



CONTRATO N° 093/2024

CONTRATO N° 093/2024

PROCESSO LICITATÓRIO N° 093/2023

BOLETIM DE MEDICAÇÃO: 4

VALOR:

573.710,44

44 DATA: 16/08/2024

PERÍODO: 17/08/2024 a 09/09/2024

Página 1 de 16

SANTA CRUZ
DO CAPIBARIBE

SECRETARIA
DE DESENVOLVIMENTO
URBANO

4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

EMPRESA: M.M DA SILVA OLIVEIRA CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS LTDA- CNPJ: 35.976.627/0001-04										CONTRATO Nº 093/2024		PROCESSO LICITATÓRIO Nº 093/2023		BOLETIM DE MEDIÇÃO: 4	
OBRA: MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO EDUCACIONAL INFANTIL AUGUSTINHO RUFINO DE MELO, NO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE										VALOR: R\$ 573.710,44		TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023		DATA: 16/08/2024	
LOCAL: SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE -PE														PERÍODO: 17/08/2024 a 09/09/2024	
PREVISTO NO CONTRATO						QUANTIDADES MÉDIAS				VALORES MÉDIOS			SALDO A EXECUTAR		Executado
ITEM	SERVIÇOS	UND	Quantidade	Custo Unitário	Valor Total	Acumulado Anterior	Período	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Período	Acumulado Total	Quant.	Valores		
2.19	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSIVE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.O. AF_11/2022	UN	20,00	R\$ 162,86	R\$ 3.257,20	20,00		20,00	R\$ 3.257,20	R\$ -	R\$ 3.257,20	R\$ -	R\$ -	100,00%	
2.20	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	352,40	R\$ 7,41	R\$ 2.611,28	352,40		352,40	R\$ 2.611,28	R\$ -	R\$ 2.611,28	R\$ -	R\$ -	100,00%	
2.21	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.987,20	R\$ 10,36	R\$ 30.947,39	2.987,20		2.987,20	R\$ 30.947,39	R\$ -	R\$ 30.947,39	R\$ -	R\$ -	100,00%	
2.22	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA - 175V	UND	2,00	R\$ 82,16	R\$ 164,32	2,00		2,00	R\$ 164,32	R\$ -	R\$ 164,32	R\$ -	R\$ -	100,00%	
2.23	INTERRUPTOR PARA CHUVEIRO, BIPOLAR SIMPLES, 25A, REF.2516, SILENTOQUE, PIAL OU SIMILAR, INCLUSIVE CAIXA PVC 4X2 E PLACA	UND	1,00	R\$ 36,13	R\$ 36,13	1,00		1,00	R\$ 36,13	R\$ -	R\$ 36,13	R\$ -	R\$ -	100,00%	
2.24	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 13 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA) CURVA DE DISPARO B, CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 5KA, REF.: SIEMENS 5 SY10U SIMILAR.	UND	42,00	R\$ 30,08	R\$ 1.262,52	42,00		42,00	R\$ 1.262,52	R\$ -	R\$ 1.262,52	R\$ -	R\$ -	100,00%	
