

## ANEXO 01 - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 049/2023-SRP

## TERMO DE REFERÊNCIA

Processo Administrativo nº 00193/2023.

## 1. INTRODUÇÃO:

- 1.1. O presente Termo de Referência foi elaborado para que, através do procedimento legal pertinente, seja efetuado o Registro de Preços para futura aquisição de material de construção (pintura, hidráulico, elétrico e utensílios diversos), destinado a atender as necessidades das diversas Secretarias..
- 1.2. A existência de preços registrados não obriga o ÓRGÃO GERENCIADOR a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de licitação específica para a contratação pretendida, sendo assegurada ao beneficiário do registro a preferência de fornecimento em igualdade de condições.
- 1.3. Os bens/produtos objeto deste termo estão dentro da padronização seguida pelo órgão licitante.
- 1.4. Será considerado, para efeitos dos limites de valor estabelecidos, cada item separadamente nas licitações do tipo "MENOR PREÇO POR ITEM" ou o valor estimado para o grupo ou o lote, que deve ser considerado como um único item, nas licitações do tipo "MENOR PRECO POR LOTE".

### 2. DA JUSTIFICATIVA:

2.1. Justifica-se a aquisição de material de construção, elétrico, hidráulico e utensílios diversos para eventuais reformas e pequenos reparos e adaptações na estrutura física dos prédios públicos do município de Santa Cruz/RN, visando manter as instalações adequadas a um ambiente seguro e conservado, proporcionando estímulo, saúde e bem estar não somente aos servidores das secretarias mas, também, a toda a comunidade em geral, que utiliza os serviços prestados pela PMSC

### 3. DA CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS:

3.1. Os bens/produtos a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei nº 10.520/2002, do Decreto nº 3.555/2000 e do Decreto 10.024/2019.

### 4. DAS CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO (MÉTODOS E ESTRATÉGIAS DE SUPRIMENTO):

- 4.1. Os produtos deverão ser fornecidos em até **10 (dez) dias** após o recebimento da solicitação ou ordem formal emitida pelo setor responsável ou pela Secretaria solicitante.
- 4.2. Os produtos serão entregues de forma parcelada, cujas quantidades serão solicitadas conforme a solicitação ou a ordem formal a serem emitidas de acordo com a necessidade do setor responsável ou pela Secretaria solicitante, não havendo estipulação de consumação mínima ou máxima, sendo OBRIGAÇÃO do licitante efetuar a entrega dos produtos solicitados RIGOROSAMENTE no prazo e quantidades requeridas.
- 4.3. Os produtos solicitados deverão ser entregues no Município de Santa Cruz/RN, na sede do órgão solicitante.
- 4.4. Os produtos deverão apresentar prazo de validade de, no mínimo, 120 (cento e vinte) dias, conforme o caso, a contar da data da efetiva entrega.
- 4.5. Os produtos deverão apresentar prazo de garantia de, no mínimo, 12 (doze) meses, a contar da data da efetiva entrega, conforme o caso.
- 4.6. Os produtos deverão estar em estrita conformidade com as normas definidas pelo INMETRO e ou ABNT, conforme o caso.



- 4.7. As mercadorias ainda não fornecidas não gerarão obrigação de pagamento ao ADJUDICATÁRIO, inclusive quanto a sua guarda.
- 4.8. Os produtos serão fornecidos por um período de 12 meses, dentro da validade da Ata de Registro de Preços.
- 4.9. As embalagens dos produtos deverão conter as respectivas especificações técnicas, informações do fabricante, apresentar dados de identificação do produto, procedência, data de fabricação, prazo de validade, conforme o caso.
- 4.10. Os produtos deverão estar estritamente de acordo com as especificações constantes no Termo de Referência anexo deste Edital, inclusive no que diz respeito às especificações de embalagens e validades.
- 4.11. Não serão aceitos produtos que tenham sido objeto de quaisquer processos de reciclagem e/ou recondicionamento e ainda os que se apresentarem fora das embalagens originais de seus fabricantes, conforme o caso.
- 4.12. Sendo constatado o fornecimento de produtos de qualidade duvidosa e que não atendam aos critérios de aceitação do ÓRGÃO GERENCIADOR, o ADJUDICATÁRIO, após notificação, providenciará a regularização da qualidade dos mesmos, promovendo, às suas expensas, a substituição necessária em até 48 (quarenta e oito) horas.
- 4.13. Caso haja atraso na entrega dos produtos, o ADJUDICATÁRIO será notificado, devendo promover a devida regularização em até 48 (quarenta e oito) horas.

### 5. DA AVALIAÇÃO DO CUSTO:

- 5.1. O custo estimado total do presente objeto é de R\$ 1.761.018,05 (um milhão, setecentos e sessenta e um mil, dezoito reais e cinco centavos).
- 5.2. O custo estimado foi apurado a partir de mapa de preços constante do processo administrativo, elaborado com base em orçamentos recebidos de empresas do ramo do objeto pleiteado.

### 6. DO RECEBIMENTO E CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO:

- 6.1. Os bens/produtos serão recebidos:
- a) Provisoriamente, a partir da entrega, para efeito de verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta do ADJUDICATÁRIO;
- a.1) Nos termos do art. 74 da Lei n° 8.666/93, poderá ser dispensado o recebimento provisório nos casos de gêneros perecíveis e alimentação preparada, serviços profissionais e obras e serviços de valor até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), desde que não se componham de aparelhos, equipamentos e instalações sujeitos à verificação de funcionamento e produtividade:
- b) Definitivamente, após a verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta, e sua consequente aceitação, que se dará até 05 (cinco) dias do recebimento provisório; e
- b.1) Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.
- 6.2. O recebimento de material de valor superior a R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) será confiado a uma comissão de, no mínimo, 03 (três) membros, designados pela autoridade competente.

## 7. DAS OBRIGAÇÕES DO ADJUDICATÁRIO:

### 7.1. DO ÓRGÃO GERENCIADOR:

- a) receber provisoriamente os bens/produtos, disponibilizando local adequado;
- b) verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens/produtos recebidos provisoriamente com as especificações constantes deste Edital e da proposta de preços ofertada, para fins de aceitação e recebimento definitivos;
- c) acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações assumidas pelo ADJUDICATÁRIO, através de servidor especialmente designado;
- d) efetuar os pagamentos nos prazos previstos;



- e) promover o acompanhamento e a fiscalização da execução do objeto deste Edital, sob o aspecto quantitativo e qualitativo, anotando em registro próprio as falhas detectadas;
- f) fornecer ao ADJUDICATÁRIO toda e qualquer informação essencial à execução do objeto;
- g) comunicar ao ADJUDICATÁRIO qualquer anormalidade na execução do objeto, podendo recusar o recebimento caso não esteja de acordo com as especificações e condições estabelecidas neste Edital e seus anexos; e
- h) notificar previamente ao ADJUDICATÁRIO, quando da aplicação de penalidades.

### 7.2. DO ADJUDICATÁRIO:

- a) arcar com todas as despesas de pagamentos de seguros, tributos, fretes, impostos, taxas e demais obrigações vinculadas à legislação tributária, trabalhista, previdenciária e criminal, acaso devidos em decorrência da execução do objeto licitado;
- b) assumir inteira responsabilidade administrativa, penal e criminal por quaisquer danos, materiais ou pessoais, causados a terceiros, acaso devida em decorrência da execução do objeto licitado;
- c) manter, durante o prazo de execução do objeto, todas as exigências de habilitação e qualificação exigidas nesta licitação;
- d) efetuar a entrega dos bens/produtos em perfeitas condições, no prazo e locais indicados pelo ÓRGÃO GERENCIADOR, em estrita observância das especificações deste Edital e da proposta de preços ofertada, acompanhado da respectiva Nota Fiscal constando detalhadamente as indicações da marca, fabricante, modelo, tipo, procedência e prazo de garantia e/ou validade, conforme o caso;
- e) promover a entrega dos bens/produtos devidamente acompanhados do manual do usuário, com uma versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada, conforme o caso;
- f) responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do produto, de acordo com os artigos 12, 13, 18 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990), conforme o caso;
- f.1) o dever previsto no subitem anterior implica na obrigação do ADJUDICATÁRIO de, a critério do ÓRGÃO GERENCIADOR, substituir, reparar, corrigir, remover, ou reconstruir, às expensas do ADJUDICATÁRIO, no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas o produto com avarias ou defeitos;
- g) atender prontamente a quaisquer exigências do ÓRGÃO GERENCIADOR inerentes à regular execução do objeto desta licitação; e
- h) Comunicar ao ÓRGÃO GERENCIADOR, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação.

