

BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

INÍCIO DA OBRA:		07/03/2024	MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE		CONTRATADA:	BARROS CONSTRUÇÕES LTDA		ADITIVO DE VALOR:		R\$	146.984,23	% ADITADO	24,12%
TÉRMINO PREVISTO:		03/03/2025	PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA		MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023		ADITIVO DE SUPRESSÃO:		-R\$	60.817,17	% SUPRIMIDO	-9,98%
PRAZO DE EXECUÇÃO:		360 DIAS	GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS		CONTRATO:	Nº 014/2023		VALOR DO CONTRATO ADITADO		R\$	695.341,98	% TOTAL	14,16%
DATA DE EMISSÃO:		17/02/2025	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DAS PRAÇAS DA BELA VISTA E FRANCISCA DE PAULA, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE		PROCESSO:	Nº 009/2023		VALOR DO CONTRATO:		R\$	609.224,94		
PERÍODO:		04/08/2024	ENDEREÇO: SÃO LOURENÇO DA MATA - PE		VALOR DO CONTRATO:	R\$		MEDIDA NO PERÍODO:		R\$	49.727,48		
SINAPI 12/2022 - NÃO DESONERADA			EMPREENDIMENTO: Construção de Rodovias e Ferrovias (também para Recapeamento, Pavimentação e Praças)		BDI	22,35%		QUANTITATIVO				FINANCEIRO	
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO
1.0			ADMINISTRAÇÃO LOCAL										
1.1	SINAPI 12/2022	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 131,37	177,60	-	71,20	106,40	R\$	-	R\$ 21.103,30	R\$ 15.872,56
1.2	SINAPI 12/2022	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 47,37	288,00	-	248,00	40,00	R\$	-	R\$ 9.853,54	R\$ 13.977,76
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES/ ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS										
2.1	COMPOSIÇÃO	003	PLACA DE OBRAS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA	M2	R\$ 476,11	12,00	-	12,00	-	R\$ 7.477,72	R\$ 1.764,40	R\$ 7.477,72	R\$ -
2.2	INSUMO 12/2022	10527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1,15 M E ALTURA DE 4,100" M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NÃO INCLUI INSTALAÇÃO)	MIXIMES	R\$ 17,74	40,00	40,00	40,00	-	R\$ 5.713,32	R\$ -	R\$ 5.713,32	R\$ -
2.3	SINAPI 12/2022	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA	M	R\$ 26,37	40,00	40,00	40,00	-	R\$ 709,60	R\$ 709,60	R\$ 709,60	R\$ -
3.0			PRAÇA BELA VISTA										
3.1.0			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS										
3.1.1	COMPOSIÇÃO	001	REMOÇÃO DE TUBO GALVANIZADO, BITOLAS DIVERSAS	M	R\$ 9,23	124,00	-	124,00	-	R\$ 410.113,86	R\$ 47.963,08	R\$ 249.694,13	R\$ 160.419,48
3.1.2	COMPOSIÇÃO	006	REMOÇÃO DE TELA GALVANIZADA	M2	R\$ 4,99	310,00	-	310,00	-	R\$ 20.954,48	R\$ -	R\$ 20.953,84	R\$ 0,63
3.1.3	COMPOSIÇÃO	008	REMOÇÃO DE TELA DE NYLON PARA PROTEÇÃO DE FACHADA/ALAMBRAO/QUADRA DE ESPORTES	M2	R\$ 1,24	220,00	-	220,00	-	R\$ 1.144,52	R\$ -	R\$ 1.144,52	R\$ -
