

PREFEITURA MUNICIPAL DE GARANHUNS
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS



Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DE PRAÇA DA BÍBLIA, LOCALIZADA NO BAIRRO HELIÓPOLIS, GARANHUNS/PE.

Município: Garanhuns/PE

Início: 16/05/2025

Prazo: 150 dias

Valor do contrato: R\$ 366.072,98

Empresa Executora: LM Construções, Locações e Serviços LTDA, EPP.

Medição N° : 04

N° do Contrato Licitado: 016/2025

Saldo acumulado: R\$ 349.423,55

Período: 27/09/2025 a 11/11/2025

Esta medição: R\$ 69.190,87

Execução da obra: 95,45%

Saldo atual: R\$ 16.649,43

PLANILHA DO BOLETIM DE MEDIÇÃO N° 04 - CONTRATO N° 016/2025

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE			FINANCEIRO (R\$)			EXECUÇÃO (%)	
SERVIÇOS PRELIMINARES													
1	1.1	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	R\$ 254,42	6,48		6,48	R\$ 1.648,64	R\$ -	R\$ 1.648,64	0,00%	100,00%
	1.2	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	R\$ 79,78	319,25		319,25	R\$ 25.469,77	R\$ -	R\$ 25.469,77	0,00%	100,00%
	1.3	Próprio	Copia da ORSE (4175) - Locação de praças com piquetes de madeira	m²	R\$ 0,78	862,60		862,60	R\$ 672,83	R\$ -	R\$ 672,83	0,00%	100,00%
	1.4	Próprio	Copia da SINAPI (104894) - COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_01/2024_PE	m²									
	1.5	Próprio	Copia da SINAPI (104895) - COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_01/2024_PE	m²	R\$ 915,14	6,00		6,00	R\$ 5.490,84	R\$ -	R\$ 5.490,84	0,00%	100,00%
2			REMOÇÕES E DEMOLIÇÕES										
	2.1	SINAPI	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	R\$ 19,20	284,71		284,71	R\$ 5.466,43	R\$ -	R\$ 5.466,43	0,00%	100,00%
	2.2	Próprio	Copia da ORSE (3258) - Demolição de piso em laje	m²	R\$ 17,05	268,81		268,81	R\$ 4.583,21	R\$ -	R\$ 4.583,21	0,00%	100,00%
	2.3	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	R\$ 61,92	23,09		23,09	R\$ 1.429,73	R\$ -	R\$ 1.429,73	0,00%	100,00%
	2.4	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	R\$ 289,89	3,15		3,15	R\$ 913,15	R\$ -	R\$ 913,15	0,00%	100,00%
	2.5	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	R\$ 622,48	7,84		7,84	R\$ 4.880,24	R\$ -	R\$ 4.880,24	0,00%	100,00%
	2.6	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE ATÉ 2,5 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	R\$ 0,41	82,90		82,90	R\$ 33,99	R\$ -	R\$ 33,99	0,00%	100,00%
	2.7	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	R\$ 1,97	13,00		13,00	R\$ 25,61	R\$ -	R\$ 25,61	0,00%	100,00%
	2.8	Próprio	Copia da ORSE (7768) - Remoção de poste de ferro galvanizado simples (6,00 a 10,00 m) sem reaproveitamento	UN	R\$ 47,34	14,00		14,00	R\$ 662,76	R\$ -	R\$ 662,76	0,00%	100,00%
	2.9	Próprio	Copia da ORSE (21) - Demolição de meio-fio granítico ou pre-moldado	M	R\$ 13,17	145,11		145,11	R\$ 1.911,10	R\$ -	R\$ 1.911,10	0,00%	100,00%
	2.10	Próprio	Copia da ORSE (227) - Remoção de estrutura metálica chumbada em concreto (alambado, guarda-corpo)	m²	R\$ 70,15	27,46		27,46	R\$ 1.926,32	R\$ -	R\$ 1.926,32	0,00%	100,00%
	2.11	Próprio	TRANSPLANTE DE ÁRVORES COM DIÂMETRO ATÉ 30CM - COM BASE: SIURB 18070040	UN	R\$ 763,56	3,00		3,00	R\$ 2.290,68	R\$ -	R\$ 2.290,68	0,00%	100,00%
3			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA										
3.1	C09	Próprio	TRANSPORTE DE AREIA PARA ATERRO COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	m³	R\$ 78,85	36,30		36,30	R\$ 2.862,26	R\$ -	R\$ 2.862,26	0,00%	100,00%

