100,60
4.3.2	08.01.06U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	3,80	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 247,49
4.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	261,04	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 27.612,81
4.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	7,44	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 6.802,31



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	000000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	COMPESA	VERSÃO:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORISE	2024/06	HORA	112,54%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	MES	70,11%
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO		70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias	PRÓPRIA		0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA				



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.3.5	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	213,00	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 8.087,61
4.4	CONTENÇÕES								R\$ 87.962,31
4.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	29,10	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 2.931,24
4.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	10,90	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 665,66
4.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	25,47	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 282,20
4.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.944,24	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 11.911,60
4.4.5	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	103,47	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 61.874,02
4.4.6	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	24,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 810,72
4.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	124,19	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 9.486,87
4.5	DRENAGEM								R\$ 12.212,70
4.5.1	92210	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	8,00	R\$ 132,78	20,97%	R\$ 160,62	R\$ 1.284,96
4.5.2	95568	SINAPI	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	11,00	R\$ 109,77	20,97%	R\$ 132,78	R\$ 1.460,58
4.5.3	97951	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	3,00	R\$ 2.608,68	20,97%	R\$ 3.155,72	R\$ 9.467,16
4.6	DIVERSOS								R\$ 222,60
4.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	000000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023,2 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	Orse:	2024/06	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	Sicro Novo:	2024/04	-	-
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NAO DESONERADA				

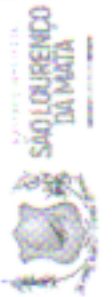


ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
5			2º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E3+5,50 - L= 1,50m						R\$ 44.117,67
5.1			SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 1.955,54
5.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,29	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 331,40
5.1.2	COM-17015376MSL M	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	14,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.624,14
5.2			MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 1.475,58
5.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	131,00	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 1.000,84
5.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	157,20	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 474,74
5.3			PAVIMENTAÇÃO						R\$ 19.510,55
5.3.1	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). AF_01/2024	M	131,00	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 8.672,20
5.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	1,50	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 97,69
5.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	98,25	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 7.750,94
5.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	3,27	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 2.989,72
5.4			CONTENÇÕES						R\$ 14.059,88
5.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,10	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 1.017,37
5.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	3,28	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 200,30
5.4.3	100962	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,34	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 103,48

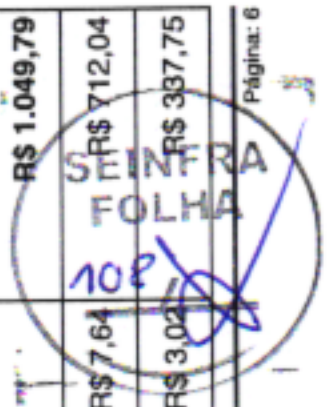


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	VERSÃO	HORA	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
Revisão:	002	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	603,38	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.822,20
5.4.5	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	15,34	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 9.173,16
5.4.6	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	10,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 337,80
5.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	18,40	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 1.405,57
5.5	DRENAGEM								
5.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	8,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 2.638,64
5.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	65,50	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 4.254,88
5.6	DIVERSOS								
5.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
6	3º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E2+6.60 - L= 1,50m								
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
6.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,63	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 235,89
6.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	8,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 928,08
6.2	MOVIMENTO DE TERRA								
6.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	93,20	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 712,04
6.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	111,84	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 337,75
R\$ 1.049,79									



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	NUMERO: 00000036 PROponente: PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA Gestor / Ação: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. Endereço da Obra: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. Revisão: 002 Tipo: NAO DESONERADA	DATA: 11/06/2024 BDI: 20,97%	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">FONTE</th> <th style="text-align: left;">VERSÃO</th> <th style="text-align: left;">HORA</th> <th style="text-align: left;">MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>COMPESA</td> <td>2023.2 SEM DESONERAÇÃO</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024M06</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2024M04</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024M07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>113,98%</td> <td>70,00%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO			ORSE	2024M06	112,54%	70,11%	SICRO NOVO	2024M04			SINAPI	2024M07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																								
COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO																										
ORSE	2024M06	112,54%	70,11%																								
SICRO NOVO	2024M04																										
SINAPI	2024M07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%																								
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$							
6.3	PAVIMENTAÇÃO															
6.3.1	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). AF_01/2024	M	93,20	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 6.169,84							
6.3.2	06.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	1,50	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 97,69							
6.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	69,90	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 5.514,41							
6.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	2,33	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 2.130,29							
6.4	DRENAGEM															
6.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	6,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 1.978,98							
6.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	46,60	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 3.027,13							
6.5	DIVERSOS															
6.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60							
7	4º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E1+6,30 - L= 1,00m															
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES															
7.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,92	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 133,14							
7.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	4,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 464,04							
7.2	MOVIMENTO DE TERRA															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">R\$ 222,60</td> <td style="width: 50%;">R\$ 222,60</td> </tr> <tr> <td>R\$ 11.241,91</td> <td>R\$ 597,18</td> </tr> <tr> <td>R\$ 133,14</td> <td>R\$ 464,04</td> </tr> <tr> <td>R\$ 444,35</td> <td></td> </tr> </table>									R\$ 222,60	R\$ 222,60	R\$ 11.241,91	R\$ 597,18	R\$ 133,14	R\$ 464,04	R\$ 444,35	
R\$ 222,60	R\$ 222,60															
R\$ 11.241,91	R\$ 597,18															
R\$ 133,14	R\$ 464,04															
R\$ 444,35																



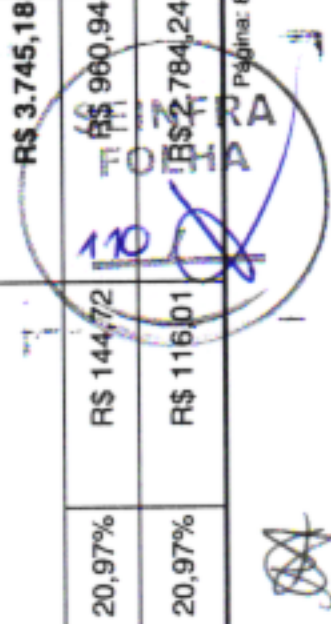
X

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023,2 SEM DESONERAÇÃO	HORA	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	Orse:	2024/06	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	Sicro Novo:	2024/04	-	-
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	Sinapi	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,88%	70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NAO DESONERADA				



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	39,45	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 301,39
7.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	47,34	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 142,96
7.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 6.950,02
7.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	52,60	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 3.482,12
7.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	3,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 195,39
7.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	26,30	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 2.074,80
7.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	1,31	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 1.197,71
7.4	DRENAGEM								R\$ 3.027,76
7.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	4,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 1.319,32
7.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	26,30	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 1.708,44
7.5	DIVERSOS								R\$ 222,60
7.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
8	5º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E9+9,70 - L= 1,40m								R\$ 377.996,48
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 3.745,18
8.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	6,64	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 960,94
8.1.2	COM-17015376PMSL	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	24,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 2.784,24



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	VERSÃO:	2024/06
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	112,54%	HORA	MES
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04		
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	113,98%		
Revisão:	002	Composições Próprias	0,00%		
Tipo:	NAO DESONERADA				

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.2			MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 4.064,14
8.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	360,81	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 2.756,58
8.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	432,97	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.307,56
8.3			PAVIMENTAÇÃO						R\$ 157.020,99
8.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	379,80	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 25.142,76
8.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	3,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 195,39
8.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	265,58	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 20.951,60
8.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	9,48	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 8.667,46
8.3.5	103925	SINAPI	ESCADA HIDRAULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE CORTE OU ATERRO EM DEGRAUS (DCD 02, 04 E DAD 02), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3	52,08	R\$ 1.620,03	20,97%	R\$ 1.959,75	R\$ 102.063,78
8.4			CONTENÇÕES						R\$ 194.353,89
8.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	33,77	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 3.401,65
8.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APOILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	12,90	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 787,80
8.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	29,22	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 323,75
8.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.953,20	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 8.918,66

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA :	11/06/2024	BDI :	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,88%	70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NAO DESONERADA				



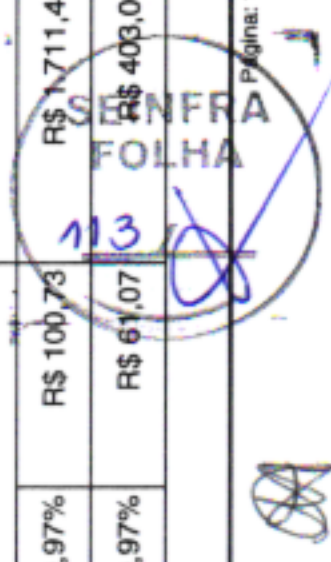
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
8.4.5	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	77,69	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 46.457,84
8.4.6	91081	SINAPI	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 7 CM, ARMADO COM FIBRAS DE AÇO, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M ³ /H DE CAPACIDADE. AF_07/2024	M2	352,75	R\$ 287,82	20,97%	R\$ 348,17	R\$ 122.816,96
8.4.7	102724	SINAPI	DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	28,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 945,84
8.4.8	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	93,24	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 7.122,60
8.4.9	CONSTRUÇÃO DE ACESSO ÀS RESIDÊNCIAS								
8.4.9.1	CP-C0074-PMSLM	Composições Próprias	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	17,98	R\$ 123,04	20,97%	R\$ 148,84	R\$ 2.676,14
8.4.9.2	94975	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,26	R\$ 481,21	20,97%	R\$ 582,11	R\$ 151,34
8.4.9.3	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	13,19	R\$ 4,67	20,97%	R\$ 5,64	R\$ 74,39
8.4.9.4	87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	12,58	R\$ 44,49	20,97%	R\$ 53,81	R\$ 676,92
8.5	DRENAGEM								
8.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	19,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 6.266,77
8.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	189,70	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 12.322,91
8.6	DIVERSOS								
8.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
9	6º TRAV. FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E8 - L= 1,50m								R\$ 222,60

Página: 10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO:	000000036		DATA:	11/06/2024		BDI:	20,97%	
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA							
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS							
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.							
Revisão:	002							
Tipo:	NÃO DESONERADA							
			Fonte	VERSÃO	HORA	MES		
			COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-		
			ORSE	2024/06	112,54%	70,11%		
			SICRO NOVO	2024/04	-	-		
			SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%		
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

