

NAPOLIS PIZZARIA LTDA
CNPJ: 39660992/0001-19

4.2	63196	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VAO DE ATÉ 1.5 M DE COMPRIMENTO. AF_02/2018	M	26			0.45 %
4.3	93186	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1.5 M DE VÃO. AF_03/2019	M	18			0.33 %
5			REVESTIMENTOS PAREDES					10.51 %
5.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONERA 400L. AF_10/2022	m²	1121,6			0.91 %
5.2	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1121,6			8.82 %
5.3	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA, DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	92			0.77 %
6			PAVIMENTAÇÃO					9.33 %
6.1	87735	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONERA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	110			0.87 %
6.2	87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	m²	255			4.83 %
6.3	88650	SINAPI	ACABAR CERÂMICO DE 1CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	180			0.82 %
6.5	94690	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSISO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_09/2022	m²	18			2.56 %
7			ESQUADRIAS					6.92 %
7.1	90644	SINAPI	ROT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10			1.04 %
7.2	90630	SINAPI	FECHADURA DE EMBEUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	10			0.34 %
7.3	80006	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2018	UN	10			0.71 %
7.4	102185	SINAPI	PORTA DE ABIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DO 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	2			1.40 %
7.5	94599	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIMAR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	28,43			2.52 %
8			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					2.87 %

NAPOLIS PIZZARIA LTDA, CNPJ nº 39.660.992/0001-19 / Rua Abílio Monteiro, 1424, Centro, CEP: 65.725-000, Pedreiras - MA, TEL: (99) 9-8473-7537

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 936879/2025, em 23/09/2025



Certidão nº 936879/2025

23/09/2025, 18:54

Chave de Impressão: 8Yy9a

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/09/2025 e contém 7 folhas



NAPOLIS PIZZARIA LTDA
CNPJ: 30660992/0001-19

8.1	88714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	M	60				0,36 %
8.2	88744 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	18				0,09 %
8.3	88951 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	34				0,18 %
8.4	88778 SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	10				0,05 %
8.5	88712 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	M	60				0,42 %
8.6	88751 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	50				0,08 %
8.7	88732 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	10				0,03 %
8.8	88629 SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILACAO. AF_08/2022	UN	30				0,10 %
8.9	88754 SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	20				0,07 %
8.10	88711 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	M	30				0,11 %
8.11	88726 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDADAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	8				0,01 %
8.12	88752 SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDADAVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_08/2022	UN	8				0,01 %
8.13	97897 SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UN	5				0,44 %
8.14	98108 SINAPI	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 148 PESSOAS SURFICADA NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,6X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	UN	5				0,72 %

NAPOLIS PIZZARIA LTDA, CNPJ nº 30.660.992/0001-19 / Rua Abílio Monteiro, 1424, Centro, CEP: 65.725-000, Pedrinhas - MA, TEL: (99) 9-8473-7537

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 936879/2025, em 23/09/2025



Certidão nº 936879/2025

23/09/2025, 18:54

Chave de Impressão: 8Yy9a

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/09/2025 e contém 7 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 936879/2025, em 23/09/2025



Certidão nº 936879/2025
 23/09/2025, 18:54
 Chave de Impressão: 8Yy9a
 O documento neste ato registrado foi emitido em 23/09/2025 e contém 7 folhas

NAPLES PIZZARIA LTDA
 CNPJ: 3690992/0001-19

8.16	86662 SINAPI	SIFÃO DO TIPO SARRAFACOPO EM PVC 1 1/4 X 1 1/2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13			0.06 %
8.16	104336 SINAPI	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_09/2022	UN	5			0.02 %
8.17	104336 SINAPI	CAIXA SFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_09/2022	UN	4			0.05 %
9		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					7.91 %
9.1	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	500			0.21 %
9.2	91925 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	800			0.30 %
9.3	91930 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	300			0.33 %
9.4	91932 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200			0.26 %
9.6	93602 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	18			0.16 %
9.7	93601 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10			0.09 %
9.8	93603 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8			0.08 %
9.9	93673 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2			0.03 %
9.10	91935 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL, 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	118			0.46 %
9.11	91940 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	90			0.32 %
9.12	91834 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 36 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400			1.57 %
9.13	97960 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 83 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2021	M	120			0.30 %
9.14	96864 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	10			0.36 %
9.15	101681 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBITUL, COM SARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1			0.16 %
9.16	100782 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOFREPOR, COM LED DE 12W 3 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	30			0.21 %

NAPLES PIZZARIA LTDA, CNPJ nº 36.960.992/0001-19 / Rua Abílio Monteiro, 1424, Centro, CEP: 65.725-000, Pedreiras - MA, TEL: (99) 9-9473-7537

RB



NAPOLIS PIZZARIA LTDA
 CNPJ: 39660992/0001-19

9.17	91979 SINAPI	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	30				0,35 %
9.18	92001 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO, 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	50				0,33 %
10		PINTURA						5,40 %
10.1	88407 SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	1121,6				3,80 %
10.2	88435 SINAPI	PUNÇO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	1121,6				0,85 %
10.3	88436 SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	360				0,84 %
11		LOUÇAS, METAS E BANCADAS						2,67 %
11.1	95472 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FLETO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSIVE CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA SACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3				0,48 %
11.2	95943 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUMA, 45 X 50 CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40 CM EM METAL CROMADO, COM APARELHO MISTURADOR PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3				0,80 %
11.3	93442 SINAPI	BANCADA MARMORE BRANCO 150 X 80 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA, DE MESA, 12"OU 3/4" PARA A COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1				0,30 %
11.4	100950 SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUOHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2				0,04 %
11.5	89914 SINAPI	TORNEIRA CROMADA 12"OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7				0,18 %
11.6	95544 SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPÃO, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	3				0,04 %
11.7	102917 SINAPI	CADA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1				0,89 %
11.8	74125002 SINAPI	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDEIRA EM ALUMÍNIO E COMPENSADO 8MM PLASTIFICADO COLADO	m²	1				0,13 %
11.9	100880 SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4				0,27 %
12		COMBATE A INCÊNDIO						0,04 %
12.1	101905 SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL, COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P2	UN	1				0,04 %
13		FORRO						4,27 %
13.1	1954 CRSE	Forro de gesso comum, em placas 60x60 cm, inclusive madeiramento com ripões 3,5cm x 5,5cm, instalado.	m²	240				4,27 %

NAPOLIS PIZZARIA LTDA, CNPJ nº 39.660.992/0001-19 / Rua Abílio Monteiro, 142-4, Centro, CEP: 65.725-000, Pedrinhas - MA, TEL: (99) 9-8473-7537

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 936879/2025, emitida em 23/09/2025



Certidão nº 936879/2025
 23/09/2025, 18:54
 Chave de Impressão: 8Yy9a
 O documento neste ato registrado foi emitido em 23/09/2025 e contém 7 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 936879/2025, emitida em 23/09/2025



NAPOLES PIZZARIA LTDA
 CNPJ: 30690992/0001-19

14			COBERTURA						7,18 %
14.1	92541	SINAPR	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CABROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	MP	150				2,98 %
14.2	94001	SINAPR	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLORIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	MP	150				1,22 %
14.3	94021	SINAPR	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ANGIAMASSA TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	13				0,09 %
14.4	93503	SINAPR	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO CIMENTO. AF_07/2019	UN	4				1,77 %
14.5	93093	SINAPR	MANUTENÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CLUNICIDA INCOLOR	MP	150				0,21 %
14.6	94230	SINAPR	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	42				1,18 %
14.7	94231	SINAPR	TIPO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	20				0,18 %

Ronaldo Lino da Rocha
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 RONALDO LINO DA ROCHA
 NAPOLES PIZZARIA LTDA
 CNPJ: 39.660.992/0001-19
 CPF: 267.828.368-23

Jonas Lima Silva
 ENG. CIVIL: JONAS LIMA SILVA
 CPF: 056.974.693-06
 CREA: RNP: 191981118-4

NAPOLES PIZZARIA LTDA, CNPJ nº 39.660.992/0001-19 / Rua Abílio Monteiro, 1424, Centro, CEP: 65.725-000, Pedreiras - MA, TEL. (99) 9-8473-7537

RL

Certidão nº 936879/2025
 23/09/2025, 18:54
 Chave de Impressão: 8Yy9a
 O documento neste ato registrado foi emitido em 23/09/2025 e contém 7 folhas



LAUDO TÉCNICO

O presente laudo tem como objetivo certificar a fiel execução dos serviços constantes no Atestado De Capacidade Técnica, proveniente do contrato nº **09/2024-R.C.**, emitido pela **NAPOLES PIZZARIA LTDA, INCRITA NO CNPJ: 39.660.992/0001-19.** Endereço: Rua Abilio Monteiro, 1424, Centro, Pedreiras - MA, Cep: 65.725-000.

DADOS DA OBRA

Contratante: NAPOLES PIZZARIA LTDA
CNPJ da contratante: 39.660.992/0001-19
Endereço da Obra/Serviço: Avenida, SN, Bairro Aeroporto, Cep: 65.727-000 – Trizidela do Vale – MA. C: -4.569444, -44.622378, Próximo a floricultura.
Contrato: 09/2024 - R.C
Data de assinatura do contrato: 13/09/2024
Empresa Contratada: E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ da empresa contratada: 42.016,257/0001-81
Período de execução: 13/09/2024 A 12/05/2025

Objeto: EXECUÇÃO DE PRÉDIO COM DOIS PAVIMENTOS COM ÁREA CONSTRUÍDA DE 230,28 M2.

ART DE EXECUÇÃO Nº: MA20250913665
Responsável Técnico da Empresa Contratada: Egbert Rodrigues Sousa Filho
Registro no CREA: RNP: 111924547-8 Registro: 116487MA

Atividade Técnica:

16 – Execução

Quantidade Unidade 49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO - **Quantidade: 42,50 m3**
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA - **Quantidade: 1,00 un**
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE ACESSIBILIDADE DE EDIFICAÇÃO > #1.1.3.2 - PARA FINS COMERCIAIS - **Quantidade: 1,00 un**
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL - **Quantidade: 142 m²**
18 - Fiscalização
49 - Execução de obra > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS - **Quantidade: 1,00 un**

Trizidela do Vale, 12 de setembro de 2025.

Documento assinado digitalmente
gov.br JONAS LIMA SILVA
Data: 12/09/2025 13:18:46-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

ENG. CIVIL: JONAS LIMA SILVA
CPF: 056.974.693-06
CREA: RNP: 191981118-4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 936879/2025, em 23/09/2025



Certidão nº 936879/2025
23/09/2025, 18:54
Chave de Impressão: 8Yy9la
O documento neste ato registrado foi emitido em 23/09/2025 e contém 1 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI-MA
Proc. Nº 1020 - 2026
Fls. 1005
Rubrica:

Página 1/6

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

945645/2026

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **EGBERT RODRIGUES SOUSA FILHO**
Registro: **116487MA** RNP: **1119245478**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **MA20250963046**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **16/09/2025** Baixada em: **23/02/2026**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA**

Contratante: **UNIAO DE MORADORES DE CANELEIRO**

CPF/CNPJ: **01.182.264/0001-76**

Endereço do contratante: **POVOADO POVOADO CANELEIRO**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **ZONA RURAL**

Cidade: **BERNARDO DO MEARIM**

UF: **MA**

CEP: **65723000**

Contrato: **06.2025 - RC**

Celebrado em:

Valor do contrato: **R\$ 3.600.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **POVOADO POVOADO CANELEIRO**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **ZONA RURAL**

Cidade: **BERNARDO DO MEARIM**

UF: **MA**

CEP: **65723000**

Coordenadas Geográficas: **-4.691584, -44.705274**

Data de início: **16/06/2025**

Conclusão efetiva: **31/12/2025**

Finalidade:

Proprietário: **UNIAO DE MORADORES DE CANELEIRO**

CPF/CNPJ: **01.182.264/0001-76**

Atividade Técnica: **16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 9496.73 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 7741.50 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 48.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA 49 - Execução de obra 48.00 unidade; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 483.60 metro cúbico; 18 - Fiscalização ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS 49 - Execução de obra 48.00 unidade;**

Observações

CONSTRUÇÃO DE 48 UNIDADES HABITACIONAIS DO PROGRAMA MINHA CASA MINHA VIDA RURAL DO GOVERNO FEDERAL PARA ASSOCIAÇÃO DE MORADORES DO POVOADO CANELEIRO.

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 5 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 945645/2026

27/02/2026, 11:15

YcAAw

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: YcAAw

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 27/02/2026, às 11:21.





UNIÃO DE MORADORES DE CANELEIRO
CNPJ: 01.182.264/0001-76

Povoado Caneleiro, Cep: 65.723-000 – Bernardo do Mearim – MA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

ATESTO PARA OS DEVIDOS FINS E A QUEM POSSA INTERESSAR, QUE FORAM PRESTADOS, COM BOM DESEMPENHO E NADA TENHO QUE DESABONE A CONDUTA DO PRESTADOR DE SERVIÇOS PRESCRITOS A BAIXO E COM AS SEGUINTE CARACTERISTICAS ABAIXO:

DADOS DA OBRA/SERVIÇO	
CONTRATO N°	06.2025 - R.C
LOCAL DE REALIZAÇÃO DA OBRA / SERVIÇO	Povoado Caneleiro, zona rural, S/N, Bernardo do Mearim/MA, CEP: 65.723-000, Coordenadas Geográficas: -4.691584, -44.705274
PERIODO DE EXECUÇÃO/PRAZO CONTRATUAL	16/06/2025 A 31/12/2025
ART DE EXECUÇÃO N°:	MA20250963046
ART DO LAUDO N°:	*NAO POSSUI*
DADOS DO CONTRATANTE	
NOME OU RAZÃO SOCIAL:	UNIÃO DE MORADORES DE CANELEIRO
CNPJ:	01.182.264/0001-76
TIPO DE CONTRATANTE:	Pessoa Jurídica De Direito Privado
DADOS DO PROPRIETÁRIO	
NOME OU RAZÃO SOCIAL	UNIÃO DE MORADORES DE CANELEIRO
CNPJ	01.182.264/0001-76
EMPRESA CONTRATADA	
NOME OU RAZÃO SOCIAL:	E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ:	42.016.257/0001-81
REGISTRO:	0005496055 -MA
RESPOSAVEL TÉCNICO DA EMPRESA:	Egbert Rodrigues SousaFilho RNP: 111924547-8 Registro: 116487MA CPF: 613.965.733-48 Engenheiro Civil
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS	
N° ART: MA20250963046	
CONSTRUÇÃO DE 48 UNIDADES HABITACIONAIS DO PROGRAMA MINHA CASA MINHA VIDA RURAL DO GOVERNO FEDERAL PARA ASSOCIAÇÃO DE MORADORES DO POVOADO CANELEIRO.	
ABRANGENCIAS CONTRATUAIS: OS SERVIÇOS FORAM EXECUTADOS DE MODO SATISFATÓRIO E SUAS QUANTIDADES ESTÃO DEMONSTRADAS NA PLANILHA DE QUANTIDADES EM ANEXO.	
IDENTIFICAÇÃO DO SIGNATÁRIO	
REPRESENTANTE DA CONTRATANTE:	RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA SUPERVISÃO:
 Documento assinado digitalmente RUTH FEITOSA DE OLIVEIRA Data: 26/02/2026 18:09:31-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br	EGBERT RODRIGUES SOUSA FILHO:61396573348 Assinado de forma digital por EGBERT RODRIGUES SOUSA FILHO:61396573348 Dados: 2026.02.25 09:33:36 -03'00'
SÓCIO ADMINISTRADOR RUTH FEITOSA DE OLIVEIRA CPF: 600.037.563-86 UNIÃO DE MORADORES DE CANELEIRO CNPJ: 01.182.264/0001-76	ENG. CIVIL: FELIPE ANDERSON DE SOUSA SIQUEIRA CPF: 033.354.753-56 CREA: RNP: 112313138-4

Bernardo do Mearim/MA, 25 de fevereiro de 2026.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão n° 945645/2026, em 27/02/2026 emitida



Certidão n° 945645/2026
27/02/2026, 11:21
Chave de Impressão: YcAAw
O documento neste ato registrado foi emitido em 27/02/2026 e contém 5 folhas





PLANILHA ORÇAMENTARIA									
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR (R\$)	%
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA, AF 03/2022 PS	m²	6,00				
2.			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDACOES						
2.1	96525	SINAPI	LIPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS, AF 05/2018	m³	4800,00				
2.2	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE, AF 11/2019	m³	2300,00				
2.3	90084	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF 02/2021	m³	680,33				
2.4	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), AF 08/2020	m³	1600,00				
2.5	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF 04/2016	m³	361,40				
3.			FUNDAÇÕES						
3.1	101165	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF 05/2020	m³	266,76				
3.2	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF 06/2017	m³	160,84				
4.			IMPERMEABILIZAÇÃO						
4.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF 06/2018	m²	5716,80				
5.			SUPERESTRUTURA						
5.1	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF 06/2017 - VIGAS	m³	197,28				
6.			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL						
6.1	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF 12/2021	m²	6746,20				
7.			ESQUADRIAS						
7.1			PORTAS DE MADEIRA						
7.1.1	90790	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2019	un	260,00				
7.1.2	90795	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2019	un	65,00				
7.2			JANELAS DE ALUMÍNIO						
7.2.1	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2019	m²	340,60				
7.3			ASSESSÓRIOS						
7.3.1	91305	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2019	UN	260,00				
8.			SISTEMAS DE COBERTURA						

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 945645/2026, em 27/02/2026 emitida



Certidão nº 945645/2026

27/02/2026, 11:21

Chave de Impressão: YcAAw

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/02/2026 e contém 5 folhas





PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR (R\$)	%
8.1	92539	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	m²	3841,92				
8.2	94204	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	m²	3841,92				
9.			REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS						
9.1	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF 06/2014	m²	13492,80				
9.2	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	m²	13492,80				
9.3	87267	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF 06/2014	m²	547,20				
10.			SISTEMAS DE PISOS						
10.1	87765	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF 07/2021	m²	3018,72				
10.2	98680	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF 09/2020	m²	3018,72				
10.3	87247	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF 06/2014	m²	3018,72				
11.			PINTURAS E ACABAMENTOS						
11.1	88411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF 06/2014	m²	15998,40				
11.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF 06/2014	m²	15998,40				
12.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						
12.1	89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	m	780,00				
12.2	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	m	1560,00				
12.3	89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	un	260,00				
12.4	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	un	130,00				
12.5	94497	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	un	130,00				
12.6	34636	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA FIBRA DE VIDRO PARA 1000 LITROS, COM TAMPA	un	65,00				
13.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						
13.1	89712	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	m	1560,00				
13.2	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	un	260,00				
13.3	89710	SINAPI	RALO SECO, 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	65,00				
13.4	98053	SINAPI	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,40 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 3463,6 L (PARA 13 CONTRIBUÍNTES). AF 12/2020 PA	UN	65,00				

Página 2 de 3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 945645/2026, em 27/02/2026



Certidão nº 945645/2026
 27/02/2026, 11:21
 Chave de Impressão: YcAAw

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/02/2026 e contém 5 folhas





PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR (R\$)	%
14. LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS									
14.1	100878	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	un	65,00				
14.2	99635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 08/2021	un	65,00				
14.3	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	un	65,00				
14.4	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	un	65,00				
14.5	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	un	65,00				
14.6	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	un	65,00				
14.7	86916	SINAPI	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	un	65,00				
14.8	7606	SINAPI	DUCHA / CHUVEIRO PLÁSTICO SIMPLES, 5"	un	65,00				
14.9	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	un	195,00				
14.10	86876	SINAPI	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	un	65,00				
14.11	86894	SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	un	65,00				
15. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 220V									
15.1. QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO									
15.1.1	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	65,00				
15.1.2	101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	un	65,00				
15.1.3	93554	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	un	130,00				
15.2. ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS									
15.2.1	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	m	3250,00				
15.2.2	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	un	520,00				
15.3. CABOS E FIOS (CONDUTORES)									
15.3.1	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	6500,00				
15.3.2	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	m	1950,00				
15.4. ILUMINAÇÃO E TOMADAS									
15.4.1	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	un	520,00				
15.4.2	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	un	260,00				
15.4.3	39389	SINAPI	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 10 W	un	455,00				

Bernardo do Mearim/MA, 25 de fevereiro de 2026.

Documentos assinados digitalmente
 gov.br RUTH FEITOSA DE OLIVEIRA
 Data: 26/02/2026 18:07:24-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

SÓCIO ADMINISTRADOR
 RUTH FEITOSA DE OLIVEIRA
 CPF: 600.037.563-86
 UNIÃO DE MORADORES DE CANELEIRO
 CNPJ: 01.182.264/0001-76

Página 3 de 3

EGBERT RODRIGUES SOUSA
 Assinado de forma digital por
 EGBERT RODRIGUES SOUSA
 FILHO:61396573348
 Dados: 2026.02.25 09:34:11 -03'00'
 ENG. CIVIL: FELIPE ANDERSON DE SOUSA SIQUEIRA
 CPF: 033.354.753-56
 CREA: RNP: 112313138-4

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
 Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@crea.org.br



CREA-MA
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 27/02/2026, às 11:21.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 945645/2026, em 27/02/2026 emitida



Certidão nº 945645/2026
 27/02/2026, 11:21
 Chave de Impressão: YcAAw
 O documento neste ato registrado foi emitido em 27/02/2026 e contém 5 folhas

DECLARAÇÃO DE CONCLUSÃO DE OBRA

IDENTIFICAÇÃO: O presente laudo tem como objetivo certificar a fiel execução dos serviços constantes no Atestado de Capacidade Técnica, proveniente do contrato n° 06.2025 – R.C Emitido pela **UNIÃO DE MORADORES DE CANELEIRO, INCRITA NO CNPJ: 01.182.264/0001-76**. Endereço: Povoado Caneleiro, zona rural, S/N, Bernardo do Mearim/MA, CEP: 65.723-000, Brasil.

DADOS DA OBRA

CONTRATANTE: UNIÃO DE MORADORES DE CANELEIRO

CNPJ da contratante: 01.182.264/0001-76

Endereço da Obra/Serviço: Povoado Caneleiro, zona rural, S/N, Bernardo do Mearim/MA, CEP: 65.723-000, Brasil.

Contrato: 06.2025 – R.C

Data de assinatura do contrato: 15/06/2025

EMPRESA CONTRATADA: E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA

CNPJ da empresa contratada: 42.016.257/0001-81

Período de execução: 16/06/2025 À 31/12/2025

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE 48 UNIDADES HABITACIONAIS DO PROGRAMA MINHA CASA MINHA VIDA RURAL DO GOVERNO FEDERAL PARA ASSOCIAÇÃO DE MORADORES DO POVOADO CANELEIRO.

ART DE EXECUÇÃO N°: MA20250963046

Responsável Técnico da Empresa Contratada: Egbert Rodrigues Sousa Filho

Registro no CREA: RNP: 111924547-8 Registro: 116487MA

ATIVIDADE TÉCNICA:

16 - Execução

49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA

ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO - 483,60 m³

49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA - 9.496,73 m²

49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.5 - DE IMPERMEABILIZAÇÃO APLICADA À CONSTRUÇÃO CIVIL - 7.741,50 m²

49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.4 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ÁGUA - 48,00 un

49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO - 48,00 un

18 - Fiscalização Quantidade Unidade

49 - Execução de obra > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS - 48,00 un

ANALISE: A obra encontra-se dentro dos padrões técnicos e de acordo com os projetos executivos, atendendo as normas vigentes, no momento da vistoria não foram constatados elementos que venham a comprometer as estruturas ou causar danos a terceiros.

CONCLUSÃO: Declaro ter vistoriado a execução da obra de CONSTRUÇÃO DE 48 UNIDADES HABITACIONAIS DO PROGRAMA MINHA CASA MINHA VIDA RURAL DO GOVERNO FEDERAL PARA ASSOCIAÇÃO DE MORADORES DO POVOADO CANELEIRO. CONTRATO N° 06.2025 – R.C. que se encontra concluída, em perfeitas condições de funcionamento, responsabilizando-me, sob as penas da lei, que a obra está de acordo com o projeto aprovado pela Contratante, atende todas as legislações municipais, estaduais e federais vigentes, bem como as normas técnicas da ABNT.

Pedreiras /MA, 25 de fevereiro de 2026.

FELIPE ANDERSON DE
SOUSA

SIQUEIRA:03335475356

Assinado de forma digital por
FELIPE ANDERSON DE SOUSA
SIQUEIRA:03335475356

Dados: 2026.02.25 09:34:35 -03'00'

ENGENHEIRO CIVIL: FELIPE ANDERSON DE SOUSA SIQUEIRA

CREA: 1123131384

CPF: 033.354.753-56

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 945645/2026, em 27/02/2026



Certidão nº 945645/2026

27/02/2026, 11:21

Chave de Impressão: YcAAw

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/02/2026 e contém 5 folhas





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART CARGO-FUNÇÃO
Nº MA20240815921

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

1. Responsável Técnico

EGBERT RODRIGUES SOUSA FILHO
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1119245478
Registro: 116487MA

2. Contratante

Contratante: E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
RUA MANOEL MATIAS
Complemento:
Cidade: BERNARDO DO MEARIM
País: Brasil
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado
Ação Institucional: Agricultura familiar

Bairro: CENTRO
UF: MA

CPF/CNPJ: 42.016.257/0001-81
Nº: SN
CEP: 65723970

3. Vínculo Contratual

Unidade administrativa: E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
RUA MANOEL MATIAS
Complemento:
Cidade: BERNARDO DO MEARIM
Data de Início: 29/08/2024
Tipo de vínculo: SÓCIO
Identificação do cargo/função: Preposto técnico

Bairro: CENTRO
UF: MA

Nº: SN
CEP: 65723970

Previsão de término: Não especificado

4. Atividade Técnica

1000 - OUTRA
44 - DESEMPENHO DE CARGO TÉCNICO > OBRAS E SERVIÇOS - CARGO/FUNÇÃO > #3367 - VÍNCULO TÉCNICO COM A EMPRESA (DESEMPENHO DE CARGO/FUNÇÃO TÉCNICA DENTRO DA EMPRESA)

Quantidade
30,00
Unidade
h/sem

A mudança de cargo ou função exige o registro de nova ART

5. Observações

REGISTRO DE CARGO E FUNÇÃO PARA 6 HORAS DE TRABALHO POR SEMANA, COM RENDA MENSAL DE R\$ 7.920,00 (SETE MIL NOVECENTOS E VINTE REAIS), PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS NA E R SOUSA FILHO SEVIÇOS LTDA.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004 e 9451/2018.