Raphael de Lima
Engenheiro Civil
CREAPE 80273

ATYLA SOSTENES
GUIMARAES:08654525479

Assinado de forma digital por ATYLA
SOSTENES GUIMARAES:08654525479
Dados: 2025.11.13 12:29:57 -03'00'

PLANILHA DO BOLETIM DE MEDIÇÃO N° 04 - CONTRATO N° 016/2025

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE			FINANCEIRO (R\$)			EXECUÇÃO (%)	
						QUANT. PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO 04	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO 03	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	MEDIDO NO PERÍODO 04	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
3.2	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	R\$ 11,65	36,30		36,30	R\$ 422,90	-	R\$ 422,90	0,00%	100,00%
4			ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO										
4.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	m³	R\$ 102,01	2,18		2,18	R\$ 222,38	-	R\$ 222,38	0,00%	100,00%
4.2	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	m³	R\$ 112,24	8,54		8,54	R\$ 958,53	-	R\$ 958,53	0,00%	100,00%
4.3	104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	m³	R\$ 23,61	1,82		1,82	R\$ 42,97	-	R\$ 42,97	0,00%	100,00%
4.4	C10	Próprio	Copia da ORSE (2499) - Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade entre 1,50 e 3,00m	m³	R\$ 105,22	26,38		26,38	R\$ 2.775,70	-	R\$ 2.775,70	0,00%	100,00%
4.5	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	R\$ 92,51	13,82		13,82	R\$ 1.278,49	-	R\$ 1.278,49	0,00%	100,00%
4.6	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	R\$ 40,20	15,54		15,54	R\$ 624,71	-	R\$ 624,71	0,00%	100,00%
4.7	96241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	R\$ 36,94	249,03		249,03	R\$ 9.199,17	-	R\$ 9.199,17	0,00%	100,00%
4.8	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	R\$ 138,08	1,32		1,32	R\$ 182,27	-	R\$ 182,27	0,00%	100,00%
4.9	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	R\$ 68,85	87,56		87,56	R\$ 6.028,51	-	R\$ 6.028,51	0,00%	100,00%
4.10	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	R\$ 130,86	11,56		11,56	R\$ 1.512,74	-	R\$ 1.512,74	0,00%	100,00%
4.11	92522	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	R\$ 37,74	8,75		8,75	R\$ 330,23	-	R\$ 330,23	0,00%	100,00%
4.12	96258	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,28 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	R\$ 135,94	2,67		2,67	R\$ 362,96	-	R\$ 362,96	0,00%	100,00%
4.13	92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	R\$ 49,03	16,80		16,80	R\$ 823,70	-	R\$ 823,70	0,00%	100,00%
4.14	92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	R\$ 63,07	5,04		5,04	R\$ 317,87	-	R\$ 317,87	0,00%	100,00%
4.15	97093	SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-283. AF_09/2021	KG	R\$ 9,73	806,00		806,00	R\$ 7.842,38	-	R\$ 7.842,38	0,00%	100,00%
4.16	92915	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	R\$ 14,87	6,00		6,00	R\$ 89,22	-	R\$ 89,22	0,00%	100,00%
4.17	92916	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	R\$ 12,90	58,00		58,00	R\$ 748,20	-	R\$ 748,20	0,00%	100,00%
4.18	92917	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	R\$ 11,29	1237,40		1.237,40	R\$ 13.970,25	-	R\$ 13.970,25	0,00%	100,00%
4.19	92922	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	R\$ 7,23	712,90		712,90	R\$ 5.154,27	-	R\$ 5.154,27	0,00%	100,00%

