

**BOLETIM DE MEDIÇÃO 03**

INÍCIO DA OBRA:		19/09/2023		MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE		CONTRATADA:		HPS CONSTRUTORA EIRELI		ADITIVO DE VALOR:		% ADITIVO			
TÉRMINO PREVISTO:		17/03/2024		PROPOSTA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA		MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA: 002/2023		ADITIVO DE SUPRESSÃO:		% SUPRIMIDO			
PRAZO DE EXECUÇÃO:		180 DIAS		GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS		CONTRATO:		Nº 01/2/2023		VALOR DO CONTRATO ADITIVO:		% TOTAL			
DATA DE EMISSÃO:		17/11/2023		PROJETO PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DO BARRIO DE VILA DOURADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.		PROCESSO:		Nº 001/2023		VALOR DO CONTRATO:		% ACUMULADO			
PERÍODO:		28/10/2023		17/11/2023		VALOR DO CONTRATO:		R\$ 1.365.292,06		54,73%					
SINAPI PE 12/2022 - NÃO DESONERADA, SICRO 07/2022		NÃO DESONERADA E COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		EMPREENHIMENTO: Construção de Rodovias e Ferrovias (também para Rescapeamento, Pavimentação e Prças)		MEDICÃO NO PERÍODO:		R\$ 192.698,43		14,13%					
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVO				FÍSICO				FINANCEIRO			
				UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	SALDO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	SALDO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA
1.0			VILA DOURADA	UN	R\$ 108,22	15,00	-	15,00	0,00%	0,00%	R\$ 177.416,17	R\$ -	R\$ 74.153,93	R\$ 102.262,23	
1.1			RUA JOSEFA DA SILVA CUNHA								R\$ 1.623,30	R\$ -	R\$ 1.623,30	R\$ -	
1.1.1	COMPOSIÇÃO	002	SERVIÇOS PRELIMINARES REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULACAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACAO E REATERRO.	UN	R\$ 164,70	78,32	-	78,32	80,00%	80,00%	R\$ 12.899,30	R\$ -	R\$ 12.899,30	R\$ -	
1.2			MOVIMENTO DE TERRA								R\$ 24.411,96	R\$ -	R\$ 24.411,96	R\$ -	
1.2.1	SINAPI 12/2022	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDO VINAAMENTE ARGILOSO, AF_11/2019	M2	R\$ 31,13	1.044,30	-	840,00	80,00%	80,00%	R\$ 3.268,65	R\$ -	R\$ 3.268,65	R\$ -	
1.2.2	SINAPI 12/2022	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, AF_11/2019	M3	R\$ 164,70	78,32	-	63,00	80,00%	80,00%	R\$ 12.899,30	R\$ -	R\$ 12.899,30	R\$ -	
1.2.3	SINAPI 12/2022	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMIT ATÉ 30 KM (UNIDADE M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	R\$ 2,77	2.976,18	-	2.394,00	80,00%	80,00%	R\$ 8.244,01	R\$ -	R\$ 8.244,01	R\$ -	
1.3			PASSEIO / ACESSIBILIDADE								R\$ 35.600,14	R\$ -	R\$ 35.600,14	R\$ -	
1.3.1	SINAPI 12/2022	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_05/2016	M3	R\$ 117,28	83,54	-	67,20	80,00%	80,00%	R\$ 9.797,57	R\$ -	R\$ 9.797,57	R\$ -	
1.3.2	SINAPI 12/2022	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_09/2022	M3	R\$ 821,04	19,88	-	16,80	84,00%	84,00%	R\$ 16.322,27	R\$ -	R\$ 16.322,27	R\$ -	
1.3.3	COMPOSIÇÃO	014	RAMPA: PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESMOLDADO.	UN	R\$ 1.896,06	5,00	-	5,00	0,00%	0,00%	R\$ 9.480,30	R\$ -	R\$ 9.480,30	R\$ -	
1.4			PAVIMENTAÇÃO								R\$ 110.276,96	R\$ -	R\$ 110.276,96	R\$ -	
1.4.1	COMPOSIÇÃO	009	SERVIÇO TOPOGRÁFICO DE PEQUENO PORTE PARA PAVIMENTAÇÃO, DIÁRIA DE UMA EQUIPE COM TOPOGRAFO, INVEJADOR, DESENHISTA E AUXILIARES, TEDIOUTO, NÍVEL ÓTICO, NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO, GRÉDULAS, ETC.	M2	R\$ 0,45	783,22	-	650,00	80,00%	80,00%	R\$ 352,44	R\$ -	R\$ 352,44	R\$ -	
1.4.2	SINAPI 12/2022	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CON-RETO PRÉ FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X130 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VARIÁVEL), AF_06/2016	M	R\$ 67,98	348,10	-	271,50	77,00%	77,00%	R\$ 23.663,83	R\$ -	R\$ 23.663,83	R\$ -	
1.4.3	SINAPI 12/2022	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDROS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF_05/2022	M2	R\$ 89,54	783,22	-	783,22	0,00%	0,00%	R\$ 70.129,51	R\$ -	R\$ 70.129,51	R\$ -	
1.4.4	SINAPI 12/2022	94287	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA, AF_06/2016	M	R\$ 45,64	348,10	-	286,00	80,00%	80,00%	R\$ 15.887,28	R\$ -	R\$ 15.887,28	R\$ -	
1.4.5	COMPOSIÇÃO	010	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:2.	M	R\$ 27,10	9,00	-	9,00	0,00%	0,00%	R\$ 243,90	R\$ -	R\$ 243,90	R\$ -	
1.5			SINALIZAÇÃO								R\$ 5.509,81	R\$ -	R\$ 5.509,81	R\$ -	
1.5.1	COMPOSIÇÃO	011	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	R\$ 114,37	2,00	-	2,00	0,00%	0,00%	R\$ 228,74	R\$ -	R\$ 228,74	R\$ -	
1.5.2	COMPOSIÇÃO	012	CONFECCÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	R\$ 204,99	8,00	-	8,00	0,00%	0,00%	R\$ 1.639,92	R\$ -	R\$ 1.639,92	R\$ -	
1.5.3	SICRO 07/2022	5213417	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + III - CONFECCÃO.	M2	R\$ 441,79	1,30	-	1,30	0,00%	0,00%	R\$ 574,32	R\$ -	R\$ 574,32	R\$ -	
1.5.4	COMPOSIÇÃO	013	CANALÃO EM MEIO FIO	M2	R\$ 5,51	104,43	-	104,43	0,00%	0,00%	R\$ 575,40	R\$ -	R\$ 575,40	R\$ -	
1.5.5	COMPOSIÇÃO	016	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	R\$ 2,38	1.044,30	-	1.044,30	0,00%	0,00%	R\$ 2.485,43	R\$ -	R\$ 2.485,43	R\$ -	
2.0			RUA SILVERIO TEODORO RODRIGUES								R\$ 126.038,85	R\$ 33.617,42	R\$ 99.115,71	R\$ 28.903,10	
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULACAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACAO E REATERRO.	UN	R\$ 103,22	13,00	-	13,00	0,00%	0,00%	R\$ 1.406,86	R\$ -	R\$ 1.406,86	R\$ -	
2.1.1	COMPOSIÇÃO	002	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULACAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACAO E REATERRO.	UN	R\$ 103,22	13,00	-	13,00	0,00%	0,00%	R\$ 1.406,86	R\$ -	R\$ 1.406,86	R\$ -	