2.25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA LISA, GALVANIZADA À FOGO, 100 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)	UND	100,00	R\$ 331,25	R\$ 33.125,00	100,00		100,00	R\$ 33.125,00	R\$ -	R\$ 33.125,00	R\$ -	R\$ -	100,00%	
2.26	SUPORTE VERTICAL 100 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UND	179,00	R\$ 20,11	R\$ 3.599,69	179,00		179,00	R\$ 3.599,69	R\$ -	R\$ 3.599,69	R\$ -	R\$ -	100,00%	
2.27	TALA PLANA PERFURADA 100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) - REV.01	UND	118,00	R\$ 7,94	R\$ 936,92	118,00		118,00	R\$ 936,92	R\$ -	R\$ 936,92	R\$ -	R\$ -	100,00%	
2.28	TAMPA DE ENCAIXE 100 X 3000 MM, GALVANIZADA À FOGO, PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UND	100,00	R\$ 110,46	R\$ 11.046,00	100,00		100,00	R\$ 11.046,00	R\$ -	R\$ 11.046,00	R\$ -	R\$ -	100,00%	
2.29	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021 PE	UN	42,00	R\$ 3.003,97	R\$ 126.166,74		42,00	42,00	R\$ -	R\$ 126.166,74	R\$ 126.166,74	R\$ -	R\$ -	100,00%	
2.30	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR AXIAL 50CM, 127/220V, 6550 MPH DA VENT-DELTA OU SIMILAR	UND	3,00	R\$ 585,32	R\$ 1.755,96		3,00	3,00	R\$ -	R\$ 1.755,96	R\$ 1.755,96	R\$ -	R\$ -	100,00%	
2.31	PONTO DE INTERRUPTOR 01 SEÇÃO EMBUTIDO COM TOMADA CONJUGADA (1 S + 1 T) COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO Ø 3/4"	UND	3,00	R\$ 304,18	R\$ 912,54	3,00		3,00	R\$ 912,54	R\$ -	R\$ 912,54	R\$ -	R\$ -	100,00%	
3.0	FORRO				R\$ 36.016,18				R\$ 36.016,18	R\$ -	R\$ 36.016,18	R\$ -	R\$ -	100,00%	
3.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	431,59	R\$ 83,45	R\$ 36.016,18	431,59		431,59	R\$ 36.016,18	R\$ -	R\$ 36.016,18	R\$ -	R\$ -	100,00%	
4.0	TELHADO				R\$ 79.609,44				R\$ 79.609,75	R\$ -	R\$ 79.609,75	-R\$ 0,31	100,00%		
4.1	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM	m²	1.795,52	R\$ 28,63	R\$ 51.405,73	1.795,52		1.795,52	R\$ 51.405,73	R\$ -	R\$ 51.405,73	R\$ -	R\$ -	100,00%	
4.2	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF_07/2019	m²	359,10	R\$ 78,54	R\$ 28.203,71	359,10		359,10	R\$ 28.204,02	R\$ -	R\$ 28.204,02	0,00	-R\$ 0,31	100,00%	
5.0	DRENAGEM				R\$ 37.469,89				R\$ 37.469,89	R\$ -	R\$ 37.469,89	R\$ -	R\$ -	100,00%	
5.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_08/2022	M	84,00	R\$ 44,08	R\$ 3.702,72	84,00		84,00	R\$ 3.702,72	R\$ -	R\$ 3.702,72	R\$ -	R\$ -	100,00%	
5.2	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	311,58	R\$ 18,09	R\$ 5.636,48	311,58		311,58	R\$ 5.636,48	R\$ -	R\$ 5.636,48	R\$ -	R\$ -	100,00%	