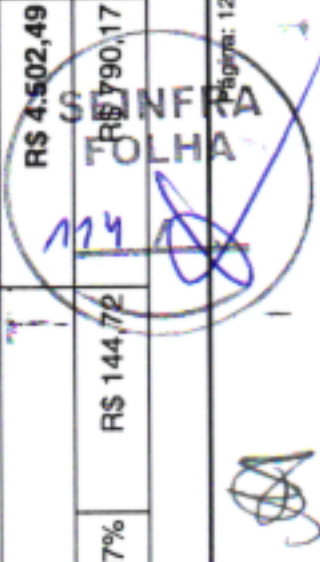
ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
9.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	5,60	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 810,43
9.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	22,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 2.552,22
9.2	MOVIMENTO DE TERRA								
9.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	320,00	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 2.444,80
9.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	384,00	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.159,68
9.3	PAVIMENTAÇÃO								
9.3.1	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). AF_01/2024	M	320,00	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 21.184,00
9.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	10,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 651,30
9.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	320,00	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 25.244,80
9.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	8,00	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 7.314,32
9.3.5	CP-103926-PMSLM	Composições Próprias	ESCADA HIDRAULICA, LARGURA DE 1 A 4,1 M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE ATERRO EM DEGRAUS (DAD 04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18), EM CONCRETO FEITO IN LOCO FCK = 15 MPA, LANÇADO MANUALMENTE, SEM ARMAÇÃO, COM MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3	0,70	R\$ 1.202,21	20,97%	R\$ 1.454,31	R\$ 1.018,01
9.4	CONTENÇÕES								
9.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	16,99	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 1.711,40
9.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APOIADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	6,60	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 403,06
						R\$ 35.741,14			



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	000000036	DATA :	11/06/2024	BDI :	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023.2 SEM DESONERACÃO	HORA	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	CRSE	2024/06	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRD NOVO	2024/04	-	-
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERACÃO	113,88%	70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NAO DESONERADA				

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	12,30	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 136,28
9.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.395,81	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 4.215,34
9.4.5	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	37,38	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 22.352,86
9.4.6	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	25,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 844,50
9.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	44,87	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 3.427,61
9.4.8	CP-C0074-PMSLM	Composições Próprias	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	17,27	R\$ 123,04	20,97%	R\$ 148,84	R\$ 2.570,46
9.4.9	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	14,12	R\$ 4,67	20,97%	R\$ 5,64	R\$ 79,63
9.5	DRENAGEM								R\$ 14.681,39
9.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	13,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 4.287,79
9.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	160,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 10.393,60
9.6	DIVERSOS								R\$ 222,60
9.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
10	VIELA EM TRECHO DA RUA FÉLIX DE BRITO (PENEDO) - E0 + E7+16,20 - L= 2,00m / ESCADARIA - E0 + E0+9,00 - L= 2,00								R\$ 240.085,46
10.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 4.502,49
10.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	5,46	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 790,17



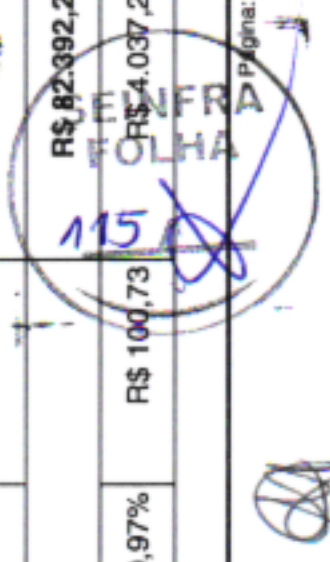
R\$ 4.502,49

R\$ 240.085,46

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036		DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA					
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS					
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.					
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.					
Revisão:	002					
TIPO:	NÃO DESONERADA					
	FONTE		VERSÃO		HORA	
	COMPESA		2023.2 SEM DESONERAÇÃO		-	
	ORSE		2024/06		112,54%	
	SICRO NOVO		2024/04		70,11%	
	SINAPI		2024/07 SEM DESONERAÇÃO		113,98%	
	Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%	

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	32,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 3.712,32
10.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 5.237,76
10.2.1	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	465,00	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 3.552,60
10.2.2	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	558,00	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.685,16
10.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 132.381,33
10.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	330,40	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 21.872,48
10.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	12,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 781,56
10.3.3	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	330,40	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 26.065,25
10.3.4	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	8,26	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 7.552,03
10.3.5	CP-103926-PMSLM	Composições Próprias	ESCALA HIDRAULICA, LARGURA DE 1 A 4,1 M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE ATERRO EM DEGRAUS (DAD 04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18), EM CONCRETO FEITO IN LOCO FCK = 15 MPA, LANÇADO MANUALMENTE, SEM ARMAÇÃO, COM MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3	1,26	R\$ 1.202,21	20,97%	R\$ 1.454,31	R\$ 1.832,43
10.3.6	103925	SINAPI	ESCALA HIDRAULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE CORTE OU ATERRO EM DEGRAUS (DCD 02, 04 E DAD 02), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3	36,46	R\$ 1.620,03	20,97%	R\$ 1.959,75	R\$ 71.452,48
10.3.7	CP-95956-PMSLM	Composições Próprias	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	1,27	R\$ 1.838,88	20,97%	R\$ 2.224,49	R\$ 2.825,10
10.4	CONTENÇÕES								R\$ 82.992,27
10.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	40,08	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 4.037,25

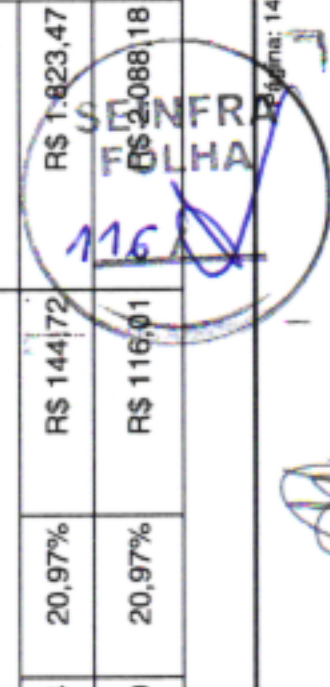


R\$ 82.992,27

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	000000036	DATA :	11/06/2024	BDI :	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	MES
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	CRSE:	2024/06	112,54%	70,11%
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO:	2024/04	-	-
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI:	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,88%	70,00%
REVISAO:	002	Composições Próprias:	PROPRIA	0,00%	0,00%
TIPO:	NÃO DESONERADA				

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	14,40	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 879,40
10.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	35,69	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 395,44
10.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.615,97	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 10.920,22
10.4.5	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	95,10	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 56.868,84
10.4.6	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	17,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 574,26
10.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	114,11	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 8.716,86
10.5	DRENAGEM								R\$ 15.349,01
10.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	14,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 4.617,62
10.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	165,20	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 10.731,39
10.6	DIVERSOS								R\$ 222,60
10.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
11	RUA FARIAS NEVES (PENEDO) - E0 a E5+9,20 - L= 4,00m								R\$ 117.959,29
11.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 3.911,65
11.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	12,60	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 1.823,47
11.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	18,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 2.088,18



 R\$ 1.823,47
 R\$ 2.088,18
R\$ 3.911,65

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	000000036			DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA						
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS						
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.						
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.						
Revisão:	002						
Tipo:	NÃO DESONERADA						

	<p style="font-size: small;"> COMPESA 2023.2 SEM DESONERAÇÃO ORSE 2024/06 112,54% 70,11% SICRO NOVO 2024/04 SINAPI 2024/07 SEM DESONERAÇÃO 113,98% 70,00% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00% </p>
---	--

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.2	MOVIMENTO DE TERRA								
11.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	491,40	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 1.562,65
11.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	58,96	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 12.862,12
11.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.434,08	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 7.350,92
11.3	PAVIMENTAÇÃO								
11.3.1	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). AF_01/2024	M	218,40	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 14.458,08
11.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	24,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 1.563,12
11.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	371,28	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 39.273,99
11.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	218,40	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 8.292,64
11.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	10,92	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 9.984,04
11.3.6	CONTENÇÃO LATERAL								
11.3.6.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	5,28	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 531,85
11.3.6.2	CP-C0074-PMSLM	Composições Próprias	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	49,50	R\$ 123,04	20,97%	R\$ 148,84	R\$ 7.367,58
11.3.6.3	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	33,00	R\$ 4,67	20,97%	R\$ 5,64	R\$ 186,12
11.4	DRENAGEM								
11.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	10,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 3.298,30
R\$ 21.775,69									
R\$ 81.657,42									
R\$ 8.085,55									
R\$ 10.391,93									
R\$ 3.298,30									



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	000000036		DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA					
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS					
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.					
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.					
Revisão:	002					
Tipo:	NÃO DESONERADA					

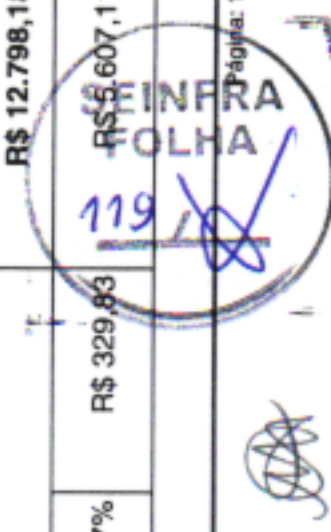
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
SICRO NOVO	2024/04	-	-
SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	109,20	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 7.093,63
11.5	DIVERSOS								R\$ 222,60
11.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
12	TRAV. PAULO GUERRA (PENEDO) - E0 a E4+8,00 - L= 3,50m / E4+8,00 a E5+10,70 - L=1,20m								R\$ 184.526,01
12.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 2.300,21
12.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,87	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 560,06
12.1.2	COM-17015378PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	15,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.740,15
12.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 16.497,42
12.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	352,00	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 1.119,36
12.2.2	CP-S05103-PMSLM	Composições Próprias	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	38,58	R\$ 6,32	20,97%	R\$ 7,64	R\$ 294,75
12.2.3	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	42,23	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 9.212,47
12.2.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.943,99	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 5.870,84
12.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 66.284,38
12.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	221,40	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 14.656,68
12.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	21,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 1.367,73
12.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	321,03	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 33.958,55

