



FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL GABINETE

Rua Francisco Xavier da Mota, 110, Centro, Casimiro de Abreu/RJ
meioambiente@casimirodeabreu.rj.gov.br (22) 2778-1732



TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO:

1.1. Registro de Preços para aquisição de materiais de limpeza, a fim de atender as necessidades do Fundo Municipal de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Termo de Referência.

2. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA:

2.1. As despesas decorrentes dessa contratação correrão por conta do recurso consignado na dotação orçamentária:

2.2. Programa de trabalho: 09.09.18.122.0010.2.001

2.3. Elemento de despesa: 3.3.90.30.99.00.00.00

2.4. Não utiliza recurso da União

2.5. Não utiliza recurso Estrangeiro

3. MOTIVAÇÃO / JUSTIFICATIVA:

3.1. O objetivo da eventual aquisição justifica-se pela necessidade de manter a limpeza, higienização e desinfecção nas dependências do Fundo, Secretaria e os Departamentos: Fiscalização Ambiental, Meio Ambiente e Guarda Ambiental; Subsecretaria e Área de Transbordo de Ribeirão. Justifica-se ainda, que a limpeza de locais públicos onde tramitam diversas pessoas por dia é questão de saúde, pois um ambiente sujo pode transmitir diversas doenças oriundas de bactérias, ácaros e insetos, assim, estaremos proporcionando uma estrutura higienizada adequada aos diversos usuários.

3.2. A técnica quantitativa utilizada nesta aquisição foi baseada no levantamento realizado pelos servidores que farão uso dos materiais, considerando suas funções operacionais e as necessidades específicas do Departamento.

4. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Item	Descrição	Unidade	Consumo estimativo Total	Itens aderidos
1	Desinfetante líquido eucalipto, aplicação em geral, germicida	p/e Unidade	317	2



FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL GABINETE

Rua Francisco Xavier da Mota, 110, Centro, Casimiro de Abreu/RJ
meioambiente@casimirodeabreu.rj.gov.br (22) 2778-1732



	bactericida embalagem plástica com 2 Litros			
2	Detergente líquido neutro de lavar louça biodegradável, 500ml, testado dermatologicamente. A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, número do lote, validade e número de registro no Ministério da Saúde.	Unidade	317	3
3	Esponja multiuso para louça, sendo uma face em fibra sintética com material abrasivo e outra em espuma de poliuretano consistente, medindo 7 x 11 x 2,7 cm, embalada individualmente.	Unidade	144	4
4	Guardanapos branco em folha de papel simples com relevo, 100% fibras celulósicas, embalagem com 50 unidades, medindo 20cmx22cm cada;	Unidade	245	5
5	Hipoclorito de sódio (cloro) 12%, embalagem plástica de 5 litros. A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, número do lote, validade e número de registro no Ministério da Saúde. UND 5 2 2 108 22 130	Unidade	130	7
6	Limpa vidro 500 ml biodegradável com álcool, embalagem com bico econômico squeeze.	Unidade	230	8
7	Papel toalha bobina com 60 folhas duplas, 100% fibras celulósicas, 20cmX22cm, embalagem com 2 rolos	Unidade	6	9
8	Álcool em Gel 70º c/ 500g. Apresentação: Tubo Plástico rotulado conforme legislação. Características: Produto com validade igual ou superior a 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Unidade	72	
9	Álcool Líquido 70º INPM 1L. Apresentação: Frasco plástico de 1 litro. Características: Com 99,8 de eficácia na destruição de bactéria e vírus. Produto com validade igual ou superior a 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Unidade	58	
10	Esfregão Mop Limpeza C/Balde+Esfregão+2 Refil. Apresentação: Capacidade para 8,5 litros em cada balde, conta com válvula de deságue e alças para facilitar o transporte. Refil: 16cm. Esfregão: 6,5cm X 1,08m/1,29m. Baldes:	Unidade	8	



FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL GABINETE

Rua Francisco Xavier da Mota, 110, Centro, Casimiro de Abreu/RJ
meioambiente@casimirodeabreu.rj.gov.br (22) 2778-1732



	51cm X 26cm X 24,5cm. Modelo de Referência da Marca Mor. Características: Balde em polipropileno e detalhes em aço inoxidável, esfregão em aço inoxidável e partes plásticas em polipropileno, refil em microfibras. Com função rotatória de 360° para facilitar a remoção do excesso de água e lavagem do refil. O Mop possui ainda trava que permite a regulagem de altura do cabo.			
11	Balde Plástico 20L. Apresentação: Capacidade de 20 litros. Características: De plástico resistente. Com alça plástica.	Unidade	43	
12	Borrifador em Plástico 500ml. Apresentação: Corpo transparente e tampa branca. Em plástico. Acompanha o gatilho. Capacidade para 500ml.	Unidade	14	
13	Cera Líquida Incolor 750ml. Características: Antiderrapante, Incolor. Produto que possa ser utilizado em pisos cerâmicos, granitos, mármore, tacos e paviflex. Produto com validade igual ou superior a 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Unidade	115	
14	Escova p/ Higienização de Vaso Sanitário. Apresentação: Acompanha um suporte para armazenar a escova. Características: Formato circular. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Unidade	58	
15	Fardo com 16 pacotes de Papel Higiênico Branco 10 X 300m. Apresentação: Com 4 rolos de 300m cada. Na cor Branca. Características: Folha Simples, gofrado, picotado, 100% celulose virgem, não reciclado. Com distribuição de fibra homogênea. Sem perfume. Gramatura entre 20 a 21 G/M2. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Unidade	115	
16	Flanela Laranja 40x60cm. Características: Na cor Laranja. 100% Algodão. Não Risca. Não Solta Fiapos. Maior Durabilidade. Ultra Macio. Limpa todos os tipos de superfícies.	Unidade	173	
17	Inseticida aerosol embalagem metálica 300 ml. Características: Ação total (multi insetos), inodoro, contra moscas, mosquitos inclusive da dengue e baratas,	Unidade	173	



FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL GABINETE

Rua Francisco Xavier da Mota, 110, Centro, Casimiro de Abreu/RJ
meioambiente@casimirodeabreu.rj.gov.br (22) 2778-1732



	com validade de 1 ano, a partir do dia da entrega, composto de imiprothrin, cipermetrina, coadjuvantes, anti oxidante; butano/propano; limo neno; solvente derivado de petróleo; principio ativo imiprothin (50%) 0,14%, cipermetrina (94%) 0,20%.			
18	Limpador Líquido Multiuso 500ml. Características: Produto com validade igual ou superior a 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Unidade	259	
19	Lixeira de plástico com capacidade de 30L, com pedal, fabricada em material de alta qualidade. Apresentação: Na cor branca. Características: De plástico. Com tampa. Dimensões aproximadas so produto 330 mm de largura, 400 mm comprimento e 720 mm de altura.	Unidade	58	
20	Lixeira de plástico 50L com pedal, fabricada em material de alta qualidade. Apresentação: Apresentação: Na cor branca. Características: Dimensões aproximadas do produto (variação até 20%): 295 mm x 655 mm. Garantia contra defeitos de fabricação.	Unidade	58	
21	Lixeira tipo "container" azul 120L/240Kg. Apresentação: Com rodas e pedal, dimensões aproximadas 1000x1340x655mm (AxLxP), polietileno de alta densidade. Garantia contra defeitos de fabricação.	Unidade	10	
22	Lustra Móveis 500ml. Características: Produto com validade igual ou superior a 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Unidade	158	
23	Luva de Borracha P. Apresentação: Embalagem plástica com par. Características: De borracha, antideslizante, resistente a álcool, ácidos e detergentes. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Unidade	245	
24	Luva de Borracha M. Apresentação: Embalagem plástica com par. Características: De borracha, antideslizante, resistente a álcool, ácidos e detergentes. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações	Unidade	245	



FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL GABINETE

Rua Francisco Xavier da Mota, 110, Centro, Casimiro de Abreu/RJ
meioambiente@casimirodeabreu.rj.gov.br (22) 2778-1732



	contidas nas normas da ABNT no que couber.			
25	Luva de Borracha G. Apresentação: Embalagem plástica com par. Características: De borracha, antideslizante, resistente a álcool, ácidos e detergentes. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Unidade	245	
26	Luva Descartável Látex Tamanho M. Apresentação: Caixa com 100 unidades. Características: Em Látex. Confeccionada em borracha natural, superfície lisa, pulverusada internamente em pó de amido, impermeável, não esterelizada com flexibilidade e ambidestra. Resistente a tração, alongamento e a produtos químicos (classe B). Validade de 12 meses a contar da entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Unidade	6	
27	Luva Descartável Látex Tamanho G. Apresentação: Caixa com 100 unidades. Características: Em Látex. Confeccionada em borracha natural, superfície lisa, pulverusada internamente em pó de amido, impermeável, não esterelizada com flexibilidade e ambidestra. Resistente a tração, alongamento e a produtos químicos (classe B). Validade de 12 meses a contar da entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Unidade	6	
28	Pá de Lixo de Metal com Cabo Apresentação: Pá no tamanho de 60cm.	Unidade	43	
29	Pano de Chão tipo saco alvejado. Apresentação: Tamanho aprox. de 44x74cm. Na cor Branca. Características: Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Unidade	288	
30	Pano de Prato Branco 70x50cm. Características: 100% Algodão, sem estampa, com bainha nos quatro lados. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Unidade	216	
31	Desinfetante em Gel Sanitário, perfuma, limpa e higieniza o vaso sanitário e deixa agradável o banheiro, com durabilidade de até 150 descargas. Fragâncias	Unidade	216	



FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL GABINETE

Rua Francisco Xavier da Mota, 110, Centro, Casimiro de Abreu/RJ
meioambiente@casimirodeabreu.rj.gov.br (22) 2778-1732



	diversas. Peso: 7g.			
32	Refil de reposição de rodo mágico tipo MOP ou similar Apresentação: Tamanho mínimo de 33 cm, espuma de PVA absorvente, cores diversas, peso aproximado de 170g,	Unidade	10	
33	Refil para Esfregão Mop Limpeza. Apresentação: Refil lavável em microfibra. Modelo de Referência: Marca Mor. Características: Medidas aproximadas (variação até 10%). 15cm(l) x 41cm(c).	Unidade	10	
34	Rodo alumínio 80cm x 1,50m. Característica: rodo de alumínio 80cm com cabo de 1,5m e reforço 5S Manopla e borracha dupla. EVA na cor preta.	Unidade	14	
35	Sabão em Pó 2kg . Apresentação: Embalado em sachê ou caixa de papelão. Características: Deverá constituir-se de pó granulado e homogêneo. Apresentar aroma agradável. Quando misturado em água deverá apresentar boas condições de formação de espuma e completa dissolução. Produto com validade igual ou superior a 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Unidade	259	
36	Saco de Lixo Preto 40L. Apresentação: Na cor Preta. Tamanho de 59X62cm (variação até 5%). Características: De polietileno, 6 micras. Pacote com 50 Unidades. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Unidade	403	
37	Saco de Lixo Preto 100L. Apresentação: Na cor Preta. Tamanho aprox. de 75x105cm (variação até 5%). Características: De polietileno, 10 micras. Pacote com 100 unidades. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Unidade	432	
38	Saponáceo em Pó c/ Cloro 300g. Apresentação: Tubo Plástico rotulado conforme legislação. Características: Contém Cloro. Produto com validade igual ou superior a 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO.	Unidade	158	
39	Spray Odorizador de Ar 400ml (Lavanda, Floral). Apresentação: Em aerossol. Em	Unidade	187	



FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL GABINETE

Rua Francisco Xavier da Mota, 110, Centro, Casimiro de Abreu/RJ
meioambiente@casimirodeabreu.rj.gov.br (22) 2778-1732



	conformidade com o INMETRO.			
40	Vassoura, material cerdas de piaçava resistente, material cabo de madeira, comprimento cepa 40 cm, comprimento cerdas mínimo 9 cm, características adicionais: com cabo rosqueado. Tipo: Gari.	Unidade	12	
41	Vassoura, material cerdas de piaçava resistente, material cabo de madeira, comprimento cepa 20 cm, comprimento cerdas mínimo 15 cm, características adicionais: com cabo de madeira. Tipo: Doméstica	Unidade	58	
42	Álcool Etilico limpeza de ambientes, tipo etílico hidratado, aplicação de limpeza, concentração 92,8ºINPM, Frasco 1L. Apresentação: Tubo Plástico rotulado conforme legislação. Características: Produto com validade igual ou superior a 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	Unidade	115	
43	Papel toalha, crepado, cor branca, interfolha com 02 dobras, macio, composto de 100% fibra vegetal, sem furos em sua extensão, isento de corpos estranhos e substâncias nocivas a saúde, dimensões 0,5 E 1,0cm, gramatura mínima 30G/M2, absorção de água 70 seg/gota 0,01ml. Deve ser fornecido laudo microbiológico do lote, (dentro da validade), conf. classe 01 das normas 15464-7 E 15134. Embalagem: Pacote com 1250 folhas.	Unidade	144	
44	Sabonete líquido (cremoso), com fragância suave, ph neutro (5,5 a 8,5), viscoso a 2 0°C, para higiene das mãos, não causar irritabilidade dermica, validade de 20 meses a partir da entrega, tampa selada, valvula antieentupimento e antivazamento, dispensando de 0,8 a 1,0ml p/ acionamento, produto sujeito a verificação no ato da entrega Em conformidade com a ANVISA e com as recomendações contidas nas normas no que couber.	Unidade	58	

5. Memória de Cálculo:

Item	Descrição	Und	Consumo mensal da SEMMADS	Consumo mensal da Subsecretaria	Consumo mensal do Departamento da	Estimativa de consumo para novos itens	Consumo estimativo para 12 meses	Estimativa de Consumo com	Consumo estimativo Total	Itens aderidos
------	-----------	-----	---------------------------	---------------------------------	-----------------------------------	--	----------------------------------	---------------------------	--------------------------	----------------



FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL GABINETE

Rua Francisco Xavier da Mota, 110, Centro, Casimiro de Abreu/RJ
meioambiente@casimirodeabreu.rj.gov.br (22) 2778-1732