7. Entidade de Classe

CLUBE DE ENGENHARIA DO MA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local

data



Documento assinado eletronicamente
com credenciais de login e senha
EGBERT RODRIGUES SOUSA FILHO
RNP: 1119245478
Data: 15/05/2025 14:57:45

EGBERT RODRIGUES SOUSA FILHO - CPF: ***.965.733-**

E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 42.016.257/0001-81

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 99,64 Registrada em: 29/08/2024 Valor pago: R\$ 99,64 Nosso Número: 8305758856



**ANEXO VI - DECLARAÇÃO DE CUMPRIMENTO DOS
REQUISITOS DE
HABILITAÇÃO**

À

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI - MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2026.**

A E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA inscrita no CNPJ sob o nº 42.016.257/0001-81, com sede na Av. Manoel Matias, SN, Centro, Bernardo do Mearim/MA, por seu(a) representante legal, Egbert Rodrigues Sousa Filho portador(a) da Carteira de Identidade nº 048049332013-2 e do CPF nº 613.965.733-48, DECLARA, nos termos da Lei nº 14.133/2021, que cumpre plenamente todos os requisitos de habilitação exigidos no Edital da Concorrência Eletrônica nº 005/2026, responsabilizando-se pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei.

Bernardo do Mearim/MA, 25 de JUNHO de 2026

**EGBERT RODRIGUES
SOUSA
FILHO:61396573348**

Assinado de forma digital por
EGBERT RODRIGUES SOUSA
FILHO:61396573348
Dados: 2026.06.25 15:34:58 -03'00'

**Empresa: E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81**

**Nome: Egbert Rodrigues Sousa Filho
Vínculo: Sócio Administrador/Engenheiro Civil
RG: 048049332013-2; CREA: 111924547-8**

E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81

**MODELO DE DECLARAÇÃO NOS TERMOS DO INCISO XXXIII
DO ARTIGO 7º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL DE 1988**

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 005/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1020/2026

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI - ESTADO DO MARANHÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA
CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA, COM
VESTIÁRIO, PADRÃO FNDE, NO MUNICÍPIO DE BURITI-MA.

E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA, INSCRITA NO CNPJ:
42.016.257/0001-81, POR INTERMÉDIO DE SEU(A) REPRESENTANTE LEGAL,
EGBERT RODRIGUES SOUSA FILHO, PORTADOR(A) DA CARTEIRA DE
IDENTIDADE Nº: 048049332013-2 e do CPF nº: 613.965.733-48, DECLARA,
DECLARA, PARA FINS DO DISPOSTO NO INC. VI DO ART. Nº 68 DA LEI Nº
14.133/2021, QUE NÃO EMPREGA MENOR DE DEZOITO ANOS EM
TRABALHO NOTURNO, PERIGOSO OU INSALUBRE E NÃO EMPREGA
MENOR DE DEZESSEIS ANOS.

RESSALVA: EMPREGA MENOR, A PARTIR DE QUATORZE ANOS, NA
CONDIÇÃO DE APRENDIZ ()1.

Bernardo do Mearim/MA, 25 de junho de 2026

EGBERT RODRIGUES
SOUSA

FILHO:61396573348

Assinado de forma digital por

EGBERT RODRIGUES SOUSA

FILHO:61396573348

Dados: 2026.06.25 15:14:27 -03'00'

Empresa: E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81

Nome: Egbert Rodrigues Sousa Filho
Vínculo: Sócio Administrador/Engenheiro Civil
RG: 048049332013-2; CREA: 111924547-8

Contatos: 99.98548-3112 - 99.98473-7537
@rodrigues_construcoes22

Endereço: Avenida Manoel Matias s/n - Centro
Bernardo do Mearim - MA

E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81

DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO AOS ÍNDICES ECONÔMICOS

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 005/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1020/2026

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI - ESTADO DO MARANHÃO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA, COM VESTIÁRIO, PADRÃO FNDE, NO MUNICÍPIO DE BURITI-MA,

E R SOUSA FILHO LTDA, ENDEREÇO: AVENIDA MANOEL MATIAS, SN, CENTRO, CEP:65723-000, BERNARDO DO MEARIM, INSCRITA NO CNPJ SOB O Nº 42.016.257/0001-81, NESTE ATO REPRESENTADA PELO PROPRIETARIO: EGBERT RODRIGUES SOUSA FILHO, PORTADOR DA CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº 0480493320132, INSCRITO NO CPF SOB O Nº 613.965.733-48, **DECLARA**, QUE OS REFERIDOS ÍNDICES ECONÔMICOS FORAM APURADOS COM BASE NAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS DA EMPRESA, ELABORADAS EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS CONTÁBEIS VIGENTES, REFLETINDO A REAL SITUAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA DA EMPRESA NA DATA DE SUA EMISSÃO.

A PRESENTE DECLARAÇÃO É FIRMADA POR PROFISSIONAL LEGALMENTE HABILITADO DA ÁREA CONTÁBIL, SOB MINHA RESPONSABILIDADE TÉCNICA, PARA QUE PRODUZA SEUS EFEITOS LEGAIS, ESPECIALMENTE PARA FINS DE HABILITAÇÃO EM PROCEDIMENTO LICITATÓRIO.

Contatos: 99.98548-3112 - 99.98473-7537
@rodrigues_construcoes22

Endereço: Avenida Manoel Matias s/n - Centro
Bernardo do Mearim - MA

E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81

Bernardo do Mearim/MA, 25 de junho de 2026

EGBERT RODRIGUES
SOUSA
FILHO:61396573348

Assinado de forma digital por
EGBERT RODRIGUES SOUSA
FILHO:61396573348
Dados: 2026.06.25 15:08:18
-03'00'

Empresa: E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81

Nome: Egbert Rodrigues Sousa Filho
Vínculo: Sócio Administrador/Engenheiro Civil
RG: 048049332013-2; CREA: 111924547-8

ANTONIO BRAS DA
SILVA
FILHO:28315960334

Assinado de forma digital
por ANTONIO BRAS DA
SILVA FILHO:28315960334
Dados: 2026.06.25
14:59:08 -03'00'

ANTONIO BRAS DA SILVA FILHO
CPF: 283.159.603-34
CRC 5821

Contatos: 99.98548-3112 - 99.98473-7537
@rodrigues_construcoes22

Endereço: Avenida Manoel Matias s/n - Centro
Bernardo do Mearim - MA

E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81

DECLARAÇÃO DE NÃO REALIZAÇÃO DE VISTORIA

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI - MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2026.

A **E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA** inscrita no CNPJ sob o nº **42.016.257/0001-81**, com sede na Av. Manoel Matias, SN, Centro, Bernardo do Mearim/MA, por seu(a) representante legal, **Egbert Rodrigues Sousa Filho** portador(a) da Carteira de Identidade nº 048049332013-2 e do CPF nº 613.965.733-48, **DECLARA**, para os devidos fins, que possui pleno conhecimento dos locais, das condições e das peculiaridades inerentes à execução dos serviços objeto da CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2026, reconhecendo todas as circunstâncias técnicas e operacionais que possam influenciar direta ou indiretamente na elaboração de sua proposta e na execução contratual.

Declara, ainda, que assumirá integral responsabilidade pela execução dos serviços nas condições previstas no edital, no Termo de Referência, nos projetos de engenharia e demais anexos, não podendo alegar posteriormente desconhecimento de fatos, condições ou dificuldades existentes.

A presente declaração não implica renúncia ao direito de eventual recomposição do equilíbrio econômico-financeiro do contrato, quando configuradas as hipóteses legalmente previstas na Lei Federal nº 14.133/2021.

Bernardo do Mearim/MA, 25 de JUNHO de 2026

EGBERT RODRIGUES
SOUSA
FILHO:61396573348

Assinado de forma digital por EGBERT
RODRIGUES SOUSA FILHO:61396573348
Dados: 2026.06.25 15:36:47 -03'00'

Empresa: **E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA**
CNPJ: 42.016.257/0001-81

Nome: **Egbert Rodrigues Sousa Filho**
Vínculo: **Sócio Administrador/Engenheiro Civil**
RG: 048049332013-2; CREA: 111924547-8

Contatos: 99.98548-3112 - 99.98473-7537
@rodrigues_construcoes22

Endereço: **Avenida Manoel Matias s/n - Centro**
Bernardo do Mearim - MA

DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS PARA PESSOA COM DEFICIÊNCIA E PARA REABILITADO DA PREVIDÊNCIA

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI – MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2026.

A E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA inscrita no CNPJ sob o nº 42.016.257/0001-81, com sede na Av. Manoel Matias, SN, Centro, Bernardo do Mearim/MA, por seu(a) representante legal, Egbert Rodrigues Sousa Filho portador(a) da Carteira de Identidade nº 048049332013-2 e do CPF nº 613.965.733-48, DECLARA, PARA TODOS OS FINS LEGAIS, E EM ESPECIAL EM ATENDIMENTO AO ART. 63, INCISO IV, DA LEI FEDERAL Nº 14.133/2021, QUE CUMPRE AS EXIGÊNCIAS DE RESERVA DE CARGOS PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA E PARA REABILITADO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL.

DECLARA AINDA QUE ESTÁ PLENAMENTE CIENTE DO TEOR E DA EXTENSÃO DESTA DECLARAÇÃO, BEM COMO DETÉM PLENOS PODERES E INFORMAÇÕES PARA FIRMÁ-LA.

Bernardo do Mearim/MA, 25 de JUNHO de 2026

EGBERT RODRIGUES
SOUSA
FILHO:61396573348

Assinado de forma digital por

EGBERT RODRIGUES SOUSA

FILHO:61396573348

Dados: 2026.06.25 15:37:16 -03'00'

Empresa: E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81

Nome: Egbert Rodrigues Sousa Filho
Vínculo: Sócio Administrador/Engenheiro Civil
RG: 048049332013-2; CREA: 111924547-8

DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE PESSOAL TÉCNICO
À
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI – MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2026.

A E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA inscrita no CNPJ sob o nº 42.016.257/0001-81, com sede na Av. Manoel Matias, SN, Centro, Bernardo do Mearim/MA, por seu(a) representante legal, Egbert Rodrigues Sousa Filho portador(a) da Carteira de Identidade nº 048049332013-2 e do CPF nº 613.965.733-48, DECLARA, PARA OS DEVIDOS FINS E SOB AS PENAS DA LEI, QUE A REFERIDA EMPRESA POSSUI PESSOAL TÉCNICO ADEQUADO, QUALIFICADO E EM NÚMERO SUFICIENTE, BEM COMO DISPONÍVEL, PARA EXECUTAR O SERVIÇO OBJETO DA CONTRATAÇÃO/LICITAÇÃO, EM PLENA CONFORMIDADE COM AS CONDIÇÕES, ESPECIFICAÇÕES, PRAZOS E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NO PROJETO BÁSICO.

DECLARO AINDA QUE O CORPO TÉCNICO INDICADO ENCONTRA-SE APTO A INICIAR OS SERVIÇOS IMEDIATAMENTE APÓS A FORMALIZAÇÃO DO CONTRATO, DISPONDO DE CAPACITAÇÃO TÉCNICA COMPATÍVEL COM O OBJETO LICITADO, ATENDENDO INTEGRALMENTE ÀS NORMAS TÉCNICAS, LEGAIS E ADMINISTRATIVAS APLICÁVEIS.

DECLARO AINDA QUE OS PROFISSIONAIS INDICADOS POR ESTA EMPRESA PARA FINS DE COMPROVAÇÃO DA CAPACITAÇÃO TÉCNICO-PROFISSIONAL IRÃO PARTICIPAR DA OBRA OU SERVIÇO OBJETO DESTA LICITAÇÃO, NÃO SENDO FEITA A SUBSTITUIÇÃO POR PROFISSIONAIS DE EXPERIÊNCIA EQUIVALENTE OU SUPERIOR, DESDE QUE

APROVADO PELA PMBDC.
POR SER EXPRESSÃO DA VERDADE, FIRMO A PRESENTE
DECLARAÇÃO PARA QUE PRODUZA OS EFEITOS LEGAIS.

Bernardo do Mearim/MA, 25 de JUNHO de 2026

EGBERT RODRIGUES Assinado de forma digital por
SOUSA EGBERT RODRIGUES SOUSA
FILHO:61396573348
FILHO:61396573348 Dados: 2026.06.25 15:35:32
-03'00'

Empresa: E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81

Nome: Egbert Rodrigues Sousa Filho
Vínculo: Sócio Administrador/Engenheiro Civil
RG: 048049332013-2; CREA: 111924547-8

DECLARAÇÃO DE INTEGRALIDADE DE CUSTOS

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI - MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2026.

A E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA inscrita no CNPJ sob o nº 42.016.257/0001-81, com sede na Av. Manoel Matias, SN, Centro, Bernardo do Mearim/MA, por seu(a) representante legal, **Egbert Rodrigues Sousa Filho** portador(a) da Carteira de Identidade nº 048049332013-2 e do CPF nº 613.965.733-48, **DECLARA**, que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Bernardo do Mearim/MA, 25 de JUNHO de 2026

EGBERT RODRIGUES
SOUSA
FILHO:61396573348

Assinado de forma digital por
EGBERT RODRIGUES SOUSA
FILHO:61396573348
Dados: 2026.06.25 15:35:56 -03'00'

Empresa: E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81

Nome: Egbert Rodrigues Sousa Filho
Vínculo: Sócio Administrador/Engenheiro Civil
RG: 048049332013-2; CREA: 111924547-8

**ANEXO III – MODELO DE DECLARAÇÃO DE SUJEIÇÃO ÀS
CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL E DE
INEXISTÊNCIA DE
FATOS SUPERVENIENTES IMPEDITIVOS DA HABILITAÇÃO**

**À
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI – MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2026.**

**A E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA inscrita no CNPJ sob o nº
42.016.257/0001-81, com sede na Av. Manoel Matias, SN, Centro,
Bernardo do Mearim/MA, por seu(a) representante legal, Egbert
Rodrigues Sousa Filho portador(a) da Carteira de Identidade nº
048049332013-2 e do CPF nº 613.965.733-48, DECLARA, para todos os
fins de direito, que:**

**a) conhece e aceita integralmente todas as condições estabelecidas no
Edital da**

Concorrência Eletrônica nº 005/2026 e em seus anexos;

**b) cumpre plenamente os requisitos de habilitação exigidos para
participação no certame;**

**c) inexistente fato superveniente impeditivo de sua habilitação ou que
comprometa sua**

**idoneidade para contratar com a Administração Pública, obrigando-se
a comunicar**

eventual ocorrência posterior;

**d) não se encontra em nenhuma das hipóteses de impedimento
previstas na Lei nº14.133/2021.**

Bernardo do Mearim/MA, 25 de JUNHO de 2026

**EGBERT RODRIGUES
SOUSA
FILHO:61396573348**

Assinado de forma digital por
EGBERT RODRIGUES SOUSA
FILHO:61396573348
Dados: 2026.06.25 15:38:10 -03'00'

**Empresa: E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81**

**Nome: Egbert Rodrigues Sousa Filho
Vínculo: Sócio Administrador/Engenheiro Civil
RG: 048049332013-2; CREA: 111924547-8**

ANEXO VI – MODELO DE DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI – MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2026.

A E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA inscrita no CNPJ sob o nº 42.016.257/0001-81, com sede na Av. Manoel Matias, SN, Centro, Bernardo do Mearim/MA, por seu(a) representante legal, Egbert Rodrigues Sousa Filho portador(a) da Carteira de Identidade nº 048049332013-2 e do CPF nº 613.965.733-48, DECLARA, sob as penas da lei,

que:

- a) não foi declarada inidônea para licitar ou contratar com a Administração Pública em qualquer esfera de governo;
- b) não se encontra suspensa ou impedida de participar de licitações ou contratar com órgãos da Administração Pública, nos termos da Lei nº 14.133/2021;
- c) mantém conduta compatível com os princípios da legalidade, moralidade, probidade administrativa e boa-fé.

Bernardo do Mearim/MA, 25 de JUNHO de 2026

EGBERT RODRIGUES
SOUSA
FILHO:61396573348

Assinado de forma digital por
EGBERT RODRIGUES SOUSA
FILHO:61396573348
Dados: 2026.06.25 15:37:38 -03'00'

Empresa: E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 42.016.257/0001-81

Nome: Egbert Rodrigues Sousa Filho
Vínculo: Sócio Administrador/Engenheiro Civil
RG: 048049332013-2; CREA: 111924547-8

RECURSO ADMINISTRATIVO



M BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M B MARINHO

CNPJ: 10.305.794/0001-55 Endereço: Rua Deputado Bacelar Nº 557
Bairro: Centro Mata Roma/MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI/MA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 1025
Rubricat: Φ

EXCELENTÍSSIMA SENHORA SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE BURITI/MA

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2026 — PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1020/2026

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA, COM VESTIÁRIO, PADRÃO FNDE, NO MUNICÍPIO DE BURITI/MA

CONSTRUTORA M BACELAR MARINHO EIRELI, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 10.305.794/0001-55, com sede na Rua Deputado Bacelar, nº 557, Bairro Centro, Mata Roma/MA, neste ato representada por seu sócio-administrador MATEUS BACELAR MARINHO, portador da Carteira de Identidade nº 018031662001-4 e do CPF nº 018.008.073-33, licitante na Concorrência Eletrônica nº 005/2026, promovida pela Prefeitura Municipal de Buriti/MA por intermédio da Secretaria Municipal de Educação, vem, respeitosamente, à presença de Vossa Senhoria, com fundamento no art. 165 da Lei nº 14.133/2021 e no item 8 do Edital, interpor o presente

RECURSO ADMINISTRATIVO

contra a decisão que recusou/desclassificou a proposta da Recorrente e a inabilitou no certame em epígrafe, com a consequente adjudicação do objeto à empresa E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA, pelos fatos e fundamentos jurídicos a seguir expostos.

1 DA TEMPESTIVIDADE

Nos termos do item 8.2 do Edital, o prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da intimação ou da lavratura da ata, tendo a intenção de recorrer sido manifestada de forma imediata pela Recorrente e devidamente aceita em 26/06/2026 (sexta-feira), em estrita observância ao item 8.3.1 do instrumento convocatório.

Computando-se o prazo na forma do item 11.7 do Edital — segundo o qual se exclui o dia do início e se inclui o do vencimento, contando-se apenas dias de expediente na Administração —, o prazo de 3 (três) dias úteis para apresentação das razões recursais teve início em 29/06/2026 (segunda-feira), transcorreu em 30/06/2026 (terça-feira) e tem como termo final o dia 01/07/2026 (quarta-feira), data em que o presente recurso é tempestivamente protocolado.

2 DA SÍNTESE DOS FATOS

O objeto da Concorrência Eletrônica nº 005/2026 consiste na contratação de empresa de engenharia para conclusão da construção de quadra escolar coberta, com vestiário, padrão FNDE, no Município de Buriti/MA, com valor estimado de R\$ 1.382.612,47 (um milhão, trezentos e oitenta e dois mil, seiscentos e doze reais e quarenta e sete centavos), sob o regime de empreitada por preço global.

Encerrada a fase de lances, a Recorrente sagrou-se provisoriamente melhor classificada, com proposta no valor de R\$ 680.000,00 (seiscentos e oitenta mil reais).

Em 14/04/2026, a Recorrente foi convocada para apresentação da proposta readequada ao último lance ofertado e dos documentos de habilitação, nos termos dos itens 5.22.6 e 7.10.1 do Edital, tendo sido disponibilizado, para tanto, o prazo de apenas 2 (duas) horas, das 09h48min às 11h48min, através do módulo HABILITANET.



M BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M B MARINHO

CNPJ: 10.305.794/0001-55 Endereço: Rua Deputado Bacelar Nº 557
Bairro: Centro Mata Roma/MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRAMA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 1026
Rubrica: Φ

Considerando tratar-se de obra de engenharia de valor superior a R\$ 1,3 milhão, cuja readequação de planilha orçamentária ao preço final ofertado demanda análise técnica minuciosa de quantitativos, insumos, encargos sociais, BDI e cronograma físico-financeiro — nos exatos termos exigidos pelo item 6.11.1 do próprio Edital —, a Recorrente, ainda dentro do prazo assinalado (às 11h46min, portanto 2 minutos antes do seu encerramento), formulou pedido de prorrogação por igual período, com expresse fundamento nos itens 5.22.7 e 7.10.1 do Edital.

O pedido foi encaminhado por meio do e-mail institucional do certame (contratapmburiti@gmail.com), tendo a própria Recorrente consignado, no corpo da mensagem, que a via eletrônica alternativa foi utilizada porque o chat do processo, no sistema Licitanet, não se encontrava disponível para o licitante mais bem classificado naquele momento, circunstância que inviabilizou o cumprimento literal da forma prevista no item 5.22.7 do Edital (solicitação feita "no chat").

Não obstante a solicitação tempestiva e fundamentada, a proposta da Recorrente foi recusada, sob a única motivação de que o prazo disponibilizado no módulo HABILITANET havia se encerrado às 11h48min, sem qualquer enfrentamento, deferimento ou indeferimento motivado do pedido de prorrogação apresentado.

Em consequência, o objeto foi adjudicado à empresa E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 42.016.257/0001-81, pelo valor de R\$ 770.800,00 (setecentos e setenta mil e oitocentos reais), importância R\$ 90.800,00 (noventa mil e oitocentos reais) superior à proposta apresentada pela Recorrente.

3 DO DIREITO

3.1 Da regularidade do pedido de prorrogação e da impossibilidade de a indisponibilidade do sistema eletrônico ser oposta à licitante de boa-fé

O item 5.22.7 do Edital faculta ao Agente de Contratação prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita pelo licitante antes de findo o prazo. No caso concreto, a Recorrente cumpriu integralmente o conteúdo dessa exigência — solicitação fundamentada, dirigida à autoridade competente e apresentada tempestivamente —, tendo se valido de canal eletrônico diverso do chat exclusivamente porque este último não se encontrava disponível para a licitante mais bem classificada naquele momento processual, fato consignado expressamente no corpo do e-mail e não impugnado pela Administração.

Não é dado à Administração opor ao particular, em seu prejuízo, falha ou indisponibilidade de funcionalidade de sistema eletrônico por ela própria contratado e operado. Os riscos inerentes à operacionalidade da plataforma Licitanet integram a esfera de responsabilidade do ente promotor do certame, não podendo ser transferidos ao licitante que, diligentemente, buscou via alternativa — o e-mail institucional expressamente indicado no próprio Edital como canal de comunicação do processo — para não perecer seu direito.

A forma é instrumental, não um fim em si mesma. O art. 12, inciso III, da Lei nº 14.133/2021 consagra o princípio do formalismo moderado, segundo o qual devem prevalecer formas simples e suficientes ao propósito do ato, com prevalência do conteúdo sobre o rigor formal extremo. Nesse sentido é pacífica a jurisprudência do Tribunal de Contas da União, que reconhece a irregularidade de desclassificações ou inhabilitações fundadas em vícios formais sanáveis, que não comprometam a isonomia nem a substância do certame.



M BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M B MARINHO

CNPJ: 10.305.794/0001-55 Endereço: Rua Deputado Bacelar Nº 557
Bairro: Centro Mata Roma/MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI-MA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 1027
Rubrica: [assinatura]

3.2 Da ausência de motivação quanto ao pedido de prorrogação apresentado

O art. 50 da Lei nº 9.784/1999 exige motivação expressa dos atos administrativos que neguem, limitem ou afetem direitos ou interesses dos administrados. No caso em exame, a decisão que recusou a proposta da Recorrente limitou-se a registrar o encerramento do prazo originalmente assinalado, sem qualquer menção, apreciação ou resposta ao pedido de prorrogação tempestivamente formulado — omissão que configura vício de motivação por deficiência de fundamentação quanto a ponto relevante e oportunamente suscitado pela parte.

A jurisprudência do TCU é uníssona ao reconhecer que é irregular a desclassificação ou inabilitação de licitante sem motivação, ou com fundamentação imprecisa e deficiente, por prejudicar a defesa dos licitantes e a própria transparência do certame.

3.3 Da exiguidade do prazo de 2 (duas) horas e do direito à prorrogação prevista no próprio Edital

O item 7.10.1 do Edital prevê expressamente que o prazo para envio dos documentos de habilitação poderá ser prorrogado por igual período, desde que justificado — e o item 5.22.7 faculta ao Agente de Contratação a prorrogação mediante solicitação fundamentada apresentada antes de findo o prazo, exatamente a hipótese verificada nos autos. A prorrogação, portanto, não constitui liberalidade estranha ao instrumento convocatório, mas direito nele expressamente previsto, cujo exercício foi obstado sem qualquer análise de mérito.

A obra em exame envolve valor de referência superior a R\$ 1,3 milhão, contratada sob o regime de empreitada por preço global, exigindo, nos termos do item 6.11.1 do próprio Edital, a apresentação de planilha com indicação de quantitativos e custos unitários, detalhamento de BDI e de encargos sociais compatibilizados ao valor final da proposta — tarefa técnica que, à evidência, demanda tempo compatível com a complexidade da obra, não se afigurando razoável equipará-la, em termos de prazo, à mera confirmação de um valor já ofertado.

A jurisprudência do Tribunal de Contas da União reconhece que a fixação de prazos exíguos, incompatíveis com a complexidade do objeto licitado, viola os princípios da razoabilidade, da proporcionalidade e da competitividade, previstos no art. 5º da Lei nº 14.133/2021. Nesse sentido, o TCU já determinou a anulação de certame em que se verificou restrição à competitividade decorrente da concessão de prazo exíguo para apresentação de amostras técnicas, por afronta aos arts. 5º e 9º, inciso I, alínea "a", da Lei nº 14.133/2021, e à jurisprudência da Corte sobre o tema.

Embora o precedente refira-se a prazo para apresentação de amostras, o fundamento principiológico é diretamente aplicável ao caso concreto: a fixação de prazo de apenas 2 (duas) horas para a integral readequação de planilha orçamentária de obra de engenharia de grande vulto, associada à ausência de qualquer apreciação do pedido de prorrogação — que o próprio Edital autorizava —, configura violação aos mesmos princípios da razoabilidade e da proporcionalidade, de modo ainda mais grave por não ter sequer havido exame de mérito do pleito tempestivamente formulado.

