

PREFEITURA MUNICIPAL DE SALOÁ
BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA OBRA DE ADEQUAÇÃO DO MATADOURO PÚBLICO MUNICIPAL DE SALOÁ/PE.	VALOR DO CONTRATO:	660.257,74
LOCAL: SALOÁ-PE	SALDO ANTERIOR:	478.121,79
PROCESSO LICITATORIO Nº. 041/2021	ESTA MEDIÇÃO:	40.087,86
TOMADA DE PREÇOS Nº 09/2021	SALDO ATUAL:	438.033,93
CONTRATADA: B L Construtora e Serviços Ltda - ME - CNPJ: 14.780.722/0001-10	DATA:	09/09/2022

ITEM	FONTE		DESCRIÇÃO	UND	R\$ UNIT. / BDI	QUANTIDADES			FINANCEIRO				EXECUTADO (%)	
	Código	Banco				CONTRATADO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	ACUMULADO ATUAL	CONTRATADO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO		ACUMULADO ATUAL
2			ADEQUAÇÃO DO MATADOURO PÚBLICO MUNICIPAL DE SALOÁ/PE - RECURSO PRÓPRIO						660.257,74	273.203,92	60.131,79	333.335,72	50,49%	
2.1			INFRAESTRUTURA						942.937,96	62.113,94	11.083,26	73.197,20	21,34%	
2.1.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	79,56	63,38	41,80	4,88	46,68	5.042,51	3.925,59	388,25	3.713,84	73,65%
2.1.2	90106	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROSCAVEADORA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF. 02/2021	m³	7,40	366,58	-	5,84	5,84	2.712,69	-	43,21	43,21	1,59%
2.1.3	101617	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	m²	2,92	121,31	-	7,59	7,59	354,23	-	22,16	22,16	6,26%
2.1.4	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016	m²	29,74	198,16	61,75	8,42	70,17	5.893,28	1.836,44	250,41	2.086,85	35,41%
2.1.5	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	m³	616,91	7,27	0,14	2,11	2,25	4.484,94	86,36	1.301,68	1.388,04	30,95%
2.1.6	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	m²	143,40	28,98	26,33	2,65	28,98	4.155,73	3.775,72	380,01	4.155,73	100,00%
2.1.7	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 06/2017	m²	70,75	206,58	168,55	31,17	199,72	14.615,54	11.924,90	2.205,27	14.130,17	96,68%
2.1.8	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	56,54	507,96	23,10	-	23,10	28.720,06	1.306,07	-	1.306,07	4,55%
2.1.9	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	25,42	373,80	179,80	39,60	219,40	9.502,00	4.570,51	1.006,63	5.577,14	58,69%
2.1.10	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	24,77	660,20	117,40	4,60	122,00	16.353,15	2.907,98	113,94	3.021,92	18,48%
2.1.11	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	23,77	5.550,60	602,30	69,70	672,00	131.937,76	14.316,66	1.656,76	15.973,42	12,11%
2.1.12	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	21,54	1.558,60	165,10	44,90	210,00	33.572,24	3.556,25	967,14	4.523,39	13,47%
2.1.13	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	18,33	650,10	59,90	-	59,90	11.916,33	1.097,96	-	1.097,96	9,21%
2.1.14	96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	17,63	161,70	26,30	-	26,30	2.850,77	463,66	-	463,66	16,26%
2.1.15	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	m³	473,89	75,52	11,31	3,54	14,85	35.788,17	5.359,69	1.677,57	7.037,26	19,66%
2.1.16	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	m³	205,56	75,52	11,31	3,54	14,85	15.523,89	2.324,88	727,68	3.052,56	19,66%
2.1.17	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF. 06/2018	m²	36,81	124,69	116,76	7,93	124,69	4.589,84	4.297,92	291,90	4.589,82	100,00%
2.1.18	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = 18(4). AF. 11/2020	m²	197,64	69,03	-	-	-	13.643,09	-	-	-	0,00%
2.1.19	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL, APLIADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	m³	48,24	26,57	19,97	1,05	21,02	1.281,74	963,35	50,65	1.014,00	79,11%