Miguel N. da Silva Neto  
Eng. Civil  
CREA/PE Nº 180625418-2

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

Secretário de Infraestrutura  
Tarcísio Cruz Muniz

Responsável Técnico Pela Fiscalização  
Djalison Pereira de Oliveira  
CRT-PE: 181613657-3

Responsável ou Responsável Técnico  
Empresa Contratada



**BOLETIM DE MEDIÇÃO 03**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	BDI	QUANTITATIVO			FÍSICO			FINANCEIRO		
						PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	SALDO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	SALDO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO
<p>INÍCIO DA OBRA: 19/09/2023 HPS-CONSTRUTORA EIRELI % ADITADO 0,00%</p> <p>TERMINO PREVISTO: 17/03/2023 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA: 002/2023 % SUPRIMIDO 0,00%</p> <p>PRazo DE EXECUÇÃO: 180 DIAS GESTÃO / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS VALOR DO CONTRATO ADITADO R\$ 1.365.292,06 % TOTAL 0,00%</p> <p>DATA DE EMISSÃO: 17/11/2023 Nº 013/2023 PROCESSO: Nº 003/2023</p> <p>PERÍODO: 28/10/2023 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.365.292,06 % ACUMULADO 50,73%</p> <p>SINAPI 12/2022 - NÃO DESONERADA SICRO 07/2022 - NÃO DESONERADA E COMPOSIÇÕES DE LITOS MEDIC NO PERÍODO: R\$ 192.896,43 % DESTA BM 10,13%</p>														
2.2	SINAPI 12/2022	100576	VIA DOURADA	M2	21,75%									
2.2.1	SINAPI 12/2022	100576	MOVIMENTO DE TERRA	M2	3,13	848,72	-	837,60	11,12	0,00%	98,00%	1,00%	R\$ 18.935,55	R\$ 18.922,27
2.2.2	SINAPI 12/2022	96396	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SURETE DE SOLO - PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M3	164,70	57,50	-	57,50	-	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 2.656,49	R\$ 2.521,68
2.2.3	SINAPI 12/2022	95875	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF_11/2019	M3	2,77	2.234,23	-	2.227,56	6,67	0,00%	99,00%	0,00%	R\$ 9.470,25	R\$ 9.170,25
2.3	SINAPI 12/2022	94319	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM						0,00%	97,00%	2,00%	R\$ 16.180,95	R\$ 14.196,39
2.3.1	SINAPI 12/2022	94319	PASSEIO / ACESSIBILIDADE	M3	117,28	50,18	-	48,80	1,38	0,00%	97,00%	2,00%	R\$ 5.885,11	R\$ 5.723,26
2.3.2	SINAPI 12/2022	94990	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	821,04	12,54	4,40	10,32	2,22	35,00%	82,00%	17,00%	R\$ 10.395,84	R\$ 8.473,13
2.4	COMPOSIÇÃO	069	ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M2	0,45	572,80	-	556,40	16,40	0,00%	97,00%	2,00%	R\$ 37.041,15	R\$ 65.250,19
2.4.1	COMPOSIÇÃO	069	PAVIMENTAÇÃO	M2						0,00%	97,00%	2,00%	R\$ 257,76	R\$ 250,38
2.4.2	SINAPI 12/2022	94273	SERVIÇO TOPOGRÁFICO DE PEQUENO PORTE PARA PAVIMENTAÇÃO, DIÁRIA DE UMA EQUIPE COM TOPOGRÁFO, NIVELADOR, DESENHISTA E AJUDAIS, TEODOLITO, NÍVEL ÓTICO, NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO, GREIDE, ETC.	M	67,98	312,40	-	306,00	6,40	0,00%	98,00%	1,00%	R\$ 21.236,95	R\$ 20.337,84
2.4.3	SINAPI 12/2022	101169	ASSENTAMENTO DE GUIA (VEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M2	89,54	572,80	335,10	335,10	237,70	58,00%	58,00%	41,00%	R\$ 51.288,51	R\$ 30.304,85
2.4.4	SINAPI 12/2022	94287	EXECUÇÃO DE SARETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	45,64	312,40	-	306,00	6,40	0,00%	98,00%	1,00%	R\$ 14.257,93	R\$ 14.257,12
2.5	COMPOSIÇÃO	011	SINALIZAÇÃO	UN						0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 5.074,34	R\$ 5.074,34
2.5.1	COMPOSIÇÃO	011	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES: 45X25CM	UN	114,37	2,00	-	2,00	-	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 228,74	R\$ 228,74
2.5.2	COMPOSIÇÃO	012	CONFECCÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	204,99	8,00	-	8,00	-	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 1.639,92	R\$ 1.639,92
2.5.3	SICRO 07/2022	5213417	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I-III - CONFECCÃO.	M2	441,79	1,56	-	1,56	-	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 689,19	R\$ 689,19
2.5.4	COMPOSIÇÃO	013	CANAL EM MEIO FIO	M2	5,51	93,72	-	93,72	-	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 516,39	R\$ 516,39
2.5.5	COMPOSIÇÃO	016	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	2,38	840,38	-	840,38	-	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 2.000,10	R\$ 2.000,10
3.0	COMPOSIÇÃO	3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	UN						0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 274.061,28	R\$ 238.306,12
3.1	COMPOSIÇÃO	002	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACÃO E REATERRO.	UN	103,22	24,00	-	24,00	-	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 2.597,28	R\$ 2.597,28
3.2	COMPOSIÇÃO	002	MOVIMENTO DE TERRA	M2	3,13	1.856,38	-	1.747,81	108,57	0,00%	94,00%	5,00%	R\$ 43.922,51	R\$ 38.713,63
3.2.1	SINAPI 12/2022	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SURETE DE SOLO - PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2						0,00%	94,00%	5,00%	R\$ 5.810,46	R\$ 5.470,64
3.2.2	SINAPI 12/2022	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE AF_11/2019	M3	161,70	133,28	-	122,43	10,85	0,00%	91,00%	8,00%	R\$ 21.951,21	R\$ 20.164,22
3.2.3	SINAPI 12/2022	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,77	5.112,22	-	4.721,58	390,64	0,00%	92,00%	7,00%	R\$ 14.160,84	R\$ 13.378,77