### 9. DAS MEDIDAS ACAUTELADORAS:

9.1. Consoante o artigo 45 da Lei nº 9.784/1999, o ÓRGÃO GERENCIADOR poderá, sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível reparação.

## 10. DO CONTROLE DA EXECUÇÃO:

- 10.1. A fiscalização da execução será exercida por um representante do ÓRGÃO GERENCIADOR, ao qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do objeto, e de tudo dará ciência.
- 10.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade do ADJUDICATÁRIO, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade do ÓRGÃO GERENCIADOR ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.
- 10.3. O fiscal anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do objeto, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

### 11. DAS INFRAÇÕES E DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS:

11.1. A disciplina das infrações e sanções administrativas aplicáveis no curso da licitação e da execução é aquela prevista no Edital.



# 12. DAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS:

12.1. As propostas deverão ser apresentadas conforme itens, especificações, quantidades e preços de referência abaixo relacionados.

Item - Código - Descrição	Unidade	Quantidade	VIr. Unit. Máximo	Vlr. Total
LOTE 01 - MADEIRA				108.806,20
1 - 0002240 - BARROTE 3X3 EM MADEIRA MASSARANDUBA	Metro	1.000	17,35	17.350,00
2 - 0002287 - MADEIRA MDF - 02 FACES - BRANCO - 15mm - 183 X 2,75mt	Unidade	60	211,98	12.718,80
3 - 0028379 - PORTA EM MADEIRA MACICA TIMBURANA - 70X210CM		30	453,94	13.618,20
4 - 0028380 - PORTA EM MADEIRA MACICA TIMBURANA - 80X210CM		50	450,00	22.500,00
5 - 0028381 - PORTA EM MADEIRA MACICA TIMBURANA - 90X210CM	Unidade	50	540,00	27.000,00
6 - 0002271 - RIPAS EM MADEIRA MASSARANDUBA	Metro	300	4,40	1.320,00
7 - 0032805 - PORTA LAMINADA PARA USO INTERNO 0,80 X 2,10	UND	60	157,94	9.476,40
8 - 0037265 - MDF - 6mm - 1,83 X 2,75m REVESTIMENTO DUPLA FACES COR BRANCO	Unidade	80	20,57	1.645,60
9 - 0037300 - PORTA SANFONADA PVC 80X2,10	Unidade	10	150,22	1.502,20
10 - 0037301 - PORTA SANFONADA PVC 70X2,10	Unidade	10	142,30	1.423,00
18 - 0028224 - CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Unidade	100	2,52	252,00
LOTE 02 - MATERIAL HIDRÁULICO				68.124,50
11 - 0028104 - ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA 25mm x 3/4 PARA AGUA FRIA	Unidade	100	1,07	107,00
12 - 0028105 - ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA 32MM X 1" PARA AGUA FRIA	Unidade	100	2,68	268,00
13 - 0028106 - ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA 50MM X 1.1/2 PARA AGUA FRIA	Unidade	50	5,03	251,50
14 - 0037172 - ADESIVO P/ TUBO E CONEXÃO PVC 75 GR (BISNAGA)	Unidade	60	6,45	387,00
15 - 0037183 - CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50 MM	Unidade	30	25,45	763,50
16 - 0037186 - CHUVEIRO C/HASTE PARA BANHEIRO EM PVC DE 1/2 POLEGADA	Unidade	60	7,11	426,60
17 - 0028222 - CURVA PVC 90° 100 MM ESGOTO	Unidade	50	16,81	840,50
19 - 0028226 - CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Unidade	100	5,55	555,00
20 - 0028228 - CURVA PVC 90° 40 MM ESGOTO	Unidade	50	5,06	253,00
21 - 0028230 - CURVA PVC PARA ELETRODUTO SOLDAVEL 20MM	Unidade	100	1,63	163,00



Unidade	100	1,80	180,00
Unidade	100	2,77	277,00
Unidade	50	5,89	294,50
Unidade	100	4,53	453,00
Unidade	100	6,89	689,00
Unidade	100	4,83	483,00
Unidade	200	5,68	1.136,00
Unidade	40	6,75	270,00
Unidade	40	9,27	370,80
Unidade	40	17,21	688,40
Unidade	100	5,48	548,00
Unidade	30	54,58	1.637,40
Unidade	200	0,60	120,00
Unidade	200	0,71	142,00
Unidade	100	2,58	258,00
Unidade	100	1,01	101,00
Unidade	100	5,13	513,00
Unidade	100	13,07	1.307,00
Unidade	100	17,09	1.709,00
Unidade	50	32,33	1.616,50
Unidade	100	11,70	1.170,00
	100	66,32	6.632,00
	50	102,76	5.138,00
Unidade	100	7,77	777,00
	Unidade	Unidade         100           Unidade         50           Unidade         100           Unidade         100           Unidade         200           Unidade         40           Unidade         40           Unidade         100           Unidade         30           Unidade         200           Unidade         200           Unidade         100           Unidade         50           Unidade         100           Unidade         50	Unidade         100         2,77           Unidade         50         5,89           Unidade         100         4,53           Unidade         100         4,83           Unidade         200         5,68           Unidade         40         6,75           Unidade         40         9,27           Unidade         40         17,21           Unidade         100         5,48           Unidade         200         0,60           Unidade         200         0,71           Unidade         100         2,58           Unidade         100         1,01           Unidade         100         13,07           Unidade         100         17,09           Unidade         100         11,70           Unidade         100         66,32           Unidade         50         102,76



46 - 0028397 - REGISTRO PVC ESFERA SOLDAVEL 32 MM	Unidade	100	15,37	1.537,00
47 - 0028398 - REGISTRO PVC ESFERA SOLDAVEL 50 MM	Unidade	50	25,93	1.296,50
48 - 0028405 - REPARO PARA VÁLVULA HIDRA UNIVERSAL	Unidade	30	54,20	1.626,00
49 - 0037457 - SIFAO SANFONADO SIMPLES, PARA PIA E LAVATÓRIO, EM PVC, 40MM	Unidade	100	6,29	629,00
50 - 0028416 - TÊ DE PVC , SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Unidade	100	1,13	113,00
51 - 0028417 - TÊ DE PVC 100 MM ESGOTO	Unidade	50	10,00	500,00
52 - 0028418 - TÊ DE PVC 150 MM ESGOTO	Unidade	50	50,55	2.527,50
53 - 0028420 - TÊ DE PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Unidade	100	4,25	425,00
54 - 0028421 - TÊ DE PVC 40 MM ESGOTO	Unidade	100	2,81	281,00
55 - 0028422 - TÊ DE PVC, SOLDAVEL, 50MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Unidade	50	11,44	572,00
56 - 0028423 - TÊ DE PVC,SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Unidade	100	1,50	150,00
57 - 0028450 - TORNEIRA METALICA DE JARDIM PARA 1/2 "	Unidade	100	51,23	5.123,00
58 - 0028451 - TORNEIRA METALICA DE MESA PARA COZINHA BICA ALTA 1/2 " (3/4 DE VOLTA)	Unidade	100	50,90	5.090,00
59 - 0028455 - TORNEIRA PLASTICA PARA JARDIM 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA MANGUEIRA	Unidade	50	3,10	155,00
60 - 0037252 - TORNEIRA METALICA PARA LAVATÓRIO, BITOLA 3/4 POLEGADA, CROMADO	Unidade	50	36,04	1.802,00
61 - 0028460 - UNIAO PVC, SOLDAVEL, 20MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Unidade	100	8,04	804,00
62 - 0028461 - UNIAO PVC, SOLDAVEL, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Unidade	100	9,12	912,00
63 - 0028462 - UNIAO PVC, SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	Unidade	100	15,18	1.518,00
64 - 0020665 - VÁLVULA DE LAVATÓRIO CROMADA SEM LADRÃO	Unidade	30	11,98	359,40
65 - 0028482 - MANGOTE - MANGUEIRA SUCÇÃO AGUA CAMINHÃO PIPA 50MM	Metro	300	25,22	7.566,00
66 - 0032975 - LUVA SOLD. LR 32X1	Unidade	50	4,99	249,50
67 - 0037271 - CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	Unidade	50	24,35	1.217,50
68 - 0037272 - ADAPTADOR COM FLANGE PVC, ROSCAVEL 50MM C/ANEL	Unidade	40	31,33	1.253,20
69 - 0028394 - REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO METALICO 50 MM	Unidade	20	94,61	1.892,20
LOTE 03 - FERRAMENTAS				31.755,05



