

85	PEDRA SANITÁRIA (MÍN. 30G) A (MÍN. 30G)	PEDRA SANITÁRIA (MÍN. 30G) - DESODORIZADOR SANITÁRIO SÓLIDO, COM PESO MÍNIMO DE 30 G, ACOMPANHADO DE SUPPORTO PARA FIXAÇÃO EM VASO SANITÁRIO. FRAGRÂNCIAS VARIADAS. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, PROCEDÊNCIA, NÚMERO DO LOTE, VALIDADE E REGISTRO/NOTIFICAÇÃO NO MINISTÉRIO DA SAÚDE/ANVISA.	UNID	1000	800	400	150	50	100	25	50	200	50	100	25	25
86	SACO PARA LIXO 15L	SACO PARA LIXO 15L - SACO PLÁSTICO PARA LIXO, COR PRETA, CONFECCIONADO EM POLIETILENO (PEAD OU PEBD), COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 15 LITROS, RESISTENTE, COM BOA VEDAÇÃO, SOLDA REFORÇADA NO FUNDO, ADEQUADO PARA ACONDICIONAMENTO DE RESÍDUOS LEVES, PACOTE COM 100 UNIDADES. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, LOTE E QUANTIDADE DE UNIDADES.	PCT	2000	1600	850	300	100	200	50	50	400	100	150	50	100
87	SACO PARA LIXO 30L	SACO PARA LIXO 30L - SACO PLÁSTICO PARA LIXO, COR PRETA, CONFECCIONADO EM POLIETILENO (PEAD OU PEBD), COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 30 LITROS, RESISTENTE, COM BOA VEDAÇÃO E SOLDA REFORÇADA NO FUNDO. PACOTE COM 100 UNIDADES. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, LOTE E QUANTIDADE DE UNIDADES.	PCT	2000	1600	850	300	100	200	50	50	400	100	150	50	100
88	SACO PARA LIXO 50L	SACO PARA LIXO 50L - SACO PLÁSTICO PARA LIXO, COR PRETA, CONFECCIONADO EM POLIETILENO (PEAD OU PEBD), CAPACIDADE MÍNIMA DE 50 LITROS, COM BOA RESISTÊNCIA MECÂNICA, SOLDA REFORÇADA NO FUNDO, EVITANDO RASGOS E VAZAMENTOS. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO	PCT	2000	1600	850	300	100	200	50	50	400	100	150	50	100



		FABRICANTE, LOTE E QUANTIDADE DE UNIDADES.															
89	SACO PARA LIXO 60L	SACO PARA LIXO 60L - SACO PLÁSTICO PARA LIXO, COR PRETA, CONFECCIONADO EM POLIETILENO, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 60 LITROS, RESISTENTE, INDICADO PARA ACONDICIONAMENTO DE RESÍDUOS. PACOTE COM 100 UNIDADES. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, LOTE E QUANTIDADE DE UNIDADES.	PCT	2000	1600	850	300	100	200	50	50	50	400	100	150	50	100
90	SACO PARA LIXO 100L	SACO PARA LIXO 100L - SACO PLÁSTICO PARA LIXO, COR PRETA, CONFECCIONADO EM POLIETILENO, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 100 LITROS, ESPESSURA MÍNIMA DE 12 MICRAS, COM SOLDA ELETRÔNICA REFORÇADA NO FUNDO, RESISTENTE A RASGOS E VAZAMENTOS. PACOTE COM 100 UNIDADES. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, LOTE E QUANTIDADE DE UNIDADES.	PCT	2000	1600	850	300	100	200	50	50	50	400	100	150	50	100
91	SACO PARA LIXO 200L	SACO PARA LIXO 200L - SACO PLÁSTICO PARA LIXO, COR PRETA, CONFECCIONADO EM POLIETILENO, COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE 95 CM X 120 CM, ESPESSURA MÍNIMA DE 12 MICRAS, COM SOLDA REFORÇADA NO FUNDO. PACOTE COM 100 UNIDADES. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, LOTE E QUANTIDADE DE UNIDADES.	PCT	1000	800	400	150	50	100	25	25	50	200	50	100	25	25
92	SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE 1 KG	SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE 1 KG - SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE, ATÓXICO, PRÓPRIO PARA CONTATO COM ALIMENTOS, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 1 KG. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, LOTE E QUANTIDADE DE UNIDADES.	KG	150	100	40	15	10	10	10	5	10	50	10	20	5	15



Governo de Crateús – Secretaria Municipal de Assistência Social | Rua Manoel Augustinho, nº 544 São Vicente – Crateús – CE – CEP 63700-300|

E-mail: assistencia@crateus.ce.gov.br

93	SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE 3 KG - SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE, ATÓXICO, PRÓPRIO PARA CONTATO COM ALIMENTOS, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 3 KG. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, LOTE E QUANTIDADE DE UNIDADES.	KG	150	100	40	15	10	10	10	5	10	20	5	15
94	SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE 5 KG - SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE, CONFECCIONADO EM POLIETILENO, COM CAPACIDADE MÍNIMA 5 KG, INDICADO PARA ACONDICIONAMENTO DE ALIMENTOS. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, LOTE E QUANTIDADE DE UNIDADES.	KG	150	100	40	15	10	10	10	5	10	20	5	15
95	SACO PLÁSTICO EM BOBINA - 35 CM X 45 CM - SACO PLÁSTICO EM BOBINA, CONFECCIONADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE 35 CM X 45 CM, INDICADO PARA USO GERAL. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, LOTE E QUANTIDADE DE UNIDADES. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR RESISTÊNCIA MECÂNICA ADEQUADA, NÃO PODENDO ROMPER COM FACILIDADE DURANTE O USO.	KG	150	100	40	15	10	10	10	5	10	20	5	15