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NÚMERO:	000000036			DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA						
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS						
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.						
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.						
Revisão:	002						
Tipo:	NÃO DESONERADA						
				Fonte:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	Hora:	MES
				COMPESA			
				ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
				SICRO NOVO	2024/04		
				SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
				Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.3.4	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	27,24	R\$ 65,22	20,97%	R\$ 78,89	R\$ 2.148,96
12.3.5	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	176,00	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 6.682,72
12.3.6	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	8,17	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 7.469,74
12.4	CONTENÇÕES								
12.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	55,15	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 5.555,25
12.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APOILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	20,44	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 1.248,27
12.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	48,49	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 537,26
12.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.532,51	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 10.668,18
12.4.5	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	39,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 1.317,42
12.4.6	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	90,89	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 54.351,31
12.4.7	CP-C0074-PMSLM	Composições Próprias	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	28,80	R\$ 123,04	20,97%	R\$ 148,84	R\$ 4.286,59
12.4.8	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	22,67	R\$ 4,67	20,97%	R\$ 5,64	R\$ 127,85
12.4.9	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	109,06	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 8.331,09
12.5	DRENAGEM								
12.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	17,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 5.607,11
R\$ 12.798,18									



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

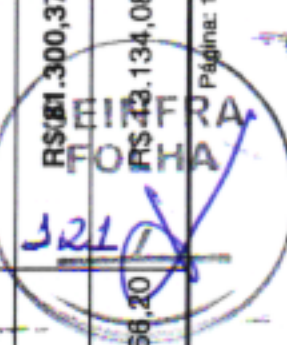
NUMERO:	00000036	DATA :	11/06/2024	BDI :	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA				
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS				
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.				
REVISÃO:	002				
TIPO:	NÃO DESONERADA				
		COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA	MES
		ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
		SICRO NOVO	2024/04	-	-
		SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	110,70	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 7.191,07
12.6	DIVERSOS								R\$ 222,60
12.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
13	RUA MANOEL BARBOSA (PENEDO) - E0 a E2+10,00 - L = 4,00m								R\$ 56.142,01
13.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.761,39
13.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,75	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 253,26
13.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	13,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 1.508,13
13.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 9.898,86
13.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	225,00	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 715,50
13.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	27,00	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 5.890,05
13.2.3	96675	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.090,50	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 3.293,31
13.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 34.794,69
13.3.1	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). AF_01/2024	M	100,00	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 6.620,00
13.3.2	06.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	28,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 1.823,64
13.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELÉPIDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	170,00	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 17.982,60
13.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	100,00	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 3.797,00

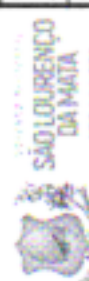
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	000000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA:	MES
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	COMPESA	2024/06	112,54%	70,11%
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	CRSE	2024/04	-	-
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
REVISÃO:	002	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
TIPO:	NAO DESONERADA				

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	5,00	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 4.571,45
13.4	DRENAGEM								R\$ 9.464,47
13.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	9,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 2.968,47
13.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	100,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 6.496,00
13.5	DIVERSOS								R\$ 222,60
13.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	2,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 222,60
14	RUA HENRIQUE PERTÁCIO (PENEDO) - E0 a E4+19,20 - L= 5,00m								R\$ 127.475,67
14.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 2.590,35
14.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,47	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 502,17
14.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	18,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 2.088,18
14.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 23.988,99
14.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	545,60	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 1.735,00
14.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	65,47	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 14.282,28
14.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.639,64	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 7.971,71
14.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 81.300,37
14.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X	M	198,40	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 13.134,08



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%																								
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA																												
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS																												
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.																												
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.																												
REVISÃO:	002																												
TIPO:	NÃO DESONERADA																												
		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>COMPESA</td> <td>2023.2 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/06</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2024/04</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/07 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>113,98%</td> <td>70,00%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>				FONTES	VERSÃO	HORA	MES	COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%	SICRO NOVO	2024/04	-	-	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
FONTES	VERSÃO	HORA	MES																										
COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-																										
ORSE	2024/06	112,54%	70,11%																										
SICRO NOVO	2024/04	-	-																										
SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%																										
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%																										

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	94273		BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024						
14.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	55,00	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 3.582,15
14.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	436,48	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 46.170,85
14.3.4	94267	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	198,40	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 7.533,24
14.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	11,90	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 10.880,05
14.4	DRENAGEM								R\$ 19.484,66
14.4.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	20,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 6.596,60
14.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	198,40	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 12.888,06
14.5	DIVERSOS								R\$ 111,30
14.5.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
15	TRAV. CAPIBA (PENEDO) - E0 a E2 - L= 3,00m / VIELA RUA CAPIBA - E0 a E2+4,00 - L= 2,30m								R\$ 85.575,89
15.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 2.513,65
15.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	2,94	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 425,47
15.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	18,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 2.088,18
15.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 11.594,30
15.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	263,19	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 836,94

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


NUMERO:	00000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	CRSE	2024/06	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRIO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
Endereço da Obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,08%	70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA				



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	31,58	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 6.889,17
15.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.280,86	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 3.868,19
15.3	PAVIMENTAÇÃO								
15.3.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	168,00	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 11.121,60
15.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	10,60	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 690,37
15.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	198,80	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 21.029,06
15.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	84,00	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 3.189,48
15.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	7,00	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 6.400,03
15.4	CONTENÇÕES								
15.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	12,25	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 1.233,94
15.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	4,00	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 244,28
15.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	11,31	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 125,31
15.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	799,86	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 2.415,57
15.4.5	102724	SINAPI	DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	14,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 472,92
15.4.6	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	20,50	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 12.258,79
15.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	24,59	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 1.878,43
R\$ 18.629,24									

R\$ 12.258,79
 R\$ 1.878,43
 R\$ 18.629,24

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

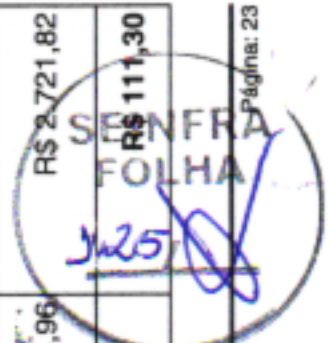
LOGO: 	NUMERO: 00000036	DATA: 11/06/2024	BDI: 20,97%
PROPONENTE: PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE: COMPESA	VERSÃO: 2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA: -
GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE: 2024/08	2024/08	MES: 70,11%
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI: 2024/07 SEM DESONERAÇÃO	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	70,00%
ENDEREÇO DA OBRA: SAO LOURENÇO DA MATA/PE.	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
REVISÃO: 002			
TIPO: NÃO DESONERADA			

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.5	DRENAGEM								R\$ 10.074,26
15.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	14,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 4.617,62
15.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	84,00	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 5.456,64
15.6	DIVERSOS								R\$ 333,90
15.6.1	CP-S02555-PMSLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	3,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 333,90
16	TRAV. NOEL ROSA (PENEDO) - E0 a E2+1,900 - L= 4,50m								R\$ 57.968,48
16.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 1.139,37
16.1.1	104790	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	1,46	R\$ 119,64	20,97%	R\$ 144,72	R\$ 211,29
16.1.2	COM-17015376PMSLM	Composições Próprias	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	8,00	R\$ 95,90	20,97%	R\$ 116,01	R\$ 928,08
16.2	MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 8.687,61
16.2.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	197,50	R\$ 2,63	20,97%	R\$ 3,18	R\$ 628,05
16.2.2	96396	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	23,70	R\$ 180,34	20,97%	R\$ 218,15	R\$ 5.170,15
16.2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	956,76	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 2.889,41
16.3	PAVIMENTAÇÃO								R\$ 29.159,75
16.3.1	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). AF_01/2024	M	83,80	R\$ 54,73	20,97%	R\$ 66,20	R\$ 5.547,56
16.3.2	08.01.08U	COMPESA	MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	1,30	R\$ 53,84	20,97%	R\$ 65,13	R\$ 84,66

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	000000036	DATA :	11/06/2024	BDI :	20,97%
PROponente:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	Fonte:	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	HORA	MES
Gestor / Ação:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
Objeto:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
Endereço da obra:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
Revisão:	002	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
Tipo:	NÃO DESONERADA				

ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.3.3	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	163,99	R\$ 87,45	20,97%	R\$ 105,78	R\$ 17.346,86
16.3.4	94287	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	41,90	R\$ 31,39	20,97%	R\$ 37,97	R\$ 1.590,94
16.3.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	5,02	R\$ 755,80	20,97%	R\$ 914,29	R\$ 4.589,73
16.4	CONTENÇÕES								R\$ 14.499,48
16.4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,90	R\$ 83,27	20,97%	R\$ 100,73	R\$ 997,22
16.4.2	02.05.01U	COMPESA	REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	3,30	R\$ 50,49	20,97%	R\$ 61,07	R\$ 201,53
16.4.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	9,07	R\$ 9,16	20,97%	R\$ 11,08	R\$ 100,49
16.4.4	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	613,62	R\$ 2,50	20,97%	R\$ 3,02	R\$ 1.853,13
16.4.5	102724	SINAPI	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	16,00	R\$ 27,93	20,97%	R\$ 33,78	R\$ 540,48
16.4.6	103800	SINAPI	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	15,67	R\$ 494,33	20,97%	R\$ 597,99	R\$ 9.370,50
16.4.7	CP-65000188-PMSLM	Composições Próprias	TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3	18,80	R\$ 63,15	20,97%	R\$ 76,39	R\$ 1.436,13
16.5	DRENAGEM								R\$ 4.370,97
16.5.1	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	5,00	R\$ 272,66	20,97%	R\$ 329,83	R\$ 1.649,15
16.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM	Composições Próprias	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M	41,90	R\$ 53,70	20,97%	R\$ 64,96	R\$ 2.721,82
16.6	DIVERSOS								R\$ 111,30