3.1.4	SINAPI 12/2022	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	R\$ 63,82	3,64	-	3,63	0,01	R\$ 272,80	R\$ -	R\$ 272,80	R\$ -
3.1.5	ORSE 11/2022	7768	REMOÇÃO DE POSTE DE FERRO GALVANIZADO SIMPLES (6,00 a 10,00 m) SEM REAPROVEITAMENTO	UN	R\$ 38,16	1,00	-	1,00	-	R\$ 232,30	R\$ -	R\$ 232,30	R\$ 0,63
3.1.6	ORSE 11/21	7228	REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	UN	R\$ 20,32	1,00	-	1,00	-	R\$ 38,16	R\$ -	R\$ 38,16	R\$ -
3.1.7	COMPOSIÇÃO	007	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - Rev 01	M2	R\$ 36,52	322,17	-	322,17	-	R\$ 20,32	R\$ -	R\$ 20,32	R\$ -
3.1.8	COMPOSIÇÃO	013	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE PEDRA	M3	R\$ 112,35	36,00	-	36,00	-	R\$ 11.765,64	R\$ -	R\$ 11.765,64	R\$ -
3.1.9	SINAPI 12/2022	100974	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 4,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	R\$ 10,43	60,50	-	60,50	-	R\$ 4.044,60	R\$ -	R\$ 4.044,60	R\$ -
3.1.10	SINAPI 12/2022	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$ 3,25	387,15	-	387,15	-	R\$ 631,01	R\$ -	R\$ 631,01	R\$ -
3.2			PRAÇA/ QUADRA- BELA VISTA										
3.2.1	SINAPI 12/2022	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	R\$ 96,93	3,33	-	3,33	-	R\$ 1.258,23	R\$ -	R\$ 1.258,23	R\$ -
3.2.2	SINAPI 12/2022	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	R\$ 3,70	42,00	-	42,00	-	R\$ 295.551,73	R\$ 47.963,08	R\$ 205.376,55	R\$ 90.174,94
3.2.3	SINAPI 12/2022	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	R\$ 745,22	0,37	-	0,37	-	R\$ 322,77	R\$ -	R\$ 322,77	R\$ -
3.2.4	COMPOSIÇÃO	014	ALVENARIA DE TUIO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm COM ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm - M2	M2	R\$ 143,77	62,52	-	62,52	-	R\$ 155,40	R\$ -	R\$ 155,40	R\$ -
3.2.5	SINAPI 12/2022	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	R\$ 93,78	43,27	-	43,27	-	R\$ 275,73	R\$ -	R\$ 275,73	R\$ -
3.2.6	SINAPI 12/2022	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	R\$ 5,04	149,07	-	149,07	-	R\$ 8.988,50	R\$ -	R\$ 8.988,50	R\$ -
3.2.7	SINAPI 12/2022	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	R\$ 47,25	69,60	-	69,60	-	R\$ 4.057,86	R\$ -	R\$ 4.057,86	R\$ -
3.2.8	SINAPI 12/2022	102363	ALAMBRAO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 X9) COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X50CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	R\$ 237,82	375,70	187,85	187,85	187,85	R\$ 751,31	R\$ -	R\$ 751,31	R\$ -
3.2.9	COMPOSIÇÃO	005	TELA EM NYLON PARA PROTEÇÃO, MALHA 100MM - FIO 3036 (QUADRA DE ESPORTES)	M2	R\$ 29,24	325,20	-	325,20	-	R\$ 3.288,60	R\$ 3.288,60	R\$ 3.288,60	R\$ -
3.2.10	COMPOSIÇÃO	002	REFLETOR LED 200 W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 368,56	8,00	-	8,00	-	R\$ 89.348,97	R\$ 44.674,48	R\$ 44.674,48	R\$ 44.674,48