3.4 Do prejuízo ao erário e da afronta ao princípio da busca da proposta mais vantajosa

A recusa da proposta da Recorrente resultou na adjudicação do objeto à empresa E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA pelo valor de R\$ 770.800,00, montante R\$ 90.800,00 superior à proposta por ela ofertada (R\$ 680.000,00) — diferença correspondente a aproximadamente 13,35% (treze vírgula trinta e cinco por cento) do valor contratado.

Tal resultado afronta diretamente o art. 11, inciso I, e o art. 5º da Lei nº 14.133/2021,



M BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M B MARINHO

CNPJ: 10.305.794/0001-55 Endereço: Rua Deputado Bacelar Nº 557
Bairro: Centro Mata Roma/MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRAMA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 1028
Rubrica: [assinatura]

que erigem a busca da proposta mais vantajosa e a economicidade da contratação pública como finalidades primeiras do procedimento licitatório. A manutenção do ato ora recorrido representa dano ao erário municipal, na medida em que onera os cofres públicos com dispêndio superior ao necessário para a satisfação do mesmo interesse público — a conclusão da quadra escolar —, em prejuízo direto da coletividade.

4 DO PEDIDO

Ante o exposto, requer-se a Vossa Senhoria:

a) o CONHECIMENTO do presente recurso administrativo, por tempestivo e regularmente formulado;

b) no mérito, o seu PROVIMENTO, para o fim de:

i) ANULAR a decisão que recusou/desclassificou a proposta da Recorrente e todos os atos dela subsequentes, inclusive a adjudicação do objeto à empresa E R SOUSA FILHO SERVIÇOS LTDA;

ii) DETERMINAR o retorno dos autos à fase de aceitação da proposta, com a reabertura de prazo razoável e compatível com a complexidade técnica do objeto, para que a Recorrente apresente a proposta readequada ao último lance ofertado e os documentos de habilitação, em atenção ao pedido de prorrogação tempestivamente formulado nos autos do certame;

c) subsidiariamente, caso não seja este o entendimento desta autoridade, requer-se, ao menos, que se determine a apreciação motivada do pedido de prorrogação apresentado pela Recorrente, com a reabertura do prazo para envio da proposta readequada e dos documentos de habilitação, caso reconhecida sua procedência.

Nestes termos, pede deferimento.

Mata Roma – MA, 01 de julho de 2026

M BACELAR
MARINHO
LTDA:1030579400
0155

Assinado de forma digital
por M BACELAR MARINHO
LTDA:10305794000155
Dados: 2026.07.01
17:27:45 -03'00'

MATEUS BACELAR MARINHO
CPF nº 018.008.073-33
CONSTRUTORA M BACELAR MARINHO EIRELI
CNPJ nº 10.305.794/0001-55
Representante Legal

Solicitação de Prorrogação de Prazo para Envio de Documentos de Habilitação e Proposta

1 mensagem

LICITTA ASSESSORIA <contatolicittaassessoria@gmail.com>

14 de abril de 2026 às 11:46

Para: contratapmburiti@gmail.com

Prezados boa tarde,

Estamos solicitando via email pois o chat do processo não está aberto para os licitante mais bem classificado



 Solicitação de Prorrogação de Prazo.pdf
241K



Ao

AGENTE DE CONTRATAÇÃO

Concorrência Eletrônica nº 005/2026

Prefeitura Municipal de Buriti – MA

M BACELAR MARINHO EIRELI

CONSTRUTORA M B MARINHO

CNPJ: 10.305.794/0001-55 Endereço: Rua Deputado Bacelar Nº 557

Bairro: Centro Mata Roma/MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI-MA
Proc. Nº 1020-2026
Fig. 1030
Rubrica: \$

Assunto: Solicitação de Prorrogação de Prazo para Envio de Documentos de Habilitação e Proposta Readequada — Concorrência Eletrônica nº 005/2026.

A empresa CONSTRUTORA M BACELAR MARINHO EIRELI, inscrita no CNPJ sob o nº 10.305.794/0001-55, com sede na Rua Deputado Bacelar, nº 557, Bairro Centro, representada por MATEUS BACELAR MARINHO, portador da Carteira de Identidade nº 018031662001-4 e CPF nº 018.008.073-33, participante do certame em epígrafe, vem, respeitosamente, à presença de Vossa Senhoria, com fundamento nos itens 5.22.7 e 7.10.1 do Edital, requerer a **prorrogação do prazo** para apresentação da proposta readequada e dos documentos de habilitação, pelos fundamentos a seguir expostos.

O objeto licitado consiste na conclusão da construção de quadra escolar coberta com vestiário, padrão FNDE, tratando-se de obra de engenharia de considerável complexidade técnica, cujo valor de referência foi fixado em R\$ 1.382.612,47 (um milhão, trezentos e oitenta e dois mil, seiscentos e doze reais e quarenta e sete centavos). Em razão dessa natureza, a readequação da planilha orçamentária ao preço final ofertado em lance demanda análise minuciosa de cada item de composição de custos, com verificação dos quantitativos, insumos, encargos sociais, BDI e cronograma físico-financeiro, a fim de garantir a **exequibilidade técnica e econômica** da proposta.

A prorrogação ora requerida não visa ao protelamento do certame, mas, ao contrário, tem por objetivo assegurar que a planilha readequada reflita fielmente os custos reais da obra, evitando inconsistências que pudessem ensejar posterior desclassificação por inexecutabilidade, nos termos do item 6.9.3 do Edital, ou a apresentação de proposta em desconformidade com o projeto básico. Visa-se, portanto, atender diretamente ao interesse público, na medida em que uma proposta tecnicamente sólida e economicamente equilibrada representa a **contratação mais vantajosa para a Administração**.

Diante do exposto, requer-se a prorrogação do prazo previsto no item 7.10.1 do Edital, por igual período de 2 (duas) horas, nos termos ali autorizados, a fim de que esta empresa possa proceder à correta readequação de sua planilha orçamentária e apresentar proposta tecnicamente fundamentada, em consonância com as exigências do Projeto Básico e com os critérios de aceitabilidade previstos no item 8.3 do Edital.



Nestes termos, pede deferimento.

M BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M B MARINHO

CNPJ: 10.305.794/0001-55 Endereço: Rua Deputado Bacelar Nº 557
Bairro: Centro Mata Roma/MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI-MA
Proc. Nº 1020-2026
Fis. 1031
Rubrica: 4

Buriti – MA, 14 de abril de 2026.

M BACELAR MARINHO Assinado de forma digital por
M BACELAR MARINHO
LTDA:1030579400015 LTDA:10305794000155
5 Dados: 2026.04.14 11:45:17
-03'00'

MATEUS BACELAR MARINHO

CPF nº 018.008.073-33

Representante Legal

CONSTRUTORA M BACELAR MARINHO EIRELI

CNPJ nº 10.305.794/0001-55



M BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M B MARINHO
CNPJ: 10.305.794/0001-55 Endereço: Rua Deputado Bacelar Nº 557
Bairro: Centro Mata Roma-MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI-MA
Proc. Nº 1029-2026
Fls. 1032
Rubrica:

PROPOSTA DE PREÇOS READEQUADA

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI – MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2026

Prezados Senhores,

Pelo presente, submetemos à apreciação de Vossas Senhorias, a nossa proposta relativa a licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no edital.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA, COM VESTIÁRIO, PADRÃO FNDE, NO MUNICÍPIO DE BURITI-MA.

No preço proposto estão incluídas todas as despesas com materiais e equipamentos, mão de obra, transportes, encargos sociais, ferramentas, seguro, todos os tributos incidentes e demais encargos, enfim, todos os custos diretos e indiretos necessários para execução completa dos serviços discriminados no edital e seus Anexos.

1. Proponente:

Razão Social : M BACELAR MARINHO EIRELI

CNPJ: 10.305.794/0001-55

Endereço: RUA DEPUTADO BACELAR, Nº 557, CENTRO - MATA ROMA - MA

CEP 65510-000/EMAIL: MBMARINHO@LIVE.COM / TEL: 98 9 8449-9350

2. Proposta de Preços:

Valor total da proposta: R\$ 680.000,00 (SEISCENTO E OITENTA MIL REAIS).

3. **Prazo de validade** da Proposta de no mínimo 60 (sessenta) dias consecutivos, contados da data da sessão pública.

4. **Prazo de Execução:** O prazo previsto para execução dos serviços está indicado conforme Cronograma Físico-Financeiro.

5. **Prazo de validade: 60(sessenta) dias.**

6. **Dados Bancários:** Banco/237(Bradesco) Agência:5390 /Conta corrente: 799-4.

O responsável pela assinatura do contrato é Mateus Bacelar Marinho CPF: 018.008.073-33 e carteira de identidade nº018031662001-4 cargo na empresa: Proprietário.

MATA ROMA , MA, 14 DE ABRIL DE 2026.

**M BACELAR
MARINHO**

**LTDA:103057940
00155**

Assinado de forma
digital por M BACELAR
MARINHO
LTDA:10305794000155
Dados: 2026.04.14
10:40:08 -03'00'

MATEUS BACELAR MARINHO

RG: 018031662011-4 SSP/MA CPF: 018.008.073-33

Empresário



M. BACELAR MARINHO LIRELI
 CONSTRUTORA M & LIRELI
 CNPJ: 30.505.784/0001-93 Endereço: Rua Deputado Bacelar nº 397
 Bairro: Centro Mare Roma-MA

Obra
 QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO

Bancos
 SINAPI - 04/2025 -
 Maranhão
 SBC - 05/2025 - Maranhão
 SEINFRA - 028 - Ceará
 SIURB - 01/2025 - São
 Paulo

B.D.I.
 27,7%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 81,52%
 Mensalista: 45,17%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES - Executado					3.868,47	0,57 %
1.1	012214	SBC	BARRACAO PARA ESCRITORIO EM TABUAS DE MADEIRA	m²	0	963,12	1.229,90	0,00	0,00 %
1.2	012660	SBC	PLACA DE RESPONSABILIDADE TECNICA CHAPA GALVANIZADA 26	m²	3	211,21	269,71	809,13	0,12 %
1.3	C1630	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	m²	0	4,63	5,91	0,00	0,00 %
1.4	C2849	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1	187,92	239,97	239,97	0,04 %
1.5	C2850	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1	1.272,02	1.624,36	1.624,36	0,24 %
1.6	C2851	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1	935,80	1.195,01	1.195,01	0,18 %
2			MOVIMENTO DE TERRA - Executado					0,00	0,00 %
2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0	76,50	97,69	0,00	0,00 %
2.2	C0330	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	m³	0	77,33	98,75	0,00	0,00 %
2.3	C2921	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	m³	0	22,28	28,45	0,00	0,00 %
2.4	C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	m³	0	20,21	25,80	0,00	0,00 %
2.5	C2530	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	m³	0	27,59	35,23	0,00	0,00 %
3			INFRAESTRUTURA - Executado					0,00	0,00 %
3.1			SAPATAS					0,00	0,00 %
3.1.1	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	0	30,95	39,52	0,00	0,00 %
3.1.2	C2822	SEINFRA	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm	m²	0	181,10	231,26	0,00	0,00 %
3.1.3	102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1,2,2,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0	519,05	662,82	0,00	0,00 %
3.2			VIGAS BALDRAMES					0,00	0,00 %
3.2.1	C2822	SEINFRA	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm	m²	0	181,10	231,26	0,00	0,00 %
3.2.2	102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1,2,2,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0	519,05	662,82	0,00	0,00 %
3.2.3	74106/001	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAS.	m²	0	11,40	14,55	0,00	0,00 %
4			SUPERESTRUTURA - Executado					20.679,02	3,04 %
4.1			PILARES					10.965,89	1,61 %
4.1.1	C2822	SEINFRA	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm	m²	37,1	181,10	231,26	8.579,74	1,26 %
4.1.2	102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1,2,2,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	3,8	519,05	662,82	2.386,15	0,35 %
4.2			VIGAS					6.081,95	0,89 %
4.2.1	C2822	SEINFRA	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm	m²	22	181,10	231,26	5.087,72	0,75 %
4.2.2	102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1,2,2,2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	1,5	519,05	662,82	994,23	0,15 %
4.3			LAJE PREMOLDADA					3.631,18	0,53 %
4.3.1	101963	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	m²	17,72	160,47	204,92	3.631,18	0,53 %
5			PAREDES E PAINÉIS - Executado					14.877,28	2,19 %
5.1	103323	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	66,2	47,58	60,75	4.021,85	0,59 %
5.2	103326	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESSURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	36,6	73,00	93,22	3.411,85	0,50 %
5.3	93202	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2024	M	5,8	22,86	29,19	183,46	0,02 %
5.4	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	1,2	128,05	160,06	193,15	0,03 %
5.5	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	29,62	187,37	239,27	7.087,17	1,04 %
6			COBERTURA - Executado					49.417,03	7,27 %
6.1	C1327	SEINFRA	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m	m²	222,8	126,10	161,02	35.875,25	5,28 %
6.2	C4554	SEINFRA	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	m²	222,8	47,60	60,78	13.541,78	1,99 %
7			ESQUADRIAS					6.545,17	0,96 %



M. BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA LTDA E ME
CNPJ: 16.305.764-02/0119-00 Rua Desembargo Laviera Nº 837
Bairro: Centro Nova Roma-MA

7.1	100700 SINAPI	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALUZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	UN	2	704,59	899,76	1.799,52	0,26 %
7.2	90844 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	913,45	1.166,47	1.166,47	0,17 %
7.3	90820 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4	280,43	358,10	1.432,40	0,21 %
7.4	90843 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	840,56	1.073,39	2.146,78	0,32 %
8		REVESTIMENTOS					60.625,25	8,92 %
8.1	87905 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	960,1	7,00	8,93	8.573,69	1,26 %
8.2	87535 SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	409,1	27,88	35,34	14.457,59	2,13 %
8.3	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	275,5	22,42	28,63	7.887,56	1,16 %
8.4	87273 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	328	58,53	74,74	24.514,72	3,61 %
8.5	C4442 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	m²	64,88	62,67	80,02	5.191,69	0,76 %
9		PISOS					278.324,17	40,93 %
9.1	96624 SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m²	633,2	127,65	163,00	103.211,60	15,18 %
9.2	103074 SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, SEM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	m²	633,2	134,97	172,35	109.132,02	16,05 %
9.3	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	195,4	61,04	77,94	15.229,47	2,24 %
9.4	98575 SINAPI	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023	M	627,05	58,67	74,92	46.978,58	6,91 %
9.5	87248 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	62,5	47,27	60,36	3.772,50	0,55 %
10		PINTURA					124.422,87	18,30 %
10.1	88411 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	m²	847,2	3,23	4,12	3.490,46	0,51 %
10.2	102504 SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	360	9,07	11,58	4.168,80	0,61 %
10.3	95624 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	88,6	20,00	25,54	2.262,84	0,33 %
10.4	100721 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	1114	20,93	26,72	29.766,08	4,38 %
10.5	100727 SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	1114	18,36	23,44	26.112,16	3,84 %
10.6	95625 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	847,2	23,64	30,18	25.568,49	3,76 %
10.7	102494 SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	m²	480	44,85	57,27	27.489,60	4,04 %
10.8	95623 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	478	9,16	11,69	5.564,44	0,82 %
11		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					11.460,61	1,69 %
11.1	89422 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4	3,41	4,35	17,40	0,00 %
11.2	89429 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12	4,91	6,27	75,24	0,01 %
11.3	89436 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	6,46	8,24	32,96	0,00 %
11.4	72785 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 32MMX1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4	16,67	21,28	85,12	0,01 %
11.5	00000819 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	2	2,57	3,28	6,56	0,00 %
11.6	00000834 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	UN	2	2,56	3,26	6,52	0,00 %
11.7	102615 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1	928,70	1.185,94	1.185,94	0,17 %
11.8	86885 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10	10,04	12,82	128,20	0,02 %



M. BACELAR MARINHO EIRELI
 CONSTRUTORA M & B S/A
 CNPJ: 10.509.764/0001-69 Endereço: Rua Deputado Baccelli nº 887
 Bairro: Centro Mata Roma-MA

11.9	94703 SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3	14,79	18,88	56,84	0,01 %
11.10	94706 SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2	25,71	32,83	65,66	0,01 %
11.11	96747 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 20 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	11	5,65	7,21	79,31	0,01 %
11.12	96749 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	6	8,15	10,40	62,40	0,01 %
11.13	96751 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	8	17,96	22,93	183,44	0,03 %
11.14	00020147 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2	3,76	4,80	9,60	0,00 %
11.15	00007136 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	4	4,69	5,98	23,92	0,00 %
11.16	00020147 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	16	3,76	4,80	76,80	0,01 %
11.17	89388 SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4	9,91	12,85	50,60	0,01 %
11.18	89579 SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	8,49	10,84	21,68	0,00 %
11.19	89434 SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	8,36	10,67	42,68	0,01 %
11.20	89534 SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8	3,50	4,46	35,68	0,01 %
11.21	94792 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	60,12	76,77	153,54	0,02 %
11.22	94794 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	87,29	111,46	222,92	0,03 %
11.23	00006006 SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1/2"	UN	2	35,27	45,03	90,06	0,01 %
11.24	00006005 SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UN	2	39,80	50,82	101,64	0,01 %
11.25	00006024 SINAPI	REGISTRO PRESSÃO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	UN	8	37,53	47,92	383,36	0,06 %
11.26	94688 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5	5,22	6,66	33,30	0,00 %
11.27	94692 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	8	14,12	18,03	144,24	0,02 %
11.28	94694 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4	17,62	22,50	90,00	0,01 %
11.29	94691 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4	9,96	12,71	50,84	0,01 %
11.30	94695 SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2	22,49	28,71	57,42	0,01 %
11.31	86915 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÍDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8	146,42	186,97	1.495,76	0,22 %
11.32	94796 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	28,52	36,42	36,42	0,01 %
11.33	89401 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	27	8,68	11,08	299,16	0,04 %
11.34	89402 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	38	10,00	12,77	485,26	0,07 %
11.35	89403 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	28	14,88	19,00	532,00	0,08 %
11.36	89448 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	14	11,60	14,81	207,34	0,03 %
11.37	89449 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	36	12,85	16,40	590,40	0,09 %
11.38	00009905 SINAPI	UNIAO PVC, SOLDÁVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	6	4,65	5,93	35,58	0,01 %
11.39	00009897 SINAPI	UNIAO PVC, SOLDÁVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	2	19,41	24,78	49,56	0,01 %
11.40	95472 SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	678,95	867,01	1.734,02	0,26 %
11.41	86932 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÍDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	474,05	605,36	2.421,44	0,36 %
12		INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					14.229,23	2,09 %
12.1	89546 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	5	7,66	9,78	48,90	0,01 %
12.2	C0609 SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (60x60x80cm) DE 1/2 TJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	4	337,05	430,41	1.721,64	0,25 %
12.3	00000011 Próprio	Caixa sifonada (100x100x50 mm)	UN	6	18,05	23,04	138,24	0,02 %
12.4	00000012 Próprio	Caixa sifonada (150x150x50 mm)	UN	4	40,40	51,59	206,36	0,03 %



M. BACELAR MARIANO EIRELI
CONSTRUTORA LTDA E ME
CNPJ: 16.305.784/0001-83 Endereço: Rua Desembargador Bacelar Nº 887
Bairro: Centro Nova Roma-MA

12.5	94677 SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	14	14,02	17,90	250,80	0,04 %
12.6	98054 SINAPI	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1	3.842,58	4.851,54	4.851,54	0,68 %
12.7	89498 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	9,93	12,68	38,04	0,01 %
12.8	89502 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6	12,61	16,10	96,60	0,01 %
12.9	89500 SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7	9,56	12,20	85,40	0,01 %
12.10	92386 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	64,13	81,89	818,90	0,12 %
12.11	00020144 SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5	32,47	41,48	207,30	0,03 %
12.12	00003659 SINAPI	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	6	11,21	14,31	85,86	0,01 %
12.13	00003662 SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	8	5,91	7,54	60,32	0,01 %
12.14	86883 SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9	9,73	12,42	111,78	0,02 %
12.15	98062 SINAPI	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1	2.409,24	3.076,59	3.076,59	0,45 %
12.16	00011655 SINAPI	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1	10,19	13,01	13,01	0,00 %
12.17	89449 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	3	12,85	16,40	49,20	0,01 %
12.18	89580 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	35	42,57	54,36	1.902,60	0,28 %
12.19	89448 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	20	11,60	14,81	296,20	0,04 %
12.20	89449 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	17	12,85	16,40	278,80	0,04 %
12.21	86879 SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9	7,95	10,15	91,35	0,01 %
13		DRENAGEM PLUVIAL					9.752,24	1,43 %
13.1	94227 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	72	41,17	52,57	3.785,04	0,56 %
13.2	89849 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	20	38,17	48,74	974,80	0,14 %
13.3	89580 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	4	42,57	54,36	217,44	0,03 %
13.4	00011708 SINAPI	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	4	14,93	19,06	76,24	0,01 %
13.5	00010543 SINAPI	CALHA/CANAleta DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 50 CM, PARA ÁGUA PLUVIAL	M	72	51,11	65,26	4.698,72	0,69 %
14		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 127/220					22.138,08	3,26 %
14.1	95795 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	5	29,25	37,35	186,75	0,03 %
14.2	95807 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	5	20,61	26,31	131,55	0,02 %
14.3	95795 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	4	29,25	37,35	149,40	0,02 %
14.4	95801 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1	35,29	45,06	45,06	0,01 %
14.5	00001872 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	UN	16	1,77	2,26	36,16	0,01 %
14.6	91943 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7	17,75	22,66	158,62	0,02 %
14.7	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	190	3,68	4,69	891,10	0,13 %
14.8	91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	820	5,66	7,22	5.920,40	0,87 %
14.9	91934 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	14	20,43	26,08	365,12	0,05 %
14.10	92986 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	41	32,19	41,10	1.685,10	0,25 %
14.11	91995 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	20,52	26,20	52,40	0,01 %
14.12	91990 SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	27,89	35,61	35,61	0,01 %
14.13	92022 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7	31,06	39,66	277,62	0,04 %
14.14	93653 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	8,03	10,25	51,25	0,01 %



M. BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA LTDA EMBRANCO
CNPJ: 10.305.784/0001-88 Endereço: Rua Deputado Basílio N. 557
Bairro: Centro Nova Roma-MS

14.15	93655 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	9,67	12,34	61,70	0,01 %
14.16	101890 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8	11,37	14,51	116,08	0,02 %
14.17	101895 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	291,12	371,76	743,52	0,11 %
14.18	101896 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	427,56	545,99	545,99	0,08 %
14.19	00000014 Próprio	Dispositivo residual diferencial - DR 125A In 30 mA	UN	1	263,04	335,90	335,90	0,05 %
14.20	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	1	346,88	442,96	442,96	0,07 %
14.21	101878 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	359,77	459,42	459,42	0,07 %
14.22	91864 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	22	12,60	16,09	353,98	0,05 %
14.23	91863 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	32	9,40	12,00	384,00	0,06 %
14.24	91865 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	22	15,76	20,12	442,64	0,07 %
14.25	95745 SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	86	21,47	27,41	2.357,26	0,35 %
14.26	95746 SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"); APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	17	21,04	26,86	456,62	0,07 %
14.27	95748 SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	34	30,29	38,68	1.315,12	0,19 %
14.28	97586 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	6	115,40	147,36	884,16	0,13 %
14.29	97584 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1	85,63	109,34	109,34	0,02 %
14.30	00000015 Próprio	Luminária blindada p/ alta pressão, linha industrial projetor hermético para lâmpada de luz mista de 500 W, com proteção da lâmpada	UN	15	164,10	209,55	3.143,25	0,46 %
15		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)					3.148,84	0,46 %
15.1	C4836 SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (30x30x40cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	5	59,88	76,46	382,30	0,06 %
15.2	93104 SINAPI	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	12	14,72	18,79	225,48	0,03 %
15.3	96973 SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	24	58,16	74,27	1.782,48	0,26 %
15.4	96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	5	59,93	76,53	382,65	0,06 %
15.5	89448 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	18	11,60	14,81	266,58	0,04 %
15.6	00001542 SINAPI	TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO 1 CABO, PARA CABOS DE 4 A 10 MM², COM 2 FUIROS PARA FIXAÇÃO	UN	5	17,13	21,87	109,35	0,02 %
16		SERVIÇOS DIVERSOS					60.511,74	8,90 %
16.1	102363 SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	m²	147	133,65	170,67	25.088,49	3,69 %
16.2	00000017 Próprio	Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, inclusive dobradiças e fechadura	UN	4	242,93	310,22	1.240,88	0,18 %
16.3	00000018 Próprio	Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiros - espessura 2cm, largura 50 cm, conforme projeto	UN	4,8	402,03	513,39	2.464,27	0,36 %
16.4	00000019 Próprio	Banco de concreto armado polido (f=0,45m) sem arestas, conforme projeto	UN	4,8	222,94	284,69	1.366,51	0,20 %
16.5	100863 SINAPI	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	486,04	620,67	1.241,34	0,18 %
16.6	100864 SINAPI	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8	533,97	681,87	5.454,96	0,80 %
16.7	00000020 Próprio	Espelho plano 4mm	UN	4,5	2.320,86	2.963,73	13.336,78	1,96 %
16.8	00000021 Próprio	Estrutura metálica c/ tabelas de basquete	UN	1	3.810,23	4.865,66	4.865,66	0,72 %
16.9	00000022 Próprio	Estrutura metálica de travess de futsal	UN	1	2.313,15	2.953,89	2.953,89	0,43 %
16.10	00000023 Próprio	Estrutura metálica p/ rede de voley	UN	1	67,65	86,38	86,38	0,01 %
16.11	98689 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2.0 CM. AF_09/2020	M	2,9	88,47	112,97	327,81	0,05 %
16.12	2450 ORSE	Limpeza geral	m²	861,56	1,90	2,42	2.084,97	0,31 %

Total sem BDI 632.561,85
Total do BDI 147.438,15
Total Geral 680.000,00



M BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M B MARINHO
CNPJ: 10.301.764/0001-63 Inscricao: Rua Desembargo Brasil N° 837
Bairro: Centro Mesa Roma-MA

