



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO CEARÁ  
ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES - ETP

**1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE (art. 18, §1º, inciso I, Lei nº 14.133/2021)**

A **Seção de Gestão do Polo da Região Metropolitana de Fortaleza** é responsável pela aquisição de materiais de consumo de uso comum destinados ao atendimento das demandas de todas as unidades administrativas do **Tribunal Regional Eleitoral do Ceará** e dos demais almoxarifados administrativos, existentes em Sobral e Juazeiro.

A aquisição é necessária para garantir o abastecimento futuro e a manutenção dos estoques de materiais de limpeza e higiene, assegurando o atendimento contínuo às unidades. O quantitativo estimado baseia-se na análise do consumo médio mensal dos anos de **2023, 2024 e 2025**, com acréscimos nos itens impactados pela reestruturação administrativa decorrente da divisão das zonas eleitorais entre os polos.

Optou-se pela utilização da ferramenta de **Registro de Preços**, considerando a eficiência que proporciona na gestão de grandes volumes, otimizando o espaço de armazenagem, o controle da validade dos produtos e o gerenciamento do estoque.

Ressalta-se, ainda, a existência de fatores que podem gerar variações no consumo, como a situação do **edifício-sede**, cuja **licitação para contratação de serviços terceirizados de limpeza com fornecimento de material ainda está em andamento**. Caso a contratação **não se concretize**, haverá um impacto **significativo** no consumo dos itens, em razão da **dimensão e complexidade das demandas do edifício-sede**.

Informamos, ainda, que os itens restaram **fracassados** no processo SEI nº 2025.0.000010125-7, em razão da **ausência de propostas válidas** para os referidos itens.

Segundo informações prestadas pela pregoeira, o fator determinante foi a **falta de apresentação do documento de Autorização de Funcionamento (AFE)**, expedido pela **Anvisa**, conforme exigido pela **Resolução RDC nº 16/2014**, aplicável aos licitantes.

Dessa forma, solicitamos **atenção especial** à **Seção de Análise de Preços**, no sentido de que sejam **considerados apenas produtos de empresas que possuam a referida AFE**, a fim de possibilitar a aferição do **preço real de mercado**, evitando-se a formação de **preço de referência abaixo do praticado** e garantindo, assim, o **atendimento integral das exigências editalícias**.

**2. PREVISÃO NO PLANO DE ANUAL DE CONTRATAÇÕES (art. 18, §1º, inciso II)**

Todos os itens estão previstos no Plano de Contratação Anual de 2025.

**3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO (art. 18, §1º, inciso III)**

IT	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	U.M.
1	Água sanitária, hipoclorito de sódio, teor de cloro ativo: 2 a 2,50%, classe corrosivo: 8, número risco à saúde: 3; corrosividade: 1, cor: incolor. Validade, impressa na embalagem, mínima de 6 meses a partir da entrega. Tubo com 1 litro. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN
2	Desinfetante líquido para uso geral, que tenha como componente ativo Cloreto de Alquil Dimetil Benzil Amônio e Cloreto de Dialquil Dimetil Amônio que elimine germes e bactérias. Tubo com tampa e bico econômico, capacidade 500ml, validade, impressa na embalagem, mínima de 24 meses a partir da entrega. Aroma lavanda. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN
3	Desodorizador de ar, aromatizante de ambientes em geral, aroma: lavanda, aerossol, biodegradável, não deve conter cfc. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Tubo com 360ml.	UN
4	Detergente, com bico econômico, PH neutro, 500ml, composição Linear Alquilbenzeno Sulfonato de Sódio e glicerina, biodegradável. Ideal para limpeza e remoção de gorduras de louças e talheres. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses anos a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN
5	Limpador de vaso sanitário que contenha em sua formulação o princípio ativo cloreto de benzalcônio e álcool láurico etoxilado e perfume. O produto deverá ter ação germicida, e o seu tubo deverá ter bico econômico em forma pato, a fim de possibilitar o encosto debaixo da borda do vaso. Tubo com 500ml. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN
6	Limpador de vidros, fórmula que contenha em sua formulação tensoativos que removem com eficiência resíduos de poeira, marcas de dedos, gordura leve e outras sujidades comuns, sem deixar manchas ou resíduos após a aplicação. Possui coloração azul translúcida, fragrância suave e agradável, secagem rápida e aplicação facilitada. O produto deve ser acondicionado em frasco plástico rígido, transparente ou semitransparente, com <b>gatilho pulverizador do tipo spray</b> , permitindo aplicação direta e uniforme sobre a superfície a ser limpa. A capacidade volumétrica da embalagem é de 500 ml. Deve estar devidamente <b>registrado ou notificado junto à Anvisa</b> , Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega.	UN
7	Limpador para pisos, que contenha em sua formulação tensoativos aniônicos e não iônicos; solventes hidrossolúveis (como álcool etílico ou butilglicol); alcalinizantes suaves (como hidróxido de sódio ou carbonato de sódio); não agressivo a pisos tratados, encerados ou com película protetora. Indicado para limpeza de pisos laváveis em geral, como cerâmica, granito, mármore, ardósia, porcelanato, vinílicos, cimento queimado e pisos com revestimento acrílico. Aroma: lavanda ou floral. Tubo com 500ml. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da data de entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN
8	Limpador instantâneo concentrado para limpeza, multiuso, que contenha em sua formulação Linear Alquil Benzeno Sulfonato de Sódio, Tensoativo não iônico, alcalinizante, éter glicólico, álcool e perfume, tubo com 500ml, com tampa e bico econômico. Indicado para remover gorduras, fuligem e poeira, como também para limpeza de cozinha, banheiro, pias e azulejos. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN
9	Lustra móveis que contenha na sua formulação cera microcristalina, silicone, solvente alifático e perfume aroma lavanda. Embalagem com tampa e bico econômico, capacidade de 200ml. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Com amostra.	UN

10	Sabão em pó, com alvejante e perfume FLORAL, biodegradável, para limpeza em geral, caixa com, no mínimo, 400 gramas. Com amostra. Obs: Só será admitida a oferta de detergente em pó, fabricado no país ou importado, cuja composição respeite os limites de concentração máxima de fósforo admitidos na Resolução CONAMA n° 359, de 29/04/2005, e legislação correlata. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa.	CAIXA
11	Saponáceo com detergente, em pó, com tampa abre-fecha, tubo com 300g. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN

#### 4. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES (art. 18, §1º, inciso IV)

##### 4.1 QUANTITATIVOS

##### 4.1.1. POLO TAUÁ - A demanda deste POLO será absorvida pelo Polo de Fortaleza

ITEM	Material OBS: AS DEMANDAS DO POLO DE TAUÁ SERÁ QUANTIFICADA NO POLO DE FORTALEZA	U.M.	CMM	Consumo Diário	Estoque Máximo	Saldo em ARP e/ou ESTOQUE ou em processo de aquisição	Quantidade Ressuprir	Quantidade REGISTRADA POLO TAUA 17 ZONA
1	Água sanitária, hipoclorito de sódio, teor de cloro ativo: 2 a 2,50%, classe corrosivo: 8, número risco à saúde:3; corrosividade: 1, cor: incolor. Validade impressa na embalagem mínima de 6 meses a partir da entrega. Tubo com 1 litro. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN	39,3	1,31	629	0	786,2	800
2	Desinfetante líquido para uso geral, que tenha como componente ativo Cloreto de Alquil Dimetil Benzil Amônio e Cloreto de Dialquil Dimetil Amônio que elimine germes e bactérias. Tubo com tampa e bico econômico, capacidade 500ml, validade, impressa na embalagem, mínima de 24 meses a partir da entrega. Aroma lavanda. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	49,5	1,65	792	0	990	1.000
3	Desodorizador de ar, aromatizante de ambientes em geral, aroma: lavanda, aerossol, biodegradável, não deve conter cfc. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa Tubo com 360 ml.	UN	16,81	0,57	274	100	242,4	250
4	Detergente, com bico econômico, PH neutro, 500ml, Composição: Linear Alquilbenzeno Sulfonato de Sódio e glicerina, biodegradável. Ideal para limpeza e remoção de gorduras de louças e talheres. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses anos a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN	28,83	0,97	466	0	582,4	600
5	Limpador de vaso sanitário que contenha em sua formulação o princípio ativo: cloreto de benzalcônio e álcool láurico etoxilado e perfume. O produto deverá ter ação germicida e o seu tubo deverá ter bico econômico em forma pato, a fim de possibilitar o encosto debaixo da borda do vaso. Tubo com 500ml. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	18,5	0,62	298	400	-27,6	0
6	Limpador de vidros, fórmula que contenha em sua formulação tensoativos que removem com eficiência resíduos de poeira, marcas de dedos, gordura leve e outras sