





ITEMS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN	QUANTIDADES			TOTAL	FATOR X	PREÇOS		MEDIÇÃO ANTERIOR		MEDIÇÃO NO PERÍODO		MEDIÇÃO ACUMULADA		SALDO A MEDIR		
				CTR	ADI	SUP			UNITÁRIO	VALOR	QTDTE	VALOR	QTDTE	VALOR	QTDTE	VALOR	QTDTE	VALOR	QTDTE
3.4.3.7	SINAPI 09/2021	OBITO	UN	10,00			10,00	RS 311,10	RS 311,10	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 311,10	10,00	RS 1.047.207,47	0,00%
3.4.3.8	SINAPI 09/2021	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS, NOS BARRIOS DE PARQUE CAPIBARIBE, CAPIBARIBE, CONSTANTINO, MURIBARA E PEREIRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.	M3	2,10			2,10	RS 3.742,66	RS 7.859,58	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 7.859,58	2,10	RS 7.859,58	100,00%
3.5.1	SINAPI 09/2021 INSUMOS	DIVERSOS	UN	2,00			2,00	RS 87,70	RS 175,40	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 175,40	2,00	RS 175,40	100,00%
4.0	SINAPI 09/2021	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20" CM	UN	2,00			2,00	RS 87,70	RS 175,40	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 175,40	2,00	RS 175,40	100,00%
4.1	SINAPI 09/2021	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20" CM	UN	2,00			2,00	RS 87,70	RS 175,40	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 175,40	2,00	RS 175,40	100,00%
4.1.1	SINAPI 09/2021	SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	105,75			105,75	RS 3,29	RS 347,91	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 347,91	105,75	RS 347,91	100,00%
4.1.2	SINAPI 09/2021	EMPILHA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ERVAZAL AF 05/2018	UN	10,00			10,00	RS 98,27	RS 982,70	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 982,70	10,00	RS 982,70	100,00%
4.2	SINAPI 09/2021	REBENTAMENTO DE PEDA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONDÔRES, ESCAVAÇÃO E EXTERNO.	M2	246,75			246,75	RS 2,65	RS 653,88	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 653,88	246,75	RS 653,88	100,00%
4.2.1	SINAPI 09/2021	REGULAGEM E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO AF 11/2019	M2	86,36			86,36	RS 8,37	RS 722,83	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 722,83	86,36	RS 722,83	100,00%
4.2.2	SINAPI 09/2021	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³, CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA C/CAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3) AF 07/2020	M3	37,01			37,01	RS 137,24	RS 5.079,25	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 5.079,25	37,01	RS 5.079,25	100,00%
4.2.3	SINAPI 09/2021	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRANULADA SIMPLES - EXCLUISE CARGA E TRANSPORTE AF 11/2019	M3	1.702,48			1.702,48	RS 2,27	RS 3.864,62	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 3.864,62	1.702,48	RS 3.864,62	100,00%
4.2.4	SINAPI 09/2021	INDUSTRIALIZAÇÃO COM LAMBEIROS BASCULANTE DE 10 M³ EM VAS. URBANAS/ PAVIMENTAÇÃO, 30 CM DE ALTE. (UNIDADE: M3) AF 07/2020	M3	141,00			141,00	RS 57,41	RS 8.094,81	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 8.094,81	141,00	RS 8.094,81	100,00%
4.3	SINAPI 09/2021	ASSISTENTE DE GUAR (MÉDIO-PD) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X100X20 CM (COMPLEMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VAS URBANAS (USO VÁRIO), AF 06/2016	M	169,20			169,20	RS 13,101,15	RS 2.216,81	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 2.216,81	169,20	RS 2.216,81	100,00%
4.3.1	SINAPI 09/2021	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF 05/2020	M2	141,00			141,00	RS 57,41	RS 8.094,81	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 8.094,81	141,00	RS 8.094,81	100,00%
4.3.2	SINAPI 09/2021	EXECUÇÃO DE SUBRITA DE CONCRETO DENSADO, MODULADA EM LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM DE BASE X 10 CM DE ALTURA, AF 06/2016	M	141,00			141,00	RS 39,05	RS 5.506,05	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 5.506,05	141,00	RS 5.506,05	100,00%
4.3.3	SINAPI 09/2021	EXECUÇÃO DE PASSO (CALÇADA) OU PRO. DE CONCRETO COM CONCRETO MOLHADO EM LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF 07/2016	M3	5,64			5,64	RS 763,99	RS 4.308,90	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 4.308,90	5,64	RS 4.308,90	100,00%
4.4	SINAPI 09/2021	DRENAGEM	UN	5,00			5,00	RS 3.112,40	RS 15.562,00	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 15.562,00	5,00	RS 15.562,00	100,00%
4.4.1	SINAPI 09/2021	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 1,00 X 1,20 M PARA REDE DE ESGOTO, AF 12/2020	M	70,50			70,50	RS 45,35	RS 3.197,17	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 3.197,17	70,50	RS 3.197,17	100,00%
4.4.2	SINAPI 09/2021	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E REMOÇÃO DO MATERIAL EXCEDENTE	M	16,00			16,00	RS 294,50	RS 4.712,00	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 4.712,00	16,00	RS 4.712,00	100,00%
4.4.3	SINAPI 09/2021	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCO COM SUBIDO NA REDE INTERIORES - FORNECIMENTO E ASENTAMENTO	M	67,00			67,00	RS 63,52	RS 4.244,84	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 4.244,84	67,00	RS 4.244,84	100,00%
4.4.4	SINAPI 09/2021	CAMALETA NAS DIMENSÕES INTERNAS (0,40 x 0,40m), SOBRE LASTRO DE CONCRETO SIMPLES ESP = 0,10m COM O (UM) DISSIPADOR AIT = 0,10m, PARBES EM ALVENARIA DE TUBOS CERÂMICOS DE FIBRAS - 1VEZ, REVESTIDA INTERAMENTE COM CHAPISCO E MASSA ÚNICA COM CAPAÇO, INCLUSIVE TRANSPORTE E LANÇAMENTO DO CONCRETO, ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA DO MATERIAL EXCEDENTE	M	4,00			4,00	RS 1.613,53	RS 6.450,12	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 6.450,12	4,00	RS 6.450,12	100,00%
4.4.5	SINAPI 09/2021	CAIXA ENTERRADA RETENÇÃO DE ÁREA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM ALGODÃO DE VIDRO, DIMENSÕES INTERNAS 1,00 X 1,20 M	UN	2,23			2,23	RS 3.742,66	RS 8.346,13	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 8.346,13	2,23	RS 8.346,13	100,00%
4.4.6	SINAPI 09/2021	CONCRETO REPRESENTATIVA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TERRELA (CASA SOLADA), FCC = 25 MPa, AF 01/2017	M3	1,00			1,00	RS 87,70	RS 87,70	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 87,70	1,00	RS 87,70	100,00%
4.5	SINAPI 09/2021 INSUMOS	DIVERSOS	UN	1,00			1,00	RS 87,70	RS 87,70	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 87,70	1,00	RS 87,70	100,00%
4.5.1	SINAPI 09/2021	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *45 CM X 20" CM	UN	1,00			1,00	RS 87,70	RS 87,70	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 0,00	0,00%	RS 87,70	1,00	RS 87,70	100,00%