EDILTON LIMA DE
SALES:044867733
49

Assinado de forma digital
por EDILTON LIMA DE
SALES:04486773349
Dados: 2026.04.14
10:37:16 -03'00'



M. BACELAR MARRIHO EIRELI
CONSTRUTORA S/A E LCI E LME
CNPJ: 15.305.794/0001-55 Endereço: Rua Despatulho, Bairro: 10.357
Bairro: Centro Nova Roma-AM

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI-MA

Proc. Nº 1020-2026

Fls. 1039

Rubrica: 4

Obra
QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO

Bancos
SINAPI - 04/2025 - Maranhão
SBC - 05/2025 - Maranhão
SEINFRA - 028 - Ceará
SIURB - 01/2025 - São Paulo
FDE - 01/2025 - São Paulo
AGESUL - 01/2025 - Mato Grosso

B.D.I.
27,7%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 81,62%
Mensalista: 45,17%

Planilha Orçamentária Analítica

1		SERVIÇOS PRELIMINARES - Executado					3.868,47
1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	012214 SBC	BARRACA PARA ESCRITORIO EM TABUAS DE MADEIRA	INSTALACOES PROVISORIAS	m²	1,0000000	963,12	963,12
Insumo	001250 SBC	TABUA TERCEIRA QUALIDADE NAO APARELHADA	Material	M	17,3500000	15,97	277,07
Insumo	001350 SBC	PONTELETE 7,5x7,5cm (3x3") PERNA/BARROTE/ESTRONCA	Material	M	12,8600000	5,24	67,38
Insumo	001420 SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 17x21 (305 un/kg)	Material	KG	1,1000000	18,59	20,44
Insumo	001450 SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	Material	KG	0,3100000	9,23	2,86
Insumo	001460 SBC	DOBRADEIRA FERRO 3x 3" COM PINO DE METAL BICROMATIZADO	Material	UN	0,1200000	13,08	1,56
Insumo	001465 SBC	FECHADURA BICO DE PAPAGAIO F1300 NIQUEL OXIDADO ALIANÇA	Material	UN	0,0890000	34,32	3,05
Insumo	001825 SBC	MADEIRA DE LEI-RIPA 5x1,5cm	Material	M	5,2160000	2,87	14,96
Insumo	002004 SBC	TELHA CIMENTICIA ONDULADA 5mm 1,83x1,10 (2,01m²)	Material	m²	1,2600000	18,82	23,71
Insumo	004776 SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 19x36 COM CABECA (109 un/kg)	Material	KG	0,2600000	8,39	2,18
Insumo	099350 SBC	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	8,7280000	19,72	172,11
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	11,3540000	13,83	157,02
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	16,8410000	13,11	220,78
				MO sem LS =>	302,95	LS =>	246,96
				Valor do BDI =>	266,78	MO com LS =>	549,91
						Valor com BDI =>	1.229,90
				Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>	0,00

1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	012660 SBC	PLACA DE RESPONSABILIDADE TECNICA CHAPA GALVANIZADA 26	INSTALACOES PROVISORIAS	m²	1,0000000	211,21	211,21
Insumo	001350 SBC	PONTELETE 7,5x7,5cm (3x3") PERNA/BARROTE/ESTRONCA	Material	M	3,6230000	5,24	18,98
Insumo	001450 SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	Material	KG	0,0450000	9,23	0,41
Insumo	010943 SBC	CHAPA GALVANIZADA #26 600mm x 0,46mm (4,00kg/m²)	Material	KG	3,4870000	8,83	30,79
Insumo	014213 SBC	PREGO FERRO GALVANIZADO 15x15 COM CABECA (636 un/kg)	Material	KG	0,0400000	9,65	0,38
Insumo	018118 SBC	TINTA CORAL ESMALTE ACETINADA SEM CHEIRO A BASE D'AGUA CORAL (GALAO 3,6 L)	Material	L	0,0810000	26,39	2,13
Insumo	018122 SBC	PRIMER SOLIDO CINZA 8200 LAZZURIL (GALAO 3,6 L)	Material	UN	0,0440000	128,63	5,65
Insumo	099350 SBC	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	1,9240000	19,72	37,94
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	2,2810000	13,83	31,54
Insumo	00004783 SINAPI	PINTOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,1010000	19,52	21,49
Insumo	00012874 SINAPI	PINTOR DE LETREIROS (HORISTA)	Mão de Obra	H	3,2670000	18,95	61,90
				MO sem LS =>	84,22	LS =>	68,65
				Valor do BDI =>	58,50	MO com LS =>	152,87
						Valor com BDI =>	269,71
				Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	809,13

1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1630 SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	0	m²	1,0000000	4,63	4,63
Insumo	10101 SEINFRA	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	Material	KG	0,0200000	15,54	0,31
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1300000	13,83	1,79
Insumo	11691 SEINFRA	PONTELETE / BARROTE DE 3"x3"	Material	M	0,0400000	11,50	0,46
Insumo	11724 SEINFRA	PREGO	Material	KG	0,0120000	12,15	0,14
Insumo	12429 SEINFRA	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	Material	m²	0,0090000	26,20	0,23
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1300000	13,11	1,70
				MO sem LS =>	1,92	LS =>	1,57
				Valor do BDI =>	1,28	MO com LS =>	3,49
						Valor com BDI =>	5,91
				Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>	0,00

1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2849 SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	0	UN	1,0000000	187,92	187,92
Insumo	10402 SEINFRA	CAGECE - LIGAÇÃO DE ESGOTO	Material	UN	1,0000000	187,92	187,92
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	52,05	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	239,97
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	239,97

1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2850 SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	0	UN	1,0000000	1.272,02	1.272,02



M. SACELAR MARINHO ENRELI
CONSTRUTORA M & MARINHO
CNPJ: 10.905.784/0001-55 Endereço: Rua Odeante Buarque Nº 557
Bairro: Centro Nova Roma-BA.

Insumo	10125 SEINFRA	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	Material	UN	1,0000000	58,54	58,54
Insumo	10355 SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	Material	M	70,9741480	6,67	473,39
Insumo	10840 SEINFRA	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	Material	UN	4,0000000	4,30	17,20
Insumo	10952 SEINFRA	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	Material	UN	2,0000000	2,96	5,92
Insumo	11070 SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	Material	M	6,0000000	5,11	30,66
Insumo	11406 SEINFRA	LUBA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	Material	UN	2,0000000	1,18	2,36
Insumo	12352 SEINFRA	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	Material	UN	1,0000000	38,10	38,10
Insumo	12383 SEINFRA	NOFUSE DE 70 A.	Material	UN	1,0000000	20,84	20,84
Insumo	12405 SEINFRA	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	Material	UN	1,0000000	430,24	430,24
Insumo	12413 SEINFRA	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	Material	UN	1,0000000	194,77	194,77
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	0,00
			Valor do BDI =>	352,34		Valor com BDI =>	1.624,36
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.624,36

1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2851 SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	0	UN	1,0000000	935,80	935,80
Composição Auxiliar	C0836 SEINFRA	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	0	m³	0,1250000	387,80	48,47
Insumo	10020 SEINFRA	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	Material	UN	1,0000000	14,08	14,08
Insumo	10403 SEINFRA	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	Material	UN	1,0000000	72,07	72,07
Insumo	10405 SEINFRA	CAIBRO DE 2"x1"	Material	M	10,0000000	4,58	45,80
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	8,0000000	13,83	110,64
Insumo	110268 SEINFRA	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO DE 1000 L. COM TAMPA	Material	UN	0,5000000	418,11	209,05
Insumo	12201 SEINFRA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	Material	M	4,0000000	6,12	24,48
Insumo	12367 SEINFRA	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	Material	M	10,0000000	24,70	247,00
Insumo	12369 SEINFRA	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	Material	M	5,0000000	10,85	54,25
Insumo	12410 SEINFRA	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	Material	KG	0,5000000	10,16	5,08
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	8,0000000	13,11	104,88
			MO sem LS =>	127,75	LS =>	104,15	231,90
			Valor do BDI =>	259,21		Valor com BDI =>	1.195,01
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.195,01

2		MOVIMENTO DE TERRA - Executado					0,00
2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	Escavação de Valas	m³	1,0000000	76,50	76,50
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	3,9557667	19,34	76,50
			MO sem LS =>	29,15	LS =>	23,77	52,92
			Valor do BDI =>	21,19		Valor com BDI =>	97,69
				Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>	0,00

2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0330 SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	0	m³	1,0000000	77,33	77,33
Insumo	10111 SEINFRA	AREIA VERMELHA	Material	m³	1,1000000	50,05	55,05
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,7000000	13,11	22,28
			MO sem LS =>	12,27	LS =>	10,01	22,28
			Valor do BDI =>	21,42		Valor com BDI =>	98,75
				Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>	0,00

2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2921 SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	0	m³	1,0000000	22,28	22,28
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,7000000	13,11	22,28
			MO sem LS =>	12,27	LS =>	10,01	22,28
			Valor do BDI =>	6,17		Valor com BDI =>	28,45
				Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>	0,00

2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C0702 SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	0	m³	1,0000000	20,21	20,21
Insumo	10578 SEINFRA	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	Equipamento	H	0,2400000	44,94	10,78
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,7200000	13,11	9,43
			MO sem LS =>	5,20	LS =>	4,23	9,43
			Valor do BDI =>	5,59		Valor com BDI =>	25,80
				Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>	0,00

2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



M. SACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA S/A E ME
CNPJ: 10.305.794/0001-01 Endereço: Rua Desembargo Rocio, Nº 557
Bairro: Centro/Moita Roma-MA

Composição	C2530 SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	0	m³	1,0000000	27,59	27,59	
Insumo	10690 SEINFRA	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	Equipamento	H	0,2222000	124,21	27,59	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	7,64			Valor com BDI =>	35,23
				Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>		0,00

3		INFRAESTRUTURA - Executado						0,00
3.1		SAPATAS						0,00
3.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	Lastro	m²	1,0000000	30,95	30,95	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2541500	24,30	6,17	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0919000	19,34	1,77	
Composição Auxiliar	94968 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0690000	333,60	23,01	
			MO sem LS =>	5,02	LS =>	4,09	MO com LS =>	9,11
			Valor do BDI =>	8,57			Valor com BDI =>	39,52
				Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>		0,00

3.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2822 SEINFRA	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm	0	m²	1,0000000	181,10	181,10	
Insumo	10198 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	Material	M	1,0200000	15,81	16,12	
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,0000000	13,83	55,32	
Insumo	10526 SEINFRA	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 12MM (1.22 X 2.44M)	Material	m²	0,4000000	49,79	19,91	
Insumo	10965 SEINFRA	DESMOLDANTE PARA FORMAS	Material	L	0,1000000	6,05	0,60	
Insumo	12408 SEINFRA	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	Material	KG	0,4000000	12,32	4,92	
Insumo	12430 SEINFRA	TABUA EM MADEIRA TAIPA	Material	m²	1,3650000	23,29	31,79	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEnte DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,0000000	13,11	52,44	
			MO sem LS =>	59,37	LS =>	48,39	MO com LS =>	107,76
			Valor do BDI =>	50,16			Valor com BDI =>	231,26
				Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>		0,00

3.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	102476 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	1,0000000	519,05	519,05	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,2483000	19,34	43,48	
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,4222000	19,49	27,71	
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,7320000	1,44	1,05	
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,6902000	0,30	0,20	
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7277000	107,26	78,05	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	381,6832000	0,64	244,27	
Insumo	00004734 SINAPI	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,5890000	211,02	124,29	
			MO sem LS =>	27,79	LS =>	22,65	MO com LS =>	50,44
			Valor do BDI =>	143,77			Valor com BDI =>	662,82
				Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>		0,00

3.2		VIGAS BALDRAMES						0,00
3.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2822 SEINFRA	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm	0	m²	1,0000000	181,10	181,10	
Insumo	10198 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	Material	M	1,0200000	15,81	16,12	
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,0000000	13,83	55,32	
Insumo	10526 SEINFRA	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 12MM (1.22 X 2.44M)	Material	m²	0,4000000	49,79	19,91	
Insumo	10965 SEINFRA	DESMOLDANTE PARA FORMAS	Material	L	0,1000000	6,05	0,60	
Insumo	12408 SEINFRA	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	Material	KG	0,4000000	12,32	4,92	
Insumo	12430 SEINFRA	TABUA EM MADEIRA TAIPA	Material	m²	1,3650000	23,29	31,79	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEnte DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,0000000	13,11	52,44	
			MO sem LS =>	59,37	LS =>	48,39	MO com LS =>	107,76
			Valor do BDI =>	50,16			Valor com BDI =>	231,26
				Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>		0,00



M. S. MARINHO
 CONSTRUTORA M. S. MARINHO
 CNPJ: 10.305.794/0001-55 - Endereço: Rua Dep. João Batista, 101 - 517
 Bairro: Centro - Jazida Roma-MA

3.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102476 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	1,0000000	519,05	519,05
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,2483000	19,34	43,48
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,4222000	19,49	27,71
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,7320000	1,44	1,05
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,6902000	0,30	0,20
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7277000	107,26	78,05
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	381,6832000	0,64	244,27
Insumo	00004734 SINAPI	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,5890000	211,02	124,29
				MO sem LS =>	27,79	LS =>	22,65
				Valor do BDI =>	143,77		Valor com BDI =>
				Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>	0,00

3.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	74106/001	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAO.S	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000	11,40	11,40	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4000000	19,34	7,73	
Insumo	00007319	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	Material	L	0,4000000	9,19	3,67	
				MO sem LS =>	2,95	LS =>	2,40	MO com LS =>	5,35
				Valor do BDI =>	3,15			Valor com BDI =>	14,55
					Quant. =>	0,0000000	Preço Total =>		0,00

4		SUPERESTRUTURA - Executado						20.679,02
4.1		PILARES						10.965,89
4.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C2822 SEINFRA	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm	0	m²	1,0000000	181,10	181,10	
Insumo	10198 SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	Material	M	1,0200000	15,81	16,12	
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,0000000	13,83	55,32	
Insumo	10526 SEINFRA	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	Material	m²	0,4000000	49,79	19,91	
Insumo	10965 SEINFRA	DESMOLDANTE PARA FORMAS	Material	L	0,1000000	6,05	0,60	
Insumo	12408 SEINFRA	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	Material	KG	0,4000000	12,32	4,92	
Insumo	12430 SEINFRA	TABUA EM MADEIRA TAIPA	Material	m³	1,3650000	23,29	31,79	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,0000000	13,11	52,44	
				MO sem LS =>	59,37	LS =>	48,39	
				Valor do BDI =>	50,16			
					Quant. =>	37,1000000		
						MO com LS =>	107,76	
						Valor com BDI =>	231,26	
						Preço Total =>	8.579,74	

4.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	1,0000000	519,05	519,05	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,2483000	19,34	43,48	
Composição Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,4222000	19,49	27,71	
Composição Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,7320000	1,44	1,05	
Composição Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,6902000	0,30	0,20	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7277000	107,26	78,05	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	381,6832000	0,64	244,27	
Insumo	00004734	SINAPI	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,5890000	211,02	124,29	
				MO sem LS =>	27,79	LS =>	22,65	MO com LS =>	50,44
				Valor do BDI =>	143,77			Valor com BDI =>	662,82
						Quant. =>	3,6000000	Preço Total =>	2.386,15

4.2	VIGAS							6.081,95
4.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C2822	SEINFRA	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm	0	m²	1,0000000	181,10	181,10
Insumo	10198	SEINFRA	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	Material	M	1,0200000	15,81	16,12
Insumo	00006117	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,0000000	13,83	55,32
Insumo	10526	SEINFRA	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	Material	m²	0,4000000	49,79	19,91



M. S. MARINHO
 CONSTRUTORA S. MARINHO
 CNPJ: 10.905.744/0001-00 - Endereço: Rua Desportiva, Bairro: SP 337
 Bairro: Centro Maria Rome-AMA

Insumo	10965 SINIFRA	DESMOLDANTE PARA FORMAS	Material	L	0,1000000	6,05	0,60
Insumo	12408 SINIFRA	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	Material	KG	0,4000000	12,32	4,92
Insumo	12430 SINIFRA	TABUA EM MADEIRA TAIPA	Material	m³	1,3650000	23,29	31,79
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEnte DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,0000000	13,11	52,44
				MO sem LS =>	59,37	LS =>	48,39
				Valor do BDI =>	50,16	MO com LS =>	107,76
						Valor com BDI =>	231,26
				Quant. =>	22,0000000	Preço Total =>	5,087,72

4.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102476 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	1,0000000	519,05	519,05
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,2483000	19,34	43,48
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,4222000	19,48	27,71
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,7320000	1,44	1,05
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,6902000	0,30	0,20
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7277000	107,26	78,05
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	381,6832000	0,64	244,27
Insumo	00004734 SINAPI	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,5890000	211,02	124,29
				MO sem LS =>	27,79	LS =>	22,65
				Valor do BDI =>	143,77	MO com LS =>	50,44
						Valor com BDI =>	662,82
				Quant. =>	1,5000000	Preço Total =>	994,23

4.3		LAJE PREMOLDADA					3.631,18
4.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101963 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4), AF_11/2020	Lajes Pré-Moldadas	m²	1,0000000	160,47	160,47
Composição Auxiliar	103674 SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_P8	Concretagem para Estruturas de Concreto Armado	m³	0,0540000	564,44	30,47
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5010000	23,96	12,00
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3540000	19,34	6,84
Composição Auxiliar	92273 SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	Formas para Estruturas de Concreto Armado	M	0,9700000	14,55	14,11
Composição Auxiliar	92767 SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	1,2110000	13,29	16,09
Insumo	00003743 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATÉ 3,50 M (SEM COLOCACAO)	Material	m²	1,0000000	55,70	55,70
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,8700000	13,14	24,57
Insumo	00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0400000	17,37	0,69
				MO sem LS =>	12,87	LS =>	10,50
				Valor do BDI =>	44,45	MO com LS =>	23,37
						Valor com BDI =>	204,92
				Quant. =>	17,7200000	Preço Total =>	3.631,18

5		PAREDES E PAINÉIS - Executado					14.877,28
5.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	Alvenaria de Vedação	m²	1,0000000	47,58	47,58
Composição Auxiliar	87369 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0104000	610,74	6,35
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5900000	24,30	14,33
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2950000	19,34	5,70
Insumo	00034557 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	Material	M	0,4200000	1,53	0,64
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0050000	32,36	0,16
Insumo	00037592 SINAPI	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	Material	UN	13,6000000	1,50	20,40
				MO sem LS =>	8,95	LS =>	7,30
				Valor do BDI =>	13,17	MO com LS =>	16,25
						Valor com BDI =>	60,75
				Quant. =>	66,2000000	Preço Total =>	4.021,65

5.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



M. BACELAR MARINHO EIRELI

CONSTRUTORA M. B. MARINHO

CNPJ: 10.305.794/0001-55 Estrada: Rua Dep. João Batista, nº 357
Bairro: Centro Maia Roma-MA

Composição	103326 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	Alvenaria de Vedação	m²	1,0000000	73,00	73,00
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0138000	493,21	6,80
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,9900000	24,30	24,05
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4950000	19,34	9,57
Insumo	00034548 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 17,5 CM	Material	M	0,4200000	3,96	1,66
Insumo	00037395 SINAPI	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	Material	CENTO	0,0100000	32,36	0,32
Insumo	00037594 SINAPI	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUIROS NA VERTICAL DE 19 X 19 X 39 CM (L X A X C)	Material	UN	13,6000000	2,25	30,60
				MO sem LS =>	14,09	LS =>	11,49
				Valor do BDI =>	20,22	MO com LS =>	25,58
				Quant. =>	36,6000000	Valor com BDI =>	93,22
						Preço Total =>	3.411,85

5.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93202 SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2024	Vergas, contravergas e fixação de alvenaria	M	1,0000000	22,86	22,86
Composição Auxiliar	87294 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0052000	471,99	2,45
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5600000	24,30	13,60
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1050000	19,34	2,03
Insumo	00007258 SINAPI	TIJOLO CERÂMICO MACIÇO COMUM DE 5 X 10 X 20 CM (L X A X C)	Material	UN	11,6610000	0,41	4,78
				MO sem LS =>	6,58	LS =>	5,37
				Valor do BDI =>	6,33	MO com LS =>	11,95
				Quant. =>	5,6000000	Valor com BDI =>	29,19
						Preço Total =>	163,46

5.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101162 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGO) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	Alvenarias Diversas	m³	1,0000000	126,05	126,05
Composição Auxiliar	100489 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0230000	491,17	11,29
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,2200000	24,30	53,94
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,1100000	19,34	21,46
Insumo	00007272 SINAPI	ELEMENTO VAZADO CERÂMICO QUADRADO (TIPO RETO OU REDONDO) DE 7 A 9 X 20 X 20 CM (L X A X C)	Material	UN	23,2900000	1,69	39,36
				MO sem LS =>	31,09	LS =>	25,34
				Valor do BDI =>	34,91	MO com LS =>	56,43
				Quant. =>	1,2000000	Valor com BDI =>	160,96
						Preço Total =>	193,15

5.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101161 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 7X20X30CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	Alvenarias Diversas	m³	1,0000000	187,37	187,37
Composição Auxiliar	100489 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0100000	491,17	4,91
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,0550000	24,30	49,93
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,0280000	19,34	19,88
Insumo	00000665 SINAPI	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUIROS 50 X 50 X 7 CM	Material	UN	3,9500000	28,52	112,65
				MO sem LS =>	28,50	LS =>	23,23
				Valor do BDI =>	51,90	MO com LS =>	51,73
				Quant. =>	29,6200000	Valor com BDI =>	239,27
						Preço Total =>	7.087,17

6		COBERTURA - Executado					49.417,03
6.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1327 SEINFRA	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m	ESTRUTURA METÁLICA	m²	1,0000000	126,10	126,10
Insumo	00000242 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,6500000	14,02	23,13
Insumo	10824 SEINFRA	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	Material	KG	11,1800000	6,74	75,35
Insumo	00044497 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS HORISTA	Mão de Obra	H	1,9000000	14,54	27,62
				MO sem LS =>	27,96	LS =>	22,79
				Valor do BDI =>	34,92	MO com LS =>	50,75
				Quant. =>	222,8000000	Valor com BDI =>	161,02
						Preço Total =>	35.875,26

6.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4554 SEINFRA	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	0	m²	1,0000000	47,60	47,60
Insumo	11215 SEINFRA	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	Material	UN	3,0000000	1,64	4,92



M. BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M. B. MARINHO
CNPJ: 10.305.784/0001-55 EMISSÃO: Rua Desembargo Bastos, 101 301
Bairro: Centro Aldeia Roma-MS

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITANA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 1045
Rubrica:

Insumo	00044497 SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	14,54	4,36
Insumo	11920 SEINFRA	TALA DE AJUSTE	Material	UN	3,0000000	0,24	0,72
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,3000000	13,11	3,93
Insumo	18434 SEINFRA	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	Material	m²	1,0000000	33,67	33,67
				MO sem LS =>	4,57	LS =>	3,72
				Valor do BDI =>	13,18	MO com LS =>	8,29
						Valor com BDI =>	60,78
				Quant. =>	222,8000000	Preço Total =>	13.541,78

7		ESQUADRIAS					6.545,17
7.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100700 SINAPI	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	UN	1,0000000	704,59	704,59
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	3,4580000	23,16	80,08
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,3890000	24,30	33,75
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,4240000	19,34	46,88
Composição Auxiliar	88627 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0250000	574,76	14,36
Insumo	00000184 SINAPI	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, PINUS / EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	Material	JG	1,0000000	86,35	86,35
Insumo	00002433 SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	Material	UN	6,0000000	5,90	35,40
Insumo	00010553 SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	2,0000000	184,51	369,02
Insumo	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	39,6000000	0,08	3,16
Insumo	00020017 SINAPI	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	6,3000000	5,07	31,94
Insumo	00020247 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	Material	KG	0,0315000	15,58	0,49
Insumo	00039027 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	Material	KG	0,2250000	14,05	3,16
				MO sem LS =>	66,41	LS =>	54,14
				Valor do BDI =>	195,17	MO com LS =>	120,55
						Valor com BDI =>	899,76
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.799,52

7.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90844 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	UN	1,0000000	913,45	913,45
Composição Auxiliar	100659 SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	M	10,2000000	8,20	83,64
Composição Auxiliar	90806 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	UN	1,0000000	311,53	311,53
Composição Auxiliar	90823 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	UN	1,0000000	378,82	378,82
Composição Auxiliar	90830 SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	UN	1,0000000	139,46	139,46
				MO sem LS =>	108,04	LS =>	88,08
				Valor do BDI =>	253,02	MO com LS =>	196,12
						Valor com BDI =>	1.166,47
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.166,47

7.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	90820 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	UN	1,0000000	280,43	280,43
Composição Auxiliar	88261 SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,2820000	23,16	29,69
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6410000	19,34	12,39
Insumo	00002432 SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	Material	UN	3,0000000	17,42	52,26
Insumo	00010553 SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 600 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	Material	UN	1,0000000	184,51	184,51
Insumo	00011055 SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	Material	UN	19,8000000	0,08	1,58
				MO sem LS =>	16,93	LS =>	13,81
				Valor do BDI =>	77,67	MO com LS =>	30,74
						Valor com BDI =>	358,10
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	1.432,40

7.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-----	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



M. BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M & MARINHO
CNPJ: 10.305.794/0001-03 ENECOP: Rua Desembargador Siqueira Nº 557
Bairro: Centro Novo Roma-RN

PREFEITURA DE
Proc. Nº 1020-2026
Fl. 1046
Rubrica:

Composição	90843 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	UN	1,0000000	840,56	840,56
Composição Auxiliar	100659 SINAPI	AUIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	M	10,0000000	8,20	82,00
Composição Auxiliar	90806 SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	UN	1,0000000	311,53	311,53
Composição Auxiliar	90822 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	UN	1,0000000	307,57	307,57
Composição Auxiliar	90830 SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	UN	1,0000000	139,46	139,46
				MO sem LS =>	106,13	LS =>	86,51
				Valor de BDI =>	232,83	MO com LS =>	192,64
						Valor com BDI =>	1.073,39
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	2.146,78