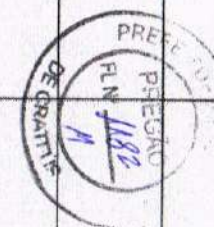
Página 46

96	SACO PLÁSTICO EM BOBINA - 40 CM X 60 CM	SACO PLÁSTICO EM BOBINA - 40 CM X 60 CM - BOBINA DE SACOS PLÁSTICOS PICOTADOS, CONFECCIONADOS EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), MATERIAL ATÓXICO, RESISTENTE E ADEQUADO PARA ACONDICIONAMENTO DE ALIMENTOS E PRODUTOS DIVERSOS. SACOS COM SOLDA REFORÇADA NO FUNDO, BOA FLEXIBILIDADE E RESISTÊNCIA A RASGOS. INDICADOS PARA USO EM ESTABELECIMENTOS COMERCIAIS, COMO MERCADOS, PADARIAS, AÇOUQUES E USO GERAL. DIMENSÕES MÍNIMAS: 40 CM X 60 CM. COR TRANSPARENTE. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, LOTE E QUANTIDADE DE UNIDADES. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR RESISTÊNCIA MECÂNICA ADEQUADA, NÃO PODENDO ROMPER COM FACILIDADE DURANTE O USO.	KG	150	100	40	15	10	10	10	5	10	50	10	20	5	15
97	BOBINA PICOTADA 16 CM X 30 CM	BOBINA PICOTADA 16 CM X 30 CM - BOBINA DE SACOS PLÁSTICOS PICOTADOS, CONFECCIONADOS EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), ATÓXICO, PRÓPRIO PARA CONTATO COM ALIMENTOS. PRODUTO COM BOA RESISTÊNCIA MECÂNICA, ACABAMENTO UNIFORME, SEM FUROS OU IMPERFEIÇÕES. INDICADA PARA ACONDICIONAMENTO DE ALIMENTOS E PRODUTOS LEVES, DIMENSÕES MÍNIMAS: 16 CM X 30 CM. COR TRANSPARENTE. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, LOTE E QUANTIDADE DE UNIDADES. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR RESISTÊNCIA MECÂNICA ADEQUADA, NÃO PODENDO ROMPER COM FACILIDADE	KG	150	100	40	15	10	10	10	5	10	50	10	20	5	15

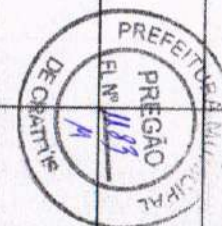


DURANTE O USO.																		
98	BOBINA PICOTADA A 25 CM X 35 CM	BOBINA PICOTADA 25 CM X 35 CM - BOBINA DE SACOS PLÁSTICOS PICOTADOS, CONFECCIONADOS EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), COM MATÉRIA-PRIMA VIRGEM, ESPESSURA REFORÇADA (MÍNIMO APROXIMADO DE 0,03 MM OU EQUIVALENTE TÉCNICO), COM SOLDA NO FUNDO, ALTA RESISTÊNCIA E DURABILIDADE. INDICADA PARA ACONDICIONAMENTO DE ALIMENTOS E USO COMERCIAL. DIMENSÕES MÍNIMAS: 25 CM X 35 CM. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, LOTE E QUANTIDADE DE UNIDADES. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR RESISTÊNCIA MECÂNICA ADEQUADA, NÃO PODENDO ROMPER COM FACILIDADE DURANTE O USO.	KG	150	100	40	15	10	10	10	10	5	10	50	10	20	5	15
99	SACOLA PLÁSTICA COM ALÇA 60 X 80 CM	SACOLA PLÁSTICA COM ALÇA 60 X 80 CM - SACOLA PLÁSTICA COM ALÇA, CONFECCIONADA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), PODENDO SER DE MATERIAL VIRGEM OU RECICLADO, COM BOA RESISTÊNCIA MECÂNICA, FLEXIBILIDADE E ACABAMENTO UNIFORME. PRODUTO RESISTENTE A RASGOS E PERFURAÇÕES, COM ALÇAS REFORÇADAS E FUNDO COM BOA VEDAÇÃO. DIMENSÕES MÍNIMAS: ABERTA: 60 CM (LARGURA) X 80 CM (ALTURA). ESPESSURA MÍNIMA: 0,06 MM (OU EQUIVALENTE TÉCNICO). CAPACIDADE SUPORTADA: ATÉ APROXIMADAMENTE 10 A 12 KG. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, LOTE E QUANTIDADE DE UNIDADES.	KG	150	100	40	15	10	10	10	10	5	10	50	10	20	5	15