2.2			SUPERESTRUTURA						60.784,48	58.569,46	2.215,02	60.784,48	100,00%	
2.2.1	92427	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	56,54	217,92	217,92	-	217,92	12.321,20	12.321,20	-	12.321,20	100,00%
2.2.2	92464	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	90,03	69,19	69,19	-	69,19	6.229,18	6.229,18	-	6.229,18	100,00%
2.2.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	22,63	310,70	310,70	-	310,70	7.031,14	7.031,14	-	7.031,14	100,00%
2.2.4	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	22,68	176,30	176,30	-	176,30	3.998,48	3.998,48	-	3.998,48	100,00%
2.2.5	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	22,15	480,41	480,41	-	480,41	10.641,08	10.641,08	-	10.641,08	100,00%
2.2.6	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	20,27	391,00	391,00	-	391,00	7.925,57	7.925,57	-	7.925,57	100,00%
2.2.7	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	17,31	36,90	36,90	-	36,90	638,74	638,74	-	638,74	100,00%
2.2.8	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	m³	473,89	17,66	14,40	3,26	17,66	8.368,90	6.824,01	1.544,89	8.368,90	100,00%
2.2.9	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	m³	205,56	17,66	14,40	3,26	17,66	3.630,19	2.960,06	670,13	3.630,19	100,00%
2.3			VEDAÇÃO						85.033,69	31.685,34	1.492,55	33.177,89	94,70%	
2.3.1	89168	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014	m²	86,48	379,63	363,67	15,96	379,63	32.830,40	31.450,17	1.380,23	32.830,40	100,00%
2.3.2	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	m³	201,15	4,00	-	-	-	804,60	-	-	-	0,00%
2.3.3	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	35,10	9,90	6,70	3,20	9,90	347,49	235,17	112,32	347,49	100,00%
2.3.4	93183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	62,47	9,60	-	-	-	599,71	-	-	-	0,00%
2.3.5	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF. 03/2016	M	47,03	9,60	-	-	-	451,49	-	-	-	0,00%
2.4			COBERTURA						58.611,66	9.520,17	16.310,46	27.830,63	47,32%	
2.4.1	92541	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	65,60	211,46	102,24	14,19	116,43	13.871,78	6.706,94	930,86	7.637,80	55,06%
2.4.2	92565	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTOLETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 12/2015	m²	32,75	85,90	85,90	-	85,90	2.813,23	2.813,23	-	2.813,23	100,00%
2.4.3	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	56,19	211,46	-	116,43	116,43	11.881,94	-	6.542,20	6.542,20	55,06%
2.4.4	94232	SINAPI	AMARRAÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO. AF. 07/2019	UN	3,09	9.310,13	-	3.201,94	3.201,94	28.768,30	-	9.893,99	9.893,99	34,39%
2.4.5	94224	SINAPI	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA). AF. 07/2019	M	26,65	55,40	-	35,40	35,40	1.476,41	-	943,41	943,41	63,90%
2.5			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						21.396,18	2.586,06	-	2.586,06	12,12%	
2.5.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	m³	79,56	19,01	2,67	-	2,67	1.512,44	212,42	-	212,42	14,04%
2.5.2	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	UN	625,36	13,00	-	-	-	8.129,68	-	-	-	0,00%
2.5.3	7752	ORSE	Ralo hemisférico em ferro fundido tipo abacaxi, DN=150mm	un	72,03	5,00	-	-	-	360,15	-	-	-	0,00%
2.5.4	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	UN	14,35	3,00	3,00	-	3,00	43,05	43,05	-	43,05	100,00%

Rivaldo Alves de Souza Júnior
Rivaldo Alves de Souza Júnior
CPF: 033.046.464-77
Prefeito

Breno Hugo B. Inocêncio
Engenheiro Civil
CREA 38.291/DIPE

José Douglas França Leite
Engenheiro Civil
CREA-PE 181956235-2

BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA OBRA DE ADEQUAÇÃO DO MATADOURO PÚBLICO MUNICIPAL DE SALOÁ/PE.	VALOR DO CONTRATO:	660.257,74
LOCAL: SALOÁ-PE	SALDO ANTERIOR:	478.121,79
PROCESSO LICITATORIO Nº. 041/2021	ESTA MEDIÇÃO:	40.087,86
TOMADA DE PREÇOS Nº 09/2021	SALDO ATUAL:	438.033,93
CONTRATADA: B I Construtora e Serviços Ltda - ME - CNPJ: 14.780.722/0001-10	DATA:	09/09/2022

ITEM	FONTE		DESCRIÇÃO	UND	R\$ UNIT. C/ BDI	QUANTIDADES				FINANCEIRO				EXECUTADO (%)
	Código	Banco				CONTRATADO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	ACUMULADO ATUAL	CONTRATADO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	ACUMULADO ATUAL	
2.5.5	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	11,39	2,00	-	-	-	22,78	-	-	-	0,00%
2.5.6	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,38	2,00	2,00	2,00	2,00	14,76	14,76	-	14,76	100,00%
2.5.7	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,12	5,00	5,00	5,00	5,00	60,60	60,60	-	60,60	100,00%
2.5.8	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	10,60	7,00	7,00	7,00	7,00	74,20	74,20	-	74,20	100,00%
2.5.9	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,47	6,00	6,00	6,00	6,00	44,82	44,82	-	44,82	100,00%
2.5.10	COMPOSIÇÃO 011 SALOÁ	Próprio	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONFORME COMPOSIÇÃO SINAPI 89797.	UND	44,31	1,00	1,00	1,00	1,00	44,31	44,31	-	44,31	100,00%
2.5.11	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	50,90	4,00	4,00	4,00	4,00	203,60	203,60	-	203,60	100,00%
2.5.12	COMPOSIÇÃO 017 SALOÁ	Próprio	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONFORME COMPOSIÇÃO SINAPI 89797.	UND	40,32	1,00	1,00	1,00	1,00	40,32	40,32	-	40,32	100,00%
2.5.13	89549	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	16,56	1,00	1,00	1,00	1,00	16,56	16,56	-	16,56	100,00%
2.5.14	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	58,14	19,80	19,80	19,80	19,80	1.151,17	1.151,17	-	1.151,17	100,00%
2.5.15	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	67,68	121,05	-	-	-	8.192,66	-	-	-	0,00%
2.5.16	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	20,00	5,80	5,80	5,80	5,80	116,00	116,00	-	116,00	100,00%
2.5.17	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	30,20	14,30	14,30	14,30	14,30	431,86	431,86	-	431,86	100,00%
2.5.18	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	45,78	0,50	0,50	0,50	0,50	22,89	22,89	-	22,89	100,00%
2.5.19	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	48,24	17,71	2,27	2,27	2,27	854,33	109,50	-	109,50	12,82%
2.6			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							2.409,41				0,00%
2.6.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	79,56	0,96	-	-	-	76,38	-	-	-	0,00%
2.6.2	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	12,28	17,57	-	-	-	215,76	-	-	-	0,00%
2.6.3	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	89,17	5,00	-	-	-	445,85	-	-	-	0,00%
2.6.4	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	84,78	6,00	-	-	-	508,68	-	-	-	0,00%
2.6.5	89538	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,06	10,00	-	-	-	40,60	-	-	-	0,00%
2.6.6	COMPOSIÇÃO 031 SALOÁ	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 60 X 32 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONFORME COMPOSIÇÃO SINAPI 89546.	UND	20,05	1,00	-	-	-	20,05	-	-	-	0,00%
2.6.7	89481	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,70	11,00	-	-	-	51,70	-	-	-	0,00%
2.6.8	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	6,34	12,62	-	-	-	80,01	-	-	-	0,00%
2.6.9	89447	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	13,57	4,95	-	-	-	67,17	-	-	-	0,00%
2.6.10	89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	37,33	5,35	-	-	-	199,72	-	-	-	0,00%
2.6.11	89617	SINAPI	TE. PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,90	6,00	-	-	-	41,40	-	-	-	0,00%
2.6.12	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	18,07	6,00	-	-	-	108,42	-	-	-	0,00%
2.6.13	COMPOSIÇÃO 035 SALOÁ	Próprio	JOELHO DE REDUÇÃO, PVC, ROSCÁVEL COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 3/4" X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONFORME COMPOSIÇÃO SINAPI 89366.	UND	28,79	16,00	-	-	-	460,64	-	-	-	0,00%
2.6.14	89385	SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,83	8,00	-	-	-	62,64	-	-	-	0,00%
2.6.15	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	48,24	0,63	-	-	-	30,39	-	-	-	0,00%
2.7			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							9.386,42				0,00%
2.7.1	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	14,77	5,00	-	-	-	73,85	-	-	-	0,00%
2.7.2	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10,21	10,00	-	-	-	102,10	-	-	-	0,00%
2.7.3	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	26,93	6,00	-	-	-	161,58	-	-	-	0,00%
2.7.4	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	14,59	17,00	-	-	-	248,03	-	-	-	0,00%
2.7.5	COMPOSIÇÃO 037 SALOÁ	Próprio	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONFORME COMPOSIÇÃO SINAPI 81810.	UND	27,64	3,00	-	-	-	82,92	-	-	-	0,00%
2.7.6	93018	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	22,63	4,00	-	-	-	90,52	-	-	-	0,00%
2.7.7	93013	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	14,75	4,00	-	-	-	59,00	-	-	-	0,00%
2.7.8	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,26	96,30	-	-	-	313,94	-	-	-	0,00%
2.7.9	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	27,91	12,10	-	-	-	337,71	-	-	-	0,00%
2.7.10	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4,81	201,45	-	-	-	968,97	-	-	-	0,00%
2.7.11	92983	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	34,03	12,80	-	-	-	435,58	-	-	-	0,00%