Assinado de forma digital por ATYLA SOSTENES GUIMARAES:08654525479
 SOSTENES GUIMARAES:08654525479
 Dados: 2025.11.13 12:30:08 -03'00'

Raphael Lima
 Engenheiro Civil
 CREAPE 80273

PLANILHA DO BOLETIM DE MEDIÇÃO N° 04 - CONTRATO N° 016/2025

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE			FINANCEIRO (R\$)			EXECUÇÃO (%)	
						QUANT. PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO 04	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO 03	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	MEDIDO NO PERÍODO 04	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
4.20	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	R\$ 10,16	333,00		333,00	R\$ 3.383,28	R\$ -	R\$ 3.383,28	0,00%	100,00%
4.21	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	R\$ 14,79	53,00		53,00	R\$ 783,87	R\$ -	R\$ 783,87	0,00%	100,00%
4.22	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	R\$ 11,81	152,00		152,00	R\$ 1.795,12	R\$ -	R\$ 1.795,12	0,00%	100,00%
4.23	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	R\$ 10,35	27,00		27,00	R\$ 279,45	R\$ -	R\$ 279,45	0,00%	100,00%
4.24	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	R\$ 11,97	35,00		35,00	R\$ 418,95	R\$ -	R\$ 418,95	0,00%	100,00%
4.25	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	R\$ 8,54	154,00		154,00	R\$ 1.315,16	R\$ -	R\$ 1.315,16	0,00%	100,00%
4.26	96558	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	R\$ 540,84	0,36		0,36	R\$ 194,70	R\$ -	R\$ 194,70	0,00%	100,00%
4.27	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	R\$ 512,34	8,30		8,30	R\$ 4.252,42	R\$ -	R\$ 4.252,42	0,00%	100,00%
4.28	103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022, PS	m³	R\$ 471,63	1,33		1,33	R\$ 627,27	R\$ -	R\$ 627,27	0,00%	100,00%
4.29	103675	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022, PS	m³	R\$ 472,43	1,59		1,59	R\$ 751,16	R\$ -	R\$ 751,16	0,00%	100,00%
4.30	103684	SINAPI	CONCRETAGEM DE RESERVATÓRIOS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022, PS	m³	R\$ 490,97	12,19		12,19	R\$ 5.984,92	R\$ -	R\$ 5.984,92	0,00%	100,00%
4.31	91595	SINAPI	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA EM PAREDES DE EDIFICAÇÕES TERREAS, TELA Q-61. AF_06/2019	KG	R\$ 9,13	39,00		39,00	R\$ 356,07	R\$ -	R\$ 356,07	0,00%	100,00%
4.32	99439	SINAPI	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FORMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF_10/2021	m³	R\$ 479,65	3,22		3,22	R\$ 1.544,47	R\$ -	R\$ 1.544,47	0,00%	100,00%
4.33	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃO. AF_09/2023	m²	R\$ 31,31	126,08		-	R\$ 3.947,56	R\$ -	R\$ -	0,00%	0,00%
50	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS												
51	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	R\$ 11,56	40,51		40,51	R\$ 468,30	R\$ -	R\$ 468,30	0,00%	100,00%
52	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	R\$ 25,71	89,36		89,36	R\$ 2.297,45	R\$ -	R\$ 2.297,45	0,00%	100,00%
53	89451	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	R\$ 33,64	5,19		5,19	R\$ 174,59	R\$ -	R\$ 174,59	0,00%	100,00%
54	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 6,19	1,00		1,00	R\$ 6,19	R\$ -	R\$ 6,19	0,00%	100,00%
55	103985	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 13,20	8,00		8,00	R\$ 105,60	R\$ -	R\$ 105,60	0,00%	100,00%
56	89611	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 22,45	1,00		1,00	R\$ 22,45	R\$ -	R\$ 22,45	0,00%	100,00%
57	104001	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 11,94	4,00		4,00	R\$ 47,76	R\$ -	R\$ 47,76	0,00%	100,00%
58	103987	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 20,73	7,00		7,00	R\$ 145,11	R\$ -	R\$ 145,11	0,00%	100,00%

PLANILHA DO BOLETIM DE MEDIÇÃO N° 04 - CONTRATO N° 016/2025

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE		FINANCEIRO (R\$)			EXECUÇÃO (%)		
						QUANT. PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO 04	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO 03	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	MEDIDO NO PERÍODO 04	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
59	89410	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 10,13	2,00		2,00	R\$ 20,26	R\$ -	R\$ 20,26	0,00%	100,00%
510	103986	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 23,40	11,00		11,00	R\$ 257,40	R\$ -	R\$ 257,40	0,00%	100,00%
511	103984	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 17,70	25,00		25,00	R\$ 442,50	R\$ -	R\$ 442,50	0,00%	100,00%
512	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 8,53	6,00		6,00	R\$ 51,18	R\$ -	R\$ 51,18	0,00%	100,00%
513	89513	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 73,66	1,00		1,00	R\$ 73,66	R\$ -	R\$ 73,66	0,00%	100,00%
514	89412	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 9,11	2,00		2,00	R\$ 18,22	R\$ -	R\$ 18,22	0,00%	100,00%
515	89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 11,71	2,00		2,00	R\$ 23,42	R\$ -	R\$ 23,42	0,00%	100,00%
516	104004	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	R\$ 26,07	6,00		6,00	R\$ 156,42	R\$ -	R\$ 156,42	0,00%	100,00%
517	95675	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	R\$ 126,84	1,00		1,00	R\$ 126,84	R\$ -	R\$ 126,84	0,00%	100,00%
518	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	R\$ 32,83	4,00		4,00	R\$ 131,32	R\$ -	R\$ 131,32	0,00%	100,00%
519	103040	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	R\$ 57,02	7,00		7,00	R\$ 399,14	R\$ -	R\$ 399,14	0,00%	100,00%
520	97896	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	R\$ 217,77	1,00		1,00	R\$ 217,77	R\$ -	R\$ 217,77	0,00%	100,00%
521	97895	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	R\$ 116,68	6,00		6,00	R\$ 700,08	R\$ -	R\$ 700,08	0,00%	100,00%
522	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	R\$ 442,41	0,09		0,09	R\$ 39,82	R\$ -	R\$ 39,82	0,00%	100,00%
523	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	R\$ 45,64	2,00		2,00	R\$ 91,28	R\$ -	R\$ 91,28	0,00%	100,00%
524	C11	Próprio	Copia da SEINFRA (C0445) - BOMBA CENTRÍFUGA DE 2 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUÇÃO	UN	R\$ 1.494,50	2,00	2,00	2,00	R\$ 2.989,00	R\$ 2.989,00	R\$ 2.989,00	100,00%	100,00%
525	C12	Próprio	Copia da SEINFRA (C0446) - BOMBA CENTRÍFUGA DE 3 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUÇÃO	UN	R\$ 1.632,32	1,00	1,00	1,00	R\$ 1.632,32	R\$ 1.632,32	R\$ 1.632,32	100,00%	100,00%
526	C13	Próprio	CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSA - POT = 1,0CV - Q = 4,00 M3/h - 43,00 mca - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	R\$ 2.136,40	1,00	1,00	1,00	R\$ 2.136,40	R\$ 2.136,40	R\$ 2.136,40	100,00%	100,00%
527	C14	Próprio	Copia da SINAPI (102111) - FILTRO PARA PISCINA FM-40 PARA ATÉ 50 000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	R\$ 1.042,83	1,00		1,00	R\$ 1.042,83	R\$ -	R\$ 1.042,83	0,00%	100,00%
528	C15	Próprio	Copia da SINAPI (102111) - DOSADOR DE CLORO AUTOMÁTICO PARA PISCINA 2KG - ATÉ 300.000 LITROS	UN	R\$ 446,83	1,00		1,00	R\$ 446,83	R\$ -	R\$ 446,83	0,00%	100,00%
529	104166	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	R\$ 49,44	0,75		0,75	R\$ 37,08	R\$ -	R\$ 37,08	0,00%	100,00%
530	104169	SINAPI	JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	R\$ 101,65	2,00		2,00	R\$ 203,30	R\$ -	R\$ 203,30	0,00%	100,00%
531	C16	Próprio	Copia da ORSE (11886) - Exaustor Mega34, da siclux ou similar - fornecimento e instalação	UN	R\$ 175,44	1,00		1,00	R\$ 175,44	R\$ -	R\$ 175,44	0,00%	100,00%
60	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS												