BOLETIM DE MEDIÇÃO  
DADOS CONTRATUAIS

TABELA DE REFERÊNCIA  
SINAPI PE 09/2021 E COMPOSIÇÕES DE CUSTOS (Coeficientes extraídos da tabela EMLURB 07/2018)  
BDI = 21,75%

PROCESSO Nº 020/2021-SMI  
MODALIDADE TOMADA DE PREÇO Nº 0010/2021-SMI

CONTRATAÇÃO Nº 020/2021-SMI  
HPS CONSTRUTORA EIRELI EPP

DATA DA EMISSÃO 14/02/2022  
VALOR LICITADO 0,9797  
VALOR CONTRATADO 13/01/2021  
SERVIÇOS EXCEDENTE 0,0000  
CONTRATO Nº 0004/2021  
SERVIÇOS EXTRA 0,0000  
PRAZO EXECUÇÃO 180  
SERVIÇOS SUPRIMIDO 0,0000  
TERMINO PREVISTO 12/07/2021  
VALOR TOTAL 1.625.926,72  
RS 1.625.926,72  
0,0000  
14/01/2022  
SALDO CONTRATUAL 835.227,76  
RS 835.227,76  
80,48%  
14/02/2022  
BM - RS MENSAL 200.696,94  
RS 200.696,94  
19,56%  
1  
BM - RS ACUMULADO 200.696,94  
RS 200.696,94  
19,56%