					Guarda Ambiental			reserva técnica de 20%		
1	Desinfetante líquido eucalipto, p/ aplicação em geral, germicida e bactericida embalagem plástica com 2 Litros	UND	12	5	5		264	53	317	2
2	Detergente líquido neutro de lavar louça biodegradável, 500ml, testado dermatologicamente. A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, número do lote, alidade e número de registro no Ministério da Saúde.	UND	12	5	5		264	53	317	3
3	Espunja multiuso para louça, sendo uma face em fibra sintética com material abrasivo e outra em espuma de poliuretano consistente, medindo 7 x 11 x 2,7 cm, embalada individualmente.	UND	5	2	3		120	24	144	4
4	Guardanapos branco em folha de papel simples com relevo, 100% fibras celulósicas, embalagem com 50 unidades, medindo 20cmx22cm cada;	UND	7	5	5		204	41	245	5
5	Hipoclorito de sódio(cloro) 12%, embalagem plástica de 5 litros. A embalagem deverá conter externamente os dados de identificação, procedência, número do lote, validade e número de registro no Ministério da Saúde. UND 5 2 2 108 22 130	UND	5	2	2		108	22	130	7
6	Limpa vidro 500 ml biodegradável com álcool, embalagem com bico econômico squeeze.	UND	8	3	5		192	38	230	8
7	Papel toalha bobina com 60 folhas duplas, 100% fibras celulósicas, 20cmX22cm, embalagem com 2 rolos	UND	0	0	0	5	5	1	6	9
8	Álcool em Gel 70° c/ 500g. Apresentação: Tubo Plástico rotulado conforme legislação. Características: Produto com validade igual ou superior a 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	3	1	1		60	12	72	
9	Álcool Líquido 70° INPM 1L. Apresentação: Frasco plástico de 1 litro. Características: Com 99,8 de eficácia na destruição de bactéria e vírus. Produto com validade igual ou superior a 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	2	1	1		48	10	58	
10	Esfregão Mop Limpeza C/Balde+Esfregão+2 Refil. Apresentação: Capacidade para 8,5 litros em cada balde, conta com válvula de deságue e alças para facilitar o transporte. Refil: 16cm. Esfregão: 6,5cm X 1,08m/1,29m. Baldes: 51cm X 26cm X 24,5cm. Modelo de Referência da Marca Mor. Características: Balde em polipropileno e detalhes em aço inoxidável, esfregão em aço inoxidável e partes plásticas em polipropileno, refil em microfibra. Com função rotatória de 360° para facilitar a remoção do excesso de água e lavagem do refil. O Mop possui ainda trava que permite a regulagem de altura do cabo.	UND	0	0	0	7	7	1	8	
11	Balde Plástico 20L. Apresentação: Capacidade de 20 litros. Características: De plástico resistente. Com alça plástica.	UND	1	1	1		36	7	43	
12	Borrifador em Plástico 500ml. Apresentação: Corpo transparente e tampa branca. Em plástico. Acompanha o gatilho. Capacidade para 500ml.	UND	0	0	0		12	2	14	
13	Cera Líquida Incolor 750ml. Características: Antiderrapante, Incolor. Produto que possa ser utilizado em pisos cerâmicos, granitos, mármore, tacos e paviflex. Produto com validade igual ou superior a 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	6	0	2		96	19	115	
14	Escova p/ Higieneização de Vaso Sanitário. Apresentação: Acompanha um suporte para armazenar a escova. Características: Formato circular. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	2	1	1		48	10	58	
15	Fardo com 16 pacotes de Papel Higiênico Branco 10 X 300m. Apresentação: Com 4 rolos de 300m cada. Na cor Branca. Características: Folha Simples, gofrado, picotado, 100% celulose virgem, não reciclado. Com distribuição de fibra homogênea. Sem perfume. Gramatura entre 20 a 21 G/M2. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	4	2	2		96	19	115	
16	Flanela Laranja 40x60cm. Características: Na cor Laranja. 100% Algodão. Não Risca. Não Solta Fiapos. Maior Durabilidade. Ultra Macio. Limpa todos os tipos de superfícies.	UND	6	3	3		144	29	173	
17	Inseticida aerosol embalagem metálica 300 ml. Características: Ação total (multi insetos), inodoro, contra moscas, mosquitos inclusive da dengue e baratas, com validade de 1 ano, a partir do dia da entrega, composto de imiprothrin, cipermetrina, coadjuvantes, anti oxidante; butano/propano; limo neno; solvente derivado de petróleo; princípio ativo imiprothrin (50%) 0,14%, cipermetrina (94%) 0,20%.	UND	6	3	3		144	29	173	



FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL GABINETE

Rua Francisco Xavier da Mota, 110, Centro, Casimiro de Abreu/RJ
meioambiente@casimirodeabreu.rj.gov.br (22) 2778-1732