Responsável Técnico Pela Fiscalização
Djalson Pereira da Oliveira
Engenheiro Civil CREA/PE 182250063-0

Secretário de Infraestrutura
Tarcísio Cruz Muniz
Matrícula: 478163

Viviane M. Viana Rodriguez
Eng. Civil
CREA-PE-033247-7

Responsável ou Responsável Técnico
Empresa Contratada

BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

INÍCIO DA OBRA:	07/03/2024	MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE	CONTRATADA:	BARROS CONSTRUÇÕES LTDA	ADITIVO DE VALOR:	R\$	1.46.994,23	% ADITADO	24,12%
TÉRMINO PREVISTO:	03/03/2025	PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA	MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023	ADITIVO DE SUPRESSÃO:	-R\$	60.817,17	% SUPRIMIDO	-9,98%
PRazo DE EXECUÇÃO:	360 DIAS	GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS	CONTRATO:	Nº 014/2023	VALOR DO CONTRATO ADITADO	R\$	695.341,98	% TOTAL	14,14%
DATA DE EMISSÃO:	17/02/2025	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DAS PRAÇAS DA BELA VISTA E FRANCISCA DE PAULA, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE	PROCESSO:	Nº 009/2023					
PERÍODO:	04/08/2024	ENDEREÇO: SÃO LOURENÇO DA MATA-PE	VALOR DO CONTRATO:	R\$					
SINAPI 12/2022 - NÃO DESONERADA		EMPREENHIMENTO: Construção de Rodovias e Ferrovias (também para Recapeamento, Pavimentação e Frangas)	MEDIDO NO PERÍODO:	R\$	609.224,94	% ACUMULADO	57,69%		
			BDI	22,35%		% DESTA BDI	8,16%		