Rivaldo Alves de Souza Júnior
Rivaldo Alves de Souza Júnior
 CPF: 033.046.464-77
 Prefeito

Breno Hugo B. Inocencio
Breno Hugo B. Inocencio
 Engenheiro Civil
 CREA 38.291 D/PE

BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA OBRA DE ADEQUAÇÃO DO MATADOURO PÚBLICO MUNICIPAL DE SALOÁ/PE.														VALOR DO CONTRATO:		660.257,74	
LOCAL: SALOÁ/PE														SALDO ANTERIOR:		478.121,79	
PROCESSO LICITATÓRIO Nº. 041/2021														ESTA MEDIÇÃO:		40.087,86	
TOMADA DE PREÇOS Nº 09/2021														SALDO ATUAL:		438.035,93	
CONTRATADA: B L Construtora e Serviços Ltda - ME - CNPJ: 14.780.722/0001-10														DATA:		09/09/2022	
ITEM	FONTE		DESCRIÇÃO	UND	RS UNIT. C/ BDI	QUANTIDADES				FINANCEIRO				EXECUTADO (%)			
	Código	Banco				CONTRATADO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	ACUMULADO ATUAL	CONTRATADO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	ACUMULADO ATUAL				
2.7.12	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7,99	165,90	-	-	-	1.325,54	-	-	-	0,00%			
2.7.13	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	29,38	3,00	-	-	-	88,14	-	-	-	0,00%			
2.7.14	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	46,63	2,00	-	-	-	93,26	-	-	-	0,00%			
2.7.15	COMPOSIÇÃO SALOÁ	Próprio	PLACA CEGA 4"x2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CONFORME COMPOSIÇÃO SINAPI 91946.	UND	8,76	6,00	-	-	-	52,56	-	-	-	0,00%			
2.7.16	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	31,18	10,00	-	-	-	311,80	-	-	-	0,00%			
2.7.17	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16,29	20,20	-	-	-	329,06	-	-	-	0,00%			
2.7.18	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	11,09	121,95	-	-	-	1.352,43	-	-	-	0,00%			
2.7.19	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	12,26	6,20	-	-	-	76,01	-	-	-	0,00%			
2.7.20	91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16,04	6,40	-	-	-	102,66	-	-	-	0,00%			
2.7.21	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	19,40	3,00	-	-	-	58,20	-	-	-	0,00%			
2.7.22	95729	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 P	M	8,79	1,00	-	-	-	8,79	-	-	-	0,00%			
2.7.23	12562	ORSE	Luminária com lâmpada led tubular bivolt 18/20 w, base g13 - Rev 01	un	75,48	17,00	-	-	-	1.283,16	-	-	-	0,00%			
2.7.24	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1.300,08	1,00	-	-	-	1.300,08	-	-	-	0,00%			
2.7.25	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,35	3,00	-	-	-	40,05	-	-	-	0,00%			
	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,08	6,00	-	-	-	90,48	-	-	-	0,00%			
REVESTIMENTOS										86.186,68	17.660,98	6.986,57	24.647,55	28,60%			
2.8.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m ²	4,21	622,56	576,22	46,34	622,56	2.620,98	2.425,89	195,09	2.620,98	100,00%			
2.8.2	87527	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M ² , ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	41,61	268,60	255,40	13,20	268,60	11.176,45	10.627,19	549,25	11.176,45	100,00%			
2.8.3	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	38,05	353,96	-	-	-	13.468,18	-	-	-	0,00%			