70 - 0037185 - CHIBANCA 4LBS COM CABO 90CM	Unidade	60	137,75	8.265,00
71 - 0037192 - DISCO DE CORTE P/ SERRA MARMORE 4.1/2	Unidade	50	15,28	764,00
72 - 0028251 - ENXADA 1,5" LIBRAS - COM CABO	Unidade	50	72,31	3.615,50
73 - 0037199 - ESCADA EM ALUMÍNIO - COM 07 DEGRAUS	Unidade	5	330,25	1.651,25
74 - 0037200 - ESTROVENGA LEVE EM AÇO CARBONO S/CABO	Unidade	50	44,80	2.240,00
75 - 0015589 - FACÃO PARA MATO 18"	Unidade	60	30,83	1.849,80
76 - 0028358 - PICARETA EM AÇO FORJADO, MODELO ALVIÃO, COM CABO	Unidade	20	143,77	2.875,40
77 - 0037243 - TESOURA PARA CORTAR GRAMA 12"	Unidade	20	45,83	916,60
78 - 0037254 - TRENA DE AÇO - 8MTS	Unidade	20	55,84	1.116,80
79 - 0015624 - TRENA DE AÇO - 5MTS	Unidade	20	24,28	485,60
80 - 0028486 - ALICATE REBITADOR MANUAL 4 BICOS	Unidade	10	25,39	253,90
81 - 0037280 - ESCADA DE ALUMINIO ARTICULADA MULTIFUNÇÃO 3X4	Unidade	10	478,78	4.787,80
82 - 0037286 - TRENA EM FIBRA DE VIDRO CAIXA ABERTA 50 METROS		10	63,74	637,40
83 - 0037294 - ALICATE PRESSÃO 10" MORDENTES RETO/CURVO	Unidade	10	66,45	664,50
84 - 0037297 - ALICATE UNIVERSAL 8" ISOLADO 1000V	Unidade	10	38,55	385,50
104 - 0028386 - PREGO DE AÇO COM CABEÇA 2.1/2 X 10	KG	50	24,92	1.246,00
LOTE 04 - FERRAGENS				149.180,30
85 - 0028100 - ABRAÇADEIRA DE AÇO 3/4 ROSCA S/F	Unidade	100	1,81	181,00
86 - 0028112 - ARAME GALVANIZADO N 14	KG	100	28,56	2.856,00
87 - 0028113 - ARAME GALVANIZADO N 16	KG	100	29,17	2.917,00
88 - 0028114 - ARAME GALVANIZADO N° 18	KG	100	34,33	3.433,00
89 - 0028199 - CHAPA EM AÇO GALVANIZADO (TODAS AS ESPESSURAS EM QUILOGRAMA)		2.000	18,41	36.820,00
90 - 0037194 - DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO CANTO 3"X2.1/2"	Kit	100	16,52	1.652,00
91 - 0037458 - DOBRADIÇA, PARA JANELA, MATERIAL LATÃO, COM 06 PARAFUSOS, POLEGADAS 3,0", CARTELA COM 03 UNIDADES.	CARTELAS	40	38,97	1.558,80
92 - 0037459 - DOBRADIÇA, PARA PORTA, AÇO CARBONO CROMADO, COM 06 PARAFUSOS, POLEGADAS 3,5", CARTELA COM 03 UNIDADES.		50	13,07	653,50
93 - 0028258 - FECHADURA, PARA PORTA DE BANHEIRO EM MADEIRA, ACABAMENTO CROMADO, INTERNO, MAÇANETA TIPO HORIZONTAL, COM CHAVE FIXA PARA FECHAMENTO INTERNO	Linidade	100	53,49	5.349,00



94 - 0037201 - FECHADURA, PARA PORTA, ACABAMENTO COLONIAL, EMBUTIR, EXTERNA, MAÇANETA HORIZONTAL TIPO ALAVANCA.	Unidade	150	62,06	9.309,00
95 - 0037202 - FECHADURA, PARA PORTA, ACABAMENTO COLONIAL, EMBUTIR, INTERNA, MAÇANETA HORIZONTAL TIPO ALAVANCA.		150	53,42	8.013,00
96 - 0028264 - FERRO VERGALHAO CA50 BITOLA 16 MM VARAO DE 12 METROS		100	186,48	18.648,00
97 - 0028266 - FERRO VERGALHAO CA50 BITOLA 6,3 MM VARAO DE 12 METROS		100	35,12	3.512,00
98 - 0028267 - FERRO VERGALHAO CA50 BITOLA 8 MM VARAO DE 12 METROS	Unidade	200	51,17	10.234,00
99 - 0037215 - LÂMINA DE SERRA MANAUL 12X18 BI- METAL	Unidade	50	12,15	607,50
100 - 0037460 - PARAFUSO MADEIRA 1.1/2X8	CX0100UN	100	14,16	1.416,00
101 - 0028353 - PARAFUSO PONTA DE AGULHA REF 4,2/13 MM USO EM FORRO DE PVC (CENTRO)	Unidade	2.000	0,31	620,00
102 - 0028376 - PORTA CADEADO EM LATAO - 3"	Unidade	50	6,48	324,00
103 - 0028377 - PORTA CADEADO EM LATAO - 2, 1/2"	Unidade	50	4,76	238,00
105 - 0028387 - PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14) (PREGO RIPAR)	KG	50	30,78	1.539,00
106 - 0015646 - TARGETA 2.1/2" NIQ.	Unidade	100	3,65	365,00
107 - 0037257 - ZINCO CHAPA Nº 28 - LARGURA 1MT	Metro	200	62,75	12.550,00
108 - 0037258 - ZINCO CHAPA N°28 - LARGURA 80CM	Metro	200	53,52	10.704,00
109 - 0032730 - FECHADURA EXTERNA COM ROSETA REDONDA BRONZE	UND	50	143,59	7.179,50
110 - 0032731 - FERROLHO CHATO ZINCADO 5"	UND	150	6,01	901,50
111 - 0032732 - FERROLHO REDONDO ZINCADO 5"	UND	150	6,37	955,50
112 - 0037461 - KIT 3 DOBRADIÇAS PRESSÃO CURVA GRANDE MULTIUSO COM PARAFUSOS	KITS	150	20,65	3.097,50
113 - 0032785 - PARAFUSO AUTO PERFURANTE PARA TELHA FIBROCIMENTO 5/16" X 110 MM		25	4,31	107,75
114 - 0037262 - PARAFUSO MADEIRA PHILIPS 5,0 X 50MM (2x12)		200	0,30	60,00
115 - 0032788 - PARAFUSO Nº 8, PACOTE COM 20 UNIDADES		25	0,19	4,75
116 - 0037282 - FERRO VERGALHÃO CA50 BITOLA 4,2MM, VARÃOCOM 12MTS		50	24,63	1.231,50
117 - 0037283 - FERRO VERGALHÃO CA50 BITOLA 5,0MM, VARÃO COM 12 MTS	Unidade	50	28,05	1.402,50
118 - 0037295 - PARAFUSO MADEIRA FENDA PHILIPS 2.1/2X10 (4,8X65)	Unidade	1.000	0,32	320,00
119 - 0037296 - PARAFUSO MADEIRA FENDA PHILIPS 2X10 (4,8X50)	Unidade	1.000	0,42	420,00
LOTE 05 - ELÉTRICOS				469.514,75