 R\$ 2.721,82

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

NUMERO:	000000036	DATA:	11/06/2024	BDI:	20,97%
PROPONENTE:	PREFEITURA DE SÃO LOURENÇO DA MATA	FONTE:	VERSÃO	HORA	MES
GESTOR / AÇÃO:	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA / DIRETORIA DE OBRAS	COMPESA	2023.2 SEM DESONERAÇÃO	-	-
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	ORSE	2024/06	112,54%	70,11%
ENDEREÇO DA OBRA:	SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	SICRO NOVO	2024/04	-	-
REVISÃO:	002	SINAPI	2024/07 SEM DESONERAÇÃO	113,98%	70,00%
TIPO:	NAO DESONERADA	Correções Proprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.6.1	CP-S02555-PM/SLM	Composições Próprias	PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	1,00	R\$ 92,01	20,97%	R\$ 111,30	R\$ 111,30
						VALOR BDI:		339.279,06	
						VALOR TOTAL:		1.958.210,98	

Um Milhão Novecentos e Cinquenta e Oito Mil Duzentos e Dez reais e Noventa e Oito centavos

Mariana Cavalcanti Albronez
MARIANA CAVALCANTI ALBANEZ
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA/PE nº 182073110-3

Tarcísio Cruz Muniz
TARCÍSIO CRUZ MUNIZ
 SECRETÁRIO DE INFRAESTRUTURA
 MATRÍCULA nº 478163





GOVERNO MUNICIPAL
**SÃO LOURENÇO
DA MATA**



ANEXO 2.0 ----- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COMPARATIVA



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
1.1	103689 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2			312,03			312,03	-342,00
2.1	93565 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			21.055,61			21.055,61	-6.411,40
2.2	93572 - ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			6.318,43			6.318,43	-4.617,48
3.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-58,24
3.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-116,80
3.1.3	102354 - DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3			170,00			170,00	-356,08
3.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-96,94
3.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-44,74
3.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-827,70
3.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-17,66
3.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22			65,22	-740,09
3.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-399,91
3.4.1	95568 - TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M			109,77			109,77	-120,42

SEINFRA
FOLHA
328

(Assinatura)

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

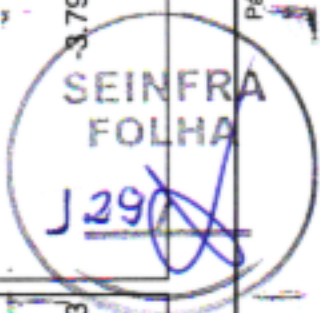
ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
3.4.2	97951 - CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN			2.608,68			2.608,68	-317,72
3.4.3	102737 - BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN			1.032,93			1.032,93	-62,91
3.5.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-11,20
4.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-51,54
4.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-128,48
4.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-157,64
4.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-72,75
4.3.1	94273 - 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). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-1.345,98
4.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-23,55
4.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22			65,22	-1.203,50
4.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-464,81
4.3.5	103925 - ESCADA HIDRÁULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE CORTE OU ATERRO EM DEGRAUS (DCD 02, 04 E DAD 02), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3			1.620,03			1.620,03	-3.798,41



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	
4.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27		-107,33
4.4.2	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49		-25,26
4.4.3	100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16		-10,04
4.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		-242,82
4.4.5	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33		-1.251,86
4.4.6	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93		-32,30
4.4.7	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15		-191,61
4.5.1	COMP-92031346 - CANALETA NAS DIMENSÕES INTERNAS (0,40 x 0,40)m, SOBRE LASTRO DE CONCRETO SIMPLES ESP.= 0,10m, PAREDES EM ALVENARIA DE BLOCOS VAZADOS (14CM), REVESTIDA INTERNAMENTE COM CHAPISCO E MASSA ÚNICA COM CAPIAÇO, INCLUSIVE TRANSPORTE E LANÇAMENTO DO CONCRETO, ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA DO MATERIAL EXCEDENTE.	M			254,53		-883,50
4.5.2	95568 - TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M			109,77		-66,90
4.5.3	97951 - CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN			2.608,68		-317,72
4.5.4	102737 - BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN			1.032,93		-62,91
4.5.5	CP-95956-PMSLM - 95956 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM	M3			1.838,88		-48,67



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1	ORÇAMENTO 2
<p>1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI : 27,06%</p>	<p>1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI : 20,97%</p>

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	QTD	BDI %	
EMPREENHIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017							
4.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01		-11,20
5.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64		-10,86
5.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENNA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90		-40,88
5.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32		-33,23
5.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		-15,34
5.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73		-283,71
5.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84		-4,91
5.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22		-253,68
5.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80		-98,03
5.4.1	CP-95956-PMSLM - 95956 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENHIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3			1.838,88		-5,60
5.5.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01		-5,60
6.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64		-67,73

SEINFRA FOLHA
 131

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR RS
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	
6.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90		-227,76
6.2.1	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2			2,63		-243,18
6.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34		-2.004,36
6.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		-1.102,65
6.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73		-2.892,10
6.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84		-19,62
6.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			87,45		-5.554,93
6.3.4	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39		-1.658,84
6.3.5	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80		-1.598,73
6.3.6.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27		-24,64
6.3.6.2	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33		-322,37
6.3.6.3	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15		-49,34
6.4.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66		-614,57
6.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E	M			53,70		-1.419,99

SEINFRA FOLHA 532

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2	
OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI : 27,06%	OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI : 20,97%		

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$	
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %
6.5.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	UN			92,01			-11,20
7.1.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	M3			119,64			-21,36
7.1.2	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UND			95,90			-58,40
7.2.1	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	M2			6,32			-65,47
7.2.2	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M3XKM			2,50			-30,22
7.3.1	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M			54,73			-559,04
7.3.2	94273 - 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). AF_01/2024	M			53,84			-4,91
7.3.3	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M2			65,22			-499,87
7.3.4	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M3			755,80			-192,82
7.3.5	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			1.620,03			-843,54
7.4.1	103925 - ESCADA HIDRÁULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE CORTE OU ATERRO EM DEGRAUS (DCD 02, 04 E DAD 02), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3			83,27			-37,06
7.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27			-37,06



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
7.4.2	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			50,49	-7,21
7.4.3	100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16			9,16	-3,73
7.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-98,25
7.4.5	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33			494,33	-516,52
7.4.6	91081 - EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 7 CM, ARMADO COM FIBRAS DE AÇO, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M³/H DE CAPACIDADE. AF_07/2024	M2			287,82			287,82	-6.941,88
7.4.7	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93			27,93	-10,20
7.4.8	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-79,06
7.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-149,49
7.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-274,68
7.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-11,20
8.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-25,95
8.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	

SEINFRA
FOLHA
434

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATAPE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATAPE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1			ORÇAMENTO 2			SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	
8.1.3	102354 - DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3			170,00			170,00	-188,56
8.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-147,49
8.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34			180,34	-498,62
8.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-272,24
8.3.1	94273 - 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). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-709,29
8.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-12,43
8.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			87,45			87,45	-1.391,34
8.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-342,39
8.3.5	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39			31,39	-406,83
8.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27			83,27	-147,54
8.4.2	02.05.01U - REATERRO APOILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			50,49	-33,57
8.4.3	100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16			9,16	-14,01
8.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-591,64

SEINFRA FOLHA
185

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

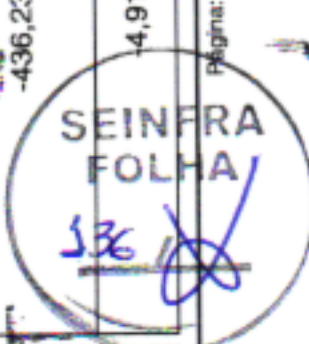
ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
8.4.5	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33			494,33	-3.114,45
8.4.6	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93			27,93	-40,80
8.4.7	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-476,89
8.5.1	92210 - TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M			132,78			132,78	-64,72
8.5.2	95568 - TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M			109,77			109,77	-73,59
8.5.3	97951 - CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN			2.608,68			2.608,68	-476,58
8.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-11,20
9.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-16,70
9.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-81,76
9.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-51,09
9.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-23,58
9.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-436,23
9.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-4,91



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

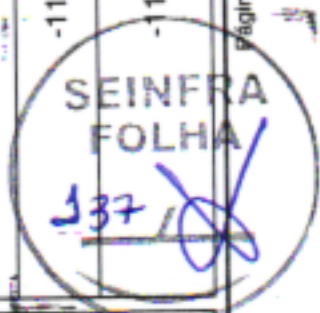
ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1			ORÇAMENTO 2			SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	
9.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22			65,22	-390,05
9.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-150,49
9.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27			83,27	-51,21
9.4.2	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			50,49	-10,11
9.4.3	100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16			9,16	-5,14
9.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-90,51
9.4.5	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33			494,33	-461,74
9.4.6	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93			27,93	-17,00
9.4.7	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-70,66
9.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-132,88
9.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-214,18
9.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-11,20
10.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-11,88



AA

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATAPE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATAPE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1			ORÇAMENTO 2			SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	
11.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-15,39
11.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-7,10
11.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-175,15
11.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-9,81
11.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22			65,22	-104,41
11.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-60,29
11.4.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-66,44
11.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALVAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-86,00
11.5.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-11,20
12.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-48,40
12.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-140,16
12.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-140,72
12.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM			2,50			2,50	-64,95

539/19
 FOLHA 12
 DE 12

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$	
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %
AF_07/2020								
12.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			-1.264,73
12.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			-9,81
12.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22			-1.054,35
12.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			-436,27
12.3.5	103925 - ESCADA HIDRÁULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE CORTE OU ATERRO EM DEGRAUS (DCD 02, 04 E DAD 02), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÔRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3			1.620,03			-5.138,21
12.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27			-171,21
12.4.2	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			-39,73
12.4.3	100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16			-16,07
12.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			-442,98
12.4.5	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33			-2.338,47
12.4.6	91081 - EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 7 CM, ARMADO COM FIBRAS DE AÇO, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M³/H DE CAPACIDADE.	M2			287,82			-8.183,71

SEINFRA
FOLHA
140

[Assinatura]

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	

AF_07/2024									
12.4.7	102724 - DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93			27,93	-47,60
12.4.8	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-358,04
12.4.9.1	CP-C0074-PMSLM - C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (FONTE: SEINFRA - CE -)	M2			123,04			123,04	-134,67
12.4.9.2	94975 - CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3			481,21			481,21	-7,62
12.4.9.3	87878 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2			4,67			4,67	-3,82
12.4.9.4	87794 - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2			44,49			44,49	-34,10
12.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-315,59
12.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-620,32
12.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-11,20
13.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-40,82
13.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-128,48
13.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-124,80