PRESE
FLN 1182
DE GRATIE



100	SACOLA PLÁSTICA COM ALÇA 50 X 60 CM	SACOLA PLÁSTICA COM ALÇA 50 X 60 CM - SACOLA PLÁSTICA COM ALÇA, CONFECCIONADA EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), COM BOA RESISTÊNCIA E FLEXIBILIDADE, INDICADA PARA TRANSPORTE DE PRODUTOS DIVERSOS. PRODUTO COM ALÇAS REFORÇADAS, ACABAMENTO UNIFORME, LIVRE DE FUROS OU IMPERFEIÇÕES. DIMENSÕES MÍNIMAS: 50 CM X 60 CM ESPESSURA MÍNIMA DE 18 MICRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, GARANTINDO RESISTÊNCIA COMPATÍVEL AO USO. A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, LOTE E QUANTIDADE DE UNIDADES.	KG	150	100	40	15	10	10	10	10	5	10	50	10	20	5	15
101	SACOLA PLÁSTICA COM ALÇA 50 X 60 CM	SACOLA PLÁSTICA COM ALÇA 50 X 60 CM - SACOLA PLÁSTICA COM ALÇA, CONFECCIONADA EM POLIETILENO RESISTENTE, INDICADA PARA TRANSPORTE DE MERCADORIAS EM GERAL. PRODUTO COM BOA RESISTÊNCIA, FLEXIBILIDADE E ACABAMENTO ADEQUADO, COM ALÇAS REFORÇADAS E SANFONA LATERAL. DIMENSÕES MÍNIMAS: 80 CM X 100 CM (INCLUINDO ALÇAS E DOBRAS). A EMBALAGEM DEVERÁ CONTER IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, LOTE E QUANTIDADE DE UNIDADES.	KG	150	100	40	15	10	10	10	10	5	10	50	10	20	5	15
102	ALGODÃO HIDRÓFILO	ALGODÃO HIDRÓFILO DE 100 G, EM CAMADAS CONTÍNUAS EM FORMA DE BOLA. O ALGODÃO DEVERÁ APRESENTAR HOMOGÊNEO E MACIO, BOA ABSORÇÃO, AUSÊNCIA DE GRUMOS OU QUAISQUER IMPUREZAS, SER INODORO, DE COR BRANCA (NO MÍNIMO 80% DE BRANCURA) EMBALADO EM SACO PLÁSTICO INDIVIDUAL.	UND	500	450	200	100	25	50	25	25	25	25	50	50	0	0	0



103	ABSORVENTE HIGIENICO O DESCARTÁVEL,	(ABSORVENTE HIGIENICO DESCARTÁVEL COM SISTEMA DE PROTEÇÃO EVITANDO VAZAMENTOS, C/ ABAS, PACOTE COM 08 UNIDADES.)	PCT	250	200	90	100	0	10	0	0	0	50	50	0	0	0
104	CONDICIONADOR 1000ML	CONDICIONADOR 1000ML. (HIDRATAÇÃO, DESEMBARAÇAMENTO, ÓLEO DE ARGAN EM 1 LITRO.)	UND	200	150	50	70	0	10	10	0	10	50	50	0	0	0
105	COTONETES (COTONETE COM 75 UNIDADES)	COTONETES (COTONETE COM 75 UNIDADES)	CAIXA	200	150	50	70	0	10	10	0	10	50	50	0	0	0
106	DESODORANTE HIDRATANTE CORPORAL - 400ML	DESODORANTE HIDRATANTE CORPORAL - 400ML. NUTRIÇÃO INTENSA)	UND	150	150	50	70	0	10	10	0	10	50	50	0	0	0
107	FRALDAS DESCARTÁVEIS M - 40 UNIDADES	(FRALDAS DESCARTÁVEIS MÉDIA, PACOTE COM 40 UNIDADES, TRIPLA PROTEÇÃO PARA O SEU BEBÊ, DEIXANDO-O PROTEGIDO POR ATÉ 10 HORAS.)	PCT	300	250	60	130	0	50	10	0	0	50	50	0	0	0
108	FRALDAS DESCARTÁVEIS P - 30 UNIDADES	(FRALDAS DESCARTÁVEIS PEQUENA, PACOTE COM 30 UNIDADES, TRIPLA PROTEÇÃO PROPORCIONA MAIS ABSORÇÃO E PROTEÇÃO PARA O SEU BEBÊ POR ATÉ 10 HORAS.)	PCT	300	250	60	130	0	50	10	0	0	50	50	0	0	0
109	FRALDAS DESCARTÁVEIS XG - 38 UNIDADES	(FRALDAS DESCARTÁVEIS EXTRAGRADE, PACOTE COM 38 UNIDADES, PROPORCIONA PROTEÇÃO POR ATÉ 10 HORAS.)	PCT	300	250	60	130	0	50	10	0	0	50	50	0	0	0
110	CREME DENTAL ANTICARIÉS (CREME DENTAL ANTICARIÉS, COM FLÚOR E AÇÃO BRANQUEADORA)	CREME DENTAL ANTICARIÉS (CREME DENTAL ANTICARIÉS, COM FLÚOR E AÇÃO BRANQUEADORA DE 90 GRAMAS.)	UND	250	200	90	100	0	10	0	0	0	50	50	0	0	0



07.02.08.122.0137.2.022- BLOCO DE GESTÃO DO SUAS / IGDSUAS

1.660.0000.00 - TRANSFERÊNCIA DE RECURSOS DO FUNDO NACIONAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - FNAS.

1.500.0000.00 - RECURSOS NÃO VINCULADOS DE IMPOSTOS.

07.02.08.122.0137.2.023 - FORTALECIMENTO DO CONTROLE SOCIAL (CONSELHO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - CMAS)

1.660.0000.00 - TRANSFERÊNCIA DE RECURSOS DO FUNDO NACIONAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - FNAS.

1.500.0000.00 - RECURSOS NÃO VINCULADOS DE IMPOSTOS.

07.02.08.243.0131.2.025 - PRIMEIRA INFANCIA NO SUAS - CRIANÇA FELIZ

1.660.0000.00 - TRANSFERÊNCIA DE RECURSOS DO FUNDO NACIONAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - FNAS.

1.500.0000.00 - RECURSOS NÃO VINCULADOS DE IMPOSTOS.

07.01.08.122.0037.2.013 - SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - GESTÃO ADMINISTRATIVA E OPERACIONAL

1.500.0000.00 - RECURSOS NÃO VINCULADOS DE IMPOSTOS.

07.01.08.244.0137.2.014 - MANUTENCAO DA COZINHA COMUNITÁRIA DE CRATEUS

1.500.0000.00 - RECURSOS NÃO VINCULADOS DE IMPOSTOS.