2.8.4	87267	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M ² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m ²	72,51	268,60	-	-	-	19.476,19	-	-	-	0,00%			
2.8.5	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m ³	52,82	66,09	5,78	60,31	66,09	3.490,87	305,30	3.185,57	3.490,87	100,00%			
2.8.6	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m ²	29,74	160,75	65,27	95,48	160,75	4.780,71	1.941,13	2.839,58	4.780,71	100,00%			
2.8.7	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE. ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	m ²	36,18	71,27	65,27	6,00	71,27	2.578,55	2.361,47	217,08	2.578,55	100,00%			
2.8.8	101752	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	m ²	45,23	71,27	-	-	-	3.223,54	-	-	-	0,00%			
2.8.9	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	53,46	78,48	-	-	-	4.195,54	-	-	-	0,00%			
2.8.10	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_07/2016	m ²	115,86	147,52	-	-	-	17.091,67	-	-	-	0,00%			
2.8.11	10224	ORSE	Canal de drenagem em concreto, dimensões internas 40 x 50cm, com tampa de concreto, inclusive escavação manual	m	510,50	8,00	-	-	-	4.084,00	-	-	-	0,00%			
2.9 ESQUADRIAS										24.040,57				0,00%			
2.9.1	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	887,11	4,00	-	-	-	3.548,44	-	-	-	0,00%			
2.9.2	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m ²	622,58	13,26	-	-	-	8.255,41	-	-	-	0,00%			
2.9.3	10976	ORSE	Grade de ferro com quadro em barra chata 1 1/4" x 1/8", barra quadrada de 1" na vertical, barra chata horizontal de 1 1/4" x 1/8"	m ²	562,69	18,99	-	-	-	10.685,48	-	-	-	0,00%			
2.9.4	4460	ORSE	Tela de aço galvanizado fio 14 b/wg, malha 3/4", ondulada, quadrada, fixada entre molduras constituídas de barras chatas de 1 1/2 x 1/4" e 1 1/2 x 1/8"	m ²	186,00	8,34	-	-	-	1.551,24	-	-	-	0,00%			
2.10 PINTURA										7.176,69				0,00%			
2.10.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m ²	2,69	353,96	-	-	-	952,15	-	-	-	0,00%			
2.10.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	16,23	268,60	-	-	-	4.359,38	-	-	-	0,00%			
2.10.3	102197	SINAPI	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	m ²	17,15	15,19	-	-	-	260,51	-	-	-	0,00%			
2.10.4	102220	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m ²	14,26	15,19	-	-	-	216,61	-	-	-	0,00%			
2.10.5	100722	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇAO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m ²	21,81	18,99	-	-	-	414,17	-	-	-	0,00%			
2.10.6	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m ²	44,58	18,99	-	-	-	846,57	-	-	-	0,00%			
2.10.7	88484	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m ²	3,12	6,00	-	-	-	18,72	-	-	-	0,00%			
2.10.8	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	18,13	6,00	-	-	-	108,78	-	-	-	0,00%			
2.11 BANCADAS, LOUÇAS E METAIS										8.918,48				0,00%			
2.11.1	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	109,43	6,00	-	-	-	656,58	-	-	-	0,00%			
2.11.2	86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	246,80	4,00	-	-	-	987,20	-	-	-	0,00%			