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR RS
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	
13.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		-57,60
13.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73		-1.065,60
13.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84		-32,70
13.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22		-1.270,40
13.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80		-368,16
13.3.5	CP-103926-PMSLM - 103926 - ESCADA HIDRÁULICA, LARGURA DE 1 A 4,1 M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE ATERRO EM DEGRAUS (DAD 04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18), EM CONCRETO FEITO IN LOCO FCK = 15 MPA, LANÇADO MANUALMENTE, SEM ARMAÇÃO, COM MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3			1.202,21		-51,25
13.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27		-86,14
13.4.2	02.05.01U - REATERRO APOIADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49		-20,33
13.4.3	100982 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16		-6,76
13.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		-209,37
13.4.5	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33		-1.125,14
13.4.6	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93		-42,50

SEINFRA
FOLHA
142

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1			ORÇAMENTO 2			SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	
13.4.7	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-172,31
13.4.8	CP-C0074-PMSLM - C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (FONTE: SEINFRA - CE -)	M2			123,04			123,04	-129,35
13.4.9	87878 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2			4,67			4,67	-4,10
13.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-215,93
13.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-523,20
13.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-11,20
14.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-39,80
14.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-186,88
14.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-181,35
14.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-83,70
14.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-1.100,23
14.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-39,24
14.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6	M2			65,22			65,22	-311,69

SEINFRA
FOLHA
143

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	
CM. AF_10/2022							
14.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80		-380,13
14.3.5	CP-103926-PMSLM - 103926 - ESCADA HIDRÁULICA, LARGURA DE 1 A 4,1 M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE ATERRO EM DEGRAUS (DAD 04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18), EM CONCRETO FEITO IN LOCO FCK = 15 MPA, LANÇADO MANUALMENTE, SEM ARMAÇÃO, COM MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3			1.202,21		-92,24
14.3.6	103925 - ESCADA HIDRÁULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE CORTE OU ATERRO EM DEGRAUS (DCD 02, 04 E DAD 02), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3			1.620,03		-3.597,14
14.3.7	CP-95956-PMSLM - 95956 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3			1.838,88		-142,22
14.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27		-203,21
14.4.2	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49		-44,36
14.4.3	100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16		-19,63
14.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		-542,40
14.4.5	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33		-2.862,51
14.4.6	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93		-28,90
14.4.7	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15		-438,18

SEINFRA
FOLHA

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

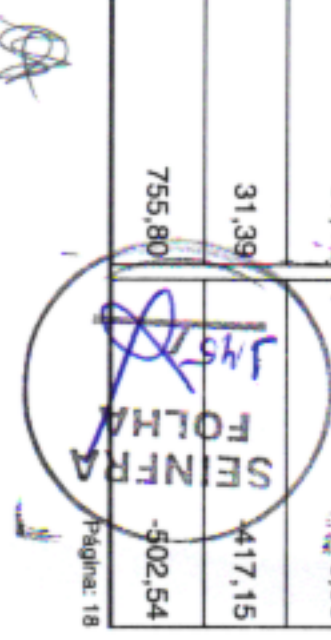
ORÇAMENTO 1

1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1			ORÇAMENTO 2			SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	
14.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			-232,54	
14.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			-540,20	
14.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			-11,20	
15.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			-91,85	
15.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			-105,12	
15.2.1	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2			2,63			-78,62	
15.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34			-647,97	
15.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			-365,11	
15.3.1	94273 - 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). AF_01/2024	M			54,73			-727,27	
15.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			-78,48	
15.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			87,45			-1.978,93	
15.3.4	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39			-417,15	
15.3.5	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO	M3			755,80			-502,54	



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1	ORÇAMENTO 2
<p>1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI : 27,06%</p>	<p>1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI : 20,97%</p>

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1			ORÇAMENTO 2			SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	
CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022									
15.3.6.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27			83,27	-26,77
15.3.6.2	CP-C0074-PMSLM - C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (FONTE: SEINFRA - CE -)	M2			123,04			123,04	-370,75
15.3.6.3	87878 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2			4,67			4,67	-9,57
15.4.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-166,10
15.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-357,08
15.5.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-11,20
16.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-28,21
16.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-87,60
16.2.1	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2			2,63			2,63	-56,32
16.2.2	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-15,04
16.2.3	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34			180,34	-464,11
16.2.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-291,60

SEINFRA FOLHA
 146

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1	ORÇAMENTO 2
<p>OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. 27,06%</p> <p>BDI :</p>	<p>OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. 20,97%</p> <p>BDI :</p>

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
16.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-737,26
16.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-68,67
16.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			87,45			87,45	-1.711,09
16.3.4	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22			65,22	-108,14
16.3.5	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39			31,39	-336,16
16.3.6	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-375,99
16.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27			83,27	-279,62
16.4.2	02.05.01U - REATERRO APOIADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			50,49	-62,95
16.4.3	100982 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16			9,16	-26,67
16.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-529,87
16.4.5	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93			27,93	-66,30
16.4.6	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33			494,33	-2.735,79
16.4.7	CP-C0074-PMSLM - C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (FONTE: SEINFRA - CE -)	M2			123,04			123,04	-215,71



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
16.4.8	87878 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2			4,67			4,67	-6,58
16.4.9	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-418,79
16.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-282,37
16.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-361,99
16.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-11,20
17.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-12,75
17.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-75,92
17.2.1	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2			2,63			2,63	-36,00
17.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34			180,34	-296,73
17.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-163,57
17.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-333,00
17.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-91,56
17.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA).	M2			87,45			87,45	-906,10

SEINFRA
FOLHA

248

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	
AF_05/2020							
17.3.4	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39		-191,00
17.3.5	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80		-230,10
17.4.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66		-149,49
17.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70		-327,00
17.5.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01		-11,20
18.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64		-25,30
18.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90		-105,12
18.2.1	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2			2,63		-87,30
18.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34		-719,51
18.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		-395,94
18.3.1	94273 - 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). AF_01/2024	M			54,73		-660,67
18.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84		-179,85



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

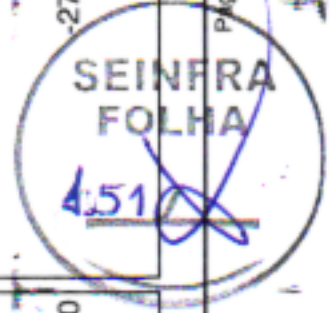
ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
18.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			87,45			87,45	-2.326,44
18.3.4	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39			31,39	-378,95
18.3.5	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-547,63
18.4.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-332,20
18.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-648,77
18.5.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-5,60
19.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-21,43
19.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-105,12
19.2.1	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2			2,63			2,63	-42,11
19.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34			180,34	-347,07
19.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-192,13
19.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-559,44

SEINFRA
FOLHA
150

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

	ORÇAMENTO 2
<p>OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. 27,06%</p> <p>BDI :</p>	<p>OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. 20,97%</p> <p>BDI :</p>

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
19.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-34,67
19.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			87,45			87,45	-1.059,60
19.3.4	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39			31,39	-160,44
19.3.5	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-322,14
19.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27			83,27	-62,11
19.4.2	02.05.01U - REATERRO APOIADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			50,49	-12,32
19.4.3	100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16			9,16	-6,22
19.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-119,98
19.4.5	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93			27,93	-23,80
19.4.6	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33			494,33	-617,05
19.4.7	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-94,42
19.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-232,54
19.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-274,68



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

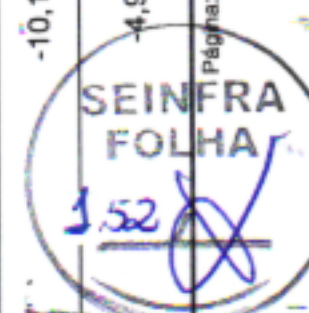
ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$	
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %
19.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			-16,80
20.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			-10,64
20.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			-46,72
20.2.1	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2			2,63			-31,60
20.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34			-260,46
20.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			-143,51
20.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			-279,05
20.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			-4,26
20.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			87,45			-874,06
20.3.4	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39			-80,03
20.3.5	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			-231,02
20.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27			-50,20
20.4.2	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			-10,16
20.4.3	100982 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3			9,16			-4,99



JA

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	
20.4.4	(CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3XKM			2,50		-92,04
20.4.5	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	UN			27,93		-27,20
20.4.6	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33		-471,67
20.4.7	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15		-72,19
20.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66		-83,05
20.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70		-137,01
20.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01		-5,60
21.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64		-23,84
21.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90		-99,28
21.2.1	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2			2,63		-82,28
21.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34		-678,19
21.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		370,26



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
21.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-620,71
21.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-16,35
21.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			87,45			87,45	-2.192,76
21.3.4	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39			31,39	-357,17
21.3.5	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-344,23
21.4.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-166,10
21.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-305,74
21.5.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-11,20
22.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-18,37
22.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-58,40
22.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-200,07
22.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-92,34
22.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES	M			54,73			54,73	-1.339,99

SEINFRA
FOLHA
154

AA

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

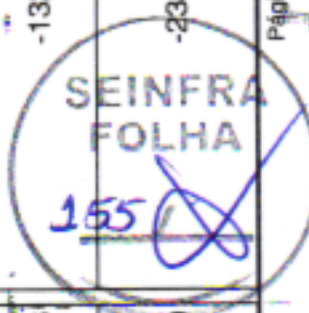
ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	
22.3.2	100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			53,84		-32,70
22.3.3	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M2			65,22		-1.585,62
22.3.4	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M3			755,80		-248,51
22.3.5	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			1.838,88		-47,04
22.4.1	CP-95956-PMSLM - 95956 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3			83,27		-23,62
22.4.2	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49		-2,77
22.4.3	100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16		-2,70
22.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		-42,78
22.4.5	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33		-214,92
22.4.6	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15		-32,87
22.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66		-132,88
22.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS.	M			53,70		-235,44