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE  
Tarcisio Cruz Muniz  
Secretario Municipal de Infraestrutura

HPS - Construtora EIRELI  
Sandro Hermenegildo da Silva  
Socio Administrador  
CPF 881.670.544-20

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE  
Francisco Henriques da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA - PE, N.º 38.306









**SÃO LOURENÇO DE MATA**  
GOVERNO MUNICIPAL

ITEMS	CÓDIGO	UN	DESCRICO DO SERVIÇO	QUANTIDADES			DADOS CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR					
				CTR	ADI	SUP	TOTAL	UNITÁRIO	FATOR K	PREÇOS	QTD	VALOR	%	QTD	VALOR	%	QTD	VALOR	%	QTD	VALOR	%	QTD	VALOR
<p><b>OBJETO</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS, NOS BARRIOS DE PARQUE CAPIBARIBE, CAPIBARIBE, CONSTANTINO, MURIBARRA E PENEIRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE.</p> <p><b>CONTRATADA</b> HPS CONSTRUTORA EIRELI EPP</p> <p><b>PROCESSO Nº</b> 000/2021-SMI</p> <p><b>MODALIDADE</b> TOMADA DE PREÇO Nº 001/2021-SMI</p> <p><b>TABELA DE REFERÊNCIA</b> SIMAPI PE 09/2021 E COMPOSIÇÕES DE CUSTOS Condições verticais da tabela ENLUBB 07/2018</p> <p><b>DATA DA EMISSÃO</b> 14/02/2022</p> <p><b>VALOR LICITADO</b> R\$ 1.047.207,47</p> <p><b>FATOR K</b> 0,9797</p> <p><b>VALOR CONTRATADO</b> R\$ 1.025.926,72</p> <p><b>DATA DE INÍCIO</b> 00/04/2022</p> <p><b>SERVIÇOS EXCEDENTE</b> R\$ -</p> <p><b>CONTRATO Nº</b> 180</p> <p><b>SERVIÇOS SUPRIMIDO</b> R\$ -</p> <p><b>PRazo EXECUÇÃO</b> 12/07/2021</p> <p><b>VALOR TOTAL</b> R\$ 1.025.926,72</p> <p><b>TERMINO PREVISTO</b> 14/02/2022</p> <p><b>SALDO CONTRATUAL</b> R\$ 824.221,74</p> <p><b>80-44-8</b> R\$ 200.698,94</p> <p><b>19-58-6</b> R\$ 200.698,94</p>																								
<p><b>BOLETIM DE MEDIÇÃO</b></p> <p><b>BOLETO Nº</b> 21.756</p>																								
6.4.1	94273	M	ASSENTAMENTO DE CIMA (MECHÃO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO ARMADO, COM REFORÇO EM CIMA (CORRETORES DE BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VÁZIS URBANAS (USO VÁZIO) AF_06/2016	946,70			946,70	R\$	57,41	1,0000	R\$ 54.350,04				946,70	54.350,04	100,00%	946,70	54.350,04	100,00%				
6.4.2	101169	M2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REAJUSTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF_05/2020	1.704,06			1.704,06	R\$	77,43	1,0000	R\$ 131.945,56				1.704,06	131.945,56	22,47%	1.704,06	131.945,56	22,47%				
6.4.3	94287	M	REAJUSTAMENTO DE SAHETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADEIRA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA, AF_06/2016	946,70			946,70	R\$	39,05	1,0000	R\$ 36.968,63				946,70	36.968,63	19,22%	1.867,70	72.290,63	19,22%				
6.4.4	94990	M3	EXECUÇÃO DE PASSADO (CALÇADA) DO PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADEIRA IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO SUPERFICIAL, LISO, ARMAZADO AF_07/2016	56,80			56,80	R\$	763,99	1,0000	R\$ 43.394,63				56,80	43.394,63	12,34%	7,01	5.355,56	12,34%				
6.5	13321	UN	PLACA DE AÇO EMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, 45 CM X 20" DE LARGURA, LISO, ARMAZADO AF_07/2016	3,00			3,00	R\$	87,70	1,0000	R\$ 263,10				3,00	263,10	0,00%	-	-	0,00%				
7.0			SERVIÇOS PRELIMINARES																					
7.1	98524	M2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENGRASPADO AF_02/2018	523,80			523,80	R\$	3,29	1,0000	R\$ 1.723,30				523,80	1.723,30	0,00%	-	-	0,00%				
7.1.2	002	UN	REAJUSTAMENTO DE PRA DA ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACÃO E REATERRO.	42,00			42,00	R\$	98,22	1,0000	R\$ 4.125,24				42,00	4.125,24	0,00%	-	-	0,00%				
7.2			MOVIMENTO DE TERRA																					