120 - 0037173 - BOCAL DECORATIVO (PLAFON BOCAL E27)	Unidade	60	6,70	402,00
121 - 0037177 - CABINHO FLEX 2,5MM FABRICAÇÃO EM FIOS DE COBRE ENTRELAÇADOS NA PARTE INTERNA, COM ISOLAMENTO EM PVC COM ESPESSURA ENTRE 750V A 1000V, ANTICHAMAS FABRICAÇAO NACIONAL (SELO INMETRO) ROLO COM 100MTS	Rolo	40	220,96	8.838,40
122 - 0037178 - CABINHO FLEX 4,00MM FABRICAÇÃO EM FIOS DE COBRE ENTRELAÇADOS NA PARTE INTERNA, COM ISOLAMENTO EM PVC COM ESPESSURA ENTRE 750V A 1000V, ANTICHAMAS FABRICAÇAO NACIONAL (SELO INMETRO)	Metro	3.000	5,32	15.960,00
123 - 0037179 - CABO PP 3X2,5 MM FABRICAÇÃO EM FIOS DE COBRE COM ISOLAMENTO EM PVC COM ESPESSURA ENTRE 750V A 1000V, FABRICAÇAO NACIONAL (SELO INMETRO) ROLO COM 100MTS	Metro	1.000	9,20	9.200,00
124 - 0037193 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIFASICO 40A A 50A	Unidade	50	78,37	3.918,50
125 - 0028244 - ELETRODUTO EM PVC ROSCAVEL 1/2 - PEÇA COM 3MTS	Unidade	50	16,18	809,00
126 - 0028247 - ELETRODUTO EM PVC SOLDAVEL 25MM - PEÇA COM 3MTS	Unidade	100	9,25	925,00
127 - 0028248 - ELETRODUTO EM PVC SOLDAVEL 32MM - PEÇA COM 3MTS	Unidade	100	10,85	1.085,00
128 - 0028249 - ELETRODUTO EM PVC SOLDAVEL 50MM - PEÇA COM 3MTS	Unidade	100	19,17	1.917,00
129 - 0037204 - FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA - ROLO DE 10MTS	Unidade	100	5,42	542,00
130 - 0037205 - FITA ISOLANTE AUTA FUSÃO 10 MTS	Unidade	50	15,83	791,50
131 - 0037210 - INTERRUPTOR DE EMBUTIR 01 SEÇAO PVC BRANCO	Unidade	100	8,09	809,00
132 - 0037211 - INTERRUPTOR DE EMBUTIR 03 SEÇÕES PVC BRANCO	Unidade	100	16,68	1.668,00
133 - 0037212 - INTERRUPTOR DE EMBUTIR 02 SECOES PVC BRANCO		100	11,56	1.156,00
134 - 0037213 - INTERRUPTOR DE EMBUTIR 1S COM TOMADA 10A PVC BRANCO		100	18,38	1.838,00
135 - 0028282 - INTERRUPTOR SISTEMA X DE SOBREPOR 01 SEÇOES	Unidade	100	7,21	721,00
136 - 0028283 - INTERRUPTOR SISTEMA X DE SOBREPOR 02 SEÇOES	Unidade	100	13,33	1.333,00
137 - 0037214 - INTERRUPTOR 1S SISTEMA X DE SOBREPOR COM TOMADA 10A	Unidade	100	15,38	1.538,00
138 - 0028285 - INTERRUPTOR SISTEMA X DE SOBREPOR DE 03 SECOES	Unidade	100	19,35	1.935,00



139 - 0028299 - LÂMPADA LED - 10W FORMATO TRADICIONAL	Unidade	300	10,36	3.108,00
TRADICIONAL	Unidade	200	17,65	3.530,00
141 - 0037217 - LAMPADA LED - 20W FORMATO TRADICIONAL		200	22,39	4.478,00
142 - 0028305 - LÂMPADA TUBULAR LED - 20W BRANCA		200	20,00	4.000,00
143 - 0028306 - LÂMPADA TUBULAR LED - 40W BRANCA	Unidade	200	29,71	5.942,00
144 - 0037218 - LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS RECARREGAVEL	Unidade	100	30,13	3.013,00
145 - 0037219 - LUMINÁRIA LED 1X20W BRANCA COMPLETA	Unidade	100	46,27	4.627,00
146 - 0028365 - PINO PARA TOMADA DE 10 A - FEMEA	Unidade	50	3,53	176,50
147 - 0028366 - PINO PARA TOMADA DE 10 A - MACHO	Unidade	30	3,50	105,00
148 - 0028368 - PINO PARA TOMADA DE 20A MACHO	Unidade	50	8,55	427,50
IMETRUS	Unidade	30	30,96	928,80
150 - 0028414 - PLACA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"		50	6,00	300,00
151 - 0028415 - PLACA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 4"	Unidade	50	8,28	414,00
152 - 0037240 - TÊ ELÉTRICO 10A - 2P + 1T	Unidade	20	8,95	179,00
153 - 0037241 - TÊ ELÉTRICO 20A - 2P + 1T	Unidade	20	12,41	248,20
154 - 0028442 - TOMADA INTERNA 2SS 10A - BCA	Unidade	100	18,10	1.810,00
155 - 0037250 - TOMADA 2SS SISTEMA X DE SOBREPOR 20 A	Unidade	100	17,03	1.703,00
156 - 0028445 - TOMADA INTERNA 1S 10A - BCA	Unidade	100	8,25	825,00
157 - 0028446 - TOMADA INTERNA 1S 20A - BCA	Unidade	100	10,53	1.053,00
158 - 0037251 - TOMADA 1S SISTEMA X DE SOBPREPOR 20A	Unidade	100	17,00	1.700,00
159 - 0028448 - TOMADA INTERNA 3SS 10A - BCA	Unidade	100	21,60	2.160,00
160 - 0028401 - REGUA DE EXTENSAO ELETRICA 5 METROS	Unidade	30	41,82	1.254,60
161 - 0037269 - LUMINÁRIA PAINEL PLAFON BIVOLT DE EMBUTIR LED QUADRADO 24W - FLUXO LUMINOSO 1900lm - 6000K	Unidade	100	72,20	7.220,00
162 - 0037270 - LUMINÁRIA PLAFON SOBREPOR LED REDONDO 24W - FLUXO LUMINOSO 1900lm - 6000K	Unidade	100	85,45	8.545,00
163 - 0037275 - LUMINÁRIA LED 1X40W BRANCA COMPLETA	Unidade	200	42,35	8.470,00
164 - 0037279 - DISJUNTOR TRIFASICO 63 a 100A	Unidade	50	77,81	3.890,50
165 - 0037281 - LUMINÁRIA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA LED 150W IP66	Unidade	100	657,00	65.700,00



166 - 0037284 - LAMPADA LED - 30W FORMATO TRADICIONAL	Unidade	100	29,66	2.966,00
167 - 0037288 - LUMINÁRIA PAFLON LED DE EMBUTIR 24W	Unidade	100	74,01	7.401,00
168 - 0037290 - Luminária Led Slim 60cm Branco 6500k Bivolt 18w Completa	Unidade	1.000	39,45	39.450,00
169 - 0037291 - RELÉ FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W C/BASE	Unidade	1.500	51,19	76.785,00
170 - 0037292 - CHAVE CONTATORA TRIPOLAR 3 CV	Unidade	30	204,66	6.139,80
171 - 0037303 - QUADRO ELÉTRICO PVC COM BARRAMENTO 6 DISJUNTORES		10	87,66	876,60
172 - 0037304 - QUADRO ELÉTRICO PVC COM BARRAMENTO 12 DISJUNTORES		10	340,35	3.403,50
173 - 0037462 - Caixa de Medição para Poste com Lente e Suporte para Disjuntor Padrão Cosern	Unidade	300	411,74	123.522,00
2000W AF	Unidade	15	542,12	8.131,80
175 - 0037464 - LÂMPADA VAPOR METÁLICA TUBULAR 2000W – E40	Unidade	15	642,97	9.644,55
LOTE 06 - CONSTRUÇÃO				600.613,75
176 - 0028101 - ABRAÇADEIRA DE PLASTICO TIPO ENFORCA GATO 20CM (PACOTE COM 100 UNIDADES)	Pacote	30	16,38	491,40
177 - 0028102 - ABRAÇADEIRA DE PLASTICO TIPO ENFORCA GATO 30 CM (PACOTE COM 100 UNIDADES)	Pacote	30	30,92	927,60
178 - 0028119 - KIT ASSESÓRIOS PARA INSTALAÇÃO DA BACIA SANITARIA (PARAFUSO E ESPUDE)	Unidade	80	13,17	1.053,60
179 - 0028121 - BALDE P/ CONSTRUÇÃO PVC 12L	Unidade	50	14,13	706,50
180 - 0037174 - BOMBA CENTRÍFUGA MONOFÁSICA 1" CV - 110/220V	Unidade	10	525,00	5.250,00
181 - 0037175 - BOMBA SUBMERSA 340W OU SUPERIOR (SAPINHO) - 220V	Unidade	15	368,77	5.531,55
182 - 0028132 - BOTA EM COURO (MODELO CONTRUÇÃO CIVIL) NUMERAÇAO DE 34 A 46	Par	600	61,34	36.804,00
183 - 0028133 - BOTA, BORRACHA PVC, CANO LONGO, NA COR PRETA, NÚMEROS NÃO INFERIOR A 34 E NÃO SUPERIOR A 44		400	64,02	25.608,00
184 - 0037465 - BRITA EM PEDRA GRANITICA N 00 (CASCALHINHO)	METROS C	60	254,29	15.257,40
185 - 0028153 - CADEADO EM LATÃO, 25 MM, COM TRAVA DUPLA, CILINDROS EM LATÃO, TREFILADO, MOLA E HASTE EM AÇO INOXIDÁVEL, COM DUAS CHAVES	Unidade	100	21,60	2.160,00
186 - 0028154 - CADEADO EM LATÃO, 30 MM, COM TRAVA DUPLA, CILINDROS EM LATÃO, TREFILADO, MOLA E HASTE EM AÇO INOXIDÁVEL, COM DUAS CHAVES	Unidade	100	24,46	2.446,00