8		REVESTIMENTOS					60.625,25
8.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87905 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	Chapisco	m²	1,0000000	7,00	7,00
Composição Auxiliar	87313 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0037000	462,80	1,71
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1724000	24,30	4,18
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0575000	19,34	1,11
				MO sem LS =>	2,27	LS =>	1,85
				Valor de BDI =>	1,93	MO com LS =>	4,12
						Valor com BDI =>	8,93
				Quant. =>	960,1000000	Preço Total =>	8.573,69

8.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87535 SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	Massa Única Interna	m²	1,0000000	27,68	27,68
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0304000	493,21	14,99
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3740000	24,30	9,08
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1870000	19,34	3,61
				MO sem LS =>	6,21	LS =>	5,07
				Valor de BDI =>	7,66	MO com LS =>	11,28
						Valor com BDI =>	35,34
				Quant. =>	409,1000000	Preço Total =>	14.457,59

8.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	Massa Única Interna	m²	1,0000000	22,42	22,42
Composição Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0194000	493,21	9,56
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3789000	24,30	9,20
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1894000	19,34	3,66
				MO sem LS =>	5,89	LS =>	4,81
				Valor de BDI =>	6,21	MO com LS =>	10,70
						Valor com BDI =>	28,63
				Quant. =>	275,5000000	Preço Total =>	7.887,56

8.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87273 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	Revestimentos Cerâmicos Internos	m²	1,0000000	58,53	58,53
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6970000	24,19	16,86
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3138000	19,34	6,06
Insumo	00000536 SINAPI	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0798000	27,41	29,59
Insumo	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	6,8500000	0,74	5,06
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2220000	4,36	0,96
				MO sem LS =>	9,28	LS =>	7,56
				Valor de BDI =>	16,21	MO com LS =>	16,84
						Valor com BDI =>	74,74
				Quant. =>	328,0000000	Preço Total =>	24.514,72

8.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C4442 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	0	m²	1,0000000	62,67	62,67
Insumo	00004760 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,7200000	17,90	12,88



M. BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M & MARINHO
CNPJ: 10.303.764/0001-03 Endereço: Rua Desembargador BACELAR, Nº 557
Bairro: Centro/Mata Romê-AM

Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,7200000	13,11	9,43	
Insumo	16497 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	Material	m²	1,1000000	30,40	33,44	
Insumo	16508 SEINFRA	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	Material	KG	4,0000000	1,73	6,92	
			MO sem LS =>	12,29	LS =>	10,02	MO com LS =>	22,31
			Valor do BDI =>	17,35			Valor com BDI =>	80,02
					Quant. =>	64,8800000	Preço Total =>	5.191,69

9		PISOS						278.324,17
9.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96624 SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	Lastro	m³	1,0000000	127,65	127,65	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,5790000	24,30	38,36	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,6340000	19,34	12,26	
Composição Auxiliar	91277 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGf), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0320000	7,20	0,23	
Composição Auxiliar	91278 SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGf), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0300000	0,50	0,01	
Insumo	00004718 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	1,1900000	64,53	76,79	
			MO sem LS =>	20,56	LS =>	16,76	MO com LS =>	37,32
			Valor do BDI =>	35,35			Valor com BDI =>	163,00
			Quant. =>			633,2000000	Preço Total =>	103.211,60

9.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103074 SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, SEM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje sobre Solo	m³	1,0000000	134,97	134,97	
Composição Auxiliar	96624 SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	Lastro	m³	0,1000000	127,65	12,76	
Composição Auxiliar	97083 SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje sobre Solo	m²	1,0000000	2,94	2,94	
Composição Auxiliar	97086 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje sobre Solo	m²	0,1000000	109,03	10,90	
Composição Auxiliar	97087 SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje sobre Solo	m²	1,0000000	2,30	2,30	
Composição Auxiliar	97092 SINAPI	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-196. AF_09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje sobre Solo	KG	3,1100000	8,90	27,67	
Composição Auxiliar	97096 SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje sobre Solo	m³	0,1500000	522,89	78,40	
			MO sem LS =>	8,79	LS =>	7,16	MO com LS =>	15,95
			Valor do BDI =>	37,38			Valor com BDI =>	172,35
			Quant. =>			633,2000000	Preço Total =>	109.132,02

9.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	Passeios de Concreto	m²	1,0000000	61,04	61,04	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0976000	23,96	2,33	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1483000	24,30	3,60	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2459000	19,34	4,75	
Composição Auxiliar	94964 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	0,0739000	407,12	30,08	
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4500000	2,87	1,29	
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0240000	14,07	0,33	
Insumo	00007156 SINAPI	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	Material	m²	1,0816000	17,26	18,66	
			MO sem LS =>	6,58	LS =>	5,37	MO com LS =>	11,95
			Valor do BDI =>	16,90			Valor com BDI =>	77,94
			Quant. =>			195,4000000	Preço Total =>	15.229,47

9.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98575 SINAPI	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023	Impermeabilização, Proteção Mecânica e Tratamento de Junta	M	1,0000000	58,67	58,67	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,3276000	24,30	32,26	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2687000	19,34	5,19	
Insumo	00000142 SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,6452000	27,84	17,96	
Insumo	00044073 SINAPI	TARUGO DELIMITADOR DE PROFUNDIDADE EM ESPUMA DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE 10 MM, CINZA	Material	M	1,0000000	0,56	0,56	
Insumo	00044074 SINAPI	PRIMER DE POLIURETANO	Material	L	0,0060000	451,66	2,70	
			MO sem LS =>	15,34	LS =>	12,50	MO com LS =>	27,84



M. BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M. B. MARINHO
CNPJ: 10.305.794/0001-55 Endereço: Rua Desembargador Bacelar Nº 557
Bairro: Centro Maia - Rio de Janeiro - RJ

Processo nº 1020 - 2026
Fls. 1048
Rubrica

Valor do BDI => 16,25
Quant. => 627,0500000
Preço Total => 46.978,58

9.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	87248 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	Revestimentos Cerâmicos Internos	m²	1,0000000	47,27	47,27
Composição Auxiliar	88256 SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2411000	24,19	5,83
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1290000	19,34	2,49
Insumo	00001287 SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR USA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	Material	m²	1,0571000	29,47	31,15
Insumo	00001381 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	Material	KG	9,1325000	0,74	6,75
Insumo	00034357 SINAPI	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	Material	KG	0,2411000	4,36	1,05
				MO sem LS =>	3,36	LS =>	2,73
				Valor do BDI =>	13,09	MO com LS =>	6,09
						Valor com BDI =>	60,36
				Quant. =>	62,5000000	Preço Total =>	3.772,50

10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
10.1	88411 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	Pintura Externa	m²	1,0000000	3,23	3,23
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0513000	27,12	1,39
Composição	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0084000	19,34	0,16
Insumo	00006085 SINAPI	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	Material	L	0,3049400	5,54	1,68
				MO sem LS =>	0,52	LS =>	0,50
				Valor do BDI =>	0,89	MO com LS =>	1,12
						Valor com BDI =>	4,12
				Quant. =>	847,2000000	Preço Total =>	3.490,46

10.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102504 SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	Pintura para Pisos e para Sinalização Horizontal e Vertical	M	1,0000000	9,07	9,07
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2390000	27,12	6,48
Composição	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1000000	19,34	1,93
Insumo	00007348 SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,0210000	17,18	0,36
Insumo	00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25" MM X 50 M	Material	UN	0,0400000	7,62	0,30
				MO sem LS =>	3,34	LS =>	2,72
				Valor do BDI =>	2,51	MO com LS =>	6,06
						Valor com BDI =>	11,58
				Quant. =>	360,0000000	Preço Total =>	4.168,80

10.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95624 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	Pintura Externa	m²	1,0000000	20,00	20,00
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4927000	27,12	13,36
Composição	88316 SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0804000	19,34	1,55
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,1990000	25,62	5,09
				MO sem LS =>	5,96	LS =>	4,86
				Valor do BDI =>	5,54	MO com LS =>	10,82
						Valor com BDI =>	25,54
				Quant. =>	88,6000000	Preço Total =>	2.262,84

10.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100721 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCAO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	Pintura em Superfícies Metálicas	m²	1,0000000	20,93	20,93
Composição	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5266000	27,12	14,28
Insumo	00005318 SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	Material	L	0,0619000	15,94	0,98
Insumo	00007307 SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,2070000	27,41	5,67
				MO sem LS =>	5,74	LS =>	4,68
				Valor do BDI =>	5,79	MO com LS =>	10,42
						Valor com BDI =>	26,72
				Quant. =>	1.114,0000000	Preço Total =>	29.766,08

10.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100727 SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	Pintura em Superfícies Metálicas	m²	1,0000000	18,36	18,36
Composição	88312 SINAPI	PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0635000	27,12	1,72
Insumo	00005330 SINAPI	DILUENTE EPOXI	Material	L	0,0296000	36,35	1,07
Insumo	00044072 SINAPI	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	Material	L	0,1972800	78,94	15,57
				MO sem LS =>	0,69	LS =>	0,56
				Valor do BDI =>	5,08	MO com LS =>	1,25
						Valor com BDI =>	23,44



M SACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M & MARINHO
CNPJ: 10.303.794/0001-51 Endereço: Rua Desembargo Seabra, Nº 337
Bairro: Centro/Maria Rome-MA

PREFEITURA DE FLORESTA
Proc. Nº 1020-2026
Fl. 1049
Rubrica: 4

Quant. => 1.114,00000000 Preço Total => 26.112,16

10.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95625 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	Pintura Externa	m²	1,0000000	23,64	23,64
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5739000	27,12	15,56
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0937000	19,34	1,81
Composição Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,2450200	25,62	6,27
				MO sem LS =>	6,65	LS =>	5,66
				Valor do BDI =>	6,54	MO com LS =>	12,61
						Valor com BDI =>	30,18
				Quant. =>	847,20000000	Preço Total =>	25.568,49

10.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102494 SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	Pintura para Pisos e para Sinalização Horizontal e Vertical	m²	1,0000000	44,85	44,85
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2750000	27,12	7,45
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1150000	19,34	2,22
Composição Insumo	00005330 SINAPI	DILUENTE EPOXI	Material	L	0,0640000	36,35	2,32
Insumo	00007304 SINAPI	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	Material	L	0,3220000	52,43	16,88
Insumo	00012815 SINAPI	FITA CREPE ROLO DE "25" MM X 50 M	Material	UN	0,0100000	7,62	0,07
Insumo	00044072 SINAPI	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	Material	L	0,2016000	78,94	15,91
				MO sem LS =>	3,84	LS =>	3,13
				Valor do BDI =>	12,42	MO com LS =>	6,97
						Valor com BDI =>	57,27
				Quant. =>	480,00000000	Preço Total =>	27.489,50

10.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95623 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	Pintura Externa	m²	1,0000000	9,16	9,16
Composição Auxiliar	88310 SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1349000	27,12	3,65
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0220000	19,34	0,42
Composição Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,1990000	25,62	5,09
				MO sem LS =>	1,53	LS =>	1,33
				Valor do BDI =>	2,53	MO com LS =>	2,96
						Valor com BDI =>	11,69
				Quant. =>	476,00000000	Preço Total =>	5.564,44

11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
11.1		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					11.460,61
Composição	89422 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2" INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	3,41	3,41
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0520000	19,63	1,02
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0520000	23,78	1,23
Composição Insumo	00000107 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA	Material	UN	1,0000000	0,57	0,57
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0060000	44,01	0,26
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0060000	49,87	0,29
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0260000	1,86	0,04
				MO sem LS =>	0,92	LS =>	0,75
				Valor do BDI =>	0,94	MO com LS =>	1,67
						Valor com BDI =>	4,35
				Quant. =>	4,00000000	Preço Total =>	17,40

11.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89429 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	1,0000000	4,91	4,91
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0844000	19,63	1,65
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0844000	23,78	2,00
Composição Insumo	00000065 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA	Material	UN	1,0000000	0,62	0,62
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0059000	44,01	0,25
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0070000	49,87	0,34
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0281000	1,86	0,05
				MO sem LS =>	1,49	LS =>	1,22
				Valor do BDI =>	1,36	MO com LS =>	2,71
						Valor com BDI =>	6,27
				Quant. =>	12,00000000	Preço Total =>	76,24

11.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



M. SACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA S/A E MARINHO
CNPJ: 10.301.764/0001-51 Endereço: Rua Desembargo Soares, Nº 557
Bairro: Centro-Maria Roma-MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BUITUMA
Proc. Nº 1020-2026
Fl. 1050
Assinatura:

Composição	89436 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	1,0000000	6,46	6,46
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0994000	19,63	1,95
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0994000	23,78	2,36
Insumo	00000108 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA ÁGUA FRIA	Material	UN	1,0000000	1,26	1,26
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0082000	44,01	0,36
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0095000	49,87	0,47
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0331000	1,86	0,06
				MO sem LS =>	1,76	LS =>	1,44
				Valor do BDI =>	1,78	MO com LS =>	3,20
				Quant. =>	4,0000000	Valor com BDI =>	8,24
						Preço Total =>	32,96

11.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	72785 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 32MMX1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	16,67	16,67
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0720000	19,63	1,41
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0720000	23,78	1,71
Insumo	00000097 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'ÁGUA	Material	UN	1,0000000	13,02	13,02
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	Material	UN	0,0041000	44,01	0,18
Insumo	00003143 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 25 M (L X C)	Material	UN	0,0120000	7,31	0,08
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0055000	49,87	0,27
				MO sem LS =>	1,28	LS =>	1,04
				Valor do BDI =>	4,61	MO com LS =>	2,32
				Quant. =>	4,0000000	Valor com BDI =>	21,28
						Preço Total =>	85,12

11.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000819 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	2,57	2,57
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,71	MO com LS =>	0,00
				Quant. =>	2,0000000	Valor com BDI =>	3,28
						Preço Total =>	6,56

11.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000834 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	2,56	2,56
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	0,70	MO com LS =>	0,00
				Quant. =>	2,0000000	Valor com BDI =>	3,26
						Preço Total =>	6,52

11.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102615 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	Caixas de Água para Edificações	UN	1,0000000	928,70	928,70
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2473000	19,63	4,85
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2473000	23,78	5,88
Insumo	00037104 SINAPI	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATÓRIO EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 2000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	917,97	917,97
				MO sem LS =>	4,39	LS =>	3,58
				Valor do BDI =>	257,24	MO com LS =>	7,97
				Quant. =>	1,0000000	Valor com BDI =>	1,185,94
						Preço Total =>	1,185,94

11.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86885 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	1,0000000	10,04	10,04
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1525000	23,78	3,62
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0481000	19,34	0,93
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,22	0,06
Insumo	00011681 SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	Material	UN	1,0000000	5,43	5,43
				MO sem LS =>	1,88	LS =>	1,53
				Valor do BDI =>	2,78	MO com LS =>	3,41
				Quant. =>	10,0000000	Valor com BDI =>	12,82
						Preço Total =>	128,20

11.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94703 SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	1,0000000	14,79	14,79
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1338000	19,63	2,62
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1338000	23,78	3,18



M BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M & B MARINHO
CNPJ: 10.305.794/0001-01 (Inscrito) Rua Dep. João Soares, Nº 337
Bairro: Centro Novo Roma-MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITAMA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 1051
Rubrica

Insumo	00000096 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'ÁGUA	Material	UN	1,0000000	8,65	8,65
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0035000	44,01	0,15
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0040000	49,87	0,19
			MO sem LS =>	2,37	LS =>	1,94	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	4,09			Valor com BDI =>
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>
							56,54

11.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94706 SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservaço e Bombas de Recalque	UN	1,0000000	25,71	25,71
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1472000	19,63	2,88
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1472000	23,78	3,50
Insumo	00000099 SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'ÁGUA	Material	UN	1,0000000	18,42	18,42
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0082000	44,01	0,36
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000	49,87	0,54
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0078000	1,86	0,01
			MO sem LS =>	2,62	LS =>	2,13	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	7,12			Valor com BDI =>
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>
							65,66

11.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96747 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 20 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservaço e Bombas de Recalque	UN	1,0000000	5,65	5,65
Composição Auxiliar	104091 SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSÃO 220 V - CHP DIURNO. AF_05/2022	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0691000	0,56	0,03
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1009000	19,63	1,98
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1009000	23,78	2,39
Insumo	00036359 SINAPI	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDÁVEL, F/F, DN 20 MM, PARA ÁGUA QUENTE PREDIAL	Material	UN	1,0000000	1,25	1,25
			MO sem LS =>	1,78	LS =>	1,46	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1,56			Valor com BDI =>
					Quant. =>	11,0000000	Preço Total =>
							79,31

11.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96749 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservaço e Bombas de Recalque	UN	1,0000000	8,15	8,15
Composição Auxiliar	104091 SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSÃO 220 V - CHP DIURNO. AF_05/2022	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0879000	0,56	0,04
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1263000	19,63	2,51
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1263000	23,78	3,05
Insumo	00038434 SINAPI	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDÁVEL, F/F, DN 32 MM, PARA ÁGUA QUENTE PREDIAL	Material	UN	1,0000000	2,55	2,55
			MO sem LS =>	2,28	LS =>	1,85	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	2,25			Valor com BDI =>
					Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>
							62,40

11.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96751 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservaço e Bombas de Recalque	UN	1,0000000	17,96	17,96
Composição Auxiliar	104091 SINAPI	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM DIÂMETROS DE 20 A 63 MM, POTÊNCIA DE 800 W, TENSÃO 220 V - CHP DIURNO. AF_05/2022	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,1324000	0,56	0,07
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1933000	19,63	3,79
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1933000	23,78	4,59
Insumo	00038436 SINAPI	JOELHO PPR, 90 GRAUS, SOLDÁVEL, F/F, DN 50 MM, PARA ÁGUA QUENTE PREDIAL	Material	UN	1,0000000	9,51	9,51
			MO sem LS =>	3,43	LS =>	2,80	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	4,97			Valor com BDI =>
					Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>
							183,44

11.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00020147 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	3,76	3,76
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1,04			Valor com BDI =>
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>
							9,60

11.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00007136 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	4,69	4,69



M BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M & S MARINHO
CNPJ: 10.905.794/0001-55 RUA: RUA DESEMBRADOR BACELAR Nº 557
Bairro: Centro Maria Rome-RNA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITAMA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 1052
Rubrica: e

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 1,29 Valor com BDI => 5,98
Quant. => 4,0000000 Preço Total => 23,92

11.16	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00020147 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	3,76	3,76	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,04			Valor com BDI =>	4,80
				Quant. =>	16,0000000	Preço Total =>		76,80

11.17	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89388 SINAPI	LULA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	9,91	9,91	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1190000	19,63	2,33	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1190000	23,78	2,82	
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0090000	44,01	0,39	
Insumo	00003872 SINAPI	LULA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	3,72	3,72	
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0110000	49,87	0,54	
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0600000	1,86	0,11	
			MO sem LS »»	2,11	LS »»	1,72	MO com LS »»	3,83
			Valor de BDI »»	2,74			Valor com BDI »»	12,65
					Quant. »»	4,0000000	Preço Total »»	50,60

11.18	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89579 SINAPI	LULA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	1,0000000	8,49	8,49	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0659000	19,63	1,29	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0659000	23,78	1,56	
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0118000	44,01	0,51	
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0150000	49,87	0,74	
Insumo	00038023 SINAPI	LULA DE REDUCAO, SOLDAVEL, PVC, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	4,37	4,37	
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0149000	1,86	0,02	
			MO sem LS =>	1,17	LS =>	0,95	MO com LS =>	2,12
			Valor do BDI =>	2,35			Valor com BDI =>	10,84
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		21,68

11.19	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89434 SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	1,0000000	8,36	8,36	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0994000	19,63	1,95	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0994000	23,78	2,36	
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0082000	44,01	0,36	
Insumo	00003860 SINAPI	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 32 MM X 1", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	3,16	3,16	
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0095000	49,87	0,47	
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0331000	1,86	0,06	
			MO sem LS =>	1,76	LS =>	1,44	MO com LS =>	3,20
			Valor do BDI =>	2,31			Valor com BDI =>	10,67
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>		42,68

11.20	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89534 SINAPI	LULA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	3,50	3,50
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0400000	19,63	0,78
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0400000	23,78	0,95
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0070000	44,01	0,30
Insumo	00003906 SINAPI	LULA SOLDÁVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	1,06	1,06
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0080000	49,87	0,39
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0130000	1,86	0,02
				MO sem LS =>	0,71	LS =>	0,57
				Valor do BDI =>	0,96		Valor com LS =>
				Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	35,68

11.21	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
-------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



M. BACELAR MARIANO EIRELI

CONSTRUTORA M. B. MARIANO

CNPJ: 10.305.764/0001-55 Endereço: Rua Desemb. Bacelar, Nº 557
Bairro: Centro Nova Roma-MA

Composição	94792 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	1,0000000	60,12	60,12
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2595000	19,63	5,09
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2595000	23,78	6,17
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0132000	11,86	0,15
Insumo	00006013 SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1"	Material	UN	1,0000000	48,71	48,71
				MO sem LS =>	4,61	LS =>	3,76
				Valor do BDI =>	16,65	MO com LS =>	8,37
						Valor com BDI =>	76,77
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	153,54

11.22	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94794 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	1,0000000	87,29	87,29
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3743000	19,63	7,34
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3743000	23,78	8,90
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0192000	11,86	0,22
Insumo	00006015 SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2"	Material	UN	1,0000000	70,83	70,83
				MO sem LS =>	6,65	LS =>	5,42
				Valor do BDI =>	24,17	MO com LS =>	12,07
						Valor com BDI =>	111,46
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	222,92

11.23	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006006 SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1/2"	Material	UN	1,0000000	35,27	35,27
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,76	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	45,03
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	90,06

11.24	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006005 SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	Material	UN	1,0000000	39,80	39,80
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,02	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	50,82
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	101,64

11.25	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00006024 SINAPI	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	Material	UN	1,0000000	37,53	37,53
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	10,39	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	47,92
				Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	383,36

11.26	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94688 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	1,0000000	5,22	5,22
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0767000	19,63	1,50
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0767000	23,78	1,82
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0106000	44,01	0,46
Insumo	00007139 SINAPI	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	0,84	0,84
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0120000	49,87	0,59
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0096000	1,86	0,01
				MO sem LS =>	1,36	LS =>	1,10
				Valor do BDI =>	1,44	MO com LS =>	2,46
						Valor com BDI =>	6,66
				Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	33,30

11.27	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94692 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	1,0000000	14,12	14,12
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1339000	19,63	2,62
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1339000	23,78	3,18
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0176000	44,01	0,77
Insumo	00007141 SINAPI	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	6,48	6,48
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0210000	49,87	1,04
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0168000	1,86	0,03
				MO sem LS =>	2,37	LS =>	1,94
				Valor do BDI =>	3,91	MO com LS =>	4,31
						Valor com BDI =>	18,03



M. BACELAR MARIINHO EIRELI
CONSTRUTORA M. B. MARIINHO
CNPJ: 13.305.764/0001-53 Endereço: Rua Desembargador Bacelar Nº 557
Bairro: Centro Maria Rome-ASA

PREFEITURA MUNICIPAL DE DURITIMA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 1054
Rubrica: e

Quant. => 8,0000000 Preço Total => 144,24

11.28	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94694 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	1,0000000	17,62	17,62
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1867000	19,63	3,66
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1867000	23,78	4,43
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0247000	44,01	1,08
Insumo	00007142 SINAPI	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Material	UN	1,0000000	6,77	6,77
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0330000	49,87	1,64
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0234000	1,86	0,04
			MO sem LS =>	3,32	LS =>	2,70	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	4,88			Valor com BDI =>
			Quant. =>		4,0000000	Preço Total =>	90,00

11.29	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94691 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	1,0000000	9,96	9,96
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0924000	19,63	1,81
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0924000	23,78	2,19
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0124000	44,01	0,54
Insumo	00007136 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	4,69	4,69
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0143000	49,87	0,71
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0116000	1,86	0,02
			MO sem LS =>	1,64	LS =>	1,34	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	2,75			Valor com BDI =>
			Quant. =>		4,0000000	Preço Total =>	50,84

11.30	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94695 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	1,0000000	22,49	22,49
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1691000	19,63	3,31
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1691000	23,78	4,02
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0223000	44,01	0,98
Insumo	00007131 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	12,71	12,71
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0290000	49,87	1,44
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0212000	1,86	0,03
			MO sem LS =>	3,00	LS =>	2,45	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	6,22			Valor com BDI =>
			Quant. =>		2,0000000	Preço Total =>	57,42

11.31	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	86915 SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	1,0000000	146,42	146,42
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0960000	23,78	2,28
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0303000	19,34	0,58
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0210000	3,22	0,06
Insumo	00036791 SINAPI	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	Material	UN	1,0000000	143,50	143,50
			MO sem LS =>	1,18	LS =>	0,96	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	40,55			Valor com BDI =>
			Quant. =>		8,0000000	Preço Total =>	1,495,76

11.32	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94796 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	1,0000000	28,52	28,52
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1904000	19,63	3,73
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1904000	23,78	4,52
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0053000	11,86	0,06
Insumo	00011830 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METALICOS E BALAO PLASTICO	Material	UN	1,0000000	20,21	20,21
			MO sem LS =>	3,38	LS =>	2,75	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	7,90			Valor com BDI =>
			Quant. =>				36,42



M BACCELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M B MARINHO
CNPJ: 10.305.794/0001-51 Endereço: Rua Desembargo Baccari, 10-557
Bairro: Centro Maia Roma-MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURTILMA
Proc. Nº 1020-2026
Folha 1055
Rubrica

Quant. => 1,00000000 Preço Total => 36,42

11.33	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89401 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	1,00000000	8,68	8,68		
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1367000	19,63	2,68		
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1367000	23,78	3,25		
Insumo	00009867 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 20 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	2,58	2,70		
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0319000	1,86	0,05		
				MO sem LS =>	2,43	LS =>	1,98	MO com LS =>	4,41
				Valor do BDI =>	2,40			Valor com BDI =>	11,08
					Quant. =>	27,0000000	Preço Total =>		299,16

11.34	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	1,0000000	10,00	10,00	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1586000	19,63	3,11	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1586000	23,78	3,77	
Insumo	00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	2,92	3,06	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0370000	1,86	0,06	
				MO sem LS =>	2,82	LS =>	2,29	MO com LS =>	5,11
				Valor do BDI =>	2,77			Valor com BDI =>	12,77
					Quant. =>	38,0000000	Preço Total =>		485,26