				QUANTITATIVO			FÍSICO			FINANCEIRO			
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO
3.2.11	SINAPI 12/2022	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAVES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	R\$ 35,79	52,00	-	52,00	0,00%	R\$ 1.861,08	R\$ -	R\$ 1.861,08	R\$ -
3.2.12	SINAPI 12/2022	94981	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	R\$ 739,48	2,60	-	2,60	100,00%	R\$ 1.922,64	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.922,64
3.2.13	COMPESA 07/2022	08.01.06U	PASSEIO EM LAJOTA DE CONCRETO 50 CM X 50 CM, APLICADO SOBRE TERRENO, INCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DO MESMO.	M2	R\$ 109,90	322,17	-	322,17	0,00%	R\$ 35.406,48	R\$ -	R\$ 35.406,48	R\$ -
3.2.14	INSUMO 12/2022	366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	R\$ 159,05	-	-	-	-	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.2.15	SINAPI 12/2022	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPRIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	R\$ 215,92	7,67	-	7,67	0,00%	R\$ 1.656,10	R\$ -	R\$ 1.656,10	R\$ -
3.2.16	COMPOSIÇÃO	012	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	R\$ 826,62	61,82	-	61,82	0,00%	R\$ 51.101,64	R\$ -	R\$ 51.101,64	R\$ -
3.2.17	ORSE 11/2022	S05103	REGULARIZAÇÃO MANUAL	M2	R\$ 5,39	325,20	-	325,20	0,00%	R\$ 1.752,82	R\$ -	R\$ 1.752,82	R\$ -
3.2.18	SINAPI 12/2022	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	R\$ 4,55	325,20	-	325,20	0,00%	R\$ 1.479,66	R\$ -	R\$ 1.479,66	R\$ -
3.2.19	ORSE 11/2022	S11482	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK=25MPa, BOMBADO, LANÇADO E ADENSADO NA INFRAESTRUTURA	M3	R\$ 579,58	32,52	-	32,52	0,00%	R\$ 18.847,94	R\$ -	R\$ 18.847,94	R\$ -
3.2.20	SINAPI 12/2022	97088	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	R\$ 23,18	481,30	-	481,29	0,00%	R\$ 11.156,53	R\$ -	R\$ 11.156,30	R\$ -
3.2.21	SINAPI 12/2022	97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M	R\$ 0,42	139,75	-	139,75	0,00%	R\$ 58,69	R\$ -	R\$ 58,69	R\$ -
3.2.22	ORSE 11/2022	S07342	POLIMENTO DE PISO DE ALTA RESISTÊNCIA, NOVO- R1	M2	R\$ 23,73	325,20	-	325,20	0,00%	R\$ 7.716,99	R\$ -	R\$ 7.716,99	R\$ -
3.2.23	INSUMO 12/2022	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	R\$ 5.636,02	1,00	-	1,00	100,00%	R\$ 5.636,02	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.636,02
3.2.24	SINAPI 12/2022	102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPOXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	R\$ 11,83	204,40	-	204,40	0,00%	R\$ 2.418,05	R\$ -	R\$ -	R\$ 2.418,05
3.2.25	SINAPI 12/2022	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPOXI. AF_05/2021	M2	R\$ 70,93	325,20	-	325,20	100,00%	R\$ 23.066,43	R\$ -	R\$ -	R\$ 23.066,43
3.2.26	ORSE 11/2022	S12945	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 3"	M	R\$ 164,23	55,50	-	55,50	0,00%	R\$ 9.114,76	R\$ -	R\$ 9.114,76	R\$ -
3.2.27	SINAPI 12/2022	102690	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 10,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÊXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	R\$ 84,67	32,00	-	32,00	0,00%	R\$ 2.709,44	R\$ -	R\$ 2.709,44	R\$ -
3.3.0			PINTURA										
3.3.1	SINAPI 12/2022	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	R\$ 26,92	51,00	-	51,00	0,00%	R\$ 9.534,89	R\$ -	R\$ -	R\$ 9.534,89
3.3.2	SINAPI 12/2022	100726	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	R\$ 30,40	102,00	-	102,00	0,00%	R\$ 1.372,92	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.372,92
3.3.3	SINAPI 12/2022	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	R\$ 22,63	20,00	-	20,00	100,00%	R\$ 3.100,80	R\$ -	R\$ -	R\$ 3.100,80
3.3.4	SINAPI 12/2022	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	R\$ 18,16	227,60	-	227,60	100,00%	R\$ 452,60	R\$ -	R\$ -	R\$ 452,60
3.3.5	SINAPI 12/2022	100726	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	R\$ 30,40	3,20	-	3,20	100,00%	R\$ 4.133,21	R\$ -	R\$ -	R\$ 4.133,21
3.3.6	SINAPI 12/2022	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIACÃO). AF_05/2021	M	R\$ 1,84	132,00	-	132,00	100,00%	R\$ 97,28	R\$ -	R\$ -	R\$ 97,28
3.3.7	SINAPI 12/2022	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	R\$ 3,38	40,00	-	40,00	100,00%	R\$ 242,88	R\$ -	R\$ -	R\$ 242,88
										R\$ 135,20	R\$ -	R\$ -	R\$ 135,20

