

 SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO E INFRAESTRUTURA OBRA: REFORMA COM AMPLIÇÃO DO CEMITÉRIO DO SÍTIO BAIXIO DOS ELIZEUS CONTRATADA: J S CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO LTDA. CNPJ: 49.498.123/0001-93				MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS 002/2023			VALOR DOS SERVIÇOS: R\$ 146.706,88						
				CONTRATO: 033/2023, DE 13/06/2023									
				PROCESSO: 020/2023			SALDO ANTERIOR: R\$ -						
				Medição: 01		DATA: 28/12/2023							
				PERÍODO: 23/10/2023 19/02/2024			VALOR DESTA MEDIÇÃO: R\$ 69.933,38						
				Localização: SÍTIO BAIXIO DOS ELIZEUS, S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE SANTA FILOMENA (PE)									
							SALDO ATUAL: R\$ 76.773,50						
PLANILHA DE MEDIÇÃO													
Item	Código	Discriminação dos Serviços	Unid.	Quantid.	Preços (R\$)		Desenvolvimento Físico			Desenvolvimento Financeiro (R\$)			Perc. (%)
				Prevista	Unitário	TOTAL	Acum. Anterior	Atual	Acum. Total	Acum. Anterior	Atual	Acum. Total	
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				3.416,72				-	-	-	0%
1.1	001	PLACA DE OBRA PADRÃO	M2	3,00	519,22	1.557,65	-	-	-	-	-	-	0%
1.2	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	M2	532,80	3,49	1.859,07	-	-	-	-	-	-	0%
2.0		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				1.799,12				-	-	-	0%
2.1	002	REMOÇÃO DE PINTURA EM PAREDE (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO)	M²	247,98	7,17	1.778,24	-	-	-	-	-	-	0%
2.2	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	2,15	9,71	20,88	-	-	-	-	-	-	0%
3.0		MOVIMENTO DE TERRAS				2.259,05				-	2.259,05	2.259,05	100%
3.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	20,80	91,35	1.900,06	-	20,80	20,80	-	1.900,06	1.900,06	100%
3.2	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,01	39,84	358,99	-	9,01	9,01	-	358,99	358,99	100%
4.0		INFRA-ESTRUTURA				26.238,94				-	26.238,93	26.238,93	100%
4.1	003	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCOS CERÂMICOS FURADOS 9 X 19 X 19 CM (FUROS HORIZONTAIS), JUNTAS DE 12 MM COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:2:8 – ESP. 0,20M	M²	33,91	147,47	5.000,77	-	33,91	33,91	-	5.000,77	5.000,77	100%
4.2	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,56	485,68	271,98	-	0,56	0,56	-	271,98	271,98	100%
4.3		CONCRETO EM SAPATAS				7.561,89				-	7.561,88	7.561,88	100%
4.3.1	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	183,62	20,23	3.714,62	-	183,62	183,62	-	3.714,62	3.714,62	100%
4.3.2	96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,93	923,43	1.782,22	-	1,93	1,93	-	1.782,22	1.782,22	100%
4.3.3	96529	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	4,65	444,10	2.065,05	-	4,65	4,65	-	2.065,05	2.065,05	100%
4.4		CONCRETO EM CINTAS				13.404,30				-	13.404,30	13.404,30	100%

 SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO E INFRAESTRUTURA	MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS 002/2023		VALOR DOS SERVIÇOS: R\$ 146.706,88	
	CONTRATO: 033/2023, DE 13/06/2023			
	PROCESSO: 020/2023		SALDO ANTERIOR: R\$ -	
	Medição: 01	DATA: 28/12/2023		
OBRA: REFORMA COM AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO DO SÍTIO BAIXIO DOS ELIZEUS CONTRATADA: J S CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO LTDA. CNPJ: 49.498.123/0001-93	PERÍODO: 23/10/2023 19/02/2024		VALOR DESTA MEDIÇÃO: R\$ 69.933,38	
	Localização: SÍTIO BAIXIO DOS ELIZEUS, S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE SANTA FILOMENA (PE)			
			SALDO ATUAL: R\$ 76.773,50	