18	Limpador Líquido Multiuso 500ml. Características: Produto com validade igual ou superior a 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	8	5	5		216	43	259	
19	Lixeira de plástico com capacidade de 30L, com pedal, fabricada em material de alta qualidade. Apresentação: Na cor branca. Características: De plástico. Com tampa. Dimensões aproximadas do produto 330 mm de largura, 400 mm comprimento e 720 mm de altura.	UND	2	1	1		48	10	58	
20	Lixeira de plástico 50L com pedal, fabricada em material de alta qualidade. Apresentação: Apresentação: Na cor branca. Características: Dimensões aproximadas do produto (variação até 20%): 295 mm x 655 mm. Garantia contra defeitos de fabricação.	UND	2	1	1		48	10	58	
21	Lixeira tipo "container" azul 120L/240Kg. Apresentação: Com rodas e pedal, dimensões aproximadas 1000x1340x655mm (AxLxP), polietileno de alta densidade. Garantia contra defeitos de fabricação.	UND	0	0	0	8	8	2	10	
22	Lustra Móveis 500ml. Características: Produto com validade igual ou superior a 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	5	3	3		132	26	158	
23	Luva de Borracha P. Apresentação: Embalagem plástica com par. Características: De borracha, antideslizante, resistente a álcool, ácidos e detergentes. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	8	4	5		204	41	245	
24	Luva de Borracha M. Apresentação: Embalagem plástica com par. Características: De borracha, antideslizante, resistente a álcool, ácidos e detergentes. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	8	4	5		204	41	245	
25	Luva de Borracha G. Apresentação: Embalagem plástica com par. Características: De borracha, antideslizante, resistente a álcool, ácidos e detergentes. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	8	4	5		204	41	245	
26	Luva Descartável Látex Tamanho M. Apresentação: Caixa com 100 unidades. Características: Em Látex. Confeccionada em borracha natural, superfície lisa, pulverusada internamente em pó de amido, impermeável, não esterelizada com flexibilidade e ambidestra. Resistente a tração, alongamento e a produtos químicos (classe B). Validade de 12 meses a contar da entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	0	0	0	5	5	1	6	
27	Luva Descartável Látex Tamanho G. Apresentação: Caixa com 100 unidades. Características: Em Látex. Confeccionada em borracha natural, superfície lisa, pulverusada internamente em pó de amido, impermeável, não esterelizada com flexibilidade e ambidestra. Resistente a tração, alongamento e a produtos químicos (classe B). Validade de 12 meses a contar da entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	0	0	0	5	5	1	6	
28	Pá de Lixo de Metal com Cabo Apresentação: Pá no tamanho de 60cm.	UND	1	1	1		36	7	43	
29	Pano de Chão tipo saco alvejado. Apresentação: Tamanho aprox. de 44x74cm. Na cor Branca. Características: Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	8	6	6		240	48	288	
30	Pano de Prato Branco 70x50cm. Características: 100% Algodão, sem estampa, com bainha nos quatro lados. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	6	4	5		180	36	216	
31	Desinfetante em Gel Sanitário, perfuma, limpa e higieniza o vaso sanitário e deixa agradável o banheiro, com durabilidade de até 150 descargas. Fragrâncias diversas. Peso: 7g.	UND	7	4	4		180	36	216	
32	Refil de reposição de rodo mágico tipo MOP ou similar Apresentação: Tamanho mínimo de 33 cm, espuma de PVA absorvente, cores diversas, peso aproximado de 170g.	UND	0	0	0	8	8	2	10	
33	Refil para Esfregão Mop Limpeza. Apresentação: Refil lavável em microfibra. Modelo de Referência: Marca Mor. Características: Medidas aproximadas (variação até 10%). 15cm(l) x 41cm(c).	UND	0	0	0	8	8	2	10	
34	Rodo alumínio 80cm x 1,50m. Característica: rodo de alumínio 80cm com cabo de 1,5m e reforço 5S Manopla e borracha dupla. EVA na cor preta.	UND	1	0	0		12	2	14	
35	Sabão em Pó 2kg . Apresentação: Embalado em sachê ou caixa de papelão. Características: Deverá constituir-se de pó granulado e homogêneo. Apresentar aroma agradável. Quando misturado em água deverá apresentar boas condições de formação de espuma e completa dissolução. Produto com validade igual ou superior a 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no	UND	8	5	5		216	43	259	



FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL GABINETE

Rua Francisco Xavier da Mota, 110, Centro, Casimiro de Abreu/RJ
meioambiente@casimirodeabreu.rj.gov.br (22) 2778-1732



	que couber.									
36	Saco de Lixo Preto 40L. Apresentação: Na cor Preta. Tamanho de 59X62cm (variação até 5%). Características: De polietileno, 6 micras. Pacote com 50 Unidades. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	12	8	8		336	67	403	
37	Saco de Lixo Preto 100L. Apresentação: Na cor Preta. Tamanho aprox. de 75x105cm (variação até 5%). Características: De polietileno, 10 micras. Pacote com 100 unidades. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	14	8	8		360	72	432	
38	Saponáceo em Pó c/ Cloro 300g. Apresentação: Tubo Plástico rotulado conforme legislação. Características: Contém Cloro. Produto com validade igual ou superior a 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO.	UND	5	3	3		132	26	158	
39	Spray Odorizador de Ar 400ml (Lavanda, Floral). Apresentação: Em aerossol. Em conformidade com o INMETRO.	UND	5	3	5		156	31	187	
40	Vassoura, material cerdas de piaçava resistente, material cabo de madeira, comprimento cepa 40 cm, comprimento cerdas mínimo 9 cm, características adicionais: com cabo rosqueado. Tipo: Gari.	UND	0	0	0	10	10	2	12	
41	Vassoura, material cerdas de piaçava resistente, material cabo de madeira, comprimento cepa 20 cm, comprimento cerdas mínimo 15 cm, características adicionais: com cabo de madeira. Tipo: Doméstica	UND	2	1	1		48	10	58	
42	Álcool Etilico limpeza de ambientes, tipo etílico hidratado, aplicação de limpeza, concentração 92,8%INPM, Frasco 1L. Apresentação: Tubo Plástico rotulado conforme legislação. Características: Produto com validade igual ou superior a 12 meses a contar da data de entrega. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber.	UND	4	2	2		96	19	115	
43	Papel toalha, crepado, cor branca, interfolha com 02 dobras, macio, composto de 100% fibra vegetal, sem furos em sua extensão, isento de corpos estranhos e substâncias nocivas a saúde, dimensões 0,5 E 1,0cm, gramatura mínima 30G/M2, absorção de água 70 seg/gota 0,01ml. Deve ser fornecido laudo microbiológico do lote, (dentro da validade), conf. classe 01 das normas 15464-7 E 15134. Embalagem: Pacote com 1250 folhas.	UND	5	2	3		120	24	144	
44	Sabonete líquido (cremoso), com fragância suave, ph neutro (5,5 a 8,5), viscoso a 2 0°C, para higiene das mãos, não causar irritabilidade dermica, validade de 20 meses a partir da entrega, tampa selada, valvula antieentupimento e antivazamento, dispensando de 0,8 a 1,0ml p/ acionamento, produto sujeito a verificação no ato da entrega Em conformidade com a ANVISA e com as recomendações contidas nas normas no que couber.	UND	2	1	1		48	10	58	

OBS: OS MATERIAS NOVOS FORAM ESTIMADOS UM QUANTITATIVO CONFORME A NECESSIDADE.

6. Local da Entrega:

6.1.1. Os itens deverão ser entregues no Fundo Municipal de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável, situado na Rua Francisco Xavier da Mota, 110 - Centro - Casimiro de Abreu/RJ.

Casimiro de Abreu, 28 de novembro de 2022.

Elaborado por Ana Claudia Correia Ribeiro, matrícula 11874.



**FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E
DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL
GABINETE**

Rua Francisco Xavier da Mota, 110, Centro, Casimiro de Abreu/RJ
meioambiente@casimirodeabreu.rj.gov.br (22) 2778-1732



À vista das informações contidas nestes autos e com observância às normas vigentes,
APROVO, o presente Termo de Referência.

SAMUEL BARRETO NEVES
Presidente do Fundo Municipal de Meio
Ambiente e Desenvolvimento Sustentável
Portaria N° 0314/2022