PLANILHA DO BOLETIM DE MEDIÇÃO N° 04 - CONTRATO N° 016/2025

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE			FINANCEIRO (R\$)			EXECUÇÃO (%)	
						QUANT. PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO 04	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO 03	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	MEDIDO NO PERÍODO 04	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
6.1	C17	Próprio	Copia da SINAPI (101510) - ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, ÁREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (INCLUSO O POSTE DE CONCRETO E MURETA DE ALVENARIA). AF_07/2020_PFS	UN	R\$ 3.204,03	1,00		1,00	R\$ 3.204,03	R\$ -	R\$ 3.204,03	0,00%	100,00%
6.2	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	R\$ 29,61	3,00		3,00	R\$ 88,83	R\$ -	R\$ 88,83	0,00%	100,00%
6.3	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	R\$ 12,33	5,00		5,00	R\$ 61,65	R\$ -	R\$ 61,65	0,00%	100,00%
6.4	91905	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	R\$ 15,48	1,00		1,00	R\$ 15,48	R\$ -	R\$ 15,48	0,00%	100,00%
6.5	91859	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	R\$ 10,64	34,00		34,00	R\$ 361,76	R\$ -	R\$ 361,76	0,00%	100,00%
6.6	91902	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	R\$ 12,00	2,00		2,00	R\$ 24,00	R\$ -	R\$ 24,00	0,00%	100,00%
6.7	91852	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 8,83	52,39		52,39	R\$ 462,60	R\$ -	R\$ 462,60	0,00%	100,00%
6.8	91831	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	R\$ 17,92	3,38		3,38	R\$ 60,57	R\$ -	R\$ 60,57	0,00%	100,00%
6.9	91870	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 12,29	62,50		62,50	R\$ 768,13	R\$ -	R\$ 768,13	0,00%	100,00%
6.10	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 17,24	1,50		1,50	R\$ 25,86	R\$ -	R\$ 25,86	0,00%	100,00%
6.11	91873	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 20,57	0,43		0,43	R\$ 8,85	R\$ -	R\$ 8,85	0,00%	100,00%
6.12	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 13,86	1,50		1,50	R\$ 20,79	R\$ -	R\$ 20,79	0,00%	100,00%
6.13	91866	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 7,71	120,72		120,72	R\$ 930,75	R\$ -	R\$ 930,75	0,00%	100,00%
6.14	91868	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 12,66	2,88		2,88	R\$ 36,46	R\$ -	R\$ 36,46	0,00%	100,00%
6.15	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 9,27	37,06		37,06	R\$ 343,55	R\$ -	R\$ 343,55	0,00%	100,00%
6.16	91880	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	R\$ 9,09	2,00		2,00	R\$ 18,18	R\$ -	R\$ 18,18	0,00%	100,00%
6.17	91878	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	R\$ 5,99	68,00		68,00	R\$ 407,32	R\$ -	R\$ 407,32	0,00%	100,00%