07.01.08.244.0137.2.016 - MANUTENÇÃO DOS ÓRGÃOS COLEGIADOS E CONSELHOS

1.500.0000.00 - RECURSOS NÃO VINCULADOS DE IMPOSTOS.

07.01.08.244.0137.2.018 - MANUTENÇÃO DE ATIVIDADES E PROJETOS DO BANCO DE ALIMENTOS DE CRATEÚS.

1.500.0000.00 - RECURSOS NÃO VINCULADOS DE IMPOSTOS.

Certos de vossa atenção, colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos adicionais que se façam necessários.

Atenciosamente,

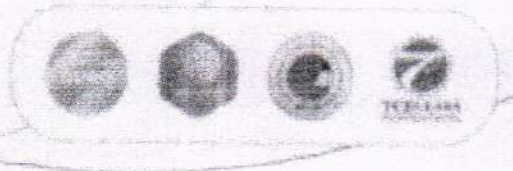
Maria das Graças de Freitas do Vale

MARIA DAS GRAÇAS DE FREITAS DO VALE

Secretária Municipal de Assistência Social

PORTARIA Nº. 004.03.02/2026





IRP - INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇO

Nº: 202600002

Memorial de Cálculo

1. UNIDADES ATENDIDAS E ESTRUTURA DA SEMAM

Considerando os setores informados, a distribuição das unidades e a estimativa de servidores por setor foram definidas da seguinte forma:

Setor	Quantidade de Setores
Licenciamento	1
Fiscalização	1
Protocolo	1
Administração (Secretário e Adjunto)	1
Proteção Animal	1
Educação Ambiental	1
Arquivo	1
Sala da Brigada Florestal	1
Castramóvel	1
Setor de Correição	1
TOTAL	10 setores

Para efeitos de cálculo, considerou-se também que a SEMAM possui:

- Veículos: 3
- Banheiros/sanitários: 6
- Salas/ambientes internos: 12
- Eventos/projetos externos: 4 por ano



2. METODOLOGIA DE CÁLCULO

Para cada item, foram aplicados os seguintes critérios:

1. Consumo mensal por unidade (servidor, veículo, banheiro, etc.) – baseado em parâmetros institucionais típicos para órgãos públicos.
2. Demanda mensal total = consumo unitário × número de unidades × 24 meses.
3. Acréscimo para eventos/projetos – quando aplicável, acrescido de 10% a 20% sobre a demanda base.
4. Arredondamento – as quantidades foram ajustadas para compatibilidade com as embalagens comerciais (pacotes, galões, etc.).

3. MEMORIAL DE CÁLCULO POR ITEM

ITEM 1 – Balde plástico 10L

Quantidade licitada: 50 unidades

Critério	Valor
Setores atendidos	Todos os 10 setores
Consumo	10 unidades
Reposição anual (vida útil 2 anos)	10 unidades
Estoque de segurança (20%)	2 unidades
Total para 24 meses	22 unidades
Ajuste para eventos/projetos	+28 unidades
Total licitado	50 unidades

ITEM 2 – Balde plástico 20L

Quantidade licitada: 70 unidades

Critério	Valor
----------	-------



Setores com maior demanda (limpeza pesada)

6 setores (Fiscalização, Brigada, Castramóvel, etc.)

Consumo

12 unidades

Reposição anual (vida útil 2 anos)

12 unidades

Estoque de segurança (20%)

5 unidades

Total para 24 meses

29 unidades

Ajuste para eventos/projetos

+41 unidades

Total licitado

70 unidades

ITEM 3 – Balde com tampa 60L

Quantidade licitada: 20 unidades

Critério

Valor

Setores com necessidade de armazenamento de resíduos/líquidos

4 setores (Brigada, Castramóvel, Fiscalização, Licenciamento)

Consumo

4 unidades

Reposição (vida útil 3 anos)

4 unidades

Total para 24 meses

8 unidades

Ajuste para eventos/projetos

+12 unidades

Total licitado

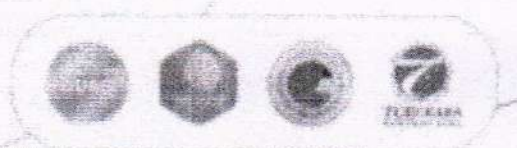
20 unidades

ITEM 4 – Carrinho funcional de limpeza tipo MOP completo

Quantidade licitada: 10 unidades

Critério

Valor



Setores com maior área de piso (Administração,
Brigada, Castramóvel)

3 setores

Consumo

3 unidades

Reposição (vida útil 3 anos)

3 unidades

Total para 24 meses

6 unidades

Ajuste para eventos/projetos

+4 unidades

Total licitado

10 unidades

ITEM 5 – Cesto plástico 10 litros (sem tampa)

Quantidade licitada: 15 unidades

Critério

Valor

Setores atendidos

Todos os 10 setores

Consumo

10 unidades

Reposição (vida útil 2 anos)

10 unidades

Total para 24 meses

20 unidades

Ajuste para eventos/projetos

-5 unidades

Total licitado

15 unidades

ITEM 6 – Lixeira plástica com tampa e pedal 10 litros

Quantidade licitada: 30 unidades

Critério

Valor

Banheiros/sanitários

6 banheiros

Consumo

6 unidades



Salas administrativas	12 salas
Consumo	12 unidades
Reposição (vida útil 2 anos)	18 unidades
Total para 24 meses	36 unidades
Ajuste	-6 unidades
Total licitado	30 unidades