DAVI WILSON
LUCENA DO
O:013273374

95

M M DA SILVA
OLIVEIRA
CONSTRUÇÃO DE
EDIFÍCIOS
LTD:359786270001

04

Patricia Gabriela Nunes da Silva
Engenheira Civil
CREA: 1819698122

Gleyson Deodato Batista
Sec. Executivo de Desenvolvimento Urbano
Portaria GP nº 024/2021
Eng. Civil - CREA 056961/D-PE



4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

SECRETARIA
DE DESENVOLVIMENTO
URBANO

EMPRESA: M.M DA SILVA OLIVEIRA CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS LTDA- CNPJ: 35.978.627/0001-04				CONTRATO Nº 093/2024				PROCESSO LICITATÓRIO Nº 093/2023				BOLETIM DE MEDIÇÃO: 4			
OBRA: MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO EDUCACIONAL INFANTIL AUGUSTINHO RUFINO DE MELO, NO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE				VALOR: R\$ 573.710,44				TOMADA DE PREÇOS Nº 005/2023				DATA: 18/08/2024			
LOCAL: SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE				PERÍODO: 17/08/2024 a 09/09/2024											
ITEM	SERVIÇOS	UND	PREVISTO NO CONTRATO			QUANTIDADES MEDIDAS			VALORES MEDIDOS			SALDO A EXECUTAR			% Executado
			Quantidades	Custo Unitário	Valor Total	Acumulado Anterior	Período	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Período	Acumulado Total	Quant.	Valores	% Executado	
5.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	135,40	R\$ 193,22	R\$ 26.161,98	135,40		135,40	R\$ 26.161,98	R\$ -	R\$ 26.161,98		R\$ -	100,00%	
5.4	REMOÇÃO DE CALHA	M	135,40	R\$ 14,54	R\$ 1.968,71	135,40		135,40	R\$ 1.968,71	R\$ -	R\$ 1.968,71		R\$ -	100,00%	
6.0	PINTURA				R\$ 128.754,84				R\$ 112.895,00	R\$ 8.059,01	R\$ 128.754,02		R\$ 0,62	100,00%	
6.1	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	m²	413,06	R\$ 21,67	R\$ 8.951,01	413,06		413,06	R\$ 8.950,83	R\$ -	R\$ 8.950,83	0,01	R\$ 0,18	100,00%	
6.2	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	4.130,64	R\$ 4,68	R\$ 19.331,39	4.130,64		4.130,64	R\$ 19.331,39	R\$ -	R\$ 19.331,39		R\$ -	100,00%	
6.3	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_01/2023	m²	2.569,19	R\$ 14,35	R\$ 36.867,87	2.299,82	270,36	2.569,18	R\$ 32.988,06	R\$ 3.879,86	R\$ 36.867,93	0,01	R\$ 0,14	100,00%	
6.4	TINTA À ÓLEO EM PAREDES INTERNAS DUAS DEMÃOS MASSA	m²	1.561,46	R\$ 29,11	R\$ 45.454,10	1.264,39	297,06	1.561,45	R\$ 36.806,39	R\$ 8.647,41	R\$ 45.453,80	0,01	R\$ 0,30	100,00%	
6.5	PINTURA VERMILH (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	159,60	R\$ 22,13	R\$ 3.531,94		159,60	159,60	R\$ -	R\$ 3.531,94	R\$ 3.531,94		R\$ -	100,00%	
6.6	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	159,60	R\$ 19,37	R\$ 3.091,45	159,60		159,60	R\$ 3.091,45	R\$ -	R\$ 3.091,45		R\$ -	100,00%	
6.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (PCR DEMÃO). AF_01/2020 - PE	m²	97,76	R\$ 29,53	R\$ 2.886,85	97,76		97,76	R\$ 2.886,85	R\$ -	R\$ 2.886,85		R\$ -	100,00%	
6.8	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 - PE	m²	97,76	R\$ 57,50	R\$ 5.621,20	97,76		97,76	R\$ 5.621,20	R\$ -	R\$ 5.621,20		R\$ -	100,00%	
6.9	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	67,40	R\$ 22,19	R\$ 1.495,80	67,40		67,40	R\$ 1.495,80	R\$ -	R\$ 1.495,80		R\$ -	100,00%	
6.10	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	67,40	R\$ 5,72	R\$ 385,52	67,40		67,40	R\$ 385,52	R\$ -	R\$ 385,52		R\$ -	100,00%	
6.11	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	67,40	R\$ 16,88	R\$ 1.137,71	67,40		67,40	R\$ 1.137,71	R\$ -	R\$ 1.137,71		R\$ -	100,00%	
7.0	ESQUADRIAS				R\$ 10.793,04				R\$ 10.793,04	R\$ -	R\$ 10.793,04		R\$ -	100,00%	
7.1	REVISÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA	m²	10,08	R\$ 203,88	R\$ 2.055,11	10,08		10,08	R\$ 2.055,11	R\$ -	R\$ 2.055,11		R\$ -	100,00%	
7.2	REVISÃO DE MACANETA	UND	23,00	R\$ 105,35	R\$ 2.423,05	23,00		23,00	R\$ 2.423,05	R\$ -	R\$ 2.423,05		R\$ -	100,00%	
7.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (PESADA OU SUPERPESADA), 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	2,00	R\$ 1.484,30	R\$ 2.968,60	2,00		2,00	R\$ 2.968,60	R\$ -	R\$ 2.968,60		R\$ -	100,00%	
7.4	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	R\$ 196,84	R\$ 1.181,04	6,00		6,00	R\$ 1.181,04	R\$ -	R\$ 1.181,04		R\$ -	100,00%	
7.5	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	11,00	R\$ 196,84	R\$ 2.165,24	11,00		11,00	R\$ 2.165,24	R\$ -	R\$ 2.165,24		R\$ -	100,00%	
8.0	INSTALAÇÃO DE HIDROSSANITÁRIAS				R\$ 6.598,30				R\$ -	R\$ 4.170,88	R\$ 4.170,88		R\$ 2.397,72	83,33%	
8.1	REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA TIPO 2	PT	15,00	R\$ 103,97	R\$ 1.559,55		15,00	15,00	R\$ -	R\$ 1.559,55	R\$ 1.559,55		R\$ -	100,00%	
8.2	REVISÃO DE PONTO DE ESGOTO TIPO 2 - REV. 01	PT	15,00	R\$ 117,85	R\$ 1.767,75		15,00	15,00	R\$ -	R\$ 1.767,75	R\$ 1.767,75		R\$ -	100,00%	