11.35	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89403 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	1,0000000	14,88	14,88		
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1891000	19,63	3,71		
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1891000	23,78	4,49		
Insumo	00009869 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 32 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	6,29	6,60		
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0441000	1,86	0,08		
				MO sem LS =>	3,36	LS =>	2,74	MO com LS =>	6,10
				Valor do BDI =>	4,12			Valor com BDI =>	19,00
					Quant. =>	28,00000000	Preço Total =>		532,00

11.36	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89448 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	1,00000000	11,60	11,60
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,02820000	19,63	0,55
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,02820000	23,78	0,67
Insumo	00009874 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 40 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,04930000	9,89	10,37
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,00660000	1,86	0,01
				MO sem LS =>	0,50	LS =>	0,40
				Valor do BDI =>	3,21		Valor com BDI =>
					Quant. =>	14,00000000	Preço Total =>
							207,34

11.37	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89449 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	1,0000000	12,85	12,85		
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0341000	19,63	0,66		
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0341000	23,78	0,81		
Insumo	00009875 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 50 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	10,84	11,37		
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0080000	1,86	0,01		
				MO sem LS =>	0,60	LS =>	0,49	MO com LS =>	1,09
				Valor do BDI =>	3,55			Valor com BDI =>	16,40
					Quant. =>	36,0000000	Preço Total =>		590,40

11.38	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00009905 SINAPI	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,00000000	4,65	4,65
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,28		
						MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	5,93
				Quant. =>	6,00000000	Preço Total =>	35,58

	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00009897	SINAPI	UNIAO PVC, SOLDÁVEL, 50 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,00000000	19,41	19,41



M BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M B MARINHO
CNPJ: 10.905.794/0001-11 Endereço: Rua Desembargador Saccato, Nº 557
Bairro: Centro Maia Roraima-RR

PREFEITURA MUNICIPAL DE SURTUMBA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 1056
Rubrica

MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
Valor do BDI => 5,37 Quant. => 2,00000000 Valor com BDI => 24,78
Preço Total => 49,56

11.40	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95472 SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITARIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	1,00000000	678,95	678,95	
Composição Auxiliar	95471 SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	1,00000000	673,14	673,14	
Insumo	00006142 SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	Material	UN	1,00000000	5,81	5,81	
			MO sem LS »»	15,68	LS »»	12,78	MO com LS »»	28,46
			Valor do BDI »»	188,06			Valor com BDI »»	867,01
					Quant. »»	2,00000000	Preço Total »»	1.734,02

11.41	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	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	Louças e Metais	UN	1,00000000	474,05	474,05	
Composição Auxiliar	86887 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	1,00000000	48,58	48,58	
Composição Auxiliar	86888 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	1,00000000	425,47	425,47	
			MO sem LS »»	12,92	LS »»	10,54	MO com LS »»	23,46
			Valor do BDI »»	131,31			Valor com BDI »»	605,36
				Quant. »»	4,00000000	Preço Total »»		2.421,44

12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						14.229,23	
12.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89546 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	1,00000000	7,66	7,66	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0361000	19,63	0,70	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0361000	23,78	0,85	
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0049000	44,01	0,21	
Insumo	00020078 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0250000	18,16	0,45	
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0075000	49,87	0,37	
Insumo	00020085 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,00000000	1,89	1,89	
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0130000	1,86	0,02	
Insumo	00038418 SINAPI	BUCHA DE REDUCAO, PVC, LONGA, SERIE R, DN 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,00000000	3,17	3,17	
			MO sem LS =>	0,63	LS =>	0,52	MO com LS =>	1,15
			Valor do BDI =>	2,12			Valor com BDI =>	9,78
				Quant. =>	5,00000000	Preço Total =>		48,90

12.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C0609 SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	0	UN	1,0000000	337,05	337,05	
Insumo	00006114 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2250000	13,83	3,11	
Insumo	00000242 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,1850000	14,02	16,61	
Insumo	10103 SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,0440000	11,82	0,52	
Insumo	10109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,1610000	59,77	9,62	
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,2250000	17,90	4,02	
Insumo	10169 SEINFRA	AÇO CA-50	Material	KG	2,5820000	5,43	14,02	
Insumo	10280 SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,0770000	71,86	5,53	
Insumo	10441 SEINFRA	CAL HIDRATADA	Material	KG	7,6440000	0,69	5,27	
Insumo	00006117 SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,1850000	13,83	16,38	
Insumo	10529 SEINFRA	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	Material	m²	0,2000000	25,70	5,14	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	41,9090000	0,64	26,82	
Insumo	11916 SEINFRA	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	Material	M	0,0590000	9,13	0,53	
Insumo	12082 SEINFRA	TIJOLO MACIÇO COMUM	Material	UN	141,1200000	0,34	47,98	
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	4,1390000	17,90	74,08	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	8,1940000	13,11	107,42	
			MO sem LS =>	122,09	LS =>	99,53	MO com LS =>	221,62
			Valor do BDI =>	93,36			Valor com BDI =>	430,41
				Quant. =>	4,00000000	Preço Total =>		1.721,64

12.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



M. BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M & MARINHO
CNPJ: 10.503.754/0001-91 Endereço: Rua Desembargador Seabra, Nº 557
Bairro: Centro Maria Roma-MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE GURITIMÁ
Proc. Nº 1020-2026
1057
Fls.
Rubrica:

Insumo	00000011	Próprio	Caixa sifonada (100x100x50 mm)	Equipamento	UN	1,0000000	18,05	18,05	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,99			Valor com BDI =>	23,04
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	138,24

12.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	00000012	Próprio	Caixa sifonada (150x150x50 mm)	Equipamento	UN	1,0000000	40,40	40,40	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	11,19			Valor com BDI =>	51,59
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	206,36

12.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	94677 SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	1,0000000	14,02	14,02
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1005000	19,63	1,97
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1005000	23,78	2,38
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0118000	44,01	0,51
Insumo	00001958 SINAPI	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	8,45	8,45
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0140000	49,87	0,69
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0112000	1,86	0,02
				MO sem LS =>	1,78	LS =>	1,46
				Valor de BDI =>	3,88		3,24
						MO com LS =>	17,90
						Valor com BDI =>	250,60
				Quant. =>	14,0000000	Preço Total =>	

12.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98054 SINAPI	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	Fossas e Sumidouros	UN	1,0000000	3.642,56	3.642,56	
Composição Auxiliar	101624 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	Escoramento e Preparo de Fundo de Valas	m³	0,3733000	140,89	52,59	
Composição Auxiliar	5678 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,5075000	107,40	54,50	
Composição Auxiliar	5679 SINAPI	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	1,0343000	46,87	48,47	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	2,4573000	24,30	59,71	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,9307000	19,34	37,33	
Composição Auxiliar	88628 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0858000	492,90	42,29	
Composição Auxiliar	97738 SINAPI	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024_PS	Estruturas Pré-Fabricadas e Pré-Moldadas	m³	0,0154000	3.333,99	51,34	
Composição Auxiliar	97740 SINAPI	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	Estruturas Pré-Fabricadas e Pré-Moldadas	m³	0,2400000	1.712,22	410,93	
Insumo	00012565 SINAPI	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSEAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	Material	UN	5,0000000	577,08	2.885,40	
			MO sem LS =>	139,95	LS =>	114,09	MO com LS =>	254,04
			Valor do BDI =>	1.008,98			Valor com BDI =>	4.651,54
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	4.651,54

12.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89498 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	1,0000000	9,93	9,93
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1047000	19,63	2,05
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1047000	23,78	2,48
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0118000	44,01	0,51
Insumo	00003502 SINAPI	JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	4,18	4,18
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0140000	49,87	0,69
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0157000	1,86	0,02
				MO sem LS =>	1,86	LS =>	1,51
				Valor do BDI =>	2,75		
					Quant. =>	3,0000000	
						MO com LS =>	3,37
						Valor com BDI =>	12,68
						Preço Total =>	38,04

12.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89502 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	1,0000000	12,61	12,61



M. BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M & B MARINHO
CNPJ: 10.903.764/0001-53 Endereço: Rua Pequeno São João, 10-357
Bairro: Centro, Maritima-RJ

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURTILMA
Proc. Nº 1020-2026
1058
Fls. 2
RUBRICA

Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1271000	19,63	2,49	
Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1271000	23,78	3,02	
Composição								
Auxiliar								
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0165000	44,01	0,72	
Insumo	00003503 SINAPI	JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	5,26	5,26	
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0220000	49,87	1,09	
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0190000	1,86	0,03	
			MO sem LS =>	2,25	LS =>	1,84	MO com LS =>	4,09
			Valor do BDI =>	3,49			Valor com BDI =>	16,10
				Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>		96,60

12.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89500 SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	1,0000000	9,56	9,56
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1047000	19,63	2,05
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1047000	23,78	2,48
Insumo	00000122 SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	Material	UN	0,0118000	44,01	0,51
Insumo	00001929 SINAPI	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDÁVEL, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	1,0000000	3,81	3,81
Insumo	00020083 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0140000	49,87	0,69
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0157000	1,86	0,02
				MO sem LS =>	1,86	LS =>	1,51
				Valor do BDI =>	2,54		MO com LS =>
							12,20
				Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>	85,40

12.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92386 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"). CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado	UN	1,0000000	64,13	64,13	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,8730000	19,63	17,13	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,8730000	23,78	20,75	
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0170000	11,86	0,20	
Insumo	00003458 SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	Material	UN	1,0000000	25,95	25,95	
Insumo	00007307 SINAPI	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	Material	L	0,0040000	27,41	0,10	
			MO sem LS =>	15,52	LS =>	12,66	MO com LS =>	28,18
			Valor do BDI =>	17,76			Valor com BDI =>	81,89
				Quant. =>	10,0000000	Preço Total =>		818,90

12.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00020144 SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	32,47	32,47	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	8,99			Valor com BDI =>	41,46
				Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>		207,30

12.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00003659 SINAPI	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	11,21	11,21	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,10			Valor com BDI =>	14,31
				Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>		85,86

12.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00003662 SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0000000	5,91	5,91	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,63			Valor com BDI =>	7,54
				Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>		60,32

12.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	86883 SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	1,0000000	9,73	9,73	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0845000	23,78	2,00	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0266000	19,34	0,51	
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000	3,22	0,10	
Insumo	00044945 SINAPI	SIFÃO / TUBO SIFONADO EXTENSÍVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE "50 A 70" CM, DE PLÁSTICO BRANCO	Material	UN	1,0000000	7,12	7,12	
			MO sem LS =>	1,04	LS =>	0,84	MO com LS =>	1,88
			Valor do BDI =>	2,69			Valor com BDI =>	12,42



M. SACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M & MARINHO
CNPJ: 16.905.764/0001-55 R. DEPUTADO JOSÉ GOMES DE SOUZA Nº 557
Bairro: Centro Maria Roma-AM

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRAMA
Proc. Nº 1020-2026
1059
RUBRICADO

Quant. => 9,00000000 Preço Total => 111,78

12.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98062	SINAPI	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020	Fossas e Sumidouros	UN	1,00000000	2.409,24	2.409,24	
Composição Auxiliar	100475	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,01460000	615,01	8,97	
Composição Auxiliar	101624	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	Escoramento e Preparo de Fundo de Valas	m³	0,37330000	140,89	52,59	
Composição Auxiliar	5678	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,40190000	107,40	43,16	
Composição Auxiliar	5679	SINAPI	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,81900000	46,87	38,38	
Composição Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,04490000	24,30	25,39	
Composição Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,82100000	19,34	15,87	
Composição Auxiliar	97738	SINAPI	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M². AF_03/2024_P5	Estruturas Pré-Fabricadas e Pré-Moldadas	m³	0,01540000	3.333,99	51,34	
Composição Auxiliar	97740	SINAPI	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M². AF_03/2024	Estruturas Pré-Fabricadas e Pré-Moldadas	m³	0,23730000	1.712,22	406,30	
Insumo	00043446	SINAPI	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIÂMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	Material	UN	4,00000000	441,81	1.767,24	
				MO sem LS =>	111,76	LS =>	91,10	MO com LS =>	202,86
				Valor do BDI =>	667,35			Valor com BDI =>	3.076,59
					Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>		3.076,59

12.16	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00011655 SINAPI	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,00000000	10,19	10,19	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,82			Valor com BDI =>	13,01
				Quant. =>	1,00000000	Preço Total =>		13,01

12.17	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89449 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	1,00000000	12,85	12,85		
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,03410000	19,63	0,66		
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,03410000	23,78	0,81		
Insumo	00009875 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 50 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,04930000	10,84	11,37		
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,00800000	1,86	0,01		
				MO sem LS =>	0,60	LS =>	0,49	MO com LS =>	1,09
				Valor do BDI =>	3,55			Valor com BDI =>	16,40
					Quant. =>	3,00000000	Preço Total =>		49,20

12.18	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	89580 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	M	1,00000000	42,57	42,57		
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,13090000	19,63	2,56		
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,13090000	23,78	3,11		
Insumo	00009840 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,03530000	35,52	36,77		
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,07300000	1,86	0,13		
				MO sem LS =>	2,32	LS =>	1,90	MO com LS =>	4,22
				Valor do BDI =>	11,79			Valor com BDI =>	54,36
				Quant. =>	35,00000000	Preço Total =>			1.902,60

12.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	1,00000000	11,60	11,60	
Composição Auxiliar	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,02820000	19,63	0,55	
Composição Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,02820000	23,78	0,67	
Insumo	00009874	SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 40 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,04930000	9,89	10,37	
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,00660000	1,86	0,01	
				MO sem LS =>	0,50	LS =>	0,40	MO com LS =>	0,90
				Valor do BDI =>	3,21			Valor com BDI =>	14,81
					Quant. =>	20,00000000	Preço Total =>		296,20



M. SACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA S/A S/CV LTD
CNPJ: 10.305.744/0001-55 Endereço: Rua Deserto de Saia 10 557
Bairro: Centro Maria Rome-MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BUIÁ-MA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 1060
Rubrica: P

12.20	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89449 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	1,0000000	12,85	12,85
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0341000	19,63	0,66
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0341000	23,78	0,81
Insumo	00009875 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 50 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	10,84	11,37
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0080000	1,86	0,01
				MO sem LS =>	0,60	LS =>	0,49
				Valor do BDI =>	3,55	MO com LS =>	1,09
						Valor com BDI =>	16,40
				Quant. =>	17,0000000	Preço Total =>	278,80

12.21	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88879 SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	1,0000000	7,95	7,95
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1232000	23,78	2,92
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0388000	19,34	0,75
Insumo	00003146 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	Material	UN	0,0332000	3,22	0,10
Insumo	00006153 SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	Material	UN	1,0000000	4,18	4,18
				MO sem LS =>	1,51	LS =>	1,24
				Valor do BDI =>	2,20	MO com LS =>	2,75
						Valor com BDI =>	10,15
				Quant. =>	9,0000000	Preço Total =>	91,35

13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
13.1		DRENAGEM PLUVIAL					9.752,24
Composição	94227 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura	M	1,0000000	41,17	41,17
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2820000	19,34	5,45
Composição Auxiliar	88323 SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1880000	23,73	4,46
Composição Auxiliar	93281 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	Parâmetros Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	0,0132000	20,61	0,27
Composição Auxiliar	93282 SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHI	0,0183000	19,88	0,36
Insumo	00000142 SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	Material	310ML	0,0530000	27,84	1,47
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0080000	13,83	0,11
Insumo	00005104 SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	Material	KG	0,0016000	53,09	0,08
Insumo	00013388 SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	Material	KG	0,0590000	76,55	4,51
Insumo	00040782 SINAPI	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	Material	M	1,0500000	23,30	24,46
				MO sem LS =>	4,17	LS =>	3,40
				Valor do BDI =>	11,40	MO com LS =>	7,57
						Valor com BDI =>	52,57
				Quant. =>	72,0000000	Preço Total =>	3.785,04

13.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89849 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	M	1,0000000	38,17	38,17
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3114000	19,63	6,11
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3114000	23,78	7,40
Insumo	00020065 SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0549000	23,35	24,63
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0173000	1,86	0,03
				MO sem LS =>	5,54	LS =>	4,51
				Valor do BDI =>	10,57	MO com LS =>	10,05
						Valor com BDI =>	48,74
				Quant. =>	20,0000000	Preço Total =>	974,80

13.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89580 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	M	1,0000000	42,57	42,57
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1309000	19,63	2,56
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1309000	23,78	3,11
Insumo	00009840 SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	Material	M	1,0353000	35,52	36,77
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0730000	1,86	0,13
				MO sem LS =>	2,32	LS =>	1,90
				Valor do BDI =>	11,79	MO com LS =>	4,22
						Valor com BDI =>	54,36
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	217,44

13.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
------	--------------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



M. SACELAR MARRIHO EIRELI
CONSTRUTORA M. B. MARRIHO
CNPJ: 10.905.794/0001-01 Endereço: Rua Desoberto Sacelar Nº 557
Bairro: Centro Mata Roma-ABR

PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 1061
Rubrica

Insumo	00011708 SINAPI	RAIO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	Material	UN	1,0000000	14,93	14,93	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,13			Valor com BDI =>	19,06
				Quant. =>	4.0000000		Preço Total =>	76,24

13.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	00010543	SINAPI	CALHA/CANALETA DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIAMETRO DE 50 CM, PARA AGUA PLUVIAL	Material	M	1,0000000	51,11	51,11	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	14,15			Valor com BDI =>	65,26
				Quant. =>	72,0000000			Preço Total =>	4.698,72

14			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 127/220					22.138,08	
14.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	Instalações Elétricas - Eletrodutos, Conexões e Conduletes Aparentes	UN	1,0000000	29,25	29,25	
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3581000	20,38	7,29	
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3581000	24,60	8,80	
Insumo	00002574	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	12,86	12,86	
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,15	0,30	
				MO sem LS =>	6,48	LS =>	5,29	MO com LS =>	11,77
				Valor do BDI =>	8,10			Valor com BDI =>	37,35
						Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	186,75

14.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95807 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	Instalações Elétricas - Eletrodutos, Conexões e Conduletes Aparentes	UN	1,0000000	20,61	20,61
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2696000	20,38	5,49
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2696000	24,60	6,63
Insumo	00011950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,15	0,30
Insumo	00012020 SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "LL", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	Material	UN	1,0000000	8,19	8,19
				MO sem LS =>	4,88	LS =>	3,98
				Valor do BDI =>	5,70	Valor com BDI =>	8,86
				Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	26,31
							131,55

14.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95795 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	Instalações Elétricas - Eletrodutos, Conexões e Conduletes Aparentes	UN	1,0000000	29,25	29,25
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3581000	20,38	7,29
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3581000	24,60	8,80
Insumo	00002574 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,0000000	12,86	12,86
Insumo	00011950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,0000000	0,15	0,30
				MO sem LS =>	6,48	LS =>	5,29
				Valor do BDI =>	8,10	MO com LS =>	11,77
						Valor com BDI =>	37,35
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	149,40

14.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	95801 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	Instalações Elétricas - Eletrodutos, Conexões e Conduletes Aparentes	UN	1,00000000	35,29	35,29		
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4008000	20,38	8,16		
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4008000	24,60	9,85		
Insumo	00002580 SINAPI	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 3/4", COM TAMPA CEGA	Material	UN	1,00000000	16,98	16,98		
Insumo	00011950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	2,00000000	0,15	0,30		
				MO sem LS =>	7,26	LS =>	5,91	MO com LS =>	13,17
				Valor do BDI =>	9,77			Valor com BDI =>	45,06
				Quant. =>	1,00000000			Preço Total =>	45,06

14.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00001872 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000	1,77	1,77	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,49			Valor com BDI =>	2,26
				Quant. =>	16,0000000	Preço Total =>	36,16	



M&B ENGENHARIA
CONSTRUTORA M&B ENGENHARIA
CNPJ: 15.957.741/0001-05 E-mail: contato@mbeng.com.br
Bairro: Centro Norte - Rampa 408

PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA
Proc. Nº 1020-2026
Fl. 1062
Rubrica

14.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91943 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	17,75	17,75
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3010000	20,38	6,13
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3010000	24,60	7,40
Composição Auxiliar	88629 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0012000	589,59	0,70
Insumo	00001873 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000	3,52	3,52
				MO sem LS =>	5,52	LS =>	4,50
				Valor do BDI =>	4,91	MO com LS =>	10,02
						Valor com BDI =>	22,66
				Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>	158,62

14.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1,0000000	3,68	3,68
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0290000	20,38	0,59
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0290000	24,60	0,71
Insumo	00001014 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,2434000	1,89	2,35
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	3,24	0,03
				MO sem LS =>	0,52	LS =>	0,42
				Valor do BDI =>	1,01	MO com LS =>	0,94
						Valor com BDI =>	4,69
				Quant. =>	190,0000000	Preço Total =>	891,10

14.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1,0000000	5,66	5,66
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0390000	20,38	0,79
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0390000	24,60	0,95
Insumo	00000981 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	1,2434000	3,13	3,89
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	3,24	0,03
				MO sem LS =>	0,70	LS =>	0,57
				Valor do BDI =>	1,56	MO com LS =>	1,27
						Valor com BDI =>	7,22
				Quant. =>	820,0000000	Preço Total =>	5.920,40

14.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91934 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1,0000000	20,43	20,43
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1140000	20,38	2,32
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1140000	24,60	2,80
Insumo	00000979 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	Material	M	1,2434000	12,29	15,28
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0094000	3,24	0,03
				MO sem LS =>	2,06	LS =>	1,68
				Valor do BDI =>	5,65	MO com LS =>	3,74
						Valor com BDI =>	26,08
				Quant. =>	14,0000000	Preço Total =>	365,12

14.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92986 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	1,0000000	32,19	32,19
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0697000	20,38	1,42
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0697000	24,60	1,71
Insumo	00001019 SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	Material	M	1,0150000	28,82	29,04
Insumo	00021127 SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	3,24	0,02
				MO sem LS =>	1,26	LS =>	1,02
				Valor do BDI =>	8,91	MO com LS =>	2,28
						Valor com BDI =>	41,10
				Quant. =>	41,0000000	Preço Total =>	1.685,10

14.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91995 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	20,52	20,52
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3170000	20,38	6,46
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3170000	24,60	7,79



M. SACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA S/A E ME E LTD
CNPJ: 10.305.784/0001-55 Endereço: Rua Napoleão Sacelar, nº 557
Bairro: Centro, Mata Romã-MS

PREFEITURA MUNICIPAL DE DOURADOS
Proc. Nº 1020-2026
1063
Fls.
Rubrica

Insumo	00038102 SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	6,27	6,27	
			MO sem LS =>	5,74	LS =>	4,68	MO com LS =>	10,42
			Valor do BDI =>	5,68			Valor com BDI =>	26,20
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>		52,40

14.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91990 SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	27,89	27,89	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5110000	20,38	10,41	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5110000	24,60	12,57	
Insumo	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	4,91	4,91	
			MO sem LS =>	9,26	LS =>	7,54	MO com LS =>	16,80
			Valor do BDI =>	7,72			Valor com BDI =>	35,61
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		35,61

14.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92022 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0000000	31,06	31,06	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4860000	20,38	9,90	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4860000	24,60	11,95	
Insumo	00038101 SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	4,91	4,91	
Insumo	00038112 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	Material	UN	1,0000000	4,30	4,30	
			MO sem LS =>	8,60	LS =>	7,18	MO com LS =>	15,98
			Valor do BDI =>	8,60			Valor com BDI =>	39,66
				Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>		277,62

14.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93653 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	1,0000000	8,03	8,03	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0352000	20,38	0,71	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0352000	24,60	0,86	
Insumo	00001570 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,74	0,74	
Insumo	00034653 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	5,72	5,72	
			MO sem LS =>	0,63	LS =>	0,52	MO com LS =>	1,15
			Valor do BDI =>	2,22			Valor com BDI =>	10,25
				Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>		61,25

14.15	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93655 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e	UN	1,0000000	9,67	9,67	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0663000	20,38	1,35	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0663000	24,60	1,63	
Insumo	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,97	0,97	
Insumo	00034653 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	Material	UN	1,0000000	5,72	5,72	
			MO sem LS =>	1,20	LS =>	0,98	MO com LS =>	2,18
			Valor do BDI =>	2,67			Valor com BDI =>	12,34
				Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>		61,70

14.16	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101890 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	1,0000000	11,37	11,37	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0663000	20,38	1,35	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0663000	24,60	1,63	
Insumo	00001571 SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,97	0,97	
Insumo	00002370 SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	Material	UN	1,0000000	7,42	7,42	
			MO sem LS =>	1,20	LS =>	0,98	MO com LS =>	2,18
			Valor do BDI =>	3,14			Valor com BDI =>	14,51
				Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>		116,08

14.17	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101895 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	1,0000000	291,12	291,12
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,3232000	20,38	26,96
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,3232000	24,60	32,55



M. SACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M & MARINHO
CNPJ: 10.95.794/0001-55 Endereço: Rua Duque de Caxias, 105-557
Bairro: Centro Maia-Rio de Janeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE DUITAMA
Proc. Nº 1020-2026
1064
Fls.
Rubrica:

Insumo	00001578	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	Material	UN	3,0000000	4,03	12,09
Insumo	00002391	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	Material	UN	1,0000000	219,52	219,52
				MO sem LS =>		23,98	LS =>	19,54
				Valor do BDI =>		80,64	MO com LS =>	43,52
							Valor com BDI =>	371,76
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	743,52

14.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101896	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e	UN	1,0000000	427,56	427,56
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,3232000	20,38	26,96
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,3232000	24,60	32,55
Insumo	00001580	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	Material	UN	3,0000000	6,18	18,54
Insumo	00002377	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 200 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	Material	UN	1,0000000	349,51	349,51
				MO sem LS =>		23,98	LS =>	19,54
				Valor do BDI =>		118,43	MO com LS =>	43,52
							Valor com BDI =>	545,99
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	545,99

14.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000014	Próprio	Dispositivo residual diferencial - DR 125A In 30 mA	Equipamento	UN	1,0000000	263,04	263,04
				MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>		72,86	MO com LS =>	0,00
							Valor com BDI =>	335,90
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	335,90