187 - 0028155 - CADEADO EM LATÃO, 35 MM, COM TRAVA DUPLA, CILINDROS EM LATÃO, TREFILADO, MOLA E HASTE EM AÇO INOXIDÁVEL, COM DUAS CHAVES	Unidade	100	29,92	2.992,00
188 - 0028156 - CADEADO EM LATÃO, 50 MM, COM TRAVA DUPLA, CILINDROS EM LATÃO, TREFILADO, MOLA E HASTE EM AÇO INOXIDÁVEL, COM DUAS CHAVES	Unidade	100	51,33	5.133,00
IC/TAMPA	Unidade	5	454,85	2.274,25
190 - 0037181 - CAIXA D'ÁGUA EM PVC 10.000 LTS C/TAMPA	Unidade	5	5.438,33	27.191,65
191 - 0037182 - CAIXA D'ÁGUA EM PVC 2000 LTS C/TAMPA	Unidade	5	1.306,11	6.530,55
192 - 0037184 - CAL HIDRATADO BRANCO, FINO, PARA PINTURA, SACO COM 10 QUILOS	Unidade	1.000	24,25	24.250,00
193 - 0028204 - COLA BRANCA PARA MADEIRA - 1KG	Unidade	50	18,23	911,50
194 - 0037187 - COLA BRANCA PARA MADEIRA - 5 KG	Unidade	20	85,03	1.700,60
195 - 0037188 - COLA PLÁSTICA PARA APLICAÇÃO MARMORE E GRANITO - 01 KG	Unidade	40	23,09	923,60
196 - 0028208 - COLA INSTANTÂNEA 20G	Unidade	10	8,62	86,20
197 - 0037189 - CONCERTINA DE SEGURANÇA EM AÇO GALVANIZADO COM ESPIRAL 30CM ALTURA COM 10MTS	Unidade	100	94,98	9.498,00
198 - 0037190 - CONCERTINA DE SEGURANÇA EM AÇO GALVANIZADO COM ESPIRAL 45CM ALTURA COM 10MTS		100	159,33	15.933,00
199 - 0037191 - CORDA NYLON - 12 MM	Metro	600	1,18	708,00
200 - 0028213 - CORANTE, LÍQUIDO COM PIGMENTOS APLICAÇÃO TINTA EM PÓ, BISNAGA DE 50ML, CORES DIVERSAS EM PÓ, BISNAGA DE 50ML, CORES DIVERSAS	Unidade	100	2,97	297,00
201 - 0015582 - CORDA NYLON - 6MM	Metro	300	1,47	441,00
202 - 0028254 - ESCOVA BROXA RETANGULAR P/PINTURA 2" OU SUPERIOR	Unidade	200	8,96	1.792,00
203 - 0037203 - FITA CREPE USO GERAL DIMENSÕES 48MM X 50M	Unidade	50	14,85	742,50
204 - 0037206 - FITA ZEBRADA PARA SINALIZAÇÃO 70MM X 100MTS	Unidade	50	18,50	925,00
205 - 0037466 - FORRO EM PVC, COR BRANCO, LARGURA 20CM, ESPESSURA 14 MM	METROS Q	1.000	40,22	40.220,00
206 - 0028308 - LAVATÓRIO EM LOUÇA BRANCA SUSPENSO *40 X 30* CM	Unidade	30	74,85	2.245,50
207 - 0015132 - LIXA FERRO GR150	Unidade	500	3,06	1.530,00
208 - 0028310 - LIXA MADEIRA GR120	Unidade	500	1,07	535,00
209 - 0028311 - LIXA MADEIRA GR150	Unidade	500	1,11	555,00



040 0007000 HUNA DE DDOTEO ÃO DIAO OLIDEA	<b></b>	400	04.45	0.700.00
210 - 0037220 - LUVA DE PROTEÇÃO PVC CURTA	Par	400	24,45	9.780,00
211 - 0037221 - LUVA DE PROTEÇÃO PVC LONGA	Par	300	35,97	10.791,00
	Par	100	16,49	1.649,00
213 - 0037222 - MANGUEIRA PARA JARDIM 1/2 POLEGADA	Metro	300	5,03	1.509,00
214 - 0028327 - MANGUEIRA TRANÇADA E REFORÇADA - 3/4MM	Metro	300	10,71	3.213,00
215 - 0028328 - MANGUEIRA TRANÇADA E REFORÇADA - 1" (32MM)	Metro	300	14,63	4.389,00
ASFALTICA, LARGURA 20 CM (MANTA FRIA)	Metro	200	6,37	1.274,00
217 - 0025731 - MANTA IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICA, LARGURA 40 CM (MANTA FRIA)	Metro	100	11,80	1.180,00
ASFALTICA, LARGURA 60 CM (MANTA FRIA)	ivietro	100	20,00	2.000,00
219 - 0028331 - MANTA IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICA, LARGURA 80 CM (MANTA FRIA)	Metro	100	28,80	2.880,00
220 - 0028332 - MARRETA, PESO 500 GR, FORJADA E TEMPERADA EM AÇO SAE, 1045/1050 COM CABO	Unidade	10	31,72	317,20
221 - 0037223 - MARTELO UNHA 25MM C/CABO	Unidade	10	36,50	365,00
222 - 0028333 - MASCARA DESCARTAVEL TIPO CONCHA CATEGORIA PFF-2(S) (RESPIRADOR DESCARTÁVEL), FORMATO DOBRÁVEL, COMPOSTO POR DOIS PAINÉIS DE	Unidade	200	7,01	1.402,00
223 - 0037225 - ÓCULOS DE PROTEÇAO VISUAL	Unidade	200	10,81	2.162,00
224 - 0028348 - PÁ, FORMATO BICO EM AÇO CARBONO, DIMENSÕES 320X270MM, CABO EM MADEIRA NÃO INFERIOR A 1,20 VARIAÇÃO DIMENSIONAL EM +/- 5%	Unidade	200	55,97	11.194,00
225 - 0028349 - PÁ, FORMATO QUADRADA, EM AÇO CARBONO, APLICAÇÃO CONSTRUÇÃO CIVIL, TAMANHO 290X250,CABO EM MADEIRA NÃO INFERIOR A 1,20.	Unidade	200	53,62	10.724,00
226 - 0037227 - PENEIRA PARA AREIA, FORMATO RETANGULAR - TAMANHO PEQUENO 50X40	Unidade	5	31,81	159,05
227 - 0028356 - PERFIL F, DE PVC, PARA ENCAIXE DE FORRO DE PVC PEÇA COM 6MTS	Unidade	200	38,00	7.600,00
228 - 0015084 - PIA DE MÁRMORE SINTÉTICO - 1,50MT	Unidade	20	149,80	2.996,00
229 - 0037228 - PIA INOX SEM VÁLVULA - 1,50MTS	Unidade	10	354,67	3.546,70
230 - 0037467 - PISO CERÂMICO, ESMALTADO, TIPOA, FATOR DE RESISTÊNCIA PEI-5, DIMENSÕES SUPERIOR A 40CM , COR BRANCO		800	38,05	30.440,00
(RODADO)	Unidade	100	80,67	8.067,00
232 - 0037236 - PNEU MACIÇO EIXO GROSSO 1" x 27mm - SEM CÂMARA	Unidade	100	96,67	9.667,00