Digitally signed by ATYLA SOSTENES GUIMARAES 08654525479
 DN: cn=ATYLA SOSTENES GUIMARAES 08654525479 c=BR o=ICP-Brasil ou=Certificado PF A1
 Reason: I am the author of this document
 Location: Caruaru-PE


 Raphael Augusto de Lima
 Engenheiro Civil
 CREAPE 80273

PLANILHA DO BOLETIM DE MEDIÇÃO N° 04 - CONTRATO N° 016/2025

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE			FINANCEIRO (R\$)			EXECUÇÃO (%)	
						QUANT. PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO 04	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO 03	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	MEDIDO NO PERÍODO 04	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
6.18	91879	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	R\$ 7,31	4,00			29,24 R\$	-	29,24 R\$	0,00%	100,00%
6.19	91988	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	R\$ 19,56	5,00			97,80 R\$	-	97,80 R\$	0,00%	100,00%
6.20	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	R\$ 19,39	1,00			19,39 R\$	-	19,39 R\$	0,00%	100,00%
6.21	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	UN	R\$ 28,80	1,00			28,80 R\$	-	28,80 R\$	0,00%	100,00%
6.22	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M, AF_12/2020	UN	R\$ 39,41	15,00			591,15 R\$	-	591,15 R\$	0,00%	100,00%
6.23	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 58", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2023	UN	R\$ 105,81	15,00			1.587,15 R\$	-	1.587,15 R\$	0,00%	100,00%
6.24	C18	Próprio	Cópia da ORSE (7271) - Poste de aço galvanizado cônico contínuo reto, diâmetro superior de 50mm, diâmetro da base 126mm, altura total 8m, Compost ref. Série A0008/classe 30 da Conipost ou similar	UN	R\$ 1.890,68	1,00			1.890,68 R\$	-	1.890,68 R\$	0,00%	100,00%
6.25	101637	SINAPI	BRACO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2020	UN	R\$ 145,98	4,00			583,92 R\$	-	583,92 R\$	0,00%	100,00%
6.26	101659	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2020	UN	R\$ 657,55	4,00			2.630,20 R\$	-	2.630,20 R\$	0,00%	100,00%
6.27	C19	Próprio	Cópia da ORSE (13156) - Fonte Driver externa de 250w, tensão de entrada AC 90 a 305v, tensão de saída DC 12v, uso externo	UN	R\$ 316,93	3,00			950,79 R\$	-	950,79 R\$	0,00%	100,00%
6.28	C20	Próprio	Cópia da ORSE (13325) - Luminária led, 9W monocromático branco p/ piscina SODRAMAR ou similar	UN	R\$ 372,99	14,00	14		5.221,86 R\$	5.221,86 R\$	5.221,86 R\$	100,00%	100,00%
6.29	C21	Próprio	Cópia da SINAPI (97607) - LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 10W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_02/2020	UN	R\$ 93,40	4,00			373,60 R\$	-	373,60 R\$	0,00%	100,00%
6.30	C22	Próprio	Cópia da ORSE (13065) - Fornecimento e instalação de Luminária Pública dec a LED Linha PLANETÁRIA, código ELPPF-60, Potência 60W, 9000 lumens, IRC > 70%, 5000k/4000k, Alumínio Injetado Vidro Temperado de 4mmr, inclusive poste cônico contínuo de aço reto, h=3,50m, com base	UN	R\$ 1.546,51	14,00			21.651,14 R\$	-	21.651,14 R\$	0,00%	100,00%
6.31	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	R\$ 11,97	1,00			11,97 R\$	-	11,97 R\$	0,00%	100,00%
6.32	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	R\$ 21,56	2,00			43,12 R\$	-	43,12 R\$	0,00%	100,00%
6.33	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	R\$ 11,29	8,00			90,32 R\$	-	90,32 R\$	0,00%	100,00%
6.34	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	UN	R\$ 96,12	2,00			192,24 R\$	-	192,24 R\$	0,00%	100,00%
6.35	C23	Próprio	Cópia da ORSE (13601) - Interruptor diferencial residual - IDR 4P DR 2x40A/30mA	UN	R\$ 213,55	1,00			213,55 R\$	-	213,55 R\$	0,00%	100,00%
6.36	C24	Próprio	Cópia da ORSE (13603) - Interruptor diferencial residual - IDR 2P DR 4x63A/30mA	UN	R\$ 203,73	2,00			407,46 R\$	-	407,46 R\$	0,00%	100,00%
6.37	C25	Próprio	Cópia da ORSE (13150) - Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 20kA-175v	UN	R\$ 60,72	8,00			485,76 R\$	-	485,76 R\$	0,00%	100,00%
6.38	92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020	M	R\$ 7,73	2,16			16,70 R\$	-	16,70 R\$	0,00%	100,00%
6.39	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023	M	R\$ 2,57	696,53			1.790,08 R\$	-	1.790,08 R\$	0,00%	100,00%