DAVI WILSON
LUCENA DO
O:013273374

95

M M DA SILVA
OLIVEIRA
CONSTRUÇÃO DE
EDIFÍCIOS
LTD:359786270001

04

Patrícia Gabriela Nunes da Silva
Engenheira Civil
CREA: 4319698122

Gleysen Deodato Batista
Sec. de Desenvolvimento Urbano
Portaria GP nº 024/2021
Eng. Civil - CREA 056961/D-PE



SECRETARIA
DE DESENVOLVIMENTO
URBANO

4º BOLETIM DE MEDICAÇÃO

100%

44	DATA: 16/08/2024
----	------------------

PERÍODO: 17/08/2024 a 09/09/2024

LOCAL: SANTA CRUZ DO CAPIMARIBE-PE															
ITEM		SERVIÇOS	UND	Quantidades	PREVISTO NO CONTRATO		QUANTIDADES MEDIDAS			VALORES MEDIDOS			SALDO A EXECUTAR		
					Custo Unitário	Valor Total	Acumulado Anterior	Período	Acumulado Total	Acumulado Anterior	Período	Acumulado Total	Quênt.	Valores	% Executado
8.3		LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUMA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 1.198,86	R\$ 2.397,72				R\$ -	R\$ -	R\$ -	2,00	R\$ 2.397,72	
8.4		TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UM	2,00	R\$ 144,30	R\$ 288,60		2,00	2,00	R\$ -	R\$ 288,60	R\$ 288,60		R\$ -	100,00%
8.5		ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	9,00	R\$ 42,80	R\$ 385,20		9,00	9,00	R\$ -	R\$ 385,20	R\$ 385,20		R\$ -	100,00%
8.6		ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	UN	2,00	R\$ 84,74	R\$ 169,48		2,00	2,00	R\$ -	R\$ 169,48	R\$ 169,48		R\$ -	100,00%
8.9		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				R\$ 4.985,36				R\$ -	R\$ 4.985,36	R\$ 4.985,36		R\$ 4.985,36	100,00%
9.1		LIMPEZA GERAL	PT	1.562,81	R\$ 3,19	R\$ 4.985,36		1.562,81	1.562,81	R\$ -	R\$ 4.985,36	R\$ 4.985,36		R\$ 4.985,36	100,00%
					TOTAL	R\$ 573.710,44				R\$ 407.523,74	R\$ 162.233,45	R\$ 569.757,19		R\$ 3.953,25	99,31%
										VALOR DO CONTRATO			R\$	573.710,44	
										VALOR ACUMULADO TOTAL DA OBRA			R\$	569.757,19	
										SALDO DO CONTRATO			R\$	3.953,25	
										VALOR DO BOLETIM DE MEDIÇÃO			R\$	162.233,45	
										PERCENTUAL MEDIDO NESTE BOLETIM				28,28%	
										PERCENTUAL ACUMULADO EXECUTADO				99,31%	
ENGENHEIRO FISCAL					ENGENHEIRO EMPRESA CONTRATADA										