ACOMPANTAL MANUCUERA SOLO BRAQADENAS.					
235 - 0028402 - REGULADOR PARA GÁS DE COZ   Unidade   50   64,39   3.219,50   ACOMPANHA MANGUEIRA 80CM BRAÇADEIRAS.   Unidade   50   5.05   505,00   REVESTIMENTO - 1QUILO - VARIAS CORES   Unidade   50   27,25   1.362,50   237 - 0028411 - SILICONE ACETICO USO GERAL   Unidade   50   27,25   1.362,50   238 - 0037239 - SUPORTE "T" EM AÇO GALVANIZADO   Unidade   300   24,19   7.257,00   243 - 0037242 - TELHA DE FIBROCIMENTO   Unidade   100   84,82   8.482,00   24,19   7.257,00   240 - 0037253 - TRELIÇA EM AÇO 3,4MM/4,2MM - 6MTS   Unidade   100   45,91   4.591,00   241 - 0037255 - VASSOURÃO P/ GARI 40CM - COM   Unidade   500   21,23   10.615,00   242 - 0037256 - VASSOURÃO P/ GARI 40CM - COM   Unidade   500   20,50   10.250,00   243 - 0028467 - VASSORÃO PARA VARRIÇÃO DE RUA   Unidade   500   20,50   10.250,00   243 - 0028468 - VASSOURÃO P/ GARI 30CM - COM   Unidade   500   21,29   10.645,00   245 - 0028468 - VASSOURÃO P/ GARI 30CM - COM   Unidade   500   20,50   10.250,00   245 - 0028491 - DISPENSER PARA PAPEL TOALHA   INTEFOLHADO ABS (PVC); Tipo de Material: Frente: Plástico ABS - Base: Styron, Caracteristicas do ABS: Baixa   Unidade   30   45,50   1.365,00   46,14   1.384,20   246 - 0028492 - DISPENSER PARA PAPEL TOALHA   INTEFOLHADO ABS (PVC); Tipo de Material: Frente: Plástico ABS - Base: Styron, Caracteristicas do ABS: Baixa   Unidade   30   46,14   1.384,20   246 - 0028492 - DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO   ABS (PVC); Tipo de Material: Frente: Plástico ABS - Base: Styron, Caracteristicas do ABS: Baixa   Unidade   30   46,14   1.384,20   246 - 0028492 - DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO   Unidade   30   46,14   1.384,20   247 - 0037259 - Pulverizador Borrifador 1 Litro Spray em   Unidade   30   46,14   1.384,20   246 - 0028492 - DISPENSER PARA CARRO DE MÃO 3,25 X 8   UND   100   45,63   4.563,00   245 - 0032973 - LUVA DE BORRACHA COM PUNHO DE   ALGODÃO (POLIESTER) MOD. 688   50,000   50,000   50,000   50,000   50,000   50,000   50,000   50,000   50,000   50,000   50,000   50,000   50,000   50,000   50,000   50,0	233 - 0028375 - PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/2"	Unidade	100	0,96	96,00
Pacote   100   5,05   505,00	234 - 0028389 - PROTETOR AURICULAR TIPO CONCHA	Unidade	50	25,17	1.258,50
237 - 0028411 - SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G 238 - 0037239 - SUPORTE "T" EM AÇO GALVANIZADO PYSUSTENTAÇAO DE FORRO DE PVC C/06MTS 239 - 0037242 - TELHA DE FIBROCIMENTO Unidade 100 84,82 8.482,00 2,13X1,10MT 5MM - SEM AMIANTO 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10	235 - 0028402 - REGULADOR PARA GÁS DE COZ ACOMPANHA MANGUEIRA 80CM BRAÇADEIRAS.	Unidade	50	64,39	3.219,50
	236 - 0028403 - REJUNTE PARA PISO OU REVESTIMENTO - 1QUILO - VÁRIAS CORES	Pacote	100	5,05	505,00
P/SUSTENTAÇÃO DE FORRO DE PVC C/06MTS	237 - 0028411 - SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	Unidade	50	27,25	1.362,50
2,13X1,10MT 5MM - SEM AMIANTO Unidade 100 44,82 6.482,00 240 - 0037253 - TRELIÇA EM AÇO 3,4MM/4,2MM - 6MTS Unidade 100 45,91 4.591,00 21 - 0037255 - VASSOURÃO P/ GARI 40CM - COM Unidade 500 21,23 10.615,00 242 - 0037256 - VASSOURÃO P/ GARI 40CM - COM Unidade 500 20,50 10.250,00 242 - 0037256 - VASSOURÃO PARA VARRIÇÃO DE RUA EM NYLON 30CM - COM CABO 243 - 0028467 - VASSORÃO PARA VARRIÇÃO DE RUA EM NYLON 40CM - COM CABO 21,29 10.645,00 244 - 0028468 - VASSOURÃO P/ GARI 30CM - COM Unidade 500 21,29 10.645,00 245 - 0028491 - DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTEFOLHADO ABS (PVC); Tipo de Material: Frente: Plástico ABS - Base: Styron; Características do ABS: Baixa densidade, Alta resistência; Tipos de Papel utilizado: Papel Toalha de 2 ou 3 dobras 246 - 0028492 - DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO ABS (PVC) COM CAPACIDADE DE 900 ML 247 - 0037259 - Pulverizador Borrifador 1 Litro Spray em PVC 248 - 0032973 - LUVA DE BORRACHA COM PUNHO DE ALGODÃO (POLIESTER) MOD. 688 249 - 0032974 - LUVA DE BORRACHA COM PUNHO DE ALGODÃO (POLIESTER) MOD. 688 249 - 0032974 - LUVA DE MECIDO PIGMENTADA Par 500 18,72 9.360,00 251 - 0037264 - SACO PARA LIXO DE 200 LITROS REFORÇADO; MEDIDAS "(EXTERNAS: COMPRIMENTO: 115CM; LARGURA: 90CM; ESPESSURA: 0,10; QUANTIDADE: 100 PACOTES 150 153,67 23.050,50 UNIDADES; COR: PRETO; PESO APROXIMADO: 7 KG; COMPOSIÇÃO: POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE E PIGMENTO. 252 - 0037266 - CÂMARA AR P/CARRO MÃO 3,25 X 8 Unidade 100 25,97 2.597,00 253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 3,25 X 8 Unidade 100 25,97 2.597,00 253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 3,25 X 8 Unidade 100 25,97 2.597,00 253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 3,25 X 8 Unidade 100 25,97 2.597,00 253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 3,25 X 8 Unidade 100 25,97 2.597,00 253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 3,25 X 8 Unidade 100 25,97 2.597,00 253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 3,25 X 8 Unidade 100 25,97 2.597,00 253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 3,25 X 8 Unidade 100 25,97 2.597,00 253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 3,25 X 8 Unidade 100 42,67 4.267,00		Unidade	300	24,19	7.257,00
241 - 0037255 - VASSOURÃO P/ GARI 40CM - COM CABO 242 - 0037256 - VASSOURÃO PARA VARRIÇÃO DE RUA CABO 243 - 0028467 - VASSORÃO PARA VARRIÇÃO DE RUA EM NYLON 30CM - COM CABO 243 - 0028467 - VASSORÃO PARA VARRIÇÃO DE RUA EM NYLON 40CM - COM CABO 244 - 0028468 - VASSOURÃO P/ GARI 30CM - COM Unidade 245 - 0028491 - DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTEFOLHADO ABS (PVC); Tipo de Material: Frente: Plástico ABS - Base: Styron; Características do ABS: Baixa densidade, Alta resistência; Tipos de Papel utilizado: Papel Toalha de 2 ou 3 dobras 246 - 0028492 - DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO ABS (PVC) COM CAPACIDADE DE 900 ML 247 - 0037259 - Pulverizador Borrifador 1 Litro Spray em PVC 248 - 0032973 - LUVA DE BORRACHA COM PUNHO DE PAR O32974 - LUVA DE BORRACHA COM PUNHO DE PAR D32974 - LUVA D4 MTECIDO PIGMENTADA PAR D32974 - LUVA D5 BORRACHA COM PUNHO D5 MEDIDAS (COMPOSIÇÃO: POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE E PIGMENTO: 115CM; LARGURA: 90CM; ESPESSURA: 0,10; QUANTIDADE: 100 UNIDADES; COR: PRETO; PESO APROXIMADO: 7 KG; COMPOSIÇÃO: POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE E PIGMENTO. 252 - 0037266 - CÂMARA AR P/CARRO MÃO 3,25 X 8 Unidade 100 25,97 2.597,00 253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 4,0 X 8 (REFORÇADO)		Unidade	100	84,82	8.482,00
LABO         242 - 0372256 - VASSOURÃO PARA VARRIÇÃO DE RUA EM NYLON 30CM - COM CABO         Unidade         500         20,50         10,250,00           243 - 0028467 - VASSORÃO PARA VARRIÇÃO DE RUA EM NYLON 40CM - COM CABO         Unidade         500         21,29         10,645,00           244 - 0028468 - VASSOURÃO P/ GARI 30CM - COM CABO         Unidade         500         20,50         10,250,00           245 - 0028491 - DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTEFOLHADO ABS (PVC); Tipo de Material: Frente: Plástico ABS - Base: Styron; Características do ABS: Baixa Unidade         30         45,50         1,365,00           456 - 0028492 - DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO Calha de 2 ou 3 dobras         Unidade         30         46,14         1,384,20           247 - 0037259 - Pulverizador Borrifador 1 Litro Spray em PVC         Unidade         30         12,36         370,80           248 - 0032973 - LUVA DE BORRACHA COM PUNHO DE ALGODÃO (POLIESTER) MOD. 688         Par         500         18,72         9,360,00           249 - 0032974 - LUVA EM TECIDO PIGMENTADA         Par         1,000         4,33         4,330,00           250 - 0037264 - SACO PARA LIXO DE 200 LITROS REFORÇADO;         MEDIDAS (EXTERNAS: COMPRIMENTO: 115CM; LARGURA: POLITROS REFORÇADO;         MEDIDAS (CEXTERNAS: COMPRIMENTO: 115CM; LARGURA: POLITROS REFORÇADO;         150,67         23,050,50           UNIDADES; COR: PRETO; PESO APROXIMADO: 7 KG; COMPOSIÇÃO: POLIETILENO DE	240 - 0037253 - TRELIÇA EM AÇO 3,4MM/4,2MM - 6MTS	Unidade	100	45,91	4.591,00
EM NYLON 30CM - COM CABO	CABO		500	21,23	10.615,00
244 - 0028468 - VASSOURÃO P/ GARI 30CM - COM Unidade 500 20,50 10.250,00 245 - 0028491 - DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTEFOLHADO ABS (PVC); Tipo de Material: Frente: Plástico ABS - Base: Styron; Características do ABS: Baixa Unidade 30 45,50 1.365,00 densidade, Alta resistência; Tipos de Papel utilizado: Papel Toalha de 2 ou 3 dobras 246 - 0028492 - DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO ABS (PVC) COM CAPACIDADE DE 900 ML 247 - 0037259 - Pulverizador Borrifador 1 Litro Spray em PVC 248 - 0032973 - LUVA DE BORRACHA COM PUNHO DE ALGODÃO (POLIESTER) MOD. 688 249 - 0032974 - LUVA EM TECIDO PIGMENTADA Par 500 18,72 9.360,00 250 - 0037263 - PNEU PARA CARRO DE MÃO 3,25 X 8 UND 100 45,63 4.563,00 251 - 0037264 - SACO PARA LIXO DE 200 LITROS REFORÇADO; MEDIDAS *(EXTERNAS: COMPRIMENTO: 115CM; LARGURA: 90CM; ESPESSURA: 0,10; QUANTIDADE: 100 PACOTES 150 153,67 23.050,50 UNIDADES; COR: PRETO; PESO APROXIMADO: 7 KG; COMPOSIÇÃO: POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE E PIGMENTO. 252 - 0037266 - CÂMARA AR P/CARRO MÃO 4,0 X 8 Unidade 100 25,97 2.597,00 253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 4,0 X 8 Unidade 100 25,97 2.597,00 253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 4,0 X 8 Unidade 100 42,67 4.267,00	IEINI NTLON JUCINI - COINI CABO		500	20,50	10.250,00
CABO         245 - 0028491 - DISPENSER PARA PAPEL TOALHA       INTEFOLHADO ABS (PVC); Tipo de Material: Frente: Plástico ABS - Base: Styron; Características do ABS: Baixa densidade, Alta resistência; Tipos de Papel utilizado: Papel Toalha de 2 ou 3 dobras       Unidade       30       45,50       1.365,00         246 - 0028492 - DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO ABS (PVC) COM CAPACIDADE DE 900 ML       Unidade       30       46,14       1.384,20         247 - 0037259 - Pulverizador Borrifador 1 Litro Spray em PVC       Unidade       30       12,36       370,80         248 - 0032973 - LUVA DE BORRACHA COM PUNHO DE ALGODÃO (POLIESTER) MOD. 688       Par       500       18,72       9.360,00         249 - 0032974 - LUVA EM TECIDO PIGMENTADA       Par       1.000       4,33       4.330,00         250 - 0037263 - PNEU PARA CARRO DE MÃO 3,25 X 8       UND       100       45,63       4.563,00         251 - 0037264 - SACO PARA LIXO DE 200 LITROS REFORÇADO;       MEDIDAS       *(EXTERNAS: COMPRIMENTO: 115CM; LARGURA: 90CM; ESPESSURA: 0,10; QUANTIDADE: 100       PACOTES       150       153,67       23.050,50         UNIDADES; COR: PRETO; PESO APROXIMADO: 7 KG; COMPOSIÇÃO: POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE E PIGMENTO.       252 - 0037266 - CÂMARA AR P/CARRO MÃO 3,25 X 8       Unidade       100       25,97       2.597,00         253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 4,0 X 8 (REFORÇADO)       Unidade       100       42,67	EIN NYLON 40CIN - COIN CABO		500	21,29	10.645,00
INTEFOLHADO ABS (PVC); Tipo de Material: Frente: Plástico ABS - Base: Styron; Características do ABS: Baixa densidade, Alta resistência; Tipos de Papel utilizado: Papel Toalha de 2 ou 3 dobras   246 - 0028492 - DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO ABS (PVC) COM CAPACIDADE DE 900 ML   247 - 0037259 - Pulverizador Borrifador 1 Litro Spray em PVC   Unidade   30   12,36   370,80   248 - 0032973 - LUVA DE BORRACHA COM PUNHO DE ALGODÃO (POLIESTER) MOD. 688   Par   500   18,72   9.360,00   249 - 0032974 - LUVA EM TECIDO PIGMENTADA   Par   1.000   4,33   4.330,00   250 - 0037263 - PNEU PARA CARRO DE MÃO 3,25 X 8   UND   100   45,63   4.563,00   251 - 0037264 - SACO PARA LIXO DE 200 LITROS REFORÇADO; *(EXTERNAS: COMPRIMENTO: 115CM; LARGURA: 90CM; ESPESSURA: 0,10; QUANTIDADE: 100   PACOTES   150   153,67   23.050,50   UNIDADES; COR: PRETO; PESO APROXIMADO: 7 KG; COMPOSIÇÃO: POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE E PIGMENTO.   252 - 0037266 - CÂMARA AR P/CARRO MÃO 3,25 X 8   Unidade   100   25,97   2.597,00   253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 4,0 X 8   Unidade   100   42,67   4.267,00   (REFORÇADO)	CABU		500	20,50	10.250,00
ABS (PVC) COM CAPACIDADE DE 900 ML  247 - 0037259 - Pulverizador Borrifador 1 Litro Spray em PVC  248 - 0032973 - LUVA DE BORRACHA COM PUNHO DE ALGODÃO (POLIESTER) MOD. 688  249 - 0032974 - LUVA EM TECIDO PIGMENTADA Par 1.000 4,33 4.330,00 250 - 0037263 - PNEU PARA CARRO DE MÃO 3,25 X 8 UND 100 45,63 4.563,00 251 - 0037264 - SACO PARA LIXO DE 200 LITROS REFORÇADO; MEDIDAS *(EXTERNAS: COMPRIMENTO: 115CM; LARGURA: 90CM; ESPESSURA: 0,10; QUANTIDADE: 100 PACOTES 150 153,67 23.050,50 UNIDADES; COR: PRETO; PESO APROXIMADO: 7 KG; COMPOSIÇÃO: POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE E PIGMENTO.  252 - 0037266 - CÂMARA AR P/CARRO MÃO 3,25 X 8 Unidade 100 25,97 2.597,00 253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 4,0 X 8 (REFORÇADO)	INTEFOLHADO ABS (PVC); Tipo de Material: Frente: Plástico ABS - Base: Styron; Características do ABS: Baixa densidade, Alta resistência; Tipos de Papel utilizado: Papel Toalha de 2 ou 3 dobras	Unidade	30	45,50	1.365,00
248 - 0032973 - LUVA DE BORRACHA COM PUNHO DE ALGODÃO (POLIESTER) MOD. 688  249 - 0032974 - LUVA EM TECIDO PIGMENTADA  250 - 0037263 - PNEU PARA CARRO DE MÃO 3,25 X 8 UND  251 - 0037264 - SACO PARA LIXO DE 200 LITROS REFORÇADO; MEDIDAS *(EXTERNAS: COMPRIMENTO: 115CM; LARGURA: 90CM; ESPESSURA: 0,10; QUANTIDADE: 100 PACOTES  UNIDADES; COR: PRETO; PESO APROXIMADO: 7 KG; COMPOSIÇÃO: POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE E PIGMENTO.  252 - 0037266 - CÂMARA AR P/CARRO MÃO 3,25 X 8 Unidade  100 25,97 2.597,00 (REFORÇADO)	ABS (PVC) COM CAPACIDADE DE 900 MIL		30	46,14	1.384,20
ALGODAO (POLIESTER) MOD. 688  249 - 0032974 - LUVA EM TECIDO PIGMENTADA Par 1.000 4,33 4.330,00  250 - 0037263 - PNEU PARA CARRO DE MÃO 3,25 X 8 UND 100 45,63 4.563,00  251 - 0037264 - SACO PARA LIXO DE 200 LITROS REFORÇADO; MEDIDAS *(EXTERNAS: COMPRIMENTO: 115CM; LARGURA: 90CM; ESPESSURA: 0,10; QUANTIDADE: 100 PACOTES 150 153,67 23.050,50 UNIDADES; COR: PRETO; PESO APROXIMADO: 7 KG; COMPOSIÇÃO: POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE E PIGMENTO.  252 - 0037266 - CÂMARA AR P/CARRO MÃO 3,25 X 8 Unidade 100 25,97 2.597,00 253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 4,0 X 8 (REFORÇADO)	PVC		30	12,36	370,80
250 - 0037263 - PNEU PARA CARRO DE MÃO 3,25 X 8 UND 100 45,63 4.563,00 251 - 0037264 - SACO PARA LIXO DE 200 LITROS REFORÇADO; MEDIDAS *(EXTERNAS: COMPRIMENTO: 115CM; LARGURA: 90CM; ESPESSURA: 0,10; QUANTIDADE: 100 PACOTES 150 153,67 23.050,50 UNIDADES; COR: PRETO; PESO APROXIMADO: 7 KG; COMPOSIÇÃO: POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE E PIGMENTO.  252 - 0037266 - CÂMARA AR P/CARRO MÃO 3,25 X 8 Unidade 100 25,97 2.597,00 253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 4,0 X 8 Unidade 100 42,67 4.267,00 (REFORÇADO)	248 - 0032973 - LUVA DE BORRACHA COM PUNHO DE ALGODÃO (POLIESTER) MOD. 688	Par	500	18,72	9.360,00
251 - 0037264 - SACO PARA LIXO DE 200 LITROS REFORÇADO; MEDIDAS *(EXTERNAS: COMPRIMENTO: 115CM; LARGURA: 90CM; ESPESSURA: 0,10; QUANTIDADE: 100 PACOTES 150 153,67 23.050,50 UNIDADES; COR: PRETO; PESO APROXIMADO: 7 KG; COMPOSIÇÃO: POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE E PIGMENTO.  252 - 0037266 - CÂMARA AR P/CARRO MÃO 3,25 X 8 Unidade 100 25,97 2.597,00 253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 4,0 X 8 (REFORÇADO)		Par	1.000		4.330,00
REFORÇADO; MEDIDAS *(EXTERNAS: COMPRIMENTO: 115CM; LARGURA: 90CM; ESPESSURA: 0,10; QUANTIDADE: 100 UNIDADES; COR: PRETO; PESO APROXIMADO: 7 KG; COMPOSIÇÃO: POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE E PIGMENTO.  252 - 0037266 - CÂMARA AR P/CARRO MÃO 3,25 X 8 Unidade 100 25,97 2.597,00  253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 4,0 X 8 (REFORÇADO)  Unidade 100 42,67 4.267,00	250 - 0037263 - PNEU PARA CARRO DE MÃO 3,25 X 8	UND	100	45,63	4.563,00
253 - 0037267 - PNEU P/CARRO MÃO 4,0 X 8 Unidade 100 42,67 4.267,00	REFORÇADO; MEDIDAS *(EXTERNAS: COMPRIMENTO: 115CM; LARGURA: 90CM; ESPESSURA: 0,10; QUANTIDADE: 100 UNIDADES; COR: PRETO; PESO APROXIMADO: 7 KG; COMPOSIÇÃO: POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE E	PACOTES	150	153,67	23.050,50
(REFORÇADO) Unidade 100 42,67 4.267,00	252 - 0037266 - CÂMARA AR P/CARRO MÃO 3,25 X 8	Unidade	100	25,97	2.597,00
254 - 0037268 - CÂMARA AR P/CARRO MÃO 4,0 X 8         Unidade         100         32,11         3.211,00		Unidade	100	42,67	4.267,00
	254 - 0037268 - CÂMARA AR P/CARRO MÃO 4,0 X 8	Unidade	100	32,11	3.211,00