PLANILHA DE MEDIÇÃO													
Item	Código	Discriminação dos Serviços	Unid.	Preços (R\$)			Desenvolvimento Físico			Desenvolvimento Financeiro (R\$)			Perc. (%)
				Quantid. Prevista	Unitário	TOTAL	Acum. Anterior	Atual	Acum. Total	Acum. Anterior	Atual	Acum. Total	
4.4.1	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	271,97	20,23	5.501,93	-	271,97	271,97	-	5.501,93	5.501,93	100%
4.4.2	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	71,76	24,53	1.760,08	-	71,76	71,76	-	1.760,08	1.760,08	100%
4.4.3	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	3,31	1.066,21	3.529,15	-	3,31	3,31	-	3.529,15	3.529,15	100%
4.4.4	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	11,02	237,13	2.613,14	-	11,02	11,02	-	2.613,14	2.613,14	100%
5.0		SUPERESTRUTURA				19.490,47				-	19.490,48	19.490,48	100%
5.1		CONCRETO EM COLUNAS				6.975,28				-	6.975,29	6.975,29	100%
5.1.1	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	142,16	18,33	2.605,98	-	142,16	142,16	-	2.605,98	2.605,98	100%
5.1.2	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	36,17	20,83	753,52	-	36,17	36,17	-	753,52	753,52	100%
5.1.3	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,73	1.047,22	1.811,69	-	1,73	1,73	-	1.811,69	1.811,69	100%
5.1.4	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	5,76	313,21	1.804,09	-	5,76	5,76	-	1.804,09	1.804,09	100%
5.2		VIGAS DE CONCRETO				12.515,19				-	12.515,19	12.515,19	100%
5.2.1	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	271,97	18,33	4.985,58	-	271,97	271,97	-	4.985,58	4.985,58	100%
5.2.2	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	69,61	20,83	1.450,17	-	69,61	69,61	-	1.450,17	1.450,17	100%
5.2.3	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	3,31	1.047,22	3.466,30	-	3,31	3,31	-	3.466,30	3.466,30	100%
5.2.4	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	11,02	237,13	2.613,14	-	11,02	11,02	-	2.613,14	2.613,14	100%
6.0		VEDAÇÃO				17.754,23				-	11.252,94	11.252,94	63%

 SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO E INFRAESTRUTURA OBRA: REFORMA COM AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO DO SÍTIO BAIXIO DOS ELIZEUS CONTRATADA: J S CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO LTDA. CNPJ: 49.498.123/0001-93	MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS 002/2023		VALOR DOS SERVIÇOS: R\$ 146.706,88	
	CONTRATO: 033/2023, DE 13/06/2023			
	PROCESSO: 020/2023		SALDO ANTERIOR: R\$ -	
	Medição: 01	DATA: 28/12/2023		
	PERÍODO: 23/10/2023 19/02/2024		VALOR DESTA MEDIÇÃO: R\$ 69.933,38	
	Localização: SÍTIO BAIXIO DOS ELIZEUS, S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE SANTA FILOMENA (PE)			
			SALDO ATUAL: R\$ 76.773,50	

PLANILHA DE MEDIÇÃO													
Item	Código	Discriminação dos Serviços	Unid.	Preços (R\$)			Desenvolvimento Físico			Desenvolvimento Financeiro (R\$)			Perc. (%)
				Quantid. Prevista	Unitário	TOTAL	Acum. Anterior	Atual	Acum. Total	Acum. Anterior	Atual	Acum. Total	
6.1	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	194,22	91,41	17.754,23	-	123,10	123,10	-	11.252,94	11.252,94	63%
7.0		PAVIMENTAÇÃO				8.212,47				-	-	-	0%
7.1	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	13,24	97,07	1.285,21	-	-	-	-	-	-	0%
7.2	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	2,00	914,36	1.828,72	-	-	-	-	-	-	0%
7.3	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	40,89	23,64	966,73	-	-	-	-	-	-	0%
7.4	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	M2	40,89	33,60	1.373,77	-	-	-	-	-	-	0%
7.5	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	40,89	67,45	2.758,04	-	-	-	-	-	-	0%
8.0		REVESTIMENTOS				22.767,89				-	10.691,98	10.691,98	47%
8.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	388,44	5,41	2.102,80	-	223,56	223,56	-	1.210,23	1.210,23	58%
8.2	87531	EMBOCO, 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 ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	25,08	46,32	1.161,76	-	-	-	-	-	-	0%
8.3	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, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	363,36	47,77	17.358,37	-	198,48	198,48	-	9.481,75	9.481,75	55%

 SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO E INFRAESTRUTURA OBRA: REFORMA COM AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO DO SÍTIO BAIXIO DOS ELIZEUS CONTRATADA: J S CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO LTDA. CNPJ: 49.498.123/0001-93	MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS 002/2023		VALOR DOS SERVIÇOS: R\$ 146.706,88	
	CONTRATO: 033/2023, DE 13/06/2023			
	PROCESSO: 020/2023		SALDO ANTERIOR: R\$ -	
	Medição: 01	DATA: 28/12/2023		
	PERÍODO: 23/10/2023 19/02/2024		VALOR DESTA MEDIÇÃO: R\$ 69.933,38	
		Localização: SÍTIO BAIXIO DOS ELIZEUS, S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE SANTA FILOMENA (PE)	SALDO ATUAL: R\$ 76.773,50	

PLANILHA DE MEDIÇÃO													
Item	Código	Discriminação dos Serviços	Unid.	Quantid.	Preços (R\$)		Desenvolvimento Físico			Desenvolvimento Financeiro (R\$)			Perc. (%)
				Prevista	Unitário	TOTAL	Acum. Anterior	Atual	Acum. Total	Acum. Anterior	Atual	Acum. Total	
8.4	87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	25,08	85,52	2.144,96	-	-	-	-	-	-	0%
9.0		ESQUADRIAS				12.732,64				-	-	-	0%
9.1	004	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2	4,48	892,68	3.999,21	-	-	-	-	-	-	0%
9.2	005	PORTA DE ABRIR EM CHAPA DE FERRO, COM REQUADRO E GUARNICAO - COMPLETO - ACABAMENTO NATURAL	M2	4,20	939,39	3.945,43	-	-	-	-	-	-	0%
9.3	94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	4,80	997,50	4.788,00	-	-	-	-	-	-	0%
10.0		COBERTURA				11.730,67				-	-	-	0%
10.1	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	36,19	113,31	4.100,71	-	-	-	-	-	-	0%
10.2	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	36,19	62,64	2.266,93	-	-	-	-	-	-	0%
10.3	92547	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 5 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	1,00	1.703,75	1.703,75	-	-	-	-	-	-	0%
10.4	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS	M2	36,19	41,96	1.518,56	-	-	-	-	-	-	0%
10.5	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	15,40	104,63	1.611,24	-	-	-	-	-	-	0%
10.6	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	9,40	56,33	529,48	-	-	-	-	-	-	0%
11.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS				4.133,26				-	-	-	0%

 SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO E INFRAESTRUTURA OBRA: REFORMA COM AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO DO SÍTIO BAIXIO DOS ELIZEUS CONTRATADA: J S CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO LTDA. CNPJ: 49.498.123/0001-93	MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS 002/2023		VALOR DOS SERVIÇOS: R\$ 146.706,88	
	CONTRATO: 033/2023, DE 13/06/2023			
	PROCESSO: 020/2023		SALDO ANTERIOR: R\$ -	
	Medição: 01	DATA: 28/12/2023		
	PERÍODO: 23/10/2023 19/02/2024		VALOR DESTA MEDIÇÃO: R\$ 69.933,38	
		Localização: SÍTIO BAIXIO DOS ELIZEUS, S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE SANTA FILOMENA (PE)	SALDO ATUAL: R\$ 76.773,50	