ITEM 7 – Lixeira plástica com pedal 30 litros

Quantidade licitada: 15 unidades

Critério	Valor
Setores com maior geração de resíduos	5 setores (Administração, Brigada, Castramóvel, Fiscalização, Licenciamento)
Consumo	5 unidades
Reposição (vida útil 2 anos)	5 unidades
Total para 24 meses	10 unidades
Ajuste para eventos/projetos	+5 unidades
Total licitado	15 unidades

ITEM 8 – Lixeira plástica com pedal 40 litros

Quantidade licitada: 10 unidades

Critério	Valor
Setores com maior demanda (Brigada, Castramóvel)	2 setores
Consumo	2 unidades



Reposição (vida útil 2 anos)	2 unidades
Total para 24 meses	4 unidades
Ajuste para eventos/projetos	+6 unidades
Total licitado	10 unidades

ITEM 9 – Lixeira plástica com pedal 100 litros

Quantidade licitada: 15 unidades

Critério	Valor
Setores com maior geração de resíduos (Brigada, Castramóvel, Administração)	3 setores
Consumo	3 unidades
Reposição (vida útil 2 anos)	3 unidades
Total para 24 meses	6 unidades
Ajuste para eventos/projetos	+9 unidades
Total licitado	15 unidades

ITEM 10 – Lixeira com tampa tipo vai-vem 100 litros

Quantidade licitada: 12 unidades

Critério	Valor
Setores externos/áreas de grande circulação	2 setores (Brigada, Castramóvel)
Consumo	2 unidades
Reposição (vida útil 2 anos)	2 unidades
Total para 24 meses	4 unidades

Ajuste para eventos/projetos +8 unidades

Total licitado 12 unidades

ITEM 11 – Conjunto de lixeiras para coleta seletiva 60 litros

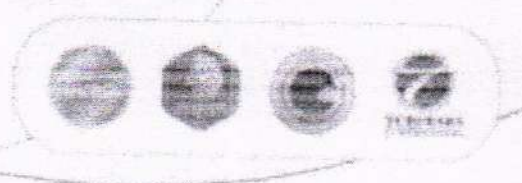
Quantidade licitada: 60 conjuntos

Critério	Valor
Setores atendidos	Todos os 10 setores
Consumo	10 conjuntos
Reposição (vida útil 2 anos)	10 conjuntos
Total para 24 meses	20 conjuntos
Ajuste para eventos/projetos	+40 conjuntos
Total licitado	60 conjuntos

ITEM 12 – Desentupidor de vaso sanitário

Quantidade licitada: 40 unidades

Critério	Valor
Banheiros/sanitários	6 banheiros
Consumo	6 unidades
Reposição anual (vida útil 1 ano)	6 unidades/ano × 2 anos = 12 unidades
Total para 24 meses	18 unidades
Ajuste para eventos/projetos	+22 unidades
Total licitado	40 unidades



ITEM 13 – Dispenser para álcool em gel/sabonete líquido

Quantidade licitada: 30 unidades

Critério	Valor
Banheiros/sanitários	6 banheiros
Consumo	6 unidades
Salas de atendimento ao público	4 setores (Protocolo, Licenciamento, Fiscalização, Proteção Animal)
Consumo: 1 dispenser por sala	4 unidades
Reposição (vida útil 2 anos)	10 unidades
Total para 24 meses	20 unidades
Ajuste para eventos/projetos	+10 unidades
Total licitado	30 unidades

ITEM 14 – Dispenser para papel toalha interfolhado

Quantidade licitada: 10 unidades

Critério	Valor
Banheiros/sanitários	6 banheiros
Consumo	6 unidades
Reposição (vida útil 2 anos)	6 unidades
Total para 24 meses	12 unidades
Ajuste	-2 unidades



Total licitado

10 unidades

ITEM 15 – DISPENSER POUPA COPO PARA CAFÉ (50 ML)

Quantidade licitada: 15 unidades

Critério	Valor
Setores com copos descartáveis (todos)	10 setores
Consumo	10 unidades
Reposição (vida útil 2 anos)	10 unidades
Total para 24 meses	20 unidades
Ajuste	-5 unidades
Total licitado	15 unidades

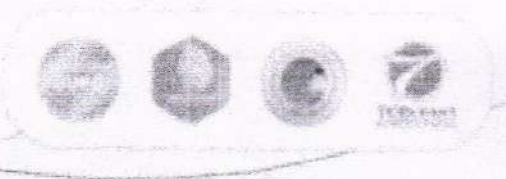
ITEM 16 – DISPENSER POUPA COPO PARA ÁGUA (150 A 200 ML)

Quantidade licitada: 30 unidades

Critério	Valor
Setores com maior consumo de água (todos)	10 setores
Consumo	10 unidades
Reposição (vida útil 2 anos)	10 unidades
Total para 24 meses	20 unidades
Ajuste para eventos/projetos	+10 unidades
Total licitado	30 unidades

ITEM 17 – Escova para vaso sanitário com suporte

Quantidade licitada: 20 unidades



Critério	Valor
Banheiros/sanitários	6 banheiros
Consumo	6 unidades
Reposição anual (vida útil 1 ano)	6 unidades/ano $\times$ 2 anos = 12 unidades
Total para 24 meses	18 unidades
Ajuste para eventos/projetos	+2 unidades
Total licitado	20 unidades

ITEM 18 – Escova para lavar roupas

Quantidade licitada: 30 unidades

Critério	Valor
Setores com necessidade de lavagem de roupas/uniformes	3 setores (Brigada, Castramóvel, Proteção Animal)
Consumo	6 unidades
Reposição anual (vida útil 1 ano)	6 unidades/ano $\times$ 2 anos = 12 unidades
Total para 24 meses	18 unidades
Ajuste para eventos/projetos	+12 unidades
Total licitado	30 unidades