METRO QU	1.000	35,80	35.800,00
METRO CÚ	50	227,87	11.393,50
METRO QU	200	54,77	10.954,00
Unidade	100	317,00	31.700,00
Unidade	30	297,50	8.925,00
Unidade	1.000	0,46	460,00
Unidade	10	14,19	141,90
METRO QU	100	72,53	7.253,00
			333.023,50
Lata	200	46,43	9.286,00
Lata	200	122,38	24.476,00
KG	150	24,46	3.669,00
Unidade	200	4,57	914,00
Unidade	200	5,62	1.124,00
Unidade	200	6,30	1.260,00
Unidade	200	9,03	1.806,00
Unidade	200	2,99	598,00
Unidade	30	7,22	216,60
Unidade	30	5,56	166,80
Unidade	100	43,64	4.364,00
	40	13,25	530,00
	80	150,00	12.000,00
Lata	60	89,70	5.382,00
	150	185,00	27.750,00
	300	222,33	66.699,00
Lata	300	90,00	27.000,00
Lata	50	824,99	41.249,50
	METRO QU Unidade Unidade Unidade Unidade METRO QU Lata Lata Lata Lata Unidade Lata Lata Lata Lata Lata	METRO CÚ         50           METRO QU         200           Unidade         100           Unidade         1.000           Unidade         10           METRO QU         100           Lata         200           Lata         200           Unidade         200           Unidade         200           Unidade         200           Unidade         200           Unidade         30           Unidade         30           Unidade         40           Galão         80           Lata         60           Lata         300           Lata         300	METRO CÚ         50         227,87           METRO QU         200         54,77           Unidade         100         317,00           Unidade         1.000         0,46           Unidade         10         14,19           METRO QU         100         72,53           Lata         200         46,43           Lata         200         46,43           KG         150         24,46           Unidade         200         4,57           Unidade         200         6,30           Unidade         200         9,03           Unidade         200         2,99           Unidade         30         7,22           Unidade         30         5,56           Unidade         40         43,64           Unidade         40         13,25           Galão         80         150,00           Lata         60         89,70           Lata         300         222,33           Lata         300         90,00