Responsável Técnico pela Fiscalização
Djalson Pereira da Oliveira
Engenheiro Civil CREA/PE 182250063-0

Secretário de Infraestrutura
Tarcísio Cruz Muniz
Matrícula: 478163

Viviane M. Maria Rodrigues
Eng. Civil
CREA-PE-033247-D

Responsável ou Responsável Técnico
Empresa Contratada

DATA DE EMISSÃO:		4/7/2023		
PERÍODO:	04/08/2024	03/01/2025		
CONTRATO Nº 009/2023				
PROCESSO:				
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DAS PRAÇAS DA BELA VISTA E FRANCISCA DE PAULI, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATTA - PE				
ENDEREÇO: SÃO LOURENÇO DA MATTA-PE				
VALOR DO CONTRATO:		R\$	609.224,94	% ACUMULADO
MEDIDO NO PERÍODO:		R\$	49.727,48	% DESTA BM
				57,69%
				8,16%

Viviane M. Maria Rodrigues
Eng. Civil
REAP-PE-033247-D

BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

INÍCIO DA OBRA:		07/03/2024		MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE		CONTRATADA:		BARRIOS CONSTRUÇÕES LTDA		ADITIVO DE VALOR:		R\$		1.06.994,23		% ADITADO		24,12%			
TÉRMINO PREVISTO:		03/03/2025		PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA		MODALIDADE:		TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023		ADITIVO DE SUPRESSÃO:		R\$		60.817,17		% SUPRIMIDO		-9,98%			
PRAZO DE EXECUÇÃO:		360 DIAS		GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS		CONTRATO:		Nº 014/2023		VALOR DO CONTRATO ADITADO		R\$		695.341,98		% TOTAL		14,14%			
DATA DE EMISSÃO:		17/02/2025		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DAS PRAÇAS DA BELA VISTA E FRANCISCA DE PAULA, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE		PROCESSO:		Nº 009/2023		VALOR DO CONTRATO:		R\$		609.224,94		% ACUMULADO		57,69%			
PERÍODO:		04/08/2024		ENDEREÇO: SÃO LOURENÇO DA MATA-PE		MEDIDO NO PERÍODO:		R\$		49.727,48		% DESTA BM		8,16%							
SINAPI 12/2022 - NÃO DESONERADA				EMPREENHIMENTO: Construção de Rodovias e Ferrovias (também para Recapeamento, Pavimentação e Praças)		BDI		22,35%		QUANTITATIVO				FÍSICO				FINANCEIRO			
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	PREVISTO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO	MEDIÇÃO NO PERÍODO	PREVISTO	SALDO	MEDIÇÃO ACUMULADA	MEDIÇÃO NO PERÍODO	PREVISTO	SALDO	MEDIÇÃO ACUMULADA	MEDIÇÃO NO PERÍODO	SALDO		
3.5.6	SINAPI 12/2022	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	M	R\$ 65,84	108,00	-	108,00	-	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 7.110,72	-	R\$ 7.110,72	-	R\$ 7.110,72		
3.5.7	SINAPI 12/2022	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	R\$ 77,87	208,72	-	208,72	-	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 16.253,02	-	R\$ 16.253,02	-	R\$ 16.253,02		
4.0			PRAÇA FRANCISCA DE PAULA																		
4.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS																		
4.1.1	COMPOSIÇÃO	001	REMOÇÃO DE TUBO GALVANIZADO, BITOLAS DIVERSAS	M	R\$ 9,23	269,00	-	269,00	-	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 2.482,87	-	R\$ 2.482,87	-	R\$ 2.482,87		
4.1.2	COMPOSIÇÃO	006	REMOÇÃO DE TELA GALVANIZADA	M2	R\$ 4,99	252,00	-	252,00	-	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 1.257,48	-	R\$ 1.257,48	-	R\$ 1.257,48		
4.1.3	SINAPI 12/2022	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	R\$ 17,77	36,80	-	36,80	-	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 653,93	-	R\$ 653,93	-	R\$ 653,93		
4.1.4	SINAPI 12/2022	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERREMO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	R\$ 3,70	500,00	-	500,00	-	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 1.850,00	-	R\$ 1.850,00	-	R\$ 1.850,00		