Digitally signed by ATYLA SOSTENES GUIMARAES 08654525479
DN: cn=ATYLA SOSTENES GUIMARAES 08654525479 c=BR o=ICP-Brasil ou=Certificado PF A1
Reason: I am the author of this document
Location: Caruaru-PE


Raphael Mendes de Lima
Engenheiro Civil
CREA/PE 00273

PLANILHA DO BOLETIM DE MEDIÇÃO N° 04 - CONTRATO N° 016/2025

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE			FINANCEIRO (R\$)			EXECUÇÃO (%)	
						QUANT. PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO 04	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO 03	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	MEDIDO NO PERÍODO 04	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
6.40	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 3,63	61,16			R\$ 222,01	R\$ -	R\$ 222,01	0,00%	100,00%
6.41	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	R\$ 13,37	89,82			R\$ 1.200,89	R\$ -	R\$ 1.200,89	0,00%	100,00%
6.42	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	R\$ 290,74	1,00			R\$ 290,74	R\$ -	R\$ 290,74	0,00%	100,00%
6.43	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	R\$ 397,46	1,00			R\$ 397,46	R\$ -	R\$ 397,46	0,00%	100,00%
7			PISOS E REVESTIMENTOS										
7.1	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	R\$ 60,46	131,54			R\$ 7.952,91	R\$ -	R\$ 7.952,91	0,00%	100,00%
7.2	94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	R\$ 63,44	14,54			R\$ 922,42	R\$ -	R\$ 922,42	0,00%	100,00%
7.3	C26	Próprio	Cópia da SINAPI (101090) - PISO EM PEDRA PORTUGUESA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA SECA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3. REJUNTADO COM CIMENTO COMUM (COM REAPROVEITAMENTO DA PEDRA). AF_05/2020	m²	R\$ 73,10	202,32			R\$ 14.789,59	R\$ -	R\$ 9.329,02	0,00%	63,08%
7.4	94983	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	R\$ 58,03	347,46			R\$ 20.163,10	R\$ -	R\$ 20.163,10	0,00%	100,00%
7.5	103334	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	R\$ 132,10	148,89			R\$ 19.668,37	R\$ -	R\$ 19.668,37	0,00%	100,00%
7.6	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	m²	R\$ 16,31	227,97			R\$ 3.718,19	R\$ 3.718,19	R\$ 3.718,19	100,00%	100,00%
7.7	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	R\$ 7,37	162,52			R\$ 1.197,77	R\$ -	R\$ 1.197,77	0,00%	100,00%
7.8	87792	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÁOS), ESPESURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	R\$ 41,96	162,52			R\$ 6.819,34	R\$ -	R\$ 6.819,34	0,00%	100,00%
7.9	95305	SINAPI	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	R\$ 12,58	50,16			R\$ 631,01	R\$ -	R\$ 631,01	0,00%	100,00%
7.10	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	m²	R\$ 4,87	50,16			R\$ 244,28	R\$ -	R\$ 244,28	0,00%	100,00%
7.11	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	R\$ 12,03	50,16			R\$ 603,42	R\$ 603,42	R\$ 603,42	100,00%	100,00%
7.12	C27	Próprio	Cópia da ORSE (1934) - Revestimento para piso ou parede em granito cinza andorinha, flameado, e = 2cm, aplicado com argamassa industrializada ac-il, rejuntado, exclusive emboço	m²	R\$ 295,63	58,46			R\$ 17.282,53	R\$ 17.282,53	R\$ 17.282,53	100,00%	100,00%
7.13	105004	SINAPI	RAMPA DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MENOR A 3,00 M, FCK 25MPa, COM PISO PODOTÁTIL. AF_03/2024	m²	R\$ 122,22	31,29			R\$ 3.824,26	R\$ 3.824,26	R\$ 3.824,26	100,00%	100,00%
7.14	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	m²	R\$ 135,97	1,25			R\$ 169,96	R\$ 169,96	R\$ 169,96	100,00%	100,00%