7.2.1	100576	M2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO AF_11/2019	1.178,55			1.178,55	R\$	2,65	1,0000	R\$ 3.123,15				1.178,55	3.123,15	0,00%	-	-	0,00%				
7.2.2	100982	M3	BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADORA HIDRÁULICA (CASCAMBA DE 0,80 M³ / 111 LPI) ESCORREGA LIVRE (UNIDADE: MESH) AF_07/2020	412,49			412,49	R\$	8,37	1,0000	R\$ 3.452,54				412,49	3.452,54	0,00%	-	-	0,00%				
7.2.3	96396	M3	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB- BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BIRDA GRADUAHAS SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF_11/2019	176,78			176,78	R\$	137,24	1,0000	R\$ 24.261,28				176,78	24.261,28	0,00%	-	-	0,00%				
7.2.4	95875	MEZOMA	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DENTRE 30 KM (UNIDADE: MEZOMA) AF_07/2020	8.131,91			8.131,91	R\$	2,27	1,0000	R\$ 18.459,43				8.131,91	18.459,43	0,00%	-	-	0,00%				
7.3			DRENAGEM																					
7.3.1	97902	UN	CAMA ENTERADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TÍDULOS, CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,80x0,80x0,6 M PARA REDE DE ESGOTO, AF_12/2020	21,00			21,00	R\$	62,48	1,0000	R\$ 13.072,08				21,00	13.072,08	0,00%	-	-	0,00%				
7.3.2	001	M	TUBO PVC - SERIE NORMAL, ESGOTO PRECISAL, DN 100 MM, FORNOCIDO E INSTALADO, INCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E REMOÇÃO DO MATERIAL EXISTENTE	26,190			26,190	R\$	45,35	1,0000	R\$ 11.877,16				26,190	11.877,16	0,00%	-	-	0,00%				
7.4			PAVIMENTAÇÃO DE PASSADO																					
7.4.1	94273	M	ASSENTAMENTO DE CIMA (MECHÃO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO ARMADO, COM REFORÇO EM CIMA (CORRETORES DE BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VÁZIS URBANAS (USO VÁZIO) AF_06/2016	523,80			523,80	R\$	57,41	1,0000	R\$ 30.071,35				523,80	30.071,35	0,00%	-	-	0,00%				
7.4.2	101169	M2	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REAJUSTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF_05/2020	890,46			890,46	R\$	77,43	1,0000	R\$ 68.948,31				890,46	68.948,31	0,00%	-	-	0,00%				
7.4.3	94287	M	REAJUSTAMENTO DE SAHETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADEIRA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA, AF_06/2016	523,80			523,80	R\$	39,05	1,0000	R\$ 20.454,39				523,80	20.454,39	0,00%	-	-	0,00%				
7.4.4	94990	M3	PRELACÃO DE PASSADO (CALÇADA) DO PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADEIRA IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO SUPERFICIAL, LISO, ARMAZADO AF_07/2016	31,42			31,42	R\$	763,99	1,0000	R\$ 24.004,56				31,42	24.004,56	0,00%	-	-	0,00%				
7.5			PLACA DE AÇO EMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, 45 CM X 20" DE LARGURA, LISO, ARMAZADO AF_07/2016																					
7.5.1	13321	UN	PLACA DE AÇO EMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, 45 CM X 20" DE LARGURA, LISO, ARMAZADO AF_07/2016	2,00			2,00	R\$	87,70	1,0000	R\$ 175,40				2,00	175,40	0,00%	-	-	0,00%				
8.0			SERVIÇOS PRELIMINARES																					
8.1	98524	M2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENGRASPADO AF_02/2018	149,55			149,55	R\$	3,29	1,0000	R\$ 492,01				149,55	492,01	0,00%	-	-	0,00%				
8.1.1	002	UN	REAJUSTAMENTO DE PRA DA ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACÃO E REATERRO.	16,00			16,00	R\$	98,22	1,0000	R\$ 1.571,52				16,00	1.571,52	0,00%	-	-	0,00%				
8.2			MOVIMENTO DE TERRA																					
8.2.1	100576	M2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO AF_11/2019	348,95			348,95	R\$	2,65	1,0000	R\$ 924,71				348,95	924,71	0,00%	-	-	0,00%				