14.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101863	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	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	1,0000000	346,88	346,88
Composição Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	Argamassas	m³	0,0134000	611,63	8,19
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5335000	20,38	10,87
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5335000	24,60	13,12
Insumo	00013395	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	314,70	314,70
				MO sem LS =>		10,78	LS =>	8,78
				Valor do BDI =>		96,08	MO com LS =>	19,56
							Valor com BDI =>	442,96
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	442,96

14.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101878	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	1,0000000	359,77	359,77
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,5233000	20,38	31,04
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,5233000	24,60	37,47
Insumo	00012038	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	Material	UN	1,0000000	291,26	291,26
				MO sem LS =>		27,61	LS =>	22,50
				Valor do BDI =>		99,65	MO com LS =>	50,11
							Valor com BDI =>	459,42
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	459,42

14.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1,0000000	12,60	12,60
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1390000	20,38	2,83
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1390000	24,60	3,41
Insumo	00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	Material	M	1,0170000	6,26	6,36
				MO sem LS =>		2,51	LS =>	2,05
				Valor do BDI =>		3,49	MO com LS =>	4,56
							Valor com BDI =>	16,09
					Quant. =>	22,0000000	Preço Total =>	353,98

14.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1,0000000	9,40	9,40
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1190000	20,38	2,42
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1190000	24,60	2,92
Insumo	00002674	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	Material	M	1,0170000	4,00	4,06



M. BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M & M B.R. LDO
CNPJ: 10.303.784/0001-03 Endereço: Rua Depoimento Bacelar, Nº 557
Bairro: Centro/Maria Rome-MG

PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 1065
Rubrica

MO sem LS => 2,15 LS => 1,75 MO com LS => 3,90
Valor do BDI => 2,60 Quant. => 32,0000000 Valor com BDI => 12,00
Preço Total => 384,00

14.24	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	91865 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1,0000000	15,76	15,76
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1620000	20,38	3,30
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1620000	24,60	3,98
Insumo	00002684 SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 ", SEM LUVA	Material	M	1,0170000	8,34	8,48
				MO sem LS =>	2,93	LS =>	2,39
				Valor do BDI =>	4,36	MO com LS =>	5,32
						Valor com BDI =>	20,12
				Quant. =>	22,0000000	Preço Total =>	442,64

14.25	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95745 SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4") APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	21,47	21,47
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0824000	20,38	1,67
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0824000	24,60	2,02
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	Rasgos e Fixações	M	1,0000000	9,42	9,42
Composição Auxiliar	95753 SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,3333000	5,87	1,95
Insumo	00021128 SINAPI	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, LEVE, DIÂMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	1,0500000	6,11	6,41
				MO sem LS »»	4,61	LS »»	3,76
				Valor de BDI »»	5,94	MO com LS »»	8,37
						Valor com BDI »»	27,41
				Quant. »»	86,0000000	Preço Total »»	2.357,26

14.26	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95746 SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1") APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	21,04	21,04	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1044000	20,38	2,12	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1044000	24,60	2,56	
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	Rasgos e Fixações	M	1,0000000	9,42	9,42	
Composição Auxiliar	95754 SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,3333000	7,39	2,46	
Insumo	00021136 SINAPI	ELETRODUTO METÁLICO, EM ACABAMENTO GALVANIZADO ELETROLÍTICO LEVE, DIÂMETRO 1", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	1,0500000	4,27	4,48	
			MO sem LS =>	5,19	LS =>	4,23	MO com LS =>	9,42
			Valor do BDI =>	5,82	Quant. =>	17,0000000	Preço Total =>	456,62
						Valor com BDI =>	26,86	

14.27	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95748 SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	30,29	30,29	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1701000	20,38	3,46	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1701000	24,60	4,18	
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	Rasgos e Fixações	M	1,0000000	9,42	9,42	
Composição Auxiliar	95756 SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,3333000	13,45	4,48	
Insumo	00021130 SINAPI	ELETRODUTO METÁLICO, EM ACABAMENTO GALVANIZADO ELETROLÍTICO SEMI-PESADO, DIÂMETRO 1 1/2", PAREDE DE 1,20 MM	Material	M	1,0500000	8,34	8,75	
			MO sem LS =>	6,91	LS =>	5,64	MO com LS =>	12,55
			Valor do BDI =>	8,39		Valor com BDI =>	38,61	
				Quant. =>	34,0000000	Preço Total =>	1.315,12	

14.28	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97586 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	115,40	115,40
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1727000	20,38	3,51
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4144000	24,60	10,19



M. SACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M & MARINHO
CNPJ: 10.905.764/0001-03 Endereço: Rua Desportiva Siqueira Nº 557
Bairro: Centro Nova Roma-ASA

1020-2026
1066

Insumo	00003799 SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE 36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	Material	UN	1,0000000	101,70	101,70	
			MO sem LS =>	5,60	LS =>	4,56	MO com LS =>	10,16
			Valor do BDI =>	31,96			Valor com BDI =>	147,36
					Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	884,16

14.29	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	97584 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	85,63	85,63	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,1519000	20,38	3,09	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,3645000	24,60	8,96	
Insumo	00003780 SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 1 LAMPADA FLUORESCENTE DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADA E REATOR INCLUSOS)	Material	UN	1,0000000	73,58	73,58	
			MO sem LS >>	4,92	LS >>	4,01	MO com LS >>	8,93
			Valor do BDI >>	23,71			Valor com BDI >>	109,34
					Quant. >>	1,0000000	Preço Total >>	109,34

14.30	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000015	Próprio	Luminária blindada p/ alta pressão, linha industrial projetor hermético para lâmpada de luz mista de 500 W, com proteção da lâmpada	Equipamento	UN	1,0000000	164,10
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	45,45			Valor com BDI =>
					Quant. =>	15,0000000	Preço Total =>

15		SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)						3.148,84
15.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C4836 SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (30x 30x40cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	0	UN	1,0000000	59,88	59,88	
Composição Auxiliar	C0073 SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	0	m³	0,6176662	45,86	28,32	
Composição Auxiliar	C0776 SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	0	m²	0,6264899	5,66	3,54	
Composição Auxiliar	C1609 SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	0	m²	0,0100000	491,16	4,91	
Composição Auxiliar	C3037 SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	0	m²	0,6264899	36,89	23,11	
			MO sem LS =>	23,81	LS =>	19,41	MO com LS =>	43,22
			Valor do BDI =>	16,58			Valor com BDI =>	76,46
					Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	382,30

15.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93104 SINAPI	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	Instalações em Cobre	UN	1,0000000	14,72	14,72	
Composição Auxiliar	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0875000	19,63	1,71	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0875000	23,78	2,08	
Insumo	00003148 SINAPI	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	Material	UN	0,0042000	11,86	0,04	
Insumo	00012732 SINAPI	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	Material	UN	0,0014000	220,66	0,30	
Insumo	00038383 SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0257500	1,86	0,04	
Insumo	00039862 SINAPI	CONECTOR BRONZE/LATAO SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 15 MM X 1/2"	Material	UN	1,0000000	10,54	10,54	
Insumo	00039897 SINAPI	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	Material	UN	0,0003500	40,45	0,01	
			MO sem LS =>	1,55	LS =>	1,27	MO com LS =>	2,82
			Valor do BDI =>	4,07			Valor com BDI =>	18,79
					Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	225,48

15.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96973 SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	M	1,0000000	58,16	58,16	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2484000	20,38	5,06	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2484000	24,60	6,11	
Composição Auxiliar	98463 SINAPI	SUORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	UN	0,6667000	21,29	14,19	
Insumo	00000863 SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	Material	M	1,0500000	31,24	32,80	
			MO sem LS =>	8,25	LS =>	6,72	MO com LS =>	14,97
			Valor do BDI =>	16,11			Valor com BDI =>	74,27
					Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	1.782,48

15.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	UN	1,0000000	59,93	59,93



M BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M B MARINHO
CNPJ: 10.305.794/0001-11 RUA: F. de Andrada e Silva Nº 557
Bairro: Centro Nova Roma-MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 1067
Rubrica:

Composição	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2484000	20,38	5,06
Auxiliar							
Composição	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2484000	24,60	6,11
Auxiliar							
Insumo	00003379 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	1,0000000	48,76	48,76
				MO sem LS =>	4,50	LS =>	3,67
				Valor do BDI =>	16,60	MO com LS =>	8,17
						Valor com BDI =>	76,53
				Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	382,65

15.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	89448 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	1,0000000	11,60	11,60
Composição	88248 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0282000	19,63	0,56
Auxiliar							
Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,0282000	23,78	0,67
Auxiliar							
Insumo	00009874 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 40 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	Material	M	1,0493000	9,89	10,37
Insumo	00036363 SINAPI	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	Material	UN	0,0066000	1,86	0,01
				MO sem LS =>	0,50	LS =>	0,40
				Valor do BDI =>	3,21	MO com LS =>	0,90
						Valor com BDI =>	14,81
				Quant. =>	18,0000000	Preço Total =>	266,58

15.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00001542 SINAPI	TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO 1 CABO, PARA CABOS DE 4 A 10 MM2, COM 2 FIOS PARA FIXAÇÃO	Material	UN	1,0000000	17,13	17,13
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,74	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	21,87
				Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	109,35

16		SERVIÇOS DIVERSOS					60.511,74
16.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	102363 SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA), AF_03/2021	Cercas, Protetores e Alambrados	m²	1,0000000	133,65	133,65
Composição	88315 SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,9774000	24,13	23,58
Auxiliar							
Composição	88316 SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,9774000	19,34	18,90
Auxiliar							
Composição	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	Produção de Concreto	m³	0,0045000	336,96	1,51
Auxiliar							
Insumo	00007158 SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	Material	m²	1,0203000	26,91	27,45
Insumo	00007696 SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2", E = 3,65" MM, PESO 5,10" KG/M (NBR 5580)	Material	M	0,6105000	54,04	32,99
Insumo	00007698 SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1 1/4", E = 3,25" MM, PESO 3,14" KG/M (NBR 5580)	Material	M	0,8701000	32,26	28,06
Insumo	00011002 SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,0025000	15,10	0,03
Insumo	00043130 SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	Material	KG	0,0797000	14,26	1,13
				MO sem LS =>	17,07	LS =>	13,92
				Valor do BDI =>	37,02	MO com LS =>	30,99
						Valor com BDI =>	170,67
				Quant. =>	147,0000000	Preço Total =>	25.088,49

16.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000017 Próprio	Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, inclusive dobradiças e fechadura	Equipamento	UN	1,0000000	242,93	242,93
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	67,29	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	310,22
				Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	1.240,88

16.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000018 Próprio	Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiros - espessura 2cm, largura 50 cm, conforme projeto	Equipamento	UN	1,0000000	402,03	402,03
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	111,36	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	513,39
				Quant. =>	4,8000000	Preço Total =>	2.464,27

16.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000019 Próprio	Banco de concreto armado polido (f=0,45m) sem arestas, conforme projeto	Equipamento	UN	1,0000000	222,94	222,94
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	61,75	MO com LS =>	0,00
						Valor com BDI =>	284,69
				Quant. =>	4,8000000	Preço Total =>	1.366,51

16.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	100863 SINAPI	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_01/2020	Louças e Metais	UN	1,0000000	486,04	486,04



M. BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M. B. MARINHO
CNPJ: 15.305.794/0001-55 Emissão: 8 via Despesa Bacia Nº 357
Banco: Centro Única Roma-MA

Composição	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,4228000	23,78	33,83	
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4483000	19,34	8,67	
Composição								
Auxiliar	00004351 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	9,0000000	13,22	118,98	
Insumo	00036207 SINAPI	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, DIAMETRO MÍNIMO 3 CM	Material	UN	1,0000000	324,56	324,56	
			MO sem LS =>	17,58	LS =>	14,33	MO com LS =>	31,91
			Valor de BDI =>	134,63			Valor com BDI =>	620,67
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.241,34

16.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100864 SINAPI	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	1,0000000	533,97	533,97	
Composição Auxiliar	88267 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	1,4228000	23,78	33,83	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,4483000	19,34	8,67	
Insumo	00004351 SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	Material	UN	9,0000000	13,22	118,98	
Insumo	00036209 SINAPI	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	Material	UN	1,0000000	372,49	372,49	
			MO sem LS =>	17,58	LS =>	14,33	MO com LS =>	31,91
			Valor do BDI =>	147,90			Valor com BDI =>	681,87
					Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	5.454,96

16.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
insumo	00000020	Próprio	Espelho plano 4mm	Equipamento	UN	1,0000000	2.320,86
							2.320,86
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	642,87			Valor com BDI =>
					Quant. =>	4,5000000	Preço Total =>
							13.336,78

16.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000021	Próprio	Estrutura metálica c/ tabelas de basquete	Equipamento	UN	1,0000000	3.810,23
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	1.055,43			Valor com BDI =>
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>
							4.865,66

16.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00000022 Próprio	Estrutura metálica de traves de futsal	Equipamento	UN	1,0000000	2.313,15	2.313,15	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	640,74			Valor com BDI =>	2.953,89
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	2.953,89

16.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	00000023	Próprio	Estrutura metálica p/ rede de voley	Equipamento	UN	1,0000000	67,65
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	18,73			Valor com BDI =>
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>

16.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98689 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	Pisos	M	1,0000000	88,47	88,47	
Composição	88274 SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,5470000	24,19	13,23	
Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	0,2730000	19,34	5,27	
Composição								
Auxiliar	00020232 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= "15" CM, E= "2,0" CM	Material	M	1,0000000	67,03	67,03	
Insumo	00037595 SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	Material	KG	1,2900000	2,28	2,94	
			MO sem LS =>	7,48	LS =>	6,10	MO com LS =>	13,58
			Valor do BDI =>	24,50			Valor com BDI =>	112,97
					Quant. =>	2,9000000	Preço Total =>	327,61

16.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	2450 ORSE	Limpeza geral	Limpeza	m²	1,0000000	1,90	1,90	
Composição	10549 ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,0846898	2,75	0,23	
Auxiliar Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0846898	13,11	1,11	
Insumo	1997 ORSE	Sabão em pó	Material	kg	0,0050000	7,62	0,03	
Insumo	2414 ORSE	Vassoura piaçava	Material	un	0,0500000	10,63	0,53	
			MO sem LS =>	0,61	LS =>	0,50	MO com LS =>	1,11
			Valor do BDI =>	0,52			Valor com BDI =>	2,42
				Quant. =>	861,5600000	Preço Total =>		2.084,97



M BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M B MARINHO
CNPJ: 10.903.794/0001-55 Endereço: Rua Depoimento SACOM/ Nº 357
Bairro: Centro Mata Roma-MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI-MA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 1069
Rubrica Φ

EDILTON LIMA
DE
SALES:04486773
349

Assinado de forma
digital por EDILTON
LIMA DE
SALES:04486773349
Dados: 2026.04.14
10:38:37 -03'00'

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

532.561,85
147.438,15
680.000,00



M. BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA LTDA E CIA LTDA
CNPJ: 10.305.794/0001-10 - R. Alvorada, 114 - Distrito Industrial - Fátima - Maranhão - Brasil
Bairro: Centro - Fátima - Maranhão

Obra
QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO

Bancos
SINAPI - 04/2025 - Maranhão
SBC - 05/2025 - Maranhão
SEINFRA - 028 - Ceará
SILURB - 01/2025 - São Paulo
FDE - 01/2025 - São Paulo
AGESUL - 01/2025 - Mato Grosso do Sul

B.D.I.
27,7%

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 81,52%
Mensalista: 45,17%

Curva ABC de Serviços

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
103074 SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, SEM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje sobre Solo	m²	633,2	172,35	109.132,02	16,05	16,05
96624 SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 10 CM. AF_01/2024	Lastro	m²	633,2	163,00	103.211,60	15,18	31,23
98575 SINAPI	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023	Impermeabilização, Proteção Mecânica e Tratamento de Junta	M	627,05	74,92	46.978,58	6,91	38,14
C1327 SEINFRA	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m	ESTRUTURA METÁLICA	m³	222,8	161,02	35.875,25	5,28	43,41
100721 SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	Pintura em Superfícies Metálicas	m²	1.114,0	26,72	29.766,08	4,38	47,79
102494 SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	Pintura para Pisos e para Sinalização Horizontal e Vertical	m²	480,0	57,27	27.489,60	4,04	51,83
100727 SINAPI	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	Pintura em Superfícies Metálicas	m²	1.114,0	23,44	26.112,16	3,84	55,67
95625 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	Pintura Externa	m²	847,2	30,18	25.568,49	3,76	59,43
102363 SINAPI	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	Cercas, Protetores e Alambrados	m²	147,0	170,67	25.088,49	3,69	63,12
87273 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	Revestimentos Cerâmicos Internos	m²	328,0	74,74	24.514,72	3,61	66,73
94992 SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	Passeios de Concreto	m²	195,4	77,94	15.229,47	2,24	68,97
87535 SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	Massa Única Interna	m²	409,1	35,34	14.457,59	2,13	71,09
C2822 SEINFRA	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 12mm	0	m²	59,1	231,26	13.667,46	2,01	73,10
C4554 SEINFRA	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	0	m²	222,8	60,78	13.541,78	1,99	75,09
00000020 Próprio	Espelho plano 4mm	Equipamento	UN	4,5	2.963,73	13.336,78	1,96	77,05
87905 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	Chapisco	m²	960,1	8,93	8.573,69	1,26	78,32
87547 SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	Massa Única Interna	m²	275,5	28,63	7.887,56	1,16	79,48
101161 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	Alvenarias Diversas	m²	29,62	239,27	7.087,17	1,04	80,52
91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	820,0	7,22	5.920,40	0,87	81,39
95623 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	Pintura Externa	m²	476,0	11,69	5.564,44	0,82	82,21
100864 SINAPI	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	8,0	681,87	5.454,96	0,80	83,01
C4442 SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	0	m²	64,88	80,02	5.191,69	0,76	83,77
00000021 Próprio	Estrutura metálica c/ tabelas de basquete	Equipamento	UN	1,0	4.865,66	4.865,66	0,72	84,49
00010543 SINAPI	CALHA/CANAleta DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, DIÂMETRO DE 50 CM, PARA AGUA PLUVIAL	Material	M	72,0	65,26	4.698,72	0,69	85,18
98054 SINAPI	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	Fossas e Sumidouros	UN	1,0	4.651,54	4.651,54	0,68	85,86
102504 SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	Pintura para Pisos e para Sinalização Horizontal e Vertical	M	360,0	11,58	4.168,80	0,61	86,48
103323 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	Alvenaria de Vedação	m²	66,2	60,75	4.021,65	0,59	87,07
94227 SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura	M	72,0	52,57	3.785,04	0,56	87,62
87248 SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	Revestimentos Cerâmicos Internos	m²	62,5	60,36	3.772,50	0,55	88,18
101963 SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020	Lajes Pré-Moldadas	m²	17,72	204,92	3.631,18	0,53	88,71
88411 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	Pintura Externa	m²	847,2	4,12	3.490,46	0,51	89,23
103326 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 19X19X39 CM (ESPESURA 19 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	Alvenaria de Vedação	m²	36,6	93,22	3.411,85	0,50	89,73



M. BACELAR MARIANO EIRELI
CONSTITUCIONAL E CÍVIL
CNPJ: 10.305.794/0001-03 R. Ipiranga, 1.414 - JARDIM SÃO CARLOS, 131
Bairro: Centro - Vila Roma - 65A

PREFEITURA MUNICIPAL DE JARUÍ-MA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 1071
Rubrica:

102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	Produção de Concreto	m³	5,1	662,82	3.380,38	0,50	90,22
00000015	Próprio	Luminária blindada p/ alta pressão, linha industrial projetor hermético para lâmpada de luz mista de 500 W, com proteção da lâmpada	Equipamento	UN	15,0	209,55	3.143,25	0,46	90,69
98062	SINAPI	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,68 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	Fossas e Sumidouros	UN	1,0	3.076,59	3.076,59	0,45	91,14
00000022	Próprio	Estrutura metálica de travessia de futsal	Equipamento	UN	1,0	2.953,89	2.953,89	0,43	91,57
00000018	Próprio	Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiros - espessura 2cm, largura 50 cm, conforme projeto	Equipamento	UN	4,8	513,39	2.464,27	0,36	91,94
86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUI ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	4,0	605,36	2.421,44	0,36	92,29
95745	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4") APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	86,0	27,41	2.357,26	0,35	92,64
95624	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃO. AF_03/2024	Pintura Externa	m²	88,6	25,54	2.262,84	0,33	92,97
90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	UN	2,0	1.073,39	2.146,78	0,32	93,29
89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	M	39,0	54,36	2.120,04	0,31	93,60
2450	ORSE	Limpeza geral	Limpeza	m²	861,56	2,42	2.064,97	0,31	93,91
100700	SINAPI	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUI DOBRIÇA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	UN	2,0	899,76	1.799,52	0,28	94,17
96973	SINAPI	CORDEALHA DE COBRE NU 35 MM, NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	M	24,0	74,27	1.782,48	0,28	94,43
95472	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCO SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUI CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	2,0	867,01	1.734,02	0,28	94,69
C0609	SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA (80X60X80cm) DE 1/2 TUBO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	0	UN	4,0	430,41	1.721,64	0,25	94,94
92966	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	41,0	41,10	1.685,10	0,25	95,19
C2850	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	0	UN	1,0	1.624,36	1.624,36	0,24	95,43
86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	6,0	186,97	1.455,76	0,22	95,65
90820	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUI DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	UN	4,0	358,10	1.432,40	0,21	95,86
00000019	Próprio	Banco de concreto armado polido (0,45m) sem arestas, conforme projeto	Equipamento	UN	4,8	284,69	1.366,51	0,20	96,06
95748	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	34,0	38,68	1.315,12	0,19	96,25
100863	SINAPI	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	2,0	620,67	1.241,34	0,18	96,43
00000017	Próprio	Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, inclusive dobradiças e fechadura	Equipamento	UN	4,0	310,22	1.240,88	0,18	96,62
C2851	SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	0	UN	1,0	1.195,01	1.195,01	0,18	96,79
102615	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLÍSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	Caixas de Água para Edificações	UN	1,0	1.185,94	1.185,94	0,17	96,97
90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	UN	1,0	1.166,47	1.166,47	0,17	97,14
89849	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETORES AÉREOS DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	M	20,0	48,74	974,80	0,14	97,28
89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	56,0	16,40	918,40	0,14	97,42
91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	190,0	4,69	891,10	0,13	97,55
97586	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	6,0	147,36	884,16	0,13	97,68
92386	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado	UN	10,0	81,89	818,90	0,12	97,80
012660	SBC	PLACA DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CHAPA GALVANIZADA 26	INSTALACOES PROVISORIAS	m²	3,0	269,71	809,13	0,12	97,92
89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	52,0	14,81	770,12	0,11	98,03
101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos	UN	2,0	371,76	743,52	0,11	98,14
101896	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos	UN	1,0	545,99	545,99	0,08	98,22
89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	26,0	19,00	532,00	0,08	98,30
89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	38,0	12,77	485,26	0,07	98,37



M. BACELAR MARRINHO EIRELI
 CONSTRUTORA M. B. MARINHO
 CNPJ: 10.305.740/0001-18 E-mail: mbe@buiti-ma.gov.br
 Buiti - Centro, Mata Roma-MA

101878 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	1,0	459,42	459,42	0,07	98,44
95746 SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"1/2) APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	17,0	26,86	456,62	0,07	98,51
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	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	1,0	442,96	442,96	0,07	98,57
91865 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	22,0	20,12	442,64	0,07	98,64
91863 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	32,0	12,00	384,00	0,06	98,69
00006024 SINAPI	REGISTRO PRESSÃO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	Material	UN	8,0	47,92	383,36	0,06	98,75
96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	UN	5,0	76,53	382,65	0,06	98,80
C4836 SEINFRA	CAIXA EM ALVENARIA TUOLO FURADO, ESP. = 10cm (30x30x40cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	0	UN	5,0	76,46	382,30	0,06	98,86
91934 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	14,0	26,08	365,12	0,05	98,91
91864 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	22,0	16,09	353,98	0,05	98,97
95795 SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	Instalações Elétricas - Eletrodutos, Conexões e Conduletes Aparentes	UN	9,0	37,35	336,15	0,05	99,02
00000014 Próprio	Dispositivo residual diferencial - DR 125A in 30 mA	Equipamento	UN	1,0	335,90	335,90	0,05	99,07
98689 SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	Pisos	M	2,9	112,97	327,61	0,05	99,11
89401 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	27,0	11,08	299,16	0,04	99,16
92022 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	7,0	39,66	277,62	0,04	99,20
94677 SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	14,0	17,90	250,60	0,04	99,24
C2849 SEINFRA	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	0	UN	1,0	239,97	239,97	0,04	99,27
93104 SINAPI	CONECTOR EM BRONZELATÃO, DN 15 MM X 1/2", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	Instalações em Cobre	UN	12,0	18,79	225,48	0,03	99,30
94794 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	2,0	111,46	222,92	0,03	99,34
00020144 SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	5,0	41,46	207,30	0,03	99,37
00000012 Próprio	Caixa sifonada (150x150x50 mm)	Equipamento	UN	4,0	51,59	206,36	0,03	99,40
101162 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOÇÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	Alvenarias Diversas	m²	1,2	160,96	193,15	0,03	99,43
96751 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	8,0	22,93	183,44	0,03	99,45
93202 SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TUOLO MACIÇO. AF_03/2024	Vergas, contravergas e fixação de alvenaria	M	5,6	29,19	163,46	0,02	99,48
91943 SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	7,0	22,66	158,62	0,02	99,50
94792 SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	2,0	76,77	153,54	0,02	99,52
94692 SINAPI	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	8,0	18,03	144,24	0,02	99,54
00000011 Próprio	Caixa sifonada (100x100x50 mm)	Equipamento	UN	6,0	23,04	138,24	0,02	99,56
95807 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	Instalações Elétricas - Eletrodutos, Conexões e Conduletes Aparentes	UN	5,0	26,31	131,55	0,02	99,58
86885 SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	10,0	12,82	128,20	0,02	99,60
101890 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	8,0	14,51	116,08	0,02	99,62
86883 SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	9,0	12,42	111,78	0,02	99,64
00001542 SINAPI	TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO 1 CABO, PARA CABOS DE 4 A 10 MM2, COM 2 Furos para fixação	Material	UN	5,0	21,87	109,35	0,02	99,65
97584 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETTRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	109,34	109,34	0,02	99,67
00006005 SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	Material	UN	2,0	50,82	101,64	0,01	99,68
89502 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	6,0	16,10	96,60	0,01	99,70
86879 SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	9,0	10,15	91,35	0,01	99,71
00006006 SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1/2"	Material	UN	2,0	45,03	90,06	0,01	99,72
94694 SINAPI	TÉ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	4,0	22,50	90,00	0,01	99,74
00020147 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	18,0	4,80	86,40	0,01	99,75
00000023 Próprio	Estiratura metálica p/ rede de voleiy	Equipamento	UN	1,0	86,38	86,38	0,01	99,76