4.1.5	COMPOSIÇÃO	009	REMOÇÃO DE BANCO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO	UNIDADE	R\$ 28,74	18,00	-	18,00	-	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 517,32	-	R\$ 517,32	-	R\$ 517,32		
4.1.6	COMPOSIÇÃO	011	REMOÇÃO DE MEIO-FIO DE PEDRA/IGNAISSE, BASALTO, ETC.) INCLUSIVE CARGA	M2	R\$ 35,11	160,00	-	160,00	-	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 5.617,60	-	R\$ 5.617,60	-	R\$ 5.617,60		
4.1.7	SINAPI 12/2022	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	R\$ 25,38	30,25	-	30,25	-	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 767,74	-	R\$ 767,74	-	R\$ 767,74		
4.1.8	SINAPI 12/2022	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HPI E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	R\$ 10,43	43,91	-	43,00	0,90	0,00%	97,00%	2,00%	100,00%	0,00%	R\$ 457,98	-	R\$ 448,49	-	R\$ 9,38		
4.1.9	SINAPI 12/2022	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$ 3,25	306,66	-	301,20	5,46	0,00%	98,00%	1,00%	100,00%	0,00%	R\$ 996,64	-	R\$ 978,90	-	R\$ 17,74		
4.2			PRAÇA/QUADRA-FRANCISCA DE PAULA																		
4.2.1	SINAPI 12/2022	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 MØ COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	R\$ 237,82	252,00	-	202,00	50,00	0,00%	80,00%	19,00%	100,00%	0,00%	R\$ 59.930,64	-	R\$ 48.039,64	-	R\$ 11.891,00		
4.2.2	INSUMO 12/2022	25398	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UN	R\$ 5.636,02	1,00	-	-	1,00	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	R\$ 5.636,02	-	R\$ 5.636,02	-	R\$ 5.636,02		
4.2.3	COMPOSIÇÃO	002	REFLETOR LED 200 W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 368,56	8,00	-	-	8,00	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	R\$ 2.948,48	-	R\$ 2.948,48	-	R\$ 2.948,48		
4.2.4	SINAPI 12/2022	100620	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	R\$ 4.487,79	9,00	-	-	9,00	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	R\$ 40.390,11	-	R\$ 40.390,11	-	R\$ 40.390,11		
4.2.5	SINAPI 12/2022	103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_11/2021	UN	R\$ 1.515,74	8,00	-	-	8,00	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	R\$ 12.125,92	-	R\$ 12.125,92	-	R\$ 12.125,92		
4.2.6	INSUMO 12/2022	366	AREIA FINA - POSTO IAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA IAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	R\$ 159,05	87,22	-	87,22	-	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 13.872,34	-	R\$ 13.872,34	-	R\$ 13.872,34		
4.2.7	SINAPI 12/2022	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	R\$ 3,25	523,32	-	523,32	-	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 1.700,79	-	R\$ 1.700,79	-	R\$ 1.700,79		
4.2.8	SINAPI 12/2022	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS. AF_08/2017	M3	R\$ 716,37	1,73	-	1,73	-	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 1.239,32	-	R\$ 1.239,32	-	R\$ 1.239,32		
4.2.9	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_08/2022	M3	R\$ 878,11	8,65	-	8,65	-	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 7.595,65	-	R\$ 7.595,65	-	R\$ 7.595,65		
4.2.10	SINAPI 12/2022	94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_05/2016	M	R\$ 68,17	48,60	-	48,60	-	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 3.313,06	-	R\$ 3.313,06	-	R\$ 3.313,06		
4.2.11	COMPOSIÇÃO	010	TELA DE NYLON PARA COBERTURA DE QUADRA	M2	R\$ 14,86	237,50	-	-	237,50	0,00%	0,00%	100,00%	0,00%	0,00%	R\$ 3.529,25	-	R\$ 3.529,25	-	R\$ 3.529,25		
4.2.12	SINAPI 12/2022	104485	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR COM DOIS PAVIMENTOS (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPa, AF_11/2022	M3	R\$ 3.625,12	4,13	-	4,13	-	0,00%	100,00%	0,00%	100,00%	0,00%	R\$ 14.971,74	-	R\$ 14.971,74	-	R\$ 14.971,74		