PLANILHA DE MEDIÇÃO													
Item	Código	Discriminação dos Serviços	Unid.	Quantid.	Preços (R\$)		Desenvolvimento Físico			Desenvolvimento Financeiro (R\$)			Perc. (%)
				Prevista	Unitário	TOTAL	Acum. Anterior	Atual	Acum. Total	Acum. Anterior	Atual	Acum. Total	
11.1	104473	COMPOSIÇÃO PARAMETRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	8,00	178,37	1.427,00	-	-	-	-	-	-	0%
11.2	104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	8,00	155,25	1.241,96	-	-	-	-	-	-	0%
11.3	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2022	UN	8,00	47,55	380,43	-	-	-	-	-	-	0%
11.4	101877	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	81,05	81,05	-	-	-	-	-	-	0%
11.5	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	22,65	67,96	-	-	-	-	-	-	0%
11.6	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	31,20	12,01	374,62	-	-	-	-	-	-	0%
11.7	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,40	15,16	157,69	-	-	-	-	-	-	0%
11.8	96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	188,23	188,23	-	-	-	-	-	-	0%
11.9	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	214,32	214,32	-	-	-	-	-	-	0%
12.0		PINTURA				15.644,98				-	-	-	0%
12.1	006	CAIAÇÃO INTERNA OU EXTERNA SOBRE REVESTIMENTO LISO C/ADOCÃO DE FIXADOR COM DUAS DEMAOS	M2	467,15	13,17	6.154,45	-	-	-	-	-	-	0%
12.2	007	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE EM ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	29,06	51,34	1.491,88	-	-	-	-	-	-	0%
12.3	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	363,36	3,80	1.379,72	-	-	-	-	-	-	0%
12.4	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	363,36	18,22	6.618,93	-	-	-	-	-	-	0%
13.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				526,44				-	-	-	0%



**SECRETARIA MUNICIPAL DE
DESENVOLVIMENTO E INFRAESTRUTURA**

OBRA: REFORMA COM AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO DO SÍTIO BAIXIO DOS ELIZEUS

CONTRATADA: J S CONSTRUÇÕES E LOCAÇÃO LTDA.

CNPJ: 49.498.123/0001-93

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS 002/2023

CONTRATO: 033/2023, DE 13/06/2023

PROCESSO: 020/2023

Medição: 01

DATA: 28/12/2023

PERÍODO: 23/10/2023 19/02/2024

Localização: SÍTIO BAIXIO DOS ELIZEUS, S/N -
ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE SANTA FILOMENA
(PE)

VALOR DOS SERVIÇOS: R\$ 146.706,88

SALDO ANTERIOR: R\$ -

VALOR DESTA MEDIÇÃO: R\$ 69.933,38

SALDO ATUAL: R\$ 76.773,50

PLANILHA DE MEDIÇÃO

Item	Código	Discriminação dos Serviços	Unid.	Quantid.	Preços (R\$)		Desenvolvimento Físico			Desenvolvimento Financeiro (R\$)			Perc. (%)
				Prevista	Unitário	TOTAL	Acum. Anterior	Atual	Acum. Total	Acum. Anterior	Atual	Acum. Total	
13.1	008	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	65,14	8,08	526,44	-	-	-	-	-	-	0%
TOTAL DOS SERVIÇOS			R\$			146.706,88				0,00	69.933,38	69.933,38	48%

IMPORTA O VALOR DESTA MEDIÇÃO EM: R\$ 69.933,38

(Sessenta e Nove Mil, Novecentos e Trinta e Três Reais e Trinta e Oito Centavos).


Carlos M. da Silva Junior
Engº Civil
CREA 1803885652

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA FILOMENA (PE)
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO E INFRAESTRUTURA

OBRA:	REFORMA COM AMPLIÇÃO DO CEMITÉRIO DO SÍTIO BAIXIO DOS ELIZEUS	VALOR GERAL: R\$	149.977,28
ENDEREÇO:	SÍTIO BAIXIO DOS ELIZEUS, S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE SANTA FILOMENA (PE)		
CONTRATADA:		BDI :	28,28%
LICITAÇÃO:	CONTRATO Nº:		
OBRA:	PERÍODO:	ENCARGOS SOCIAIS:	

LOCALIZAÇÃO:

MEMÓRIA DE CÁLCULO										
ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	medidas				TOTAL
						COMP	LARG	ALT	TAXA	
3.0			MOVIMENTO DE TERRAS							
3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	20,80					20,80
			Muro de contorno a executar			35,00	0,40	0,40	2,00	11,20
						14,80	0,40	0,40	1,00	2,37
			Centro de velório			8,00	0,40	0,40	2,00	2,56
						4,70	0,40	0,40	2,00	1,50
			Calçada frontal do cemitério			14,80	0,40	0,20	1,00	1,18
						1,00	0,40	0,20	2,00	0,16
			Calçada de contorno centro de velório			9,90	0,40	0,20	1,00	0,79
						6,43	0,40	0,20	2,00	1,03
3.2	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	9,01					9,01
								20,80	1,00	20,80
								11,79	1,00	11,79
4.0			INFRA-ESTRUTURA							
4.1	003	COMP.	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCOS CERAMICOS FURADOS 9 X 19 X 19 CM (FUROS HORIZONTAIS), JUNTAS DE 12 MM COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:2:8 – FSP. 0.20M	M²	33,91					33,91
			Muro de contorno a executar			35,00		0,20	2,00	14,00
						14,80		0,20	1,00	2,96
			Centro de velório			8,00		0,20	2,00	3,20
						4,70		0,20	2,00	1,88
			Calçada frontal do cemitério			14,80		0,30	1,00	4,44
						1,00		0,30	2,00	0,60
			Calçada de contorno do centro de velório			9,90		0,30	1,00	2,97
						6,43		0,30	2,00	3,86
4.2	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,56					0,56
			Muro de contorno a executar			0,60	0,60	0,05	24,00	0,43
			Centro de velório			0,60	0,60	0,05	7,00	0,13
4.3			CONCRETO EM SAPATAS							
4.3.1	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	183,62					183,62
			Muro de contorno a executar			9,60	0,62		24,00	142,16
			Centro de velório			9,60	0,62		7,00	41,46
4.3.2	96556	SINAPI	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,93					1,93
			Muro de contorno a executar			0,60	0,60	0,15	24,00	1,30
			Centro de velório			0,60	0,60	0,25	7,00	0,63
4.3.3	96529	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	M2	4,65					4,65
			Muro de contorno a executar			2,40	0,25	24,00	0,25	3,60

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA FILOMENA (PE)
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO E INFRAESTRUTURA

OBRA:	REFORMA COM AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO DO SÍTIO BAIXO DOS ELIZEUS	VALOR GERAL: R\$	149.977,28
ENDEREÇO:	SÍTIO BAIXO DOS ELIZEUS, S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE SANTA FILOMENA (PE)		
CONTRATADA:		BDI :	28,28%
LICITAÇÃO:	CONTRATO Nº:		
OBRA:	PERÍODO:	ENCARGOS SOCIAIS:	

LOCALIZAÇÃO:

MEMÓRIA DE CÁLCULO										
ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	medidas				TOTAL
						COMP	LARG	ALT	TAXA	
					Centro de velório	2,40	0,25	7,00	0,25	1,05
4.4			CONCRETO EM CINTAS							
4.4.1	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	271,97					271,97
					Muro de contorno a executar	35,00	4,00	0,62	2,00	172,76
						14,80	4,00	0,62	1,00	36,53
					Centro de velório	8,00	4,00	0,62	2,00	39,49
						4,70	4,00	0,62	2,00	23,20
4.4.2	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	71,76					71,76
					Muro de contorno a executar	234,00	0,70	0,16	2,00	51,43
						99,00	0,70	0,16	1,00	10,88
					Centro de velório	54,00	0,70	0,16	1,00	5,93
						32,00	0,70	0,16	1,00	3,52
4.4.3	103682	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	3,31					3,31
					Muro de contorno a executar	35,00	0,15	0,20	2,00	2,10
						14,80	0,15	0,20	1,00	0,44
					Centro de velório	8,00	0,15	0,20	2,00	0,48
						4,70	0,15	0,20	2,00	0,28
4.4.4	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	11,02					11,02
					Muro de contorno a executar	35,00	0,40	2,00	0,25	7,00
						14,80	0,40	1,00	0,25	1,48
					Centro de velório	8,00	0,40	2,00	0,25	1,60
						4,70	0,40	2,00	0,25	0,94
5.0			SUPERESTRUTURA							
5.1			CONCRETO EM COLUNAS							
5.1.1	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	142,16					142,16
					Muro de contorno a executar	1,35	4,00	0,62	24,00	79,96
					Centro de Velório	3,60	4,00	0,62	7,00	62,19
5.1.2	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	36,17					36,17
					Muro de contorno a executar	0,60	9,00	0,16	24,00	20,35
					Centro de Velório	0,60	24,00	0,16	7,00	15,83
5.1.3	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,73					1,73
					Muro de contorno a executar	0,15	0,20	1,35	24,00	0,97
					Centro de Velório	0,15	0,20	3,60	7,00	0,76
5.1.4	92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	5,76					5,76
					Muro de contorno a executar	1,35	0,40	24,00	0,25	3,24
					Centro de Velório	3,60	0,40	7,00	0,25	2,52