M M DA SILVA
OLIVEIRA
CONSTRUCAO DE
EDIFICIOS
LTD:35978627000104

Assinado digitalmente por M DA SILVA OLIVEIRA CONSTRUCOES DE ENGENHARIA LTDA=3507682700104
NO: CNBR, CNCPA=3mil, SAPE, LS=SAO JACQUIM DO MONTE, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - IPR, OU=PRF, CN=PRF A1, OU=3507682700104, OU=Idoconstrucao, CN=M DA SILVA OLIVEIRA CONSTRUCOES DE ENGENHARIA LTDA=3507682700104
Poder: Eu revisto este documento
Localização:
Data: 2024.05.11 09:24:04-0300
Fase: PDF Reader Versão: 2024.2.3

Patricia Gabriela Nunes da Silva
Engenheira Civil
CREA: 1019698122

Gleyson Deodato Batista
Sec. Executivo de Desenvolvimento Urbano
Portaria GP nº 024/2021
Eng. Civil - CREA 056961/D-PE

MEMÓRIA DE CÁLCULO - 4º BOLETIM DE MEDIÇÃO

OBRA: MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO EDUCACIONAL INFANTIL AUGUSTINHO RUFINO DE MELO, NO MUNICÍPIO DE SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE

LOCAL: SANTA CRUZ DO CAPIBARIBE - PE // EMPRESA: M.M DA SILVA OLIVEIRA CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS LTDA - CNPJ: 35.978.627/0001-04

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	REPETIÇÃO	COMP. (M)	LARG. (M)	ALT. (M)	TAXA	ÁREA (M²)	VOLUME (M³)	PREVISTO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ADITIVO
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES E ADMINISTRAÇÃO LOCAL												
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²								6,00	6,00		
				3,00	2,00			6,00					
							TOTAL	6,00					
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS								3,00	2,12	0,88	
	Proporcional executado BM1		3,00				0,265		0,80				
	Proporcional executado BM2								0,91				
	Proporcional executado BM3								0,42				
	Proporcional executado BM4								0,88				
							TOTAL		3,00				
2.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 220V												
2.1	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	m²								11,20	11,20	-11,20	
								11,20					
							TOTAL	11,20					
2.2	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	M								11,20	0,00	11,20	
				11,20									
			TOTAL	11,20									
2.3	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	UN								42,00	42,00		
			42,00										
		TOTAL	42,00										
2.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M								11,20	11,20		
				11,20									
		TOTAL	11,20										
2.5	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN								34,00	34,00		
			34,00										
		TOTAL	34,00										
2.6	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN								42,00	0,00	42,00	
			42,00										