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE  
Tarcisio Cruz Muniz  
Secretario Municipal de Infraestrutura

HPS - Construtora EIRELI  
Sandro Hermenegildo da Silva  
Sócio Administrador  
CPF 881.670.544-20

Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE  
Francisco Hermenegildo da Silva  
Engenheiro Civil  
CREA - PE - Nº 38.306



ITEMS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	QUANTIDADES			UN	DADOS CONTRATUAIS			MEDIÇÃO ANTERIOR			MEDIÇÃO NO PERÍODO			MEDIÇÃO ACUMULADA			SALDO A MEDIR		
			CTR	ADI	SUP		TOTAL	UNITÁRIO	FACTOR K	PREÇOS	QTDTE	VALOR	%	QTDTE	VALOR	%	QTDTE	VALOR	%	QTDTE	VALOR
8.2	SINAPI 09-2021	CARGA, MANOBRAS E ESCARGAS DE ENTURDO EM CARRINHOS DE 0,80 M <sup>3</sup> / 111 HP E ESCARGAS LÍQUIDAS (UNIDADE: M3), AF. 07/2020	111,66			M3	8,37	R\$	934,59	1,0000	R\$	934,59	0,00%	1200,00%				111,66	R\$	934,59	100,00%
8.2.3	SINAPI 09-2021	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BARRA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVA CARGA E TRANSPORTE AF. 11/2019	41,87			M3	137,24	R\$	5.746,23	1,0000	R\$	5.746,23	0,00%	1100,00%				41,87	R\$	5.746,23	100,00%
8.2.4	SINAPI 09-2021	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M <sup>3</sup> , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, (IMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)), AF. 07/2020	2.030,75			M3XKM	2,27	R\$	4.609,80	1,0000	R\$	4.609,80	0,00%	1200,00%				2.030,75	R\$	4.609,80	100,00%
8.3		<b>DRENAGEM</b>							R\$ 14.266,99			R\$ 14.266,99	0,00%	0,00%				8,00	R\$	14.266,99	100,00%
8.3.1	SINAPI 09-2021	CANAL ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MÚLTIPLOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60X0,60x 0,6 M (UNIDADE: M), AF. 12/2015	8,00			UN	62,48	R\$	4.979,84	1,0000	R\$	4.979,84	0,00%	1100,00%				8,00	R\$	4.979,84	100,00%
8.3.2	COMPOSIÇÃO	TUBO DE CIMENTO PORTLAND M200 PRECALIBRADO 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO, INCLUSIVE ESCAVACÃO, REATERRO E REMOÇÃO DO MATERIAL EXCEDENTE.	38,00			M	45,35	R\$	1.723,30	1,0000	R\$	1.723,30	0,00%	1200,00%				38,00	R\$	1.723,30	100,00%
8.3.3	SINAPI 09-2021	CAMA ENTERRADA RETENTORA DE ÁREA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPAO, AF. 12/2020	3,00			UN	1.612,53	R\$	4.837,59	1,0000	R\$	4.837,59	0,00%	1200,00%				3,00	R\$	4.837,59	100,00%
8.3.4	SINAPI 09-2021	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BARRIO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSEMBLAMENTO, AF. 12/2015	11,00			M	126,86	R\$	1.395,46	1,0000	R\$	1.395,46	0,00%	1100,00%				11,00	R\$	1.395,46	100,00%
8.3.5	SINAPI 09-2021	OPERADOR PARA REDES COLETORES DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BARRIO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSEMBLAMENTO, AF. 12/2015	8,00			M	166,35	R\$	1.330,80	1,0000	R\$	1.330,80	0,00%	1200,00%				8,00	R\$	1.330,80	100,00%
8.4		<b>PAVIMENTAÇÃO DE PASSO</b>							R\$ 43.105,58			R\$ 43.105,58	0,00%	0,00%				199,40	R\$	11.447,55	100,00%
8.4.1	SINAPI 09-2021	ASSENTAMENTO DE GUM (MEDIO-FR) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X125X100 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VÁRIO), AF. 06/2016	199,40			M	57,41	R\$	11.447,55	1,0000	R\$	11.447,55	0,00%	1100,00%				199,40	R\$	11.447,55	100,00%
8.4.2	SINAPI 09-2021	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRINCO 13 (CIMENTO E AREIA), AF. 07/2020	239,28			M2	77,43	R\$	18.327,43	1,0000	R\$	18.327,43	0,00%	1100,00%				239,28	R\$	18.327,43	100,00%
8.4.3	SINAPI 09-2021	PREPARAÇÃO DE SUBRRETO DE CONCRETO DURADO, MODIFICADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 8 CM CALZADA, AF. 06/2016	199,40			M	39,85	R\$	7.786,57	1,0000	R\$	7.786,57	0,00%	1100,00%				199,40	R\$	7.786,57	100,00%
8.4.4	SINAPI 09-2021	EXECUÇÃO DE PASSO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLHADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF. 07/2016	6,97			M3	763,99	R\$	5.325,01	1,0000	R\$	5.325,01	0,00%	1100,00%				6,97	R\$	5.325,01	100,00%
8.5.1	SINAPI 09-2021	PLACA DE AÇO GALVANIZADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, 745 CM X 20" X 10" CM	2,00			UN	87,70	R\$	175,40	1,0000	R\$	175,40	0,00%	1100,00%				2,00	R\$	175,40	100,00%
TOTAL									R\$ 1.025.926,72			R\$ 1.025.926,72							R\$ 200.698,94		R\$ 825.227,76