MONOCOMPONENTE À BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA. LATA COM 18 LITROS (AMARELA E BRANCA)				
281 - 0028437 - TINTA EM PÓ COM 2 KG (CORES VARIADAS)	Unidade	1.500	6,73	10.095,00
282 - 0037470 - TINTA EM PÓ PACOTE COM 5 KG - CAL	Unidade	3.000	8,78	26.340,00
283 - 0028439 - TINTA ESMALTE SINTÉTICO EM SPRAY, SECAGEM RÁPIDA - CORES VARIADAS	Unidade	20	19,95	399,00
284 - 0037471 - TINTA LÁTEX PVA INTERNA; COR A SER DEFINIDA PELO ÓRGÃO SOLICITANTE; EMB. 3,600L; COMPOSIÇÃO BÁSICA ÁGUA E PVA (POLICLORETO DE VINILA); RENDIMENTO DESEJÁVEL LATA 3,600L DE 280 M² A 380 M² POR DEMÃO; CATEGORIA PREMIUM; APLICAÇÃO COM ROLO	Galão	300	28,07	8.421,00
285 - 0028459 - TRINCHA PARA PINTURA 3"	Unidade	100	11,06	1.106,00
INFERMEADILIZANTE 3,0L A DASE DE SOLVENTES	Galao	20	88,56	1.771,20
287 - 0037473 - PINTURA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE 18LTS A BASE DE SOLVENTES	BALDE	20	94,09	1.881,80
288 - 0037474 - TEXTURA RUSTICA 25KG	BALDE	20	124,13	2.482,60
289 - 0037287 - TINTA ÉPOXI BRILHANTE PARA PISO DE QUADRAS ESPORTIVAS 18LTS	Unidade	100	402,76	40.276,00
290 - 0037475 - TINTA "PU" A BASE DE POLIURETANO BICOMPONENTES C/CATALIZADOR (CORES DIVERSAS)		40	294,00	11.760,00

Santa Cruz/RN, 21 de julho de 2023

JOSÉ ANCHIETA DE MEDEIROS COSTA Secretário Municipal de Administração