**HPS - Construtora LTDA**  
**Sandro Hermetegildo da Silva**  
Sócio Administrador  
CPF 881.670.544-20

**Miguel F. da Silva Neto**  
Eng. Civil  
CREA-PE Nº 180625418-2

Responsável Técnico Pela Fiscalização  
Djalilson Pereira de Oliveira

Secretário de Infraestrutura  
Tarcísio Cruz Munitz

Responsável ou Responsável Técnico  
Empresa Contratada



**BOLETIM DE MEDIÇÃO 03**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	QUANTITATIVO			FÍSICO			FINANCEIRO				
						PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	SALDO	
<b>INÍCIO DA OBRA:</b> 19/09/2023 MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA-PE <b>TÉRMINO PREVISTO:</b> 17/03/2024 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA <b>PRazo DE EXECUÇÃO:</b> 180 DIAS GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS <b>DATA DE EMISSÃO:</b> 17/11/2023 PROJETO PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DO BAIRRO DE VILA DOURADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA-PE. <b>PERÍODO:</b> 28/10/2023 17/11/2023																
<b>CONTRATADA:</b> HPS CONSTRUTORA EIRELI				<b>ADITIVO DE VALOR:</b>				<b>% ADITADO</b>			<b>% SUPRIMIDO</b>					
<b>MODALIDADE:</b> CONCORRÊNCIA-002/2023				<b>ADITIVO DE SUPRESSÃO:</b>				<b>% TOTAL</b>			<b>0,00%</b>					
<b>CONTRATO:</b> Nº 03/2023				<b>VALOR DO CONTRATO ADITADO</b>				<b>R\$</b>			<b>1.365.292,06</b>					
<b>PROCESSO:</b> Nº 003/2023				<b>% ACUMULADO</b>				<b>54,73%</b>								
<b>VALOR DO CONTRATO:</b> R\$ 1.365.292,06				<b>% DIST E BM</b>												
<b>MEDICAO NO PERÍODO:</b> R\$ 192.898,43																
<b>EMPREENHIMENTO:</b> Construção de Rodovias e Ferrovias (também para Recapeamento, Pavimentação e Pragas).																
3.3			VILA DOURADA													
3.3.1	SINAPI 12/2022	94319	PASSEIO / ACESSIBILIDADE	M3	R\$ 117,28	91,16	<b>30,72</b>	87,54	3,62	96,00%	33,00%	3,00%	R\$ 36.321,93	R\$ 9.908,42	R\$ 28.231,04	R\$ 8.090,89
3.3.2	SINAPI 12/2022	94990	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILHO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	R\$ 82,04	21,98	<b>7,68</b>	21,88	0,10	99,00%	34,00%	0,00%	R\$ 18.046,45	R\$ 3.602,84	R\$ 10.866,69	R\$ 424,55
3.3.3	COMPOSIÇÃO	014	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	R\$ 1.894,06	4,00	-	-	4,00	100,00%	0,00%	100,00%	R\$ 7.584,24	R\$ 6.305,38	R\$ 17.364,35	R\$ 82,10
3.4			PAVIMENTAÇÃO	UN												
3.4.1	COMPOSIÇÃO	009	RAMPA-PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.	M2	R\$ 0,45	1.332,94	-	1.332,94	-	100,00%	0,00%	0,00%	R\$ 599,82	R\$ 90.372,72	R\$ 168.866,17	R\$ 15.007,74
3.4.2	SINAPI 12/2022	94273	SERVIÇO TOPOGRÁFICO DE PEQUENO PORTE PARA PAVIMENTAÇÃO, DIÁRIA DE UMA EQUIPE COM TOPOGRÁFO, NIVELADOR, DESENHISTA E AUXILIARES, TEODOLITO, NÍVEL ÓPTICO, NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO, GRÉDE, ETC.	M	R\$ 67,98	559,08	-	525,56	33,52	94,00%	0,00%	5,00%	R\$ 38.006,25	R\$ -	R\$ 35.727,56	R\$ 2.278,68
3.4.3	SINAPI 12/2022	101169	ASSENTAMENTO DE GUIA (NÍVEL-FOI) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VARIADO). AF_06/2016	M2	R\$ 89,54	1.332,94	<b>1.009,30</b>	1.009,30	323,64	75,00%	24,00%	24,00%	R\$ 119.351,44	R\$ 90.372,72	R\$ 90.372,72	R\$ 26.978,72