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	REPETIÇÃO	COMP. (M)	LARG. (M)	ALT. (M)	TAXA	ÁREA (M²)	VOLUME (M³)	PREVISTO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ADITIVO
		TOTAL	42,00										
2.7	CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN								2,00	0,00	2,00	
			2,00										
		TOTAL	2,00										
2.8	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN								2,00	2,00		
			2,00										
		TOTAL	2,00										
2.9	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN								2,00	0,00	2,00	
			2,00										
		TOTAL	2,00										
2.10	PLACA CEGA PARA CAIXA DE PVC 4" X 2", PARA TOMADAS E INTERRUPTORES	UN								42,00	0,00	42,00	
			42,00										
		TOTAL	42,00										
2.11	COMPOSIÇÃO PARAMETRICA DE PONTO ELETRICO DE TOMADA DE USO ESPECÍFICO 2P+T (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCETO CHUVEIRO). AF_11/2022	UN								42,00	42,00		
			42,00										
		TOTAL	42,00										
2.12	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN								2,00	0,00	2,00	
			2,00										
		TOTAL	2,00										
2.13	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 90 A, PADRÃO NEMA (AMERICANO - LINHA PRETA), 5KA	UN								1,00	0,00	1,00	
			1,00										
		TOTAL	1,00										
2.14	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 48 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN								1,00	1,00		
			1,00										
		TOTAL	1,00										
2.15	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020 PS	UN								1,00	1,00		
			1,00										
		TOTAL	1,00										

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	REPETIÇÃO	COMP. (M)	LARG. (M)	ALT. (M)	TAXA	ÁREA (M²)	VOLUME (M³)	PREVISTO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ADITIVO
2.16	REVISÃO DE PONTO DE INTERRUPTOR COM REPOSIÇÃO DO INTERRUPTOR E FIAÇÃO	PT								10,00	10,00		
			10,00										
		TOTAL	10,00										
2.17	REVISÃO DE PONTO DE LUZ TIPO 2, EM TETO OU PAREDE	PT								30,00	30,00		
			30,00										
		TOTAL	30,00										
2.18	REVISÃO DE PONTO DE TOMADA SIMPLES COM REPOSIÇÃO DA TOMADA E DA FIAÇÃO	PT								10,00	10,00		
			10,00										
		TOTAL	10,00										
2.19	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSIVE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN								20,00	20,00		
			20,00										
		TOTAL	20,00										
2.20	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M								352,40	352,40		
			352,40										
		TOTAL	352,40										
2.21	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M								2.987,20	2.987,20		
			2.987,20										
		TOTAL	2.987,20										
2.22	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 40KA - 175V	UND								2,00	2,00		
			2,00										
		TOTAL	2,00										
2.23	INTERRUPTOR PARA CHUVEIRO, BIPOLAR SIMPLES, 25A, REF.2516, SILENTOQUE, PIAL OU SIMILAR, INCLUSIVE CAIXA PVC 4X2 E PLACA	UND								1,00	1,00		
			1,00										
		TOTAL	1,00										
2.24	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 13 A, PADRÃO DIN (LINHA BRANCA) CURVA DE DISPARO B, CORRENTE DE INTERRUPTÃO 5KA, REF.: SIEMENS 5 SX1 OU SIMILAR.	UND								42,00	42,00		
			42,00										
		TOTAL	42,00										

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	REPETIÇÃO	COMP. (M)	LARG. (M)	ALT. (M)	TAXA	ÁREA (M²)	VOLUME (M³)	PREVISTO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ADITIVO
2.25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA LISA, GALVANIZADA À FOGO, 100 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN								100,00	100,00		
	(278,95+4,55+16,50)/3		100,00										
	TOTAL		100,00										
2.26	SUPOORTE VERTICAL 100 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN								179,00	179,00		
	9+167+3		179,00										
	TOTAL		179,00										
2.27	TALA PLANA PERFURADA 100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) - REV 01	UN								118,00	118,00		
	8+110		118,00										
	TOTAL		118,00										
2.28	TAMPA DE ENCAIXE 100 X 3000 MM, GALVANIZADA À FOGO, PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN								100,00	100,00		
	(278,95+4,55+16,50)/3		100,00										
	TOTAL		100,00										
2.29	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN								42,00	0,00	42,00	
			42,00										
	TOTAL		42,00										
2.30	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR AXIAL 50CM, 127/220V, 6550 M³/H DA VENTI-DELTA OU SIMILAR	UN								3,00	0,00	3,00	
			3,00										
	TOTAL		3,00										
2.31	PONTO DE INTERRUPTOR 01 SEÇÃO EMBUTIDO COM TOMADA CONJUGADA (1 S + 1 T) COM ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO Ø 3/4"	UND								3,00	3,00		
			3,00										
	TOTAL		3,00										
3.0	FORRO												
3.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²								431,59	431,59		
								200,00					
								231,59					
							TOTAL	431,59					
4.0	TELHADO												
4.1	REVISÃO EM COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM	m²								1.795,52	1.795,52		
	executado bm1							800,00					
	executado bm2							995,52					
							TOTAL	1.795,52					