Breno Hugo B. Inocêncio
Engenheiro Civil
CREA 38.291 D/PE

José Douglas França Leite
Engenheiro Civil
CREA-PE 181956235-2

Rivaldo Alves
CPF: 035.
Piaç

BOLETIM DE MEDIÇÃO 05

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA OBRA DE ADEQUAÇÃO DO MATADOURO PÚBLICO MUNICIPAL DE SALOÁ/PE.	VALOR DO CONTRATO:	660.257,74
LOCAL: SALOÁ-PE	SALDO ANTERIOR:	478.121,79
PROCESSO LICITATÓRIO Nº. 041/2021	ESTA MEDIÇÃO:	40.087,86
TOMADA DE PREÇOS Nº 09/2021	SALDO ATUAL:	438.033,93
CONTRATADA: B L Construtora e Serviços Ltda - ME - CNPJ: 14.780.722/0001-10	DATA:	09/09/2022

ITEM	FONTE		DESCRIÇÃO	UND	R\$ UNIT. c/ BDI	QUANTIDADES			FINANCEIRO			EXECUTADO (%)		
	Código	Banco				CONTRATADO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO	ACUMULADO ATUAL	CONTRATADO	ACUMULADO ANTERIOR		MEDIDO	ACUMULADO ATUAL
2.11.3	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	528,98	7,00	-	-	-	3.702,86	-	-	0,00%	
2.11.4	10759	ORSE	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	m²	342,18	0,90	-	-	-	307,96	-	-	0,00%	
2.11.5	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	696,64	2,00	-	-	-	1.393,28	-	-	0,00%	
2.11.6	00021112	SINAPI	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM AÇIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	UN	290,61	2,00	-	-	-	581,22	-	-	0,00%	
2.11.7	102255	SINAPI	TAPA VISTA DE MICTÓRIO EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF 01/2021	m²	918,84	0,80	-	-	-	735,07	-	-	0,00%	
2.11.8	86923	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	554,31	1,00	-	-	-	554,31	-	-	0,00%	
2.12			PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO							3.235,32			0,00%	
2.12.1	101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 P	UN	801,63	2,00	-	-	-	1.603,26	-	-	0,00%	
2.12.2	1505	ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 4 kg, alcance médio do jato 4,5m, tempo de descarga 11s, NBR9443, 9444, 10721	un	165,22	2,00	-	-	-	330,44	-	-	0,00%	
2.12.3	11866	ORSE	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo balizamento com bloco autônomo, com autonomia de 3h, modelo LLE 1106-1DFB, da KBR ou similar	un	231,66	4,00	-	-	-	926,64	-	-	0,00%	
2.12.4	11867	ORSE	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo bloco autônomo, com autonomia de 3h, modelo LLE-LLEDDF, da KBR ou si	un	167,90	2,00	-	-	-	335,80	-	-	0,00%	
2.12.5	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF 05/2021	m²	19,59	2,00	-	-	-	39,18	-	-	0,00%	
TOTAIS										660.257,74	182.135,95	40.087,86	222.223,81	33,66%

José Douglas Franca Leite
Engenheiro Civil
CREA-PE 241956235-2
REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
ASSINATURA E CARIMBO

DATA DO PRESENTE BOLETIM EM R\$ 40.087,86 (QUARENTA MIL, OITENTA E SETE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS)

Rivaldo Alves de Souza Júnior
CPF: 033.046.464-77
Prefeito

Breno Hugo B. Inocêncio
Engenheiro Civil
CREA 38.291 D/PE
REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA
ASSINATURA E CARIMBO