3.4.4	SINAPI 12/2022	94287	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDOADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	R\$ 45,64	559,08	-	915,12	356,04	163,00%	43,00%	43,00%	R\$ 25.516,41	R\$ -	R\$ 41.766,07	R\$ 16.249,66
3.5			SINALIZAÇÃO	UN												
3.5.1	COMPOSIÇÃO	011	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO VR DE RUA, DIMENSÕES: 45X25CM	UN	R\$ 114,37	2,00	-	2,00	2,00	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 9.745,64	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.745,64
3.5.2	COMPOSIÇÃO	012	CONFECCÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	R\$ 204,99	14,00	-	14,00	14,00	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 2.874,06	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.874,06
3.5.3	SICRO 07/2022	5213417	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I+III - CONFECCÃO.	M2	R\$ 441,79	2,86	-	2,86	2,86	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 1.263,51	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.263,51
3.5.4	COMPOSIÇÃO	013	CAIAÇÃO EM MEC FIO	M2	R\$ 5,51	175,20	-	175,20	175,20	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 965,35	R\$ -	R\$ -	R\$ 965,35
3.5.5	COMPOSIÇÃO	016	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	R\$ 2,38	1.856,38	-	1.856,38	1.856,38	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 4.418,18	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.418,18
4.0			RUA CLÁUDIA MOTA													
4.1			SERVIÇOS PRELIMINARES	UN												
4.1.1	COMPOSIÇÃO	002	RECAPAMENTO DE PISA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACAO E REATERRO.	UN	R\$ 108,22	14,00	-	14,00	14,00	100,00%	0,00%	0,00%	R\$ 1.515,08	R\$ -	R\$ 1.515,08	R\$ -
4.2			MOVIMENTO DE TERRA													
4.2.1	SINAPI 12/2022	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	R\$ 3,13	1.255,72	-	1.255,72	-	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 27.001,09	R\$ -	R\$ 27.001,09	R\$ -
4.2.2	SINAPI 12/2022	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	R\$ 164,70	84,68	-	84,68	-	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 3.930,40	R\$ -	R\$ 3.930,40	R\$ -
4.2.3	SINAPI 12/2022	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMIT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$ 2,77	3.293,83	-	3.293,83	-	0,00%	0,00%	0,00%	R\$ 9.123,90	R\$ -	R\$ 9.123,90	R\$ -
4.3			PASSEIO / ACESSIBILIDADE													
4.3.1	SINAPI 12/2022	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILHO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	R\$ 117,28	79,56	-	62,49	17,07	78,00%	21,00%	21,00%	R\$ 9.330,79	R\$ -	R\$ 7.328,82	R\$ 2.001,96
4.3.2	SINAPI 12/2022	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	R\$ 821,04	18,69	-	15,58	3,11	83,00%	16,00%	16,00%	R\$ 15.345,23	R\$ -	R\$ 12.791,80	R\$ 2.553,43
4.3.3	COMPOSIÇÃO	014	RAMPA-PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.	UN	R\$ 1.894,06	6,00	-	6,00	6,00	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 11.376,36	R\$ -	R\$ -	R\$ 11.376,36

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

**Miguel F. da Silva Neto**  
Eng. Civil  
CREA-PE Nº 180625418-2

Secretaria de Infraestrutura  
Tarcísio Cruz Munitz

Responsável Técnico Pela Fiscalização  
Djalison Pereira de Oliveira  
CRT-PE: 181613657-3

Responsável ou Responsável Técnico  
Empresa Contratada





**BOLETIM DE MEDIÇÃO 03**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVO			FÍSICO			FINANCEIRO		
				UNID.	PREÇO UNITÁRIO	BDI	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	SALDO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA
<b>MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE</b> <b>CONTRATADA: HPS CONSTRUTORA EIRELI</b> <b>MODALIDADE: CONCORRÊNCIA: 002/2023</b> <b>CONTRATO: Nº 011/2023</b> <b>PROCESSO: Nº 001/2023</b> <b>ADITIVO DE VALOR: 1.385.292,06</b> <b>% ACUMULADO: 50,73%</b> <b>ADITIVO DE SUPRESSÃO: 0,00%</b> <b>% SUPRIMIDO: 0,00%</b> <b>VALOR DO CONTRATO ADITADO: R\$ 1.385.292,06</b> <b>% TOTAL: 0,00%</b> <b>VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.385.292,06</b> <b>MEDICAO NO PERÍODO: R\$ 192.898,43</b> <b>% DES E EM: 14,13%</b>												
4.4	COMPOSIÇÃO	009	VILA DOURADA	M2	R\$ 0,45	837,25	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 115.013,68	R\$ 103.953,37	R\$ 9.058,29
4.4.1	COMPOSIÇÃO	009	SERVIÇO TOPOGRÁFICO DE PEQUENO PORTE PARA PAVIMENTAÇÃO, DIÁRIA DE UMA EQUIPE COM TOPOGRAFO, NIVELADOR, DESENHISTA E AUXILIARES, TEOODOLITO, NIVEL ÓTICO, NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO, GREIDE, ETC.	M2	R\$ 0,45	837,25	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 376,76	R\$ 376,76	R\$ -
4.4.2	SINAPI 12/2022	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES: 100X15X300 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2020	M	R\$ 67,98	331,54	0,00%	94,00%	5,00%	R\$ 22.538,08	R\$ 21.406,90	R\$ 1.131,18
4.4.3	SINAPI 12/2022	101160	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, R JUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF. 05/2022	M2	R\$ 80,54	837,25	0,00%	90,00%	5,00%	R\$ 74.967,36	R\$ 67.799,68	R\$ 7.167,67
4.4.4	SINAPI 12/2022	94287	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM T RECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF. 06/2020	M	R\$ 45,64	331,54	0,00%	94,00%	5,00%	R\$ 15.131,48	R\$ 14.372,03	R\$ 759,44
4.5	COMPOSIÇÃO	011	SINALIZAÇÃO	UN	R\$ 114,37	2,00	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 6.511,81	R\$ -	R\$ 6.511,81
4.5.1	COMPOSIÇÃO	011	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES: 45X25CM	UN	R\$ 204,99	8,00	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 2.874,74	R\$ -	R\$ 2.874,74
4.5.2	COMPOSIÇÃO	012	CONFECCAO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZACAO	UN	R\$ 204,99	8,00	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 1.639,92	R\$ -	R\$ 1.639,92
4.5.3	SICRO 07/2022	5213417	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELICULA RETROREFLETIVA TIPO I + III - CONFECCAO.	M2	R\$ 441,79	1,56	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 689,19	R\$ -	R\$ 689,19
4.5.4	COMPOSIÇÃO	013	CAIACAO EM MEC FIO	M2	R\$ 5,51	175,20	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 965,35	R\$ -	R\$ 965,35
4.5.5	COMPOSIÇÃO	016	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	R\$ 2,38	1.255,72	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 2.988,61	R\$ -	R\$ 2.988,61
5.0	COMPOSIÇÃO	002	TRAVESSA DA RUA JOSEFA DA SILVA CUNHA	UN	R\$ 103,22	15,00	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 1.623,30	R\$ 1.623,30	R\$ -
5.1	COMPOSIÇÃO	002	SERVIÇOS PRELIMINARES	UN	R\$ 103,22	15,00	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 1.623,30	R\$ 1.623,30	R\$ -
5.1.1	COMPOSIÇÃO	002	REBAIXAMENTO DE PEVA D'AGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULACAO, CONEXOES, ESCAVACAO E REATERRO.	UN	R\$ 103,22	15,00	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 1.623,30	R\$ 1.623,30	R\$ -
5.2	COMPOSIÇÃO	100576	MOVIMENTO DE TERRA	M3	R\$ 164,70	71,50	0,00%	75,00%	24,00%	R\$ 23.114,68	R\$ 17.895,57	R\$ 5.619,10
5.2.1	SINAPI 12/2022	100576	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	M2	R\$ 3,13	1.126,25	0,00%	75,00%	24,00%	R\$ 3.525,16	R\$ 2.967,98	R\$ 857,18
5.2.2	SINAPI 12/2022	96396	EXECUCÃO E COMPACTACAO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTACAO DE BRITA GRADUADA SIMPLES EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	R\$ 164,70	71,50	0,00%	75,00%	24,00%	R\$ 11.776,05	R\$ 8.813,56	R\$ 2.862,48
5.2.3	SINAPI 12/2022	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	R\$ 2,77	2.820,75	0,00%	75,00%	24,00%	R\$ 7.813,47	R\$ 5.314,03	R\$ 1.899,44
5.3	COMPOSIÇÃO	014	PASSEIO/ACESSIBILIDADE	UN	R\$ 1.896,06	5,00	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 31.716,76	R\$ 8.723,82	R\$ 22.992,93
5.3.1	SINAPI 12/2022	94319	ATERRO MANUAL DE VIAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTACAO MECANIZADA. AF. 05/2016	M3	R\$ 117,28	71,50	0,00%	37,00%	62,00%	R\$ 8.385,52	R\$ 3.173,59	R\$ 5.211,92
5.3.2	SINAPI 12/2022	94990	EXECUCÃO DE PASSEIO (CALCADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 09/2022	M3	R\$ 821,04	16,87	0,00%	40,00%	59,00%	R\$ 13.850,94	R\$ 5.350,23	R\$ 8.300,71
5.3.3	COMPOSIÇÃO	014	RAMPA: PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.	UN	R\$ 1.896,06	5,00	0,00%	0,00%	100,00%	R\$ 9.480,30	R\$ 9.480,30	R\$ -
5.4	COMPOSIÇÃO	009	PAVIMENTAÇÃO	M2	R\$ 0,45	715,08	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 321,78	R\$ 321,78	R\$ -
5.4.1	COMPOSIÇÃO	009	SERVIÇO TOPOGRÁFICO DE PEQUENO PORTE PARA PAVIMENTAÇÃO, DIÁRIA DE UMA EQUIPE COM TOPOGRAFO, NIVELADOR, DESENHISTA E AUXILIARES, TEOODOLITO, NIVEL ÓTICO, NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO, GREIDE, ETC.	M2	R\$ 0,45	715,08	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 321,78	R\$ 321,78	R\$ -
5.4.2	SINAPI 12/2022	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES: 100X15X300 CM (COMPRIMENTO X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2020	M	R\$ 67,98	357,54	0,00%	61,00%	38,00%	R\$ 24.305,56	R\$ 14.874,02	R\$ 9.431,54