DAVI WILSON
LUCENA DO
O:0132733749

Assinado digitalmente por DAVI WILSON
LUCENA DO O:0132733749
Nº 1288, 01/02/2023, 09:25:00
CPF AT: 04-04-01-000000000-00
01/02/2023 09:25:00
DAVI WILSON LUCENA DO O:0132733749
Razão: ELL Assinatura digitalizada
Data: 01/02/2023 09:25:00

M M DA SILVA
OLIVEIRA
CONSTRUCOES DE
EDIFICIOS
LTD:3597862700010

Assinado digitalmente por M M DA SILVA
OLIVEIRA CONSTRUCOES DE EDIFICIOS
LTD:3597862700010
Nº 1288, 01/02/2023, 09:25:00
CPF AT: 04-04-01-000000000-00
01/02/2023 09:25:00
M M DA SILVA OLIVEIRA CONSTRUCOES
DE EDIFICIOS LTD:3597862700010
Razão: ELL Assinatura digitalizada
Data: 01/02/2023 09:25:00

8 de 16

Patricia Gabriela Nunes da Silva
Engenheira Civil
CREA: 1819698122

Gleison Deodato Batista
Sec. Exec. de Desenvolvimento Urbano
Portaria GP nº 024/2021
Eng. Civil - CREA 056961/D-PE

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	REPETIÇÃO	COMP. (M)	LARG. (M)	ALT. (M)	TAXA	ÁREA (M²)	VOLUME(M³)	PREVISTO	ACUMULADO ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ADITIVO
		TOTAL	2,00										
9.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES												
9.1	LIMPEZA GERAL	m²								1.562,81	0,00	1.562,81	
								1.562,81					
							TOTAL	1.562,81					

Patricia Gabriela Nunes da Silva
Engenheira Civil
CREA: 1819698122

DAVI WILSON
LUCENA DO
O:0132733749

Assinado digitalmente por DAVI WILSON
LUCENA DO O:0132733749
Nº 0132733749, CN=DAVI WILSON, OU=Secretaria de
Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-
CPF AT, OU=SEM BRANCO, OU=33416078000195, CN=Assinatura
DAVI WILSON LUCENA DO O:0132733749
RFB, E=0132733749@rfb.gov.br
Data: 2024.01.11 09:25:03-0200
RFB PDF Reader Versão: 2024.1.1

M M DA SILVA
OLIVEIRA
CONSTRUCAO DE
EDIFICIOS
LTD:3597862700010

Assinado digitalmente por M M DA SILVA
OLIVEIRA CONSTRUCAO DE EDIFICIOS
LTD:3597862700010
Nº 3597862700010, CN=JACQUES DO MONTE, OU=Secretaria de Receita
Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF AT, OU=33416078000195, CN=Assinatura
M M DA SILVA OLIVEIRA CONSTRUCAO
DE EDIFICIOS LTD:3597862700010
RFB, E=3597862700010@rfb.gov.br
Data: 2024.01.11 09:25:03-0200
RFB PDF Reader Versão: 2024.1.1

Gleyson Deodato Batista
Sec. Executiva de Desenvolvimento Urbano
Portaria GP nº 024/2021
Eng. Civil - CREA 056961/D-PE