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA FILOMENA (PE)
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO E INFRAESTRUTURA

OBRA:	REFORMA COM AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO DO SÍTIO BAIXIO DOS ELIZEUS	VALOR GERAL: R\$	149.977,28
ENDEREÇO:	SÍTIO BAIXIO DOS ELIZEUS, S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE SANTA FILOMENA (PE)		
CONTRATADA:		BDI :	28,28%
LICITAÇÃO:	CONTRATO Nº:		
OBRA:	PERÍODO:	ENCARGOS SOCIAIS:	

LOCALIZAÇÃO:

MEMÓRIA DE CÁLCULO									
ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	medidas			
						COMP	LARG	ALT	TAXA
5.2			VIGAS DE CONCRETO						
5.2.1	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	271,97				
			Muro de contorno a executar			35,00	4,00	0,62	2,00
						14,80	4,00	0,62	1,00
			Centro de velório			8,00	4,00	0,62	2,00
						4,70	4,00	0,62	2,00
5.2.2	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	69,61				
			Muro de contorno a executar			234,00	0,60	0,16	2,00
						99,00	0,60	0,16	1,00
			Centro de velório			54,00	0,60	0,16	2,00
						32,00	0,60	0,16	2,00
5.2.3	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	3,31				
			Muro de contorno a executar			35,00	0,15	0,20	2,00
						14,80	0,15	0,20	1,00
			Centro de velório			8,00	0,15	0,20	2,00
						4,70	0,15	0,20	2,00
5.2.4	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	11,02				
			Muro de contorno a executar			35,00	0,40	2,00	0,25
						14,80	0,40	1,00	0,25
			Centro de velório			8,00	0,40	2,00	0,25
						4,70	0,40	2,00	0,25
6.0			VEDAÇÃO						
6.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	123,10				
			Muro de contorno a executar			35,00		1,35	2,00
						14,80		1,35	1,00
						2,00		1,35	- 1,00 -
			Centro de velório			8,00		3,60	2,00
						4,70		3,60	2,00
			Esquadrias			2,00		2,10	- 1,00 -
						1,20		1,00	- 4,00 -
						8,00		2,80	- 2,00 -
						4,70		2,80	- 2,00 -
8.0			REVESTIMENTOS						
8.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	223,56				

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA FILOMENA (PE)
SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO E INFRAESTRUTURA

OBRA:	REFORMA COM AMPLIAÇÃO DO CEMITÉRIO DO SÍTIO BAIXO DOS ELIZEUS	VALOR GERAL: R\$	149.977,28
ENDEREÇO:	SÍTIO BAIXO DOS ELIZEUS, S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE SANTA FILOMENA (PE)		
CONTRATADA:		BDI :	28,28%
LICITAÇÃO:	CONTRATO Nº:		
OBRA:	PERÍODO:	ENCARGOS SOCIAIS:	

LOCALIZAÇÃO:

MEMÓRIA DE CÁLCULO										
ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	medidas				TOTAL
						COMP	LARG	ALT	TAXA	
				Muro de contorno a executar		35,00	1,35		4,00	189,00
						14,80	1,35		2,00	39,96
						2,00	1,35		- 2,00	5,40
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	M2	198,48					198,48
					Chapisco	223,56			1,00	223,56
					Emboço	25,08			- 1,00	25,08


Carlos M. da Silva Junior
Eng. Civil - A
CREA 1603265652