M. BACELAR MARIANO EIRELI
CONSTRUTORA LTDA EPP
CNPJ: 10.305.794/0001-11 Endereço: Rua Desatado Socio Nº 381
Bairro: Centro Nova Roma-PA

00003659	SINAPI	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	6,0	14,31	85,86	0,01	99,78
89500	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	7,0	12,20	85,40	0,01	99,79
72785	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'AGUA 32MMX1"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	21,28	85,12	0,01	99,80
96747	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 20 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	11,0	7,21	79,31	0,01	99,81
00011708	SINAPI	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	Material	UN	4,0	19,06	76,24	0,01	99,82
89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	12,0	6,27	75,24	0,01	99,83
94706	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	2,0	32,83	65,66	0,01	99,84
96749	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	6,0	10,40	62,40	0,01	99,85
93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos	UN	5,0	12,34	61,70	0,01	99,86
00003662	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	8,0	7,54	60,32	0,01	99,87
94895	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	2,0	28,71	57,42	0,01	99,88
94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	3,0	18,88	56,64	0,01	99,89
91995	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	2,0	26,20	52,40	0,01	99,90
93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos	UN	5,0	10,26	51,25	0,01	99,90
94891	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	4,0	12,71	50,84	0,01	99,91
89388	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	12,65	50,60	0,01	99,92
00009897	SINAPI	UNIAO PVC, SOLDÁVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	2,0	24,78	49,56	0,01	99,93
89546	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	5,0	9,78	48,90	0,01	99,93
95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	Instalações Elétricas - Eletrodutos, Conexões e Conduletes Aparentes	UN	1,0	45,06	45,06	0,01	99,94
89434	SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	4,0	10,67	42,68	0,01	99,95
89498	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	3,0	12,68	38,04	0,01	99,95
94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'AGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	1,0	36,42	36,42	0,01	99,96
00001872	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	Material	UN	16,0	2,26	36,16	0,01	99,96
89534	SINAPI	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	4,46	35,68	0,01	99,97
91990	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0	35,61	35,61	0,01	99,97
00009905	SINAPI	UNIAO PVC, SOLDÁVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	6,0	5,93	35,58	0,01	99,98
94688	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	5,0	6,66	33,30	0,00	99,98
89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	4,0	8,24	32,96	0,00	99,99
00007136	SINAPI	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	4,0	5,98	23,92	0,00	99,99
89579	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	2,0	10,84	21,68	0,00	99,99
89422	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2"INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	4,35	17,40	0,00	100,00
00011655	SINAPI	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	1,0	13,01	13,01	0,00	100,00
00000819	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	2,0	3,28	6,56	0,00	100,00
00000834	SINAPI	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDÁVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Material	UN	2,0	3,26	6,52	0,00	100,00
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	Escavação de Valetas	m³	0,0	97,69	0,00	0,00	100,00
95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	Lastro	m²	0,0	39,52	0,00	0,00	100,00
C0330	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	0	m³	0,0	98,75	0,00	0,00	100,00
C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	0	m³	0,0	25,80	0,00	0,00	100,00
C1630	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	0	m²	0,0	5,91	0,00	0,00	100,00
C2530	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	0	m³	0,0	35,23	0,00	0,00	100,00
C2921	SEINFRA	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	0	m³	0,0	28,45	0,00	0,00	100,00
012214	SBC	BARRACAO PARA ESCRITORIO EM TABUAS DE MADEIRA	INSTALACOES PROVISORIAS	m²	0,0	1.229,90	0,00	0,00	100,00



M. SACELAR MARRINHO EIRELI
CONSTRUTORA M. S. SACELAR
CNPJ: 10.305.764/0001-10 Em Regime: Pcia Descontido Backlog MP 987
Bairro: Centro Novo Roma-30A

PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 1074
Rubrica: Φ

74106/001 SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMACOES.	IMPE - IMPERMEABILIZACOES E PROTECOES DIVERSAS	m²	0,0	14,55	0,00	0,00	100,00
Total sem BDI								532.561,85
Total do BDI								147.438,15
Total Geral								680.000,00

EDILTON
LIMA DE
SALES:0448
6773349

Assinado de forma
digital por EDILTON
LIMA DE
SALES:04486773349
Dados: 2026.04.14
10:38:55 -03'00'



M BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M B MARINHO
CNPJ: 10.308.794/0001-33 Endereço: Rua Deputado Bacelar N° 337
Bairro: Centro Santa Romã/MA

Obra
QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIO

Bancos
SINAPI - 04/2025 -
Maranhão
SBC - 05/2025 -
Maranhão
SEINFRA - 028 - Ceará
SIURB - 01/2025 - São
Paulo

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 81,52%
Mensalista: 45,17%

B.D.I.
27,7%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES - Executado	100,00% 3.868,47	100,00% 3.868,47					
2	MOVIMENTO DE TERRA - Executado	0,00% 0,00						
3	INFRAESTRUTURA - Executado	0,00% 0,00						
4	SUPERESTRUTURA - Executado	100,00% 20.679,02	100,00% 20.679,02					
5	PAREDES E PAINÉIS - Executado	100,00% 14.877,28	100,00% 14.877,28					
6	COBERTURA - Executado	100,00% 49.417,03	100,00% 49.417,03					
7	ESQUADRIAS	100,00% 6.545,17		100,00% 6.545,17				
8	REVESTIMENTOS	100,00% 60.625,25		50,00% 30.312,63				
9	PISOS	100,00% 278.324,17		25,00% 69.581,04	50,00% 139.162,09			
10	PINTURA	100,00% 124.422,87				50,00% 62.211,44	50,00% 62.211,44	
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	100,00% 11.460,61		25,00% 2.865,15	25,00% 2.865,15	25,00% 2.865,15		
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	100,00% 14.229,23		25,00% 3.557,31	25,00% 3.557,31	25,00% 3.557,31		
13	DRENAGEM PLUVIAL	100,00% 9.752,24		100,00% 9.752,24				
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 127/220	100,00% 22.138,08		50,00% 11.069,04	50,00% 11.069,04			
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	100,00% 3.148,84					50,00% 1.574,42	50,00% 1.574,42
16	SERVIÇOS DIVERSOS	100,00% 60.511,74					50,00% 30.255,87	50,00% 30.255,87

EDILTON LIMA DE
Assinado de forma digital por
EDILTON LIMA DE
SALES:04486773349
Dados: 2026.04.14 10:39:11
-03'00'

Porcentagem
Custo
Porcentagem Acumulado
Custo Acumulado

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIANA
Proc. N° 1020-2026
1075
Fis.
Rubrica:



M BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M B MARINHO
CNPJ: 10.305.794/0001-55 Endereço: Rua Deputado Bacelar Nº 557
Bairro: Centro Mata Roma-MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRAMA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 3076
Rubrica:

COMPOSIÇÃO DO BDI		
BDI - OBRA		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERC. (%)
Despesas Indiretas		
S+G	Seguro e Garantia	0,80%
R	Riscos e Imprevistos	1,27%
DF	Despesas Financeiras	1,23%
AC	Administração Central	4,00%
Total do Grupo A =		7,30%
Benefício		
L	LUCRO	7,49%
Total do Grupo B =		7,49%
Impostos		
I	PIS / PASEP	0,34%
	COFINS	1,58%
	ISS	3,20%
	CPRB	4,50%
Total do Grupo C =		9,62%
Fórmula Para Cálculo do B.D.I		
$BDI = \left(\left(\frac{(1 + (AC + R + S + G)) (1 + DF) (1 + L)}{(1 - I)} \right) - 1 \right) \times 100$		
Bonificação Sobre Despesas indiretas (B.D.I) =		27,70%

EDILTON
LIMA DE
SALES:0448
6773349

Assinado de forma
digital por EDILTON
LIMA DE
SALES:04486773349
Dados: 2026.04.14
10:39:21 -03'00'

Planilha de Alíquota do Simples Nacional

ANEXO IV LEI COMPLEMENTAR Nº 123, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006 - VIGÊNCIA 01/01/2018

RECEITA BRUTA 12 MESES				
	Limite inferior	Limite Superior	Alíquota Nominal	Valor a Deduzir
1	-	180.000,00	4,50	-
2	180.000,00	360.000,00	9,00	8.100,00
3	360.000,00	720.000,00	10,20	12.420,00
4	720.000,00	1.800.000,00	14,00	39.780,00
5	1.800.000,00	3.600.000,00	22,00	183.780,00
6	3.600.000,00	4.800.000,00	33,00	828.000,00

PERCENTUAIS DE REPARTIÇÃO DOS TRIBUTOS					
	IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/PASEP	ISS
1	18,80	15,20	17,67	3,83	44,50
2	19,80	15,20	20,55	4,45	40,00
3	20,80	15,20	19,73	4,27	40,00
4	17,80	19,20	18,90	4,10	40,00
5	18,80	19,20	18,08	3,92	40,00
6	53,50	21,50	20,50	4,45	-

		FAIXA	DEDUÇÃO	ALÍQUOTA	ALÍQUOTA DEDUZIDA
RECEITA BRUTA - RBT12 →	565.012,94	3	12.420,00	10,20	8,00%

IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/PASEP	ISS
20,80	15,20	19,73	4,27	40,00
1,66%	1,22%	1,58%	0,34%	3,20%

ALÍQUOTA ACIMA DE 12,5 %

31,33	32	30,13	6,54	
1,66%	1,22%	1,58%	0,34%	3,20%

EDILTON
 LIMA DE
 SALES:044
 86773349

Assinado de forma
 digital por
 EDILTON LIMA DE
 SALES:044867733
 49
 Dados: 2026.04.14
 10:39:32 -03'00'



M BACELAR MARINHO EIRELI
CONSTRUTORA M B MARINHO
CNPJ: 10.305.794/0001-55 Endereço: Rua Deputado Bacciar Nº 557
Bairro: Centro Mata Roma-MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITIRAMA
Proc. Nº 1020-2026
Fls. 1078
Rubrica:

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS			
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
GRUPO A			
A1	INSS	5,00%	5,00%
A2	SESI	0,00%	0,00%
A3	SENAI	0,00%	0,00%
A4	INCRA	0,00%	0,00%
A5	SEBRAE	0,00%	0,00%
A6	Salário Educação	0,00%	0,00%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	Total	16,00%	16,00%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88%	Não incide
B2	Feriados	3,95%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,65%
B4	13º Salário	10,97%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,56%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	11,16%	8,48%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
B	Total	47,31%	18,17%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,55%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	3,17%	2,41%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,60%	1,98%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%
C	Total	10,81%	8,22%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INSS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	7,02%	2,49%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38%	0,29%
D	TOTAL GRUPO D	7,40%	2,78%
	TOTAL (A+B+C+D)	81,52%	45,17%

EDILTON
LIMA DE
SALES:044
86773349

Assinado de forma
digital por EDILTON
LIMA DE
SALES:0448677334
9
Dados: 2026.04.14
10:39:43 -03'00'

RELATÓRIO

**RELATÓRIO AO RECURSO ADMINISTRATIVO
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1020/2026**

I – DA TEMPESTIVIDADE

Preliminarmente, registra-se que o recurso administrativo apresentado pela empresa **CONSTRUTORA M BACELAR MARINHO EIRELI**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 10.305.794/0001-55 é tempestivo, uma vez que foi interposto dentro do prazo previsto no item 8 do Edital e no art. 165 da Lei nº 14.133/2021, razão pela qual deve ser conhecido para análise de seu mérito.

II – DO MÉRITO

Após análise das razões recursais, verifica-se que os argumentos apresentados pela Recorrente não merecem prosperar, pelas razões de fato e de direito a seguir expostas.

2.1 Da alegação de insuficiência do prazo para apresentação da proposta readequada;

Sustenta a Recorrente que o prazo de duas horas concedido para apresentação da proposta readequada seria incompatível com a complexidade da obra, por envolver revisão de planilha orçamentária, composição de custos, BDI, encargos sociais e cronograma físico-financeiro. Entretanto, tal alegação não encontra respaldo nos fatos verificados durante a condução do certame.

Inicialmente, cumpre destacar que a apresentação da proposta readequada não representa a elaboração originária de uma nova proposta técnica e comercial, mas apenas a adequação da proposta já existente ao valor final ofertado durante a etapa competitiva.

É inerente à participação em licitações que o licitante somente apresente lances após possuir pleno conhecimento dos custos envolvidos na execução do objeto, dispondo de planilha orçamentária previamente elaborada, estudos técnicos, composições de custos, memória de cálculo, composição do BDI, encargos sociais e demais elementos necessários à formação de seu preço.

Admitir o contrário significaria reconhecer que a empresa participou da fase competitiva oferecendo sucessivos lances sem possuir prévio estudo de viabilidade econômica e financeira da contratação, circunstância incompatível com os princípios da responsabilidade, da boa-fé objetiva, do planejamento e da vinculação ao instrumento convocatório.

A proposta readequada consiste justamente na atualização dos valores da planilha em conformidade com o lance vencedor, mantendo-se inalterados os quantitativos previstos no projeto básico e os demais parâmetros técnicos da contratação. Não se trata, portanto, de elaborar integralmente uma nova proposta, mas apenas de compatibilizar os valores anteriormente calculados ao preço final ofertado pela própria licitante.

O prazo de 2 (duas) horas estabelecido no edital revela-se mais do que suficiente para a realização dessa adequação, justamente porque não se exige da licitante a elaboração de uma nova proposta técnica e comercial, mas apenas a atualização da proposta originalmente preparada para participação na disputa.

É imprescindível destacar que a empresa, antes mesmo da abertura da sessão pública, deve ter elaborado toda a sua proposta, com base nos projetos, planilhas, composições de custos, BDI, encargos sociais, cronograma físico-financeiro e demais elementos necessários à formação do preço. Somente após esse planejamento é que o licitante possui condições de formular seu lance inicial e participar da fase competitiva de forma responsável.

Não se mostra juridicamente admissível admitir que a licitante tenha participado da fase competitiva mediante a simples inserção de um valor no sistema, sem possuir proposta previamente estruturada. A formulação de lances pressupõe a realização de prévio estudo técnico e econômico, com a elaboração da planilha orçamentária, composições de custos, BDI, encargos sociais e demais elementos indispensáveis à formação do preço e à demonstração da viabilidade da execução do objeto. Admitir que a proposta somente seria elaborada após a empresa sagrar-se vencedora do certame significaria desvirtuar a finalidade da proposta readequada prevista no edital, transformando-a em oportunidade para elaboração originária da proposta comercial. Tal conduta revela deficiência de planejamento por parte da licitante e mostra-se incompatível com os princípios que regem as contratações públicas, em especial os princípios do planejamento, da boa-fé objetiva, da responsabilidade, do julgamento objetivo, da vinculação ao instrumento convocatório e da eficiência.

A fase competitiva pressupõe que cada lance ofertado decorra de prévio estudo de viabilidade econômica e financeira realizado pela própria licitante, sendo a proposta readequada mero instrumento de formalização e compatibilização dos valores ao lance final vencedor, e não oportunidade para elaboração originária da proposta comercial.

Mais do que uma faculdade, trata-se de verdadeiro dever do licitante. A elaboração prévia da proposta constitui pressuposto lógico da participação na disputa, pois somente mediante o conhecimento integral dos custos envolvidos é possível definir o limite mínimo de redução dos preços sem comprometer a futura execução contratual. Admitir a elaboração da proposta apenas após a vitória no certame significaria transformar a fase de apresentação da proposta readequada em verdadeira oportunidade de construção originária da proposta comercial, finalidade completamente diversa daquela prevista no edital.

A experiência da Administração na condução de procedimentos licitatórios com objetos de engenharia demonstra que o prazo de 2 (duas) horas revela-se suficiente para a apresentação da proposta readequada, justamente por não se tratar da elaboração originária de uma nova proposta, mas apenas de sua adequação ao lance final ofertado. Tal prazo mostra-se plenamente compatível com a finalidade da diligência e com a sistemática prevista no edital, uma vez que a própria sistemática do instrumento convocatório pressupõe que o licitante já disponha de proposta previamente estruturada para subsidiar a formulação de seus lances.

Cumpra registrar, ainda, que a Administração Pública não pode suportar os efeitos da ausência de planejamento interno do licitante. A eventual dificuldade enfrentada pela empresa para elaborar sua proposta dentro do prazo decorre exclusivamente de sua organização administrativa, não sendo possível transferir esse ônus ao procedimento licitatório, sob pena de ofensa aos princípios da isonomia, da vinculação ao instrumento convocatório, da eficiência e da segurança jurídica.

Dessa forma, não prospera a alegação de que o prazo teria sido incompatível com a complexidade do objeto, inexistindo qualquer afronta aos princípios da razoabilidade, da proporcionalidade ou da competitividade. A interpretação defendida pela Recorrente implicaria esvaziar a finalidade da proposta readequada prevista no edital e permitir que a elaboração da proposta comercial ocorresse apenas após o encerramento da disputa, hipótese incompatível com a sistemática da Lei nº 14.133/2021 e com os princípios da vinculação ao instrumento convocatório, do planejamento e do julgamento objetivo..

2.2 Da solicitação de prorrogação do prazo;

A Recorrente afirma que apresentou pedido de prorrogação do prazo por meio do endereço eletrônico institucional da Administração, alegando que o chat do sistema Licitanet encontrava-se indisponível.

Todavia, igualmente não assiste razão à recorrente.

O item 5.22.7 do Edital dispõe expressamente que o Agente de Contratação **poderá**, mediante solicitação fundamentada apresentada antes do término do prazo, prorrogar o período inicialmente concedido. A redação do dispositivo é inequívoca ao conferir faculdade administrativa, e não direito subjetivo ao licitante.

A utilização da expressão "poderá" evidencia que a prorrogação constitui ato discricionário do Agente de Contratação, condicionado à análise de conveniência, oportunidade e das circunstâncias concretas do certame.

Portanto, o simples protocolo do pedido não gera obrigação automática de deferimento. No caso concreto, considerando que o prazo inicialmente concedido era plenamente suficiente para o cumprimento da diligência e inexistindo qualquer situação excepcional que justificasse sua ampliação, não se verificaram motivos para exercício da faculdade prevista no edital. Também não procede a alegação de impossibilidade de utilização do meio previsto no instrumento convocatório.

Ainda que, por hipótese, o chat da plataforma estivesse indisponível para envio da solicitação, tal circunstância não impedia a empresa de protocolar seu requerimento utilizando o próprio módulo destinado ao envio da proposta readequada, ambiente igualmente disponível durante todo o período concedido.

Assim, havia meio eletrônico apto para manifestação da empresa dentro da própria plataforma do certame, inexistindo demonstração de impossibilidade absoluta de comunicação com a Administração.

2.3 Da inexistência de violação ao dever de motivação

Também não procede a alegação de ausência de motivação do ato administrativo. A decisão administrativa decorreu diretamente do descumprimento de obrigação prevista no instrumento convocatório, consistente na não apresentação da proposta readequada dentro do prazo concedido.

O encerramento do prazo sem o envio da documentação exigida constitui fundamento objetivo, suficiente e plenamente verificável para a recusa da proposta, inexistindo qualquer ilegalidade no ato praticado.

Como a prorrogação prevista no item 5.22.7 possui natureza facultativa, a ausência de deferimento do pedido não configura omissão administrativa nem gera nulidade do procedimento, especialmente porque o edital não estabelece obrigação de concessão da prorrogação sempre que requerida.

2.4 Da alegação de prejuízo ao erário;

A proposta mais vantajosa para a Administração é aquela que, além de apresentar preço competitivo, observa integralmente todas as condições estabelecidas no edital, circunstância verificada na proposta da empresa posteriormente classificada.

Cumprido esclarecer, ainda, que a comparação realizada pela Recorrente entre o valor por ela ofertado e o valor final da contratação não reflete a dinâmica efetivamente ocorrida durante o certame. A empresa posteriormente declarada vencedora não foi convocada imediatamente após a desclassificação da Recorrente, tendo havido, entre ambos os eventos, a convocação e análise das propostas de outros licitantes classificados na ordem subsequente, os quais também foram desclassificados em razão do descumprimento das exigências editalícias ou por não atenderem aos requisitos estabelecidos no instrumento convocatório.

Assim, o valor contratado não decorreu de uma escolha discricionária da Administração em detrimento da proposta da Recorrente, mas do regular prosseguimento do procedimento licitatório, com a observância rigorosa da ordem de classificação e da análise sucessiva das propostas remanescentes, conforme determina a Lei nº 14.133/2021 e o edital da licitação.

Ressalte-se, ainda, que a classificação efetivada permanece plenamente vantajosa para a Administração Pública. Embora o valor contratado seja superior ao lance ofertado pela Recorrente, este permanece inferior ao valor estimado da contratação constante do orçamento elaborado pela Administração, demonstrando que a contratação foi realizada por preço compatível com o mercado e dentro dos parâmetros previamente definidos na fase de planejamento da licitação. Dessa forma, restou preservada a economicidade da contratação e atendido o interesse público, inexistindo qualquer prejuízo ao erário.

Desse modo, não procede a alegação de afronta ao princípio da proposta mais vantajosa, uma vez que a Administração observou estritamente o rito legal e convocou sucessivamente os licitantes classificados até encontrar proposta válida e apta à contratação. A busca da proposta mais vantajosa deve ser compatibilizada com os princípios da legalidade, da isonomia, da vinculação ao instrumento convocatório e do

julgamento objetivo, não sendo juridicamente admissível a contratação de proposta que deixou de atender às exigências editalícias, ainda que apresente menor valor nominal.

Assim, a contratação realizada observou rigorosamente os princípios legais, da vinculação ao edital, do julgamento objetivo e da seleção da proposta mais vantajosa, inexistindo qualquer prejuízo ao interesse público ou afronta aos objetivos da Lei nº 14.133/2021.

III – DA CONCLUSÃO

Diante do exposto, verifica-se que os argumentos apresentados pela Recorrente não demonstram qualquer ilegalidade ou vício capaz de invalidar os atos praticados durante o certame.

A empresa deixou de cumprir obrigação expressamente prevista no edital ao não apresentar a proposta readequada dentro do prazo estabelecido, inexistindo direito subjetivo à prorrogação do prazo, cuja concessão possui natureza meramente facultativa, conforme previsão expressa do item 5.22.7 do instrumento convocatório.

Dessa forma, observados os princípios da legalidade, da isonomia, da vinculação ao instrumento convocatório, da segurança jurídica, do julgamento objetivo e da seleção da proposta mais vantajosa, opina-se pelo **conhecimento do recurso**, por ser tempestivo, e, **no mérito, pelo seu total desprovemento**, mantendo-se integralmente a decisão que recusou a proposta da Recorrente e os demais atos subsequentes praticados no procedimento licitatório.

Buriti/MA, 08 de julho de 2026.


José Fernandes Macedo Junior
Agente de Contratação

DECISÃO DO RECURSO

DECISÃO DA AUTORIDADE COMPETENTE

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 005/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1020/2026

Objeto: objeto consiste na contratação de empresa de engenharia para conclusão da construção de quadra escolar coberta, com vestiário, padrão FNDE, no Município de Buriti/MA.

Recorrente: CONSTRUTORA M BACELAR MARINHO EIRELI.

Recorrido: Agente de Contratação

Trata-se de recurso administrativo interposto pela empresa CONSTRUTORA M BACELAR MARINHO EIRELI inscrita no CNPJ sob o nº 10.305.794/0001-55 em face da decisão do Agente de Contratação que recusou sua proposta no âmbito da Concorrência Eletrônica nº 005/2026, cujo objeto descrito acima.

Após a regular instrução do recurso, o Agente de Contratação apresentou relatório circunstanciado, no qual analisou de forma individualizada todos os argumentos suscitados pela recorrente, concluindo pelo conhecimento do recurso, por ser tempestivo, e, no mérito, pelo seu desprovisionamento, mantendo integralmente a decisão recorrida.

Da análise dos autos, verifica-se que o relatório apresentado encontra-se devidamente fundamentado, observando os princípios da legalidade, da motivação, do contraditório, da ampla defesa, da vinculação ao instrumento convocatório, do julgamento objetivo e da seleção da proposta mais vantajosa para a Administração.

Restou demonstrado que a recorrente deixou de cumprir obrigação expressamente prevista no edital ao não apresentar a proposta readequada dentro do prazo concedido, inexistindo direito subjetivo à prorrogação, uma vez que o item 5.22.7 do instrumento convocatório estabelece que a eventual dilação constitui faculdade da Administração, a ser exercida conforme a análise das circunstâncias concretas do certame.

Também restou evidenciado que a proposta readequada não se destina à elaboração originária de nova proposta comercial, mas apenas à adequação da proposta previamente estruturada ao valor final ofertado durante a fase competitiva, circunstância que afasta a alegação de insuficiência do prazo concedido.

Não se verificam, portanto, quaisquer elementos capazes de demonstrar ilegalidade, afronta ao edital ou violação aos princípios previstos na Lei nº 14.133/2021 que justifiquem a reforma da decisão recorrida.

Diante do exposto, com fundamento na Lei Federal nº 14.133/2021 e acolhendo, por seus próprios fundamentos, o relatório elaborado pelo Agente de Contratação, DECIDO:

I – CONHECER do recurso administrativo interposto pela empresa CONSTRUTORA M BACELAR MARINHO EIRELI, por preencher os requisitos de admissibilidade;

II – NO MÉRITO, NEGAR-LHE PROVIMENTO, mantendo integralmente a decisão proferida pelo Agente de Contratação que recusou a proposta da recorrente, bem como todos os atos subsequentes praticados no procedimento licitatório.

Publique-se a presente decisão no sistema eletrônico, para ciência dos interessados, e determino o regular prosseguimento do certame, observadas as disposições da Lei nº 14.133/2021 e do instrumento convocatório.

Buriti/MA, 09 de julho de 2026.


Jaelsa Ferreira dos Santos Sousa
Secretária Municipal de Educação