PLANILHA DO BOLETIM DE MEDIÇÃO N° 04 - CONTRATO N° 016/2025

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	PREÇO UNITÁRIO	QUANTIDADE			FINANCEIRO (R\$)			EXECUÇÃO (%)	
						QUANT. PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO 04	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	PREVISTO	MEDIDO NO PERÍODO 03	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	MEDIDO NO PERÍODO 04	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO
7.15	C28	Próprio	Copia da ORSE (1885) - Vidro 10 mm, liso, transparente, com ferragens, para guarda corpo, conforme projeto	m²	R\$ 685,86	31,51	31,51	31,51	R\$ 21.611,45	R\$ 21.611,45	R\$ 21.611,45	100,00%	100,00%
7.16	C29	Próprio	Copia da ORSE (4284) - Corrimão em aço inox, escovado, d=1 1/2"	M	R\$ 77,01	6,20	-	-	R\$ 477,46	R\$ -	R\$ -	0,00%	0,00%
7.17	100735	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO), AF_01/2020_PE	m²	R\$ 11,44 *	-	6,82	6,82	R\$ 78,02	R\$ 78,02	R\$ 78,02	#VALOR!	100,00%
7.18	C30	Próprio	Copia da ORSE (10222) - Fornecimento e assentamento de Ripas de Madeira de Lei (3x3cm)□	M	R\$ 10,40	166,00	166	166,00	R\$ 1.726,40	R\$ 1.726,40	R\$ 1.726,40	100,00%	100,00%
7.19	102193	SINAPI	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA, AF_01/2021	m²	R\$ 1,89	14,94	14,94	14,94	R\$ 28,24	R\$ 28,24	R\$ 28,24	100,00%	100,00%
7.20	102203	SINAPI	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 1 DEMÃO, AF_01/2021	m²	R\$ 10,16	14,94	14,94	14,94	R\$ 151,79	R\$ 151,79	R\$ 151,79	100,00%	100,00%
7.21	C31	Próprio	Copia da SINAPI (103310) - INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO, AF_11/2021 □	UN	R\$ 530,14	3,00	-	-	R\$ 1.590,42	R\$ -	R\$ -	0,00%	0,00%
7.22	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR, AF_05/2021 □	m²	R\$ 20,02	31,29	31,29	31,29	R\$ 626,43	R\$ 626,43	R\$ 626,43	100,00%	100,00%
8.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL												
8.1	C32	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	R\$ 36.953,00	1,00	0,2	0,86	R\$ 36.953,00	R\$ 7.390,60	R\$ 31.779,58	20,00%	86,00%
Total									R\$ 366.072,98	R\$ 69.190,87	R\$ 349.423,55	18,90%	95,45%

Digitally signed by ATYLA SOSTENES GUIMARAES.08654525479
DN: cn=ATYLA SOSTENES GUIMARAES.08654525479 c=BR o=ICP-Brasil ou=Certificado PF A1
Reason: I am the author of this document
Location: Caruaru-PE


Raphael de Lima
Engenheiro Civil
CREAPE 80273