Processo Administrativo nº 020/2021-SMI  
TOMADA DE PREÇO Nº 00107/2021-SMI  
BDI = 21,79%

TABELA DE REFERÊNCIA  
SINAPI 09/2021 E COMPOSIÇÕES DE CUSTOS (Coeficientes extraídos da Tabela EMLURB 07/2018)

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS, NOS BARRIOS DE PARQUE CAPIBARIBE, CAPIBARIBE, CONSTANTINO, MURIBARRA E PENEIRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

Processo Administrativo nº 020/2021-SMI  
TOMADA DE PREÇO Nº 00107/2021-SMI

TABELA DE REFERÊNCIA  
SINAPI 09/2021 E COMPOSIÇÕES DE CUSTOS (Coeficientes extraídos da Tabela EMLURB 07/2018)

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM EM DIVERSAS RUAS, NOS BARRIOS DE PARQUE CAPIBARIBE, CAPIBARIBE, CONSTANTINO, MURIBARRA E PENEIRO, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.

Representante: Responsável da Empresa  
Nome: Sandro Hermenegildo da Silva  
**Sandro Hermenegildo da Silva**  
Sócio Administrador  
CPF 881.670.544-20

Resp. Técnico pela Execução da Obra/Serviço  
Nome: Francisco Hermenegildo da Silva  
**Francisco Hermenegildo da Silva**  
Engenheiro Civil  
CREA - PE - N.º 38.306

Técnicos da Prefeitura  
**Prefeitura de São Lourenço da Mata - PE**  
**Tarcísio Cruz Muniz**  
Secretário Municipal de Infraestrutura