ITEM 19 – Prendedor de roupas

Quantidade licitada: 20 pacotes

Critério	Valor
Setores com área de serviço/lavanderia	2 setores (Brigada, Castramóvel)



Consumo: 1 pacote (12 unidades) por setor/mês	2 pacotes/mês
---	---------------

Consumo para 24 meses	48 pacotes
-----------------------	------------

Ajuste	-28 pacotes
--------	-------------

Total licitado	20 pacotes
----------------	------------

ITEM 20 – Refil Mop pó 60 cm

Quantidade licitada: 30 unidades

Critério	Valor
Setores com carrinho MOP	3 setores
Consumo	3 unidades/mês
Consumo para 24 meses	72 unidades
Ajuste	-42 unidades
Total licitado	30 unidades

ITEM 21 – Pá coletora plástica com cabo

Quantidade licitada: 15 unidades

Critério	Valor
Setores atendidos	Todos os 10 setores
Consumo	10 unidades
Reposição (vida útil 2 anos)	10 unidades
Total para 24 meses	20 unidades
Ajuste	-5 unidades

Total licitado 15 unidades

ITEM 22 – Pá para lixo em zinco com cabo longo

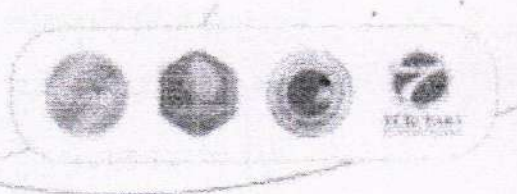
Quantidade licitada: 10 unidades

Critério	Valor
Setores externos (Brigada, Castramóvel, Fiscalização)	3 setores
Consumo	3 unidades
Reposição (vida útil 2 anos)	3 unidades
Total para 24 meses	6 unidades
Ajuste para eventos/projetos	+4 unidades
Total licitado	10 unidades

ITEM 23 – Pá coletora plástica com tampa

Quantidade licitada: 15 unidades

Critério	Valor
Setores com necessidade de coleta temporária de resíduos	5 setores
Consumo	5 unidades
Reposição (vida útil 2 anos)	5 unidades
Total para 24 meses	10 unidades
Ajuste para eventos/projetos	+5 unidades
Total licitado	15 unidades

**ITEM 24 – Rodo 30 cm com cabo**

Quantidade licitada: 60 unidades

Critério	Valor
Setores atendidos	Todos os 10 setores
Consumo	3 unidades/mês
Consumo para 24 meses	72 unidades
Ajuste	-12 unidades
Total licitado	60 unidades

ITEM 25 – Rodo 60 cm com cabo

Quantidade licitada: 100 unidades

Critério	Valor
Setores com maior área (Administração, Brigada, Castramóvel)	3 setores
Consumo	3 unidades/mês
Consumo para 24 meses	72 unidades
Ajuste para eventos/projetos	+28 unidades
Total licitado	100 unidades

ITEM 26 – Vassoura com cerdas de nylon e cabo

Quantidade licitada: 100 unidades

Critério	Valor
Setores atendidos	Todos os 10 setores
Consumo	5 unidades/mês



Consumo para 24 meses 120 unidades

Ajuste -20 unidades

Total licitado 100 unidades

ITEM 27 – Vassoura de palha

Quantidade licitada: 30 unidades

Critério	Valor
Setores externos (Brigada, Castramóvel, Fiscalização)	3 setores
Consumo	2 unidades/mês
Consumo para 24 meses	48 unidades
Ajuste	-18 unidades
Total licitado	30 unidades

ITEM 28 – Vassoura de piaçava com cabo

Quantidade licitada: 30 unidades

Critério	Valor
Setores externos (Brigada, Castramóvel, Fiscalização)	3 setores
Consumo	2 unidades/mês
Consumo para 24 meses	48 unidades
Ajuste	-18 unidades
Total licitado	30 unidades

ITEM 29 – Vassourão tipo gari, com base em madeira

Quantidade licitada: 50 unidades

Critério	Valor
Setores externos (Brigada, Castramóvel, Fiscalização)	3 setores
Consumo	3 unidades/mês
Consumo para 24 meses	72 unidades
Ajuste	-22 unidades
Total licitado	50 unidades

ITEM 30 – Vassoura para limpeza de vaso sanitário

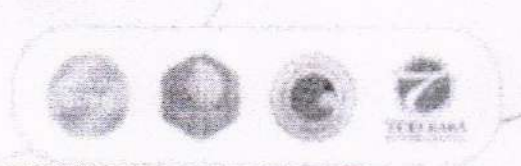
Quantidade licitada: 10 unidades

Critério	Valor
Banheiros/sanitários	6 banheiros
Consumo	6 unidades
Reposição anual (vida útil 1 ano)	6 unidades/ano × 2 anos = 12 unidades
Total para 24 meses	18 unidades
Ajuste	-8 unidades
Total licitado	10 unidades

ITEM 31 – KIT MANGUEIRA COM REGISTRO PARA FOGÃO A GÁS

Quantidade licitada: 8 unidades

Critério	Valor
Setores com fogão a gás (Brigada, Castramóvel)	2 setores
Consumo	2 unidades



Reposição (vida útil 2 anos)	2 unidades
Total para 24 meses	4 unidades
Ajuste para eventos/projetos	+4 unidades
Total licitado	8 unidades

ITEM 32 – PAPEL HIGIÊNICO (FOLHA DUPLA)