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

**Miguel F. da Silva Neto**  
**Eng. Civil**  
**CREA-PE Nº 180625418-2**

**Secretaria de Infraestrutura**  
**Tarcísio Cruz Muniz**

Responsável Técnico Pela Fiscalização  
**Djalison Pereira de Oliveira**  
**CRT-PE: 181613657-3**

Responsável ou Responsável Técnico  
 Empresa Contratada





### BOLETIM DE MEDIÇÃO 03

INÍCIO DA OBRA:		19/09/2023	MUNICÍPIO/LUF: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE		CONTRATADA:		HPS CONSTRUTORA EIRELI		ADITIVO DE VALOR:		%				
TÉRMINO PREVISTO:		17/03/2024	PROPOSTA: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA		MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA: 002/2023		ADITIVO DE SUPRESSÃO:		%				
PRAZO DE EXECUÇÃO:		180 DIAS	GESTO 3 / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS		CONTRATO:		Nº 013/2023		VALOR DO CONTRATO ADITIVO:		%				
DATA DE EMISSÃO:		17/11/2023	PROJETO PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DO BAIRRO DE VILA DOURADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.		PROCESSO:		Nº 001/2023		R\$		%				
PERÍODO:		28/10/2023	17/11/2023		VALOR DO CONTRATO:		R\$		% ACUMULADO		%				
SINAPI PE 12/2022 - NÃO CONSIDERADA SICRO 07/2022.		192.698,43		EMPREENHIMENTO: Construção de Rodovias e Ferrovias (também para Recapeamento, Pavimentação e Praças)		R\$		54,73%		0,00%					
NÃO DESONERADA E COMPOSIÇÃO DE CUSTOS		192.698,43				R\$		14,13%		0,00%					
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	BDI	PREÇO UNITÁRIO	QUANTITATIVO			FÍSICO			FINANCEIRO		
							PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	SALDO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	SALDO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA
5.4.3	SINAPI 12/2022	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2022	M2	R\$	89,54	715,08	-	715,08	0,00%	0,00%	64.028,26	R\$	64.028,26	
5.4.4	SINAPI 12/2022	94287	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF. 06/2016	M	R\$	45,64	357,54	-	357,54	0,00%	0,00%	16.318,12	R\$	16.318,12	
5.5			<b>SINALIZAÇÃO</b>												
5.5.1	COMPOSIÇÃO	011	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES: 45X25CM	UN	R\$	114,37	2,00	-	2,00	0,00%	0,00%	5.714,45	R\$	5.714,45	
5.5.2	COMPOSIÇÃO	012	CONFECÇÃO SUPORE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	R\$	204,99	8,00	-	8,00	0,00%	0,00%	228,74	R\$	228,74	
5.5.3	SICRO 07/2022	5213417	PLACA EM AÇO Nº 15 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + III - CONFECÇÃO.	M2	R\$	441,79	1,30	-	1,30	0,00%	0,00%	1.639,92	R\$	1.639,92	
5.5.4	COMPOSIÇÃO	013	CAVALO EM MEC FIO	M2	R\$	5,51	107,26	-	107,26	0,00%	0,00%	574,32	R\$	574,32	
5.5.5	COMPOSIÇÃO	016	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	R\$	2,38	1.236,25	-	1.236,25	0,00%	0,00%	2.680,47	R\$	2.680,47	
6.0			<b>COMPLEMENTO DA AVENIDA LUZ GONZAGA (Entre casa nº17 e Rua Josefa da Silva Cunha)</b>												
6.1			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>												
6.1.1	COMPOSIÇÃO	002	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACAO E REATERRO.	UN	R\$	103,22	15,00	-	15,00	0,00%	100,00%	1.623,30	R\$	1.623,30	
6.2			<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>												
6.2.1	SINAPI 12/2022	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	M2	R\$	3,13	1.241,00	-	584,00	0,00%	47,00%	27.099,87	R\$	32.110,53	
6.2.2	SINAPI 12/2022	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	R\$	164,70	85,00	-	40,00	0,00%	47,00%	3.884,33	R\$	1.377,92	
6.2.3	SINAPI 12/2022	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BISCUANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATE 30 KM (UNIDADE: M3/KM). AF. 07/2020	M3/KM	R\$	2,77	3.294,60	-	1.350,40	0,00%	47,00%	13.999,50	R\$	6.588,00	
6.3			<b>PASSEIO / ACESSIBILIDADE</b>												
6.3.1	SINAPI 12/2022	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 05/2016	M3	R\$	117,28	68,00	-	16,00	0,00%	23,00%	7.975,04	R\$	1.576,48	
6.3.2	SINAPI 12/2022	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PRISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 09/2022	M3	R\$	821,04	16,60	-	4,00	0,00%	24,00%	13.629,26	R\$	3.384,16	
6.3.3	COMPOSIÇÃO	014	RAMPA: PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.	UN	R\$	1.896,06	2,00	-	2,00	0,00%	0,00%	3.792,12	R\$	3.792,12	
6.4			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>												
6.4.1	COMPOSIÇÃO	009	SERVIÇO TOPOGRÁFICO DE PEQUENO PORTE PARA PAVIMENTAÇÃO, DIÁRIA DE UMA EQUIPE COM TOPOGRAFO, NIVELADOR, DESENHISTA E AUXILIARES, TEODOLITO, NÍVEL ÓTICO, NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO, GREDE, ETC.	M2	R\$	0,45	850,00	-	400,00	0,00%	47,00%	382,50	R\$	180,00	
6.4.2	SINAPI 12/2022	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (REDE-FO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	R\$	67,98	340,00	-	133,60	0,00%	39,00%	23.113,20	R\$	9.282,12	
6.4.3	SINAPI 12/2022	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 05/2022	M2	R\$	89,54	850,00	-	850,00	0,00%	0,00%	76.109,00	R\$	76.109,00	
6.4.4	SINAPI 12/2022	94287	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF. 06/2016	M	R\$	45,64	340,00	-	133,60	0,00%	39,00%	15.517,60	R\$	6.397,50	