Responsável Técnico Pela Fiscalização
Djalson Pereira de Oliveira
Engenheiro Civil CREA/PE 182250063-0

Secretário de Infraestrutura
Tarcísio Cruz Muniz
Matrícula: 478163

Viviane M. Viana Rodrigues
Eng. Civil
REA-PE-033247-0
Responsável ou Responsável Técnico
Empresa Contratada

BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

INÍCIO DA OBRA:		07/03/2024		MUNICÍPIO/UF: SÃO LOURENÇO DA MATA/PE		CONTRATADA:		BARROS CONSTRUÇÕES LTDA		ADITIVO DE VALOR:		R\$		1.05.934,23		% ADITADO		24,12%							
TÉRMINO PREVISTO:		03/03/2025		PROPOSTANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LOURENÇO DA MATA		MODALIDADE:		TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2023		ADITIVO DE SUPRESSÃO:		-R\$		60.817,17		% SUPRIMIDO		-9,98%							
PRAZO DE EXECUÇÃO:		360 DIAS		GESTOR / AÇÃO: SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA - DIRETORIA DE OBRAS		CONTRATO:		Nº 014/2023		VALOR DO CONTRATO ADITADO		R\$		695.341,98		% TOTAL		14,14%							
DATA DE EMISSÃO:		17/02/2025		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA DAS PRAÇAS DA BELA VISTA E FRANCISCA DE PAULA, NO MUNICÍPIO DE SÃO LOURENÇO DA MATA - PE		PROCESSO:		Nº 009/2023																	
PERÍODO:		04/08/2024		03/01/2025		ENDEREÇO: SÃO LOURENÇO DA MATA - PE		VALOR DO CONTRATO:		R\$		609.224,94		57,69%											
SINAPI 12/2022 - NÃO DESONERADA						EMPREENHIMENTO: Construção de Rodovias e Ferrovias (também para Recapeamento, Pavimentação e Praças)		MEDIDO NO PERÍODO:		R\$		49.727,48		8,16%											
ITEM		FONTE		CÓDIGO		DESCRIÇÃO		BDI		22,35%		QUANTITATIVO				FÍSICO				FINANCEIRO					
								UNID.		PREÇO UNITÁRIO		PREVISTO		MEDIÇÃO NO PERÍODO		MEDIÇÃO ACUMULADA		SALDO		MEDIÇÃO NO PERÍODO		MEDIÇÃO ACUMULADA		SALDO	
4.2.13		SINAPI 12/2022		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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016		M		R\$ 73,07		160,00		-		160,00		0,00%		R\$ 11.691,20		R\$ -		R\$ 11.691,20	
4.2.14		SINAPI 12/2022		92396		EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETÂNGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022		M2		R\$ 77,87		75,00		-		75,00		0,00%		R\$ 5.840,25		R\$ -		R\$ 5.840,25	
4.3						PINTURA														R\$ 9.106,40		R\$ -		R\$ 9.106,40	
4.3.1		SINAPI 12/2022		100726		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO), AF_01/2020		M2		R\$ 30,40		37,80		-		-		37,80		R\$ 1.149,12		R\$ -		R\$ 1.149,12	
4.3.2		SINAPI 12/2022		100722		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO), AF_01/2020		M2		R\$ 26,92		37,80		-		-		37,80		R\$ 1.017,57		R\$ -		R\$ 1.017,57	
4.3.3		SINAPI 12/2022		88489		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_05/2014		M2		R\$ 18,16		104,70		-		-		104,70		R\$ 1.901,35		R\$ -		R\$ 1.901,35	
4.3.4		SINAPI 12/2022		102498		PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIACÃO), AF_05/2021		M		R\$ 1,84		160,00		-		-		160,00		R\$ 294,40		R\$ -		R\$ 294,40	
4.3.5		SINAPI 12/2022		102491		PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021		M2		R\$ 22,63		209,72		-		-		209,72		R\$ 4.745,96		R\$ -		R\$ 4.745,96	
4.4						APARELHOS GINÁSTICA/BRINQUEDOS														R\$ 26.684,32		R\$ -		R\$ 26.684,32	
4.4.1		SINAPI 12/2022		103191		INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF_10/2021		UN		R\$ 2.694,79		1,00		-		1,00		100,00%		R\$ 2.694,79		R\$ -		R\$ 2.694,79	
4.4.2		SINAPI 12/2022		103185		INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPOLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021		UN		R\$ 6.966,47		1,00		-		1,00		100,00%		R\$ 6.966,47		R\$ -		R\$ 6.966,47	
4.4.3		SINAPI 12/2022		103209		INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021		UN		R\$ 3.203,00		1,00		-		1,00		100,00%		R\$ 3.203,00		R\$ -		R\$ 3.203,00	
4.4.4		SINAPI 12/2022		103205		INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPOLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021		UN		R\$ 4.643,81		1,00		-		1,00		100,00%		R\$ 4.643,81		R\$ -		R\$ 4.643,81	
4.4.5		COTAÇÃO		001		PLAY GROUND INFANTIL DE MADEIRA "Casa do Tarzan Simples"		UND		R\$ 9.176,25		1,00		-		1,00		100,00%		R\$ 9.176,25		R\$ -		R\$ 9.176,25	
4.5						PAISAGISMO														R\$ 1.981,05		R\$ -		R\$ 1.981,05	
4.5.1		SINAPI 12/2022		98510		PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018		UN		R\$ 132,07		15,00		-		15,00		100,00%		R\$ 1.981,05		R\$ -		R\$ 1.981,05	
5.0						SERVIÇOS FINAIS														R\$ 3.616,48		R\$ -		R\$ 3.616,48	
5.1		COMPOSIÇÃO		004		PLACA DE INAUGURAÇÃO DE BROZE *35 X 50*CM		UN		R\$ 1.808,24		2,00		-		2,00		100,00%		R\$ 3.616,48		R\$ -		R\$ 3.616,48	
TOTAL DA MEDIÇÃO																		TOTAL GERAL		R\$ 695.341,98		R\$ 49.727,48		R\$ 294.230,30	
						quarenta e nove mil, setecentos e vinte e sete reais e quatrocentos e oito centavos																			

Responsável Técnico Pela Fiscalização
Djalson Pereira de Oliveira
Engenheiro Civil CREA/PE 182250063-0

Secretário de Infraestrutura
Tarcísio Cruz Muniz
Matrícula: 478163

Viviane M. Viana Rodrigues
Eng. Civil
CREA-PE-033247-1

Responsável ou Responsável Técnico
Empresa Contratada