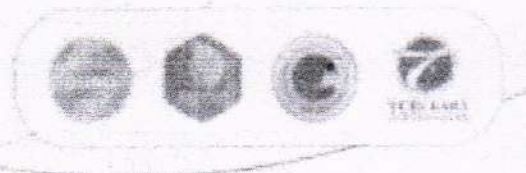
Quantidade licitada: 300 pacotes

Critério	Valor
Servidores	36 servidores
Consumo	13 pacotes/mês
Consumo para 24 meses	312 pacotes
Ajuste	-12 pacotes
Total licitado	300 pacotes

ITEM 33 – PAPEL HIGIÊNICO (FOLHA SIMPLES)

Quantidade licitada: 80 pacotes

Critério	Valor
Banheiros públicos/atendimento ao público	5 banheiros
Consumo	4 pacotes/mês
Consumo para 24 meses	96 pacotes
Ajuste	-16 pacotes
Total licitado	80 pacotes



ITEM 34 – PAPEL TOALHA INTERFOLHADO

Quantidade licitada: 120 pacotes

Critério	Valor
Banheiros/sanitários	6 banheiros
Consumo	6 pacotes/mês
Consumo para 24 meses	144 pacotes
Ajuste	-24 pacotes
Total licitado	120 pacotes

ITEM 35 – PAPEL TOALHA EM ROLO

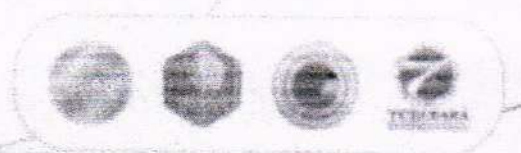
Quantidade licitada: 300 pacotes

Critério	Valor
Setores com maior demanda (Administração, Brigada, Castramóvel)	3 setores
Consumo	12 pacotes/mês
Consumo para 24 meses	288 pacotes
Ajuste para eventos/projetos	+12 pacotes
Total licitado	300 pacotes

ITEM 36 – FIBRA PARA LIMPEZA

Quantidade licitada: 30 pacotes

Critério	Valor
Setores atendidos	Todos os 10 setores
Consumo	10 pacotes/mês



Consumo para 24 meses	240 pacotes
Ajuste	-210 pacotes
Total licitado	30 pacotes

ITEM 37 – FLANELA PARA LIMPEZA

Quantidade licitada: 100 unidades

Critério	Valor
Setores atendidos	Todos os 10 setores
Consumo	5 unidades/mês
Consumo para 24 meses	120 unidades
Ajuste	-20 unidades
Total licitado	100 unidades

ITEM 38 – LUVA PLÁSTICA DESCARTÁVEL

Quantidade licitada: 30 pacotes

Critério	Valor
Setores com maior demanda (Proteção Animal, Castramóvel, Brigada)	3 setores
Consumo	2 pacotes/mês
Consumo para 24 meses	48 pacotes
Ajuste	-18 pacotes
Total licitado	30 pacotes

**ITEM 39 – LUVA DE BORRACHA (LÁTEX)**

Quantidade licitada: 100 pares

Critério	Valor
Setores com maior demanda (todos)	10 setores
Consumo	2 pares/mês
Consumo para 24 meses	192 pares
Ajuste	-92 pares
Total licitado	100 pares

ITEM 40 – LUVA NITRÍLICA – TAMANHO G

Quantidade licitada: 70 pares

Critério	Valor
Setores com maior demanda	1 setor
Consumo	1 pares/mês
Consumo para 24 meses	96 pares
Ajuste	+4 pares
Total licitado	100 pares

ITEM 41 – PANO DE CHÃO (ALGODÃO)

Quantidade licitada: 250 unidades

Critério	Valor
Setores atendidos	Todos os 10 setores
Consumo	10 unidades/mês



Consumo para 24 meses	240 unidades
-----------------------	--------------

Ajuste	+10 unidades
--------	--------------

Total licitado	250 unidades
----------------	--------------

ITEM 42 – PANO DE CHÃO (TIPO FLANELADO)

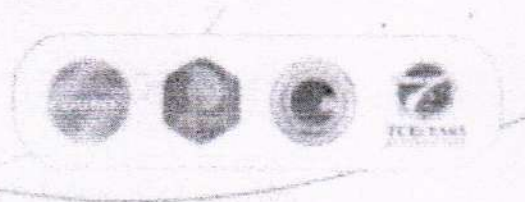
Quantidade licitada: 100 unidades

Critério	Valor
Setores atendidos	Todos os 10 setores
Consumo	10 unidades/mês
Consumo para 24 meses	240 unidades
Ajuste	+10 unidades
Total licitado	250 unidades

ITEM 43 – PANO DE CHÃO MULTIUSO

Quantidade licitada: 70 unidades

Critério	Valor
Setores atendidos	Todos os 10 setores
Consumo	40 unidades/mês
Consumo para 24 meses	960 unidades
Ajuste	-890 unidades
Total licitado	70 unidades



ITEM 44 – PANO MULTIUSO DESCARTÁVEL

Quantidade licitada: 60 pacotes

Critério	Valor
Setores atendidos	Todos os 10 setores
Consumo	40 pacotes/mês
Consumo para 24 meses	960 pacotes
Ajuste	-900 pacotes
Total licitado	60 pacotes

ITEM 45 – PANO MULTIUSO EM ROLO

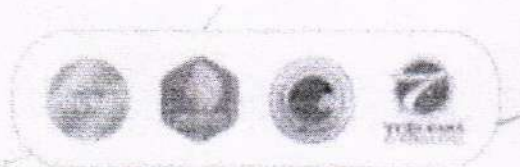
Quantidade licitada: 30 rolos

Critério	Valor
Setores com maior demanda (Brigada, Castramóvel, Administração)	3 setores
Consumo	3 rolos/mês
Consumo para 24 meses	72 rolos
Ajuste	-42 rolos
Total licitado	30 rolos