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	
(FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)							
22.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01		-11,20
23.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64		-6,12
23.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90		-17,52
23.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32		-23,49
23.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		-10,85
23.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73		-160,50
23.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84		-8,83
23.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22		-191,36
23.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80		-55,23
23.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27		-222,02
23.4.2	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49		-44,36
23.4.3	100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16		-22,18
23.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM			2,50		-303,07



[Handwritten Signature]

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR RS
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	
AF_07/2020							
23.4.5	102724 - DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93		-85,00
23.4.6	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33		-2.455,86
23.4.7	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15		-230,40
23.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66		-33,22
23.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70		-78,81
23.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01		-5,60
24.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64		-14,58
24.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90		-40,88
24.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32		-40,26
24.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		-18,58
24.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73		-381,95
24.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84		-12,76

SEM FOLHA
 1,570

AA

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
24.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22			65,22	-295,97
24.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-131,62
24.4.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-116,27
24.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-187,54
24.5.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-5,60
25.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-17,42
25.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-46,72
25.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-47,00
25.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-21,69
25.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-454,87
25.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-23,51
25.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22			65,22	-342,77

SEINFRA
FOLHA
158

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$	
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %
25.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			-156,93
25.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27			-31,03
25.4.2	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			-6,16
25.4.3	100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16			-3,10
25.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			-69,44
25.4.5	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93			-20,40
25.4.6	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33			-308,53
25.4.7	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			-55,25
25.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			-132,88
25.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			-151,40
25.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			-5,60
26.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			-17,35
26.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			-52,56

SEINFRA
FOLHA
159

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	QTD	BDI %	
26.2.1	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2			2,63		-38,16
26.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34		-314,53
26.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		-171,72
26.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73		-453,87
26.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84		-9,81
26.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			87,45		-871,78
26.3.4	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39		-130,17
26.3.5	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80		-156,47
26.4.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66		-149,49
26.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70		-222,85
26.5.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01		-11,20
27.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64		-13,77
27.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES,	UND			95,90		-46,72



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	
27.2.1	ESCAVAÇÃO E REATERRO. CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32		-42,12
27.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		-19,44
27.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73		-359,64
27.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84		-19,62
27.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22		-321,57
27.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80		-124,25
27.4.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66		-132,88
27.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70		-176,58
27.5.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01		-5,60
28.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64		-6,85
28.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90		-11,68
28.2.1	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2			2,63		-16,85

SEINFRA
FOLHA
161/161

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA: 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI: 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA: 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI: 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
28.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34			180,34	-138,80
28.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-75,79
28.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-179,82
28.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-11,12
28.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			87,45			87,45	-460,19
28.3.4	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39			31,39	-103,14
28.3.5	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-149,11
28.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27			83,27	-225,31
28.4.2	02.05.01U - REATERRO APOILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			50,49	-38,81
28.4.3	100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16			9,16	-23,62
28.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-400,50
28.4.5	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93			27,93	-85,00
28.4.6	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33			494,33	

SEINFRA
FOLHA

162

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1	ORÇAMENTO 2
<p>OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI : 27,06%</p>	<p>OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI : 20,97%</p>

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1			ORÇAMENTO 2			SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	
29.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			87,45			87,45	-1.505,88
29.3.4	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22			65,22	-87,34
29.3.5	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39			31,39	-317,44
29.3.6	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-428,45
29.4.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-33,22
29.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-88,29
29.5.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-5,60
29.6.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27			83,27	-35,49
29.6.2	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			50,49	-41,58
29.6.3	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33			494,33	-1.023,40
29.6.4	102724 - DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93			27,93	-35,70
29.6.5	91081 - EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 7 CM, ARMADO COM FIBRAS DE AÇO, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M ³ /H DE CAPACIDADE. AF_07/2024	M2			287,82			287,82	-3.439,39
29.6.6	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-156,67

SEINFRA
FOLHA
163

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR RS		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
28.4.7	91081 - EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 7 CM, ARMADO COM FIBRAS DE AÇO, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 MP/H DE CAPACIDADE. AF_07/2024	M2			287,82			287,82	-1.183,28
28.4.8	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-311,15
28.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-33,22
28.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-88,29
28.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-5,60
29.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-21,14
29.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-40,88
29.2.1	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2			2,63			2,63	-59,83
29.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34			180,34	-493,12
29.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-422,23
29.3.1	94273 - 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). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-686,64
29.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-26,16



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
30.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-45,93
30.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-64,24
30.2.1	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2			2,63			2,63	-97,07
30.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34			180,34	-799,97
30.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-436,76
30.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-1.200,13
30.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-29,43
30.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			87,45			87,45	-2.225,12
30.3.4	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39			31,39	-631,07
30.3.5	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-621,73
30.3.6	CP-95956-PMSLM - 95956 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3			1.838,88			1.838,88	-806,33
30.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27			83,27	-159,71
30.4.2	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			50,49	-25,88



AA

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

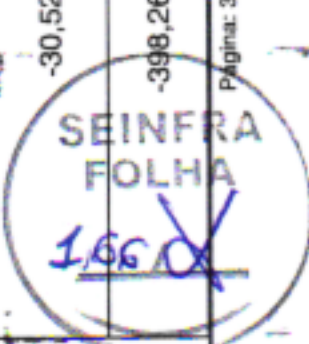
ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR RS		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
30.4.3	100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16			9,16	-17,04
30.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-241,34
30.4.5	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93			27,93	-34,00
30.4.6	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33			494,33	-1.200,38
30.4.7	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-183,74
30.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-232,54
30.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-491,15
30.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-11,20
31.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-15,17
31.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-70,08
31.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-66,14
31.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-30,52
31.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES	M			54,73			54,73	-398,26



Handwritten signature

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$	
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %
31.3.2	100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			53,84			-29,43
31.3.3	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M2			65,22			-356,11
31.3.4	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M3			755,80			-137,14
31.4.1	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	UN			272,66			-166,10
31.4.2	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	M			53,70			-195,55
31.5.1	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	UN			92,01			-11,20
32.1.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	M3			119,64			-7,51
32.1.2	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UND			95,90			-35,04
32.2.1	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	M2			6,32			-29,48
32.2.2	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M3			180,34			-40,89
32.2.3	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3XKM			2,50			-31,27
32.3.1	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M			54,73			-179,82

SEINFRA
FOLHA
167/18

DA

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	QTD	BDI %	
32.3.2	SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M					-9,16
32.3.3	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M2	53,84		53,84		-126,85
32.3.4	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	87,45		87,45		-129,70
32.3.5	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M	65,22		65,22		-34,38
32.3.6	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M3	31,39		31,39		-66,72
32.3.7	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	755,80		755,80		-45,91
32.3.8	CP-95956-PMSLM - 95956 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	1.838,88		1.838,88		-54,18
32.4.1	CP-103926-PMSLM - 103926 - ESCADA HIDRÁULICA, LARGURA DE 1 A 4,1 M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE ATERRO EM DEGRAUS (DAD 04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18), EM CONCRETO FEITO IN LOCO FCK = 15 MPA, LANÇADO MANUALMENTE, SEM ARMAÇÃO, COM MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3	1.202,21		1.202,21		-204,17
32.4.2	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	83,27		83,27		-43,43
32.4.3	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3	50,49		50,49		-19,93
32.4.4	100982 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3XKM	9,16		9,16		-45,71
32.4.5	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	UN	2,50		2,50		-66,30
32.4.5	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	27,93		27,93		

SEINFRA FOLHA

468/10

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101021 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099034 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
32.4.6	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33			494,33	-2.432,68
32.4.7	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-372,40
32.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-66,44
32.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-65,40
32.5.3	COMP-92031346 - CANALETA NAS DIMENSÕES INTERNAS (0,40 x 0,40)m, SOBRE LASTRO DE CONCRETO SIMPLES ESP.= 0,10m, PAREDES EM ALVENARIA DE BLOCOS VAZADOS (14CM), REVESTIDA INTERNAMENTE COM CHAPISCO E MASSA ÚNICA COM CAPIAÇO, INCLUSIVE TRANSPORTE E LANÇAMENTO DO CONCRETO, ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA DO MATERIAL EXCEDENTE.	M			254,53			254,53	-150,35
32.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-5,60
			TOTAL		3.887.974,33			3.701.737,99	-186.236,34

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE
Mariana Cavalcanti Albanez
Engenheira Civil
CREA-PE: nº 1820731103
Mariana Cavalcanti Albanez





ANEXO 2.0.1 ----- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COMPARATIVA

LOTE 1

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1			ORÇAMENTO 2			SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	
1.1	103689 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2			312,03			312,03	-228,00
2.1	93565 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			21.055,61			21.055,61	-2.564,56
2.2	93572 - ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			6.318,43			6.318,43	-1.923,95
3.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-58,24
3.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-116,80
3.1.3	102354 - DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3			170,00			170,00	-356,08
3.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-96,94
3.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-44,74
3.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-827,70
3.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-17,66
3.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22			65,22	-740,09
3.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-399,91
3.4.1	95568 - TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M			109,77			109,77	



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
3.4.2	97951 - CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN			2.608,68			2.608,68	-317,72
3.4.3	102737 - BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÓRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN			1.032,93			1.032,93	-62,91
3.5.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-11,20
4.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-51,54
4.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-128,48
4.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-157,64
4.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-72,75
4.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-1.345,98
4.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-23,55
4.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22			65,22	-1.203,50
4.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-464,81
4.3.5	103925 - ESCADA HIDRÁULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE CORTE OU ATERRO EM DEGRAUS (DCD 02, 04 E DAD 02), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3			1.620,03			1.620,03	-3.798,41

SEINFRA
FOLHA
172

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
4.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27			83,27	-107,33
4.4.2	02.05.01U - REATERRO APOILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			50,49	-25,26
4.4.3	100982 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16			9,16	-10,04
4.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-242,82
4.4.5	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33			494,33	-1.251,86
4.4.6	102724 - DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93			27,93	-32,30
4.4.7	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-191,61
4.5.1	COMP-92031346 - CANALETA NAS DIMENSÕES INTERNAS (0,40 x 0,40)m, SOBRE LASTRO DE CONCRETO SIMPLES ESP.= 0,10m, PAREDES EM ALVENARIA DE BLOCOS VAZADOS (14CM), REVESTIDA INTERNAMENTE COM CHAPISCO E MASSA ÚNICA COM CAPIAÇO, INCLUSIVE TRANSPORTE E LANÇAMENTO DO CONCRETO, ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA DO MATERIAL EXCEDENTE.	M			254,53			254,53	-883,50
4.5.2	95568 - TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M			109,77			109,77	-66,90
4.5.3	97951 - CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN			2.608,68			2.608,68	-317,72
4.5.4	102737 - BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM CONCRETO, ALAS COM ESCONDSIDADE DE 0°, INCLUINDO FÔRMAS E MATERIAIS. AF_07/2021	UN			1.032,93			1.032,93	-62,91
4.5.5	CP-95956-PMSLM - 95956 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREA (CASA EM	M3			1.838,88			1.838,88	-43,67

SEINFRA
FOLHA

133

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	
4.6.1	EMPREENHIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	UN					
5.1.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	M3			92,01		-11,20
5.1.2	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UND			119,64		-10,86
5.2.1	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	M2			95,90		-40,88
5.2.2	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M3XKM			6,32		-33,23
5.3.1	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M			2,50		-15,34
5.3.2	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73		-283,71
5.3.3	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M2			53,84		-4,91
5.3.4	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M3			65,22		-253,68
5.4.1	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80		-98,03
5.5.1	CP-95956-PMSLM - 95956 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA EM EMPREENHIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	UN			1.838,88		-5,60
6.1.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	M3			92,01		-5,60
	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64		-67,73

SEINFRA
FOLHA

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	
6.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90		-227,76
6.2.1	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2			2,63		-243,18
6.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34		-2.004,36
6.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		-1.102,65
6.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73		-2.892,10
6.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84		-19,62
6.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			87,45		-5.554,93
6.3.4	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39		-1.658,84
6.3.5	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80		-1.598,73
6.3.6.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27		-24,64
6.3.6.2	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33		-322,37
6.3.6.3	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15		-49,34
6.4.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66		-614,57
6.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E	M			53,70		-1.419,99

SEINFRA
FOLHA
175/180

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	
6.5.1	ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	UN			92,01		-11,20
7.1.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	M3			119,64		-23,84
7.1.2	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UND			95,90		-99,28
7.2.1	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	M2			2,63		-82,28
7.2.2	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M3			180,34		-678,19
7.2.3	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3XKM			2,50		-370,26
7.3.1	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M			54,73		-620,71
7.3.2	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			53,84		-16,35
7.3.3	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M2			87,45		-2.192,76
7.3.4	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M			31,39		-357,17
7.3.5	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M3			755,80		-344,23
7.4.1	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	UN			272,66		-166,10
	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020						

SEINFRA
FOLHA
176

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	QTD	BDI %	
7.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M	53,70		53,70		-305,74
7.5.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN	92,01		92,01		-11,20
8.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	119,64		119,64		-18,37
8.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENNA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND	95,90		95,90		-58,40
8.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2	6,32		6,32		-200,07
8.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,50		2,50		-92,34
8.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	54,73		54,73		-1.339,99
8.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M	53,84		53,84		-32,70
8.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	65,22		65,22		-1.585,62
8.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	755,80		755,80		-248,51
8.3.5	CP-95956-PMSLM - 95956 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	1.838,88		1.838,88		-47,04
8.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	83,27		83,27		-23,62

SEINFRA
FOLHA

1.77

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

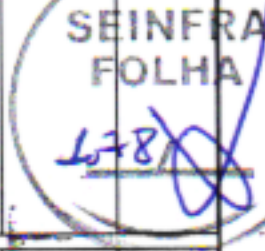
ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
8.4.2	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			50,49	-2,77
8.4.3	100982 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16			9,16	-2,70
8.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-42,78
8.4.5	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33			494,33	-214,92
8.4.6	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-32,87
8.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-132,88
8.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-235,44
8.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-11,20
9.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-6,12
9.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-17,52
9.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-23,49
9.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-10,85
9.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES	M			54,73			54,73	-160,50



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
9.3.2	100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			53,84			53,84	-8,83
9.3.3	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M2			65,22			65,22	-191,36
9.3.4	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M3			755,80			755,80	-55,23
9.4.1	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			83,27			83,27	-222,02
9.4.2	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			50,49			50,49	-44,36
9.4.3	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			9,16			9,16	-22,18
9.4.4	100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-303,07
9.4.5	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	UN			27,93			27,93	-85,00
9.4.6	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	M3			494,33			494,33	-2.455,86
9.4.7	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-230,40
9.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-33,22
9.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-78,81

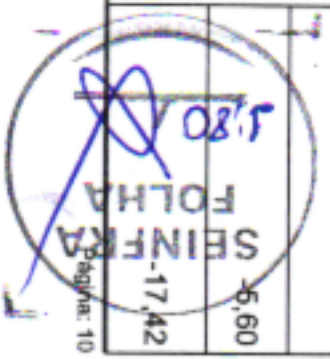
SEINFRA
FOLHA
179/18

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1	ORÇAMENTO 2
<p>OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATAPE.</p> <p>BDI : 27,06%</p>	<p>OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATAPE.</p> <p>BDI : 20,97%</p>

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1			ORÇAMENTO 2			SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	
9.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-5,60
10.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-14,58
10.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-40,88
10.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-40,26
10.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-18,58
10.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-381,95
10.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-12,76
10.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22			65,22	-295,97
10.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-131,62
10.4.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-116,27
10.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-187,54
10.5.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-6,60
11.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	M3			119,64			119,64	-17,42

11/09/2024 10:47



 5.80
 FOLHA 5
 DE 5
 10

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1	ORÇAMENTO 2
OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI : 27,06%	OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1			ORÇAMENTO 2			SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	
AF_09/2023									
11.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-46,72
11.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-47,00
11.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-21,69
11.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), AF_01/2024	M			54,73			54,73	-454,87
11.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-23,51
11.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM, AF_10/2022	M2			65,22			65,22	-342,77
11.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-156,93
11.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021	M3			83,27			83,27	-31,03
11.4.2	02.05.01U - REATERRO APILADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			50,49	-6,16
11.4.3	100982 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020	M3			9,16			9,16	-3,10
11.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-69,44
11.4.5	102724 - DRENO BARBAÇÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE, AF_07/2021	UN			27,93			27,93	-20,40
11.4.6	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS -	M3			494,33			494,33	-308,53



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

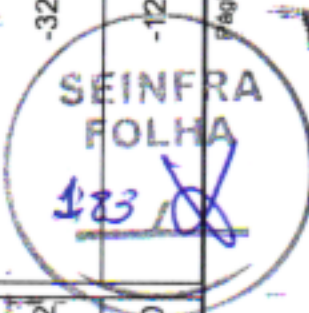
OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022									
11.4.7	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-55,25
11.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-132,88
11.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-151,40
11.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-5,60
12.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-17,35
12.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-52,56
12.2.1	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2			2,63			2,63	-38,16
12.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34			180,34	-314,53
12.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-171,72
12.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-453,87
12.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-9,81
12.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			87,45			87,45	-871,78

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1	ORÇAMENTO 2
<p>1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI: 27,06%</p>	<p>1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI: 20,97%</p>

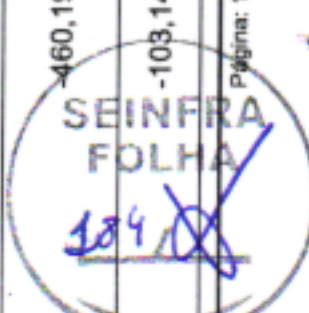
ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$	
			QTD	BDI %	QTD	BDI %		VALOR UNITÁRIO
12.3.4	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39			-130,17
12.3.5	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			-156,47
12.4.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			-149,49
12.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			-222,85
12.5.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			-11,20
13.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			-13,77
13.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			-46,72
13.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			-42,12
13.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			-19,44
13.3.1	94273 - 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). AF_01/2024	M			54,73			-359,64
13.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			-19,62
13.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22			-321,57
13.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO	M3			755,80			-124,25



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1	ORÇAMENTO 2
<p>1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI: 27,06%</p>	<p>1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI: 20,97%</p>

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$	
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %
CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022								
13.4.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66		272,66	-132,88
13.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70		53,70	-176,58
13.5.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01		92,01	-5,60
14.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64		119,64	-6,85
14.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90		95,90	-11,68
14.2.1	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2			2,63		2,63	-16,85
14.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34		180,34	-138,80
14.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		2,50	-75,79
14.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73		54,73	-179,82
14.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84		53,84	-11,12
14.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			87,45		87,45	-460,19
14.3.4	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39		31,39	-103,14



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$	
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %
14.3.5	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			-149,11
14.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27			-225,31
14.4.2	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			-38,81
14.4.3	100982 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16			-23,62
14.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			-400,50
14.4.5	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93			-85,00
14.4.6	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33			-2.032,65
14.4.7	91081 - EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 7 CM, ARMADO COM FIBRAS DE AÇO, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M³/H DE CAPACIDADE. AF_07/2024	M2			287,82			-1.183,28
14.4.8	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			-311,15
14.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			-33,22
14.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RÍGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			-88,29
14.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			-5,60



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
15.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-21,14
15.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-40,88
15.2.1	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2			2,63			2,63	-59,83
15.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34			180,34	-493,12
15.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-422,23
15.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-686,64
15.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-26,16
15.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			87,45			87,45	-1.505,88
15.3.4	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22			65,22	-87,34
15.3.5	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39			31,39	-317,44
15.3.6	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-428,45
15.4.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-33,22
15.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU	M			53,70			53,70	-88,29



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$	
			QTD	BDI %	QTD	BDI %		VALOR UNITÁRIO
15.5.1	AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	UN			92,01		92,01	-5,60
15.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	M3			83,27		83,27	-35,49
15.6.2	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49		50,49	-41,58
15.6.3	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33		494,33	-1.023,40
15.6.4	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93		27,93	-35,70
15.6.5	91081 - EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 7 CM, ARMADO COM FIBRAS DE AÇO, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M ³ /H DE CAPACIDADE. AF_07/2024	M2			287,82		287,82	-3.439,39
15.6.6	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15		63,15	-156,67
16.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64		119,64	-45,93
16.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90		95,90	-64,24
16.2.1	100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2			2,63		2,63	-97,07
16.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34		180,34	-799,97
16.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		2,50	-436,76
16.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES	M			54,73		54,73	-1.200,13