Miguel F. da Silva Neto  
Eng. Civil  
CREA-PE Nº 180625418-2

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

Secretário de Infraestrutura  
Tarcísio Cruz Muniz

Responsável Técnico Pela Fiscalização  
Djalison Pereira de Oliveira  
CRT-PE: 181613657-3

Responsável ou Responsável Técnico  
Empresa Contratada



**BOLETIM DE MEDIÇÃO 03**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	QUANTITATIVO		FÍSICO		FINANCEIRO		
						PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	ACUMULADA
<b>INÍCIO DA OBRA:</b> 19/09/2023 MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE <b>TERMINO PREVISTO:</b> 17/03/2024 PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA <b>PRAZO DE EXECUÇÃO:</b> 180 DIAS GESTÃO / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS <b>DATA DE EMISSÃO:</b> 17/11/2023 PROJETO PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DO BAIRRO DE VILA DOURADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE. <b>PERÍODO:</b> 28/10/2023 VALOR DO CONTRATO: R\$ 1.365.292,06 <b>MÉDIO DO PERÍODO:</b> R\$ 1.365.292,06 <b>EMPENHAMENTO:</b> Construção de Rodovias e Ferrovias (também para Recuperação, Pavimentação e Pragas)												
<b>ENDEREÇO:</b> SÃO LOURENÇO DA MATA/PE <b>BDI:</b> 21,75% <b>% ACUMULADO:</b> 54,73% <b>% DESP. EM:</b> 14,13%												
6.5			<b>VILA DOURADA</b>									
6.5.1	COMPOSIÇÃO	011	SINALIZAÇÃO		R\$ 111,37	2,00	-	2,00	0,00%	0,00%	R\$ 4.908,89	R\$ 4.908,89
6.5.2	COMPOSIÇÃO	012	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES: 45X25CM	UN	R\$ 201,99	4,00	-	4,00	0,00%	0,00%	R\$ 228,74	R\$ 228,74
6.5.3	SICRO 07/2022	5213417	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	R\$ 441,79	0,78	-	0,78	0,00%	0,00%	R\$ 819,96	R\$ 819,96
6.5.4	COMPOSIÇÃO	013	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + III - CONFECÇÃO.	M2	R\$ 5,51	102,00	-	102,00	0,00%	0,00%	R\$ 344,59	R\$ 344,59
6.5.5	COMPOSIÇÃO	016	CAIAÇAO EM MEC FIO	M2	R\$ 2,38	1.241,00	-	1.241,00	0,00%	0,00%	R\$ 562,02	R\$ 562,02
7.0			<b>TRAVESSA FINAL DE OBRA</b>									
7.1			<b>LIMPEZA FINAL DE OBRA</b>									
7.1.1	COMPOSIÇÃO	002	SERVIÇOS PRELIMINARES									
7.1.1	COMPOSIÇÃO	002	REBAIXAMENTO DE PENA D'ÁGUA, INCLUINDO COMPLEMENTO DE TUBULAÇÃO, CONEXÕES, ESCAVACAO E REATEIRO.	UN	R\$ 108,22	11,00	-	11,00	100,00%	100,00%	R\$ 1.190,42	R\$ 1.190,42
7.2			<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>									
7.2.1	SINAPI 12/2022	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF. 11/2019	M2	R\$ 3,13	957,90	-	957,90	99,03%	99,03%	R\$ 20.414,75	R\$ 20.414,75
7.2.2	SINAPI 12/2022	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF. 11/2019	M3	R\$ 161,70	63,86	-	63,85	99,00%	99,00%	R\$ 2.998,22	R\$ 2.997,75
7.2.3	SINAPI 12/2022	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMIT ATÉ 30 KM (UNIDADE M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	R\$ 2,77	2.490,54	-	2.490,15	99,00%	99,00%	R\$ 10.517,74	R\$ 10.516,09
7.3			<b>PASSEIO / ACESSIBILIDADE</b>									
7.3.1	SINAPI 12/2022	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF. 05/2016	M3	R\$ 117,28	61,30	-	61,29	99,00%	99,00%	R\$ 6.898,79	R\$ 6.897,71
7.3.2	SINAPI 12/2022	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 09/2022	M3	R\$ 821,04	14,52	-	14,52	0,00%	0,00%	R\$ 26.695,00	R\$ 26.695,00
7.3.3	COMPOSIÇÃO	014	RAMPA/ PADRÃO PARA ACESSO DE DEFICIENTES A PASSEIO PÚBLICO, EM CONCRETO USINADO, DESEMPOLADO.	UN	R\$ 1.896,06	4,00	-	4,00	0,00%	0,00%	R\$ 7.188,09	R\$ 7.188,09
7.4			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>									
7.4.1	COMPOSIÇÃO	009	SERVIÇO TOPOGRÁFICO DE PEQUENO PORTE PARA PAVIMENTAÇÃO, DIÁRIA DE UMA EQUIPE COM TOPOGRÁFO, NIVELADOR, DESENHISTA E AJUDILHARES , TEODOLITO , NIVEL ÓTICO, NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO, GREIDE, ETC.	M2	R\$ 0,45	638,60	-	638,50	99,00%	99,00%	R\$ 287,37	R\$ 287,32
7.4.2	SINAPI 12/2022	94273	ASSENTEAMENTO DE GUIA (MERCADO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016	M	R\$ 67,98	255,44	-	255,40	99,00%	99,00%	R\$ 17.364,81	R\$ 17.362,09
7.4.3	SINAPI 12/2022	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF. 05/2023	M2	R\$ 89,54	638,60	-	638,60	0,00%	0,00%	R\$ 57.180,24	R\$ 57.180,24
7.4.4	SINAPI 12/2022	94287	EXECUÇÃO DE SARETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. Nº. 06/2016	M	R\$ 45,64	255,44	-	255,44	0,00%	0,00%	R\$ 11.658,28	R\$ 11.658,28
7.5			<b>SINALIZAÇÃO</b>									
7.5.1	COMPOSIÇÃO	011	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES: 45X25CM	UN	R\$ 111,37	2,00	-	2,00	0,00%	0,00%	R\$ 4.474,31	R\$ 4.474,31
7.5.2	COMPOSIÇÃO	012	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	R\$ 201,99	5,00	-	5,00	0,00%	0,00%	R\$ 228,74	R\$ 228,74
7.5.3	SICRO 07/2022	5213417	PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADO COM PELÍCULA RETROREFLETIVA TIPO I + III - CONFECÇÃO.	M2	R\$ 441,79	1,17	-	1,17	0,00%	0,00%	R\$ 1.024,95	R\$ 1.024,95
7.5.4	COMPOSIÇÃO	013	CAIAÇAO EM MEC FIO	M2	R\$ 5,51	76,68	-	76,68	0,00%	0,00%	R\$ 516,89	R\$ 516,89
7.5.5	COMPOSIÇÃO	016	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	R\$ 2,38	958,50	-	958,50	0,00%	0,00%	R\$ 422,50	R\$ 422,50