ITEM 46 – PANO DE PRATO (FLANELADO)

Quantidade licitada: 60 unidades

Critério	Valor
Setores com copa/cozinha (Brigada, Castramóvel, Administração)	3 setores



Consumo	6 unidades/mês
Consumo para 24 meses	144 unidades
Ajuste	-84 unidades
Total licitado	60 unidades

ITEM 47 – TOALHA DE MÃO

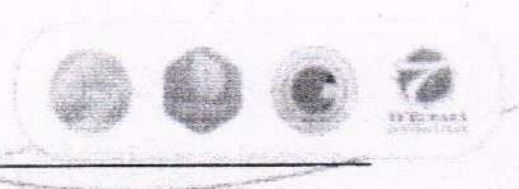
Quantidade licitada: 10 unidades

Critério	Valor
Banheiros/sanitários	6 banheiros
Consumo	6 unidades
Reposição (vida útil 1 ano)	6 unidades/ano × 2 anos = 12 unidades
Total para 24 meses	18 unidades
Ajuste	-8 unidades
Total licitado	10 unidades

ITEM 48 – MANGUEIRA PLÁSTICA PARA JARDIM

Quantidade licitada: 60 unidades

Critério	Valor
Setores com área externa/jardim (Brigada, Castramóvel)	2 setores
Consumo	2 unidades
Reposição (vida útil 1 ano)	2 unidades/ano × 2 anos = 4 unidades
Total para 24 meses	6 unidades



Ajuste para eventos/projetos +54 unidades

Total licitado 60 unidades

ITEM 51 – ÁGUA SANITÁRIA – 1 LITRO

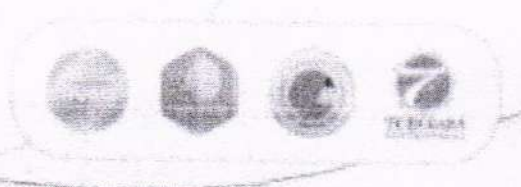
Quantidade licitada: 60 caixas

Critério	Valor
Banheiros/sanitários	6 banheiros
Consumo	24 litros/mês
Consumo para 24 meses	576 litros
Caixas com 12 unidades	$576 / 12 = 48$ caixas
Ajuste para eventos/projetos	+12 caixas
Total licitado	60 caixas

ITEM 52 – ÁGUA SANITÁRIA – 5 LITROS

Quantidade licitada: 60 galões

Critério	Valor
Setores com maior demanda (Brigada, Castramóvel, Fiscalização)	3 setores
Consumo	3 galões/mês
Consumo para 24 meses	72 galões
Ajuste	-12 galões
Total licitado	60 galões



ITEM 53 – ÁLCOOL ETÍLICO HIDRATADO 70% – 1 LITRO

Quantidade licitada: 250 unidades

Critério	Valor
Setores atendidos	Todos os 10 setores
Consumo	40 litros/mês
Consumo para 24 meses	960 litros
Ajuste	-710 litros
Total licitado	250 unidades

ITEM 54 – ÁLCOOL EM GEL ANTISSEPTICO 70% -- 500 ML

Quantidade licitada: 350 unidades

Critério	Valor
Servidores	36 servidores
Consumo	36 frascos/mês
Consumo para 24 meses	864 frascos
Ajuste	-514 frascos
Total licitado	350 unidades

ITEM 55 – DESINFETANTE LÍQUIDO – 1 LITRO

Quantidade licitada: 200 unidades

Critério	Valor
Setores atendidos	Todos os 10 setores
Consumo	40 litros/mês



Consumo para 24 meses	960 litros
-----------------------	------------

Ajuste	-760 litros
--------	-------------

Total licitado	200 unidades
----------------	--------------

ITEM 56 – DESINFETANTE LÍQUIDO – 5 LITROS

Quantidade licitada: 50 galões

Critério	Valor
----------	-------

Setores com maior demanda (Brigada, Castramóvel, Fiscalização)	3 setores
--	-----------

Consumo	3 galões/mês
---------	--------------

Consumo para 24 meses	72 galões
-----------------------	-----------

Ajuste	-22 galões
--------	------------

Total licitado	50 galões
----------------	-----------

ITEM 57 – AROMATIZADOR /DESODORIZADOR DE AMBIENTE EM AEROSSOL

Quantidade licitada: 250 unidades

Critério	Valor
----------	-------

Banheiros/sanitários	6 banheiros
----------------------	-------------

Consumo	6 unidades/mês
---------	----------------

Consumo para 24 meses	144 unidades
-----------------------	--------------

Ajuste para eventos/projetos	+106 unidades
------------------------------	---------------

Total licitado	250 unidades
----------------	--------------



ITEM 59 – DETERGENTE LÍQUIDO NEUTRO – 500 ML

Quantidade licitada: 350 unidades

Critério	Valor
Setores com copa/cozinha (todos)	10 setores
Consumo	40 frascos/mês
Consumo para 24 meses	960 frascos
Ajuste	-610 frascos
Total licitado	350 unidades

ITEM 62 – SABÃO LÍQUIDO (LAVA-ROUPAS) – 5 LITROS

Quantidade licitada: 10 galões

Critério	Valor
Setores com lavanderia (Brigada, Castramóvel)	2 setores
Consumo	2 galões/mês
Consumo para 24 meses	48 galões
Ajuste	-38 galões
Total licitado	10 galões

ITEM 63 – SABÃO EM BARRA – 500 G

Quantidade licitada: 200 unidades

Critério	Valor
Setores atendidos	Todos os 10 setores
Consumo	10 barras/mês