SEINFRA
FOLHA
187/188

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

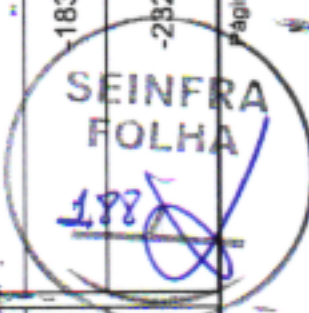
ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATAPE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATAPE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	
16.3.2	100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			53,84		-29,43
16.3.3	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M2			87,45		-2.225,12
16.3.4	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M			31,39		-631,07
16.3.5	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M3			755,80		-621,73
16.3.6	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			1.838,88		-806,33
16.4.1	CP-95956-PMSLM - 95956 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3			83,27		-159,71
16.4.2	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			50,49		-25,88
16.4.3	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			9,16		-17,04
16.4.4	100982 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3XKM			2,50		-241,34
16.4.5	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	UN			27,93		-34,00
16.4.6	102724 - DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	M3			494,33		-1.200,38
16.4.7	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			63,15		-183,74
16.5.1	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	UN			272,66		-292,54
16.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4	UN			272,66		-292,54



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	
16.5.2	4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	M			53,70		-491,15
16.6.1	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	UN			92,01		-11,20
17.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64		-15,17
17.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90		-70,08
17.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32		-66,14
17.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		-30,52
17.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73		-398,26
17.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84		-29,43
17.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22		-356,11
17.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80		-137,14
17.4.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66		-166,10
17.4.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100	M			53,70		-195,55

SEINFRA
FOLHA
189

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$	
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %
17.5.1	MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	UN			92,01			-11,20
18.1.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	M3			119,64		119,64	-7,51
18.1.2	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UND			95,90		95,90	-35,04
18.2.1	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	M2			6,32		6,32	-29,48
18.2.2	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M3			180,34		180,34	-40,89
18.2.3	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3XKM			2,50		2,50	-31,27
18.3.1	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M			54,73		54,73	-179,82
18.3.2	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			53,84		53,84	-9,16
18.3.3	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M2			87,45		87,45	-126,85
18.3.4	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			65,22		65,22	-129,70
18.3.5	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M			31,39		31,39	-34,38
18.3.6	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M3			755,80		755,80	-66,72

SEINFRA
FOLHA
190

SA

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
18.3.7	CP-95956-PMSLM - 95956 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERREA (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3			1.838,88			1.838,88	-45,91
18.3.8	CP-103926-PMSLM - 103926 - ESCADA HIDRÁULICA, LARGURA DE 1 A 4,1 M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE ATERRO EM DEGRAUS (DAD 04, 06, 08, 10, 12, 14, 16, 18), EM CONCRETO FEITO IN LOCO FCK = 15 MPA, LANÇADO MANUALMENTE, SEM ARMAÇÃO, COM MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3			1.202,21			1.202,21	-54,18
18.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27			83,27	-204,17
18.4.2	02.05.01U - REATERRO APOIADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			50,49	-43,43
18.4.3	100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16			9,16	-19,93
18.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-445,71
18.4.5	102724 - DRENO BARBACÁ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93			27,93	-66,30
18.4.6	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33			494,33	-2.432,68
18.4.7	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-372,40
18.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-66,44
18.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-65,40
18.5.3	COMP-92031346 - CANALETA NAS DIMENSÕES INTERNAS (0,40 x 0,40)m, SOBRE LASTRO DE CONCRETO SIMPLES ESP.= 0,10m,	M			254,53			254,53	-150,35

SEINFRA
FOLHA
191

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101023 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099453 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	
18.6.1	EM ALVENARIA DE BLOCOS VAZADOS (14CM), REVESTIDA INTERNAMENTE COM CHAPISCO E MASSA ÚNICA COM CAPIAÇO, INCLUSIVE TRANSPORTE E LANÇAMENTO DO CONCRETO, ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA DO MATERIAL EXCEDENTE. CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01	92,01	-5,60
	TOTAL				1.831.242,18	1.743.527,01	-87.715,17

Mariana Cavalcanti Albanez

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE
 Mariana Cavalcanti Albanez
 Engenheira Civil
 CREA-PE: nº 182073410-3





ANEXO 2.0.2 ----- PLANILHA ORÇAMENTÁRIA COMPARATIVA

LOTE 2

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101022 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099081 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$	
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %
1.1	103689 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2			312,03			-114,00
2.1	93565 - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			21.055,61			-3.846,84
2.2	93572 - ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			6.318,43			-2.693,53
3.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			-21,36
3.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			-58,40
3.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			-65,47
3.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			-30,22
3.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			-559,04
3.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			-4,91
3.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22			-499,87
3.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			-192,82
3.3.5	103925 - ESCADA HIDRÁULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIDA D'ÁGUA DE CORTE OU ATERRO EM DEGRAUS (DCD 02, 04 E DAD 02), EM CONCRETO USINADO, FCK = 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA, INCLUINDO ARMAÇÃO, MATERIAIS E FÓRMAS (3 UTILIZAÇÕES). AF_08/2022	M3			1.620,03			-843,54
3.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27			-37,06



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101022 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099081 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

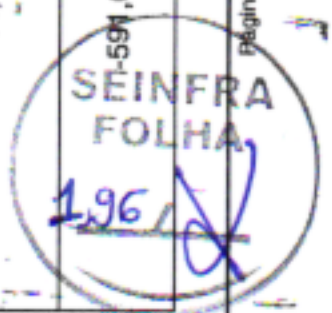
ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
3.4.2	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			50,49	-7,21
3.4.3	100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16			9,16	-3,73
3.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-98,25
3.4.5	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33			494,33	-516,52
3.4.6	91081 - EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETADO COM ESPESSURA DE 7 CM, ARMADO COM FIBRAS DE AÇO, INCLINAÇÃO MENOR QUE 90°, APLICAÇÃO CONTÍNUA, UTILIZANDO EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO COM 3 M³/H DE CAPACIDADE. AF_07/2024	M2			287,82			287,82	-6.941,88
3.4.7	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93			27,93	-10,20
3.4.8	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-79,06
3.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66			272,66	-149,49
3.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70			53,70	-274,68
3.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-11,20
4.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-25,95
4.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-105,12

SEINFRA
FOLHA
195

COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

	ORÇAMENTO 2
<p>ORÇAMENTO 1</p> <p>1101022 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI: 27,06%</p>	<p>1099081 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI: 20,97%</p>

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
4.1.3	102354 - DESMORTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS DE ROCHAS OU MATAÇOS), COM MARTELETE PNEUMÁTICO MANUAL - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_03/2021	M3			170,00			170,00	-188,56
4.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-147,49
4.2.2	96396 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3			180,34			180,34	-498,62
4.2.3	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-272,24
4.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-709,29
4.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-12,43
4.3.3	101169 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2			87,45			87,45	-1.391,34
4.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80			755,80	-342,39
4.3.5	94287 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M			31,39			31,39	-406,83
4.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27			83,27	-147,54
4.4.2	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49			50,49	-33,57
4.4.3	100982 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16			9,16	-14,01
4.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-591,64



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1	ORÇAMENTO 2
<p>1101022 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI: 27,06%</p>	<p>1099081 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. BDI: 20,97%</p>

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR R\$		
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD		BDI %	VALOR UNITÁRIO
4.4.5	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33			494,33	-3.114,45
4.4.6	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93			27,93	-40,80
4.4.7	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15			63,15	-476,89
4.5.1	92210 - TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M			132,78			132,78	-64,72
4.5.2	95568 - TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M			109,77			109,77	-73,59
4.5.3	97951 - CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN			2.608,68			2.608,68	-476,58
4.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01			92,01	-11,20
5.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64			119,64	-16,70
5.1.2	COM-17015376PMSLM - REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVAÇÃO E REATERRO.	UND			95,90			95,90	-81,76
5.2.1	CP-S05103-PMSLM - S05103 - REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO.	M2			6,32			6,32	-51,09
5.2.2	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50			2,50	-23,58
5.3.1	94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M			54,73			54,73	-436,23
5.3.2	08.01.08U - MEIO-FIO EM PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3.	M			53,84			53,84	-4,91



COMPARATIVO ENTRE DOIS ORÇAMENTOS

ORÇAMENTO 1

OBRA : 1101022 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 27,06%

ORÇAMENTO 2

OBRA : 1099081 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM RUAS E VIELAS, NOS BAIRROS DE BEIRA-RIO, BARRO VERMELHO E PENEDO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.
BDI : 20,97%

ITEM	SERVIÇO / INSUMO	UNIDADE	ORÇAMENTO 1		ORÇAMENTO 2		SALDO VALOR RS
			QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO	QTD	
5.3.3	92397 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2			65,22		-390,05
5.3.4	94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3			755,80		-150,49
5.4.1	93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3			83,27		-51,21
5.4.2	02.05.01U - REATERRO APILOADO EM CAMADAS DE 0,20 M COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO.	M3			50,49		-10,11
5.4.3	100982 - CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M ³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M ³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			9,16		-5,14
5.4.4	95875 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			2,50		-90,51
5.4.5	103800 - PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3			494,33		-461,74
5.4.6	102724 - DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN			27,93		-17,00
5.4.7	CP-65000188-PMSLM - 65000188 - TRANSPORTE MANUAL (PEDRA BRITADA, PEDREGULHO) DISTANCIA ENTRE 30 E 60 M	M3			63,15		-70,66
5.5.1	97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN			272,66		-132,88
5.5.2	C.P.-19.04.040-PMSLM - 19.04.040 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE PVC RIGIDO SOLDAVEIS DIAM. 100 MM, PARA COLETORES E SUB-COLETORES DE ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALAS. (FONTE: EMLURB - PE - 19.04.040)	M			53,70		-214,18
5.6.1	CP-S02555-PMSLM - S02555 - PLACA 20X45 CM EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UN			92,01		-11,20
6.1.1	104790 - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3			119,64		-11,88