**Miguel F. da Silva Neto**  
Eng. Civil  
CREA/PE Nº 180625418-2

**Sandro Hermenegildo da Silva**  
Sócio Administrador  
CPF 881.670.544-20

**HPS - Construtora LTDA**  
Sócio Administrador  
CPF 881.670.544-20

Responsável Técnico Pela Fiscalização  
Djalilson Pereira de Oliveira  
CRT-PE: 181613657-3

Secretaria de Infraestrutura  
Tarcísio Cruz Muniz

Responsável ou Responsável Técnico  
Empresa Contratada





**BOLETIM DE MEDIÇÃO 03**

INÍCIO DA OBRA:		19/09/2023		MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE		CONTRATADA:		HPS CONSTRUTORA EIRELI		ADITIVO DE VALOR:		%		%						
TÉRMINO PREVISTO:		17/03/2024		PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA		MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA: 002/2023		ADITIVO DE SUPRESSÃO:		%		%						
PRAZO DE EXECUÇÃO:		180 DIAS		GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS		CONTRATO:		Nº 013/2023		VALOR DO CONTRATO ADITADO:		R\$		1.365.292,06						
DATA DE EMISSÃO:		17/11/2023		PROJETO PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DO BAIRRO DE VILA DOURADA NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA/PE.		PROCESSO:		Nº 003/2023		%		%		%						
PERÍODO:		28/10/2023		17/11/2023		VALOR DO CONTRATO:		R\$		1.365.292,06		%		54,73%						
SINAPI 12/2022 - MÃO DE OBRERA, S/CRO 07/2022:				ENDEREÇO: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE		MEDIDO NO PERÍODO:		R\$		192.898,43		%		14,13%						
MÃO DE OBRERA E COMPOSIÇÃO DE CUSTOS				EMPREENHIMENTO: Construção de Rodovias (também para Recapeamento, Pivimentação e Praças)		BDI		21,75%												
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	SALDO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	SALDO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	ACUMULADA	SALDO					
I			VILA DOURADA																	
8.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL																	
8.1			ADMINISTRAÇÃO																	
8.1.1	SINAPI 12/2022	9077	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 128,77	420,00	40,00	155,00	265,00	9,00%	36,00%	63,00%								
8.1.2	SINAPI 12/2022	9077	ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 46,31	1.450,00	160,00	650,00	830,00	11,00%	42,00%	57,00%								
<b>TOTAL DA MEDIÇÃO</b>													<b>R\$ 1.365.292,06</b>		<b>R\$ 192.898,43</b>		<b>R\$ 747.159,33</b>		<b>R\$ 618.132,49</b>	

cento e noventa e dois mil, oitocentos e noventa e quatro reais e três centavos

**HPS - Construtora LTDA**  
**Sandro Hermelegido da Silva**  
 Sócio Administrador  
 CPF 881.670.544-20

**Miguel F. da Silva Neto**  
 Eng. Civil  
 CREA-PE Nº 180625418-2

Secretaria de Infraestrutura  
 Tarcísio Cruz Muniz

Responsável Técnico e de Fiscalização  
 Djalson Pereira de Oliveira  
 CRT-PE: 181613657-3

Responsável ou Responsável Técnico  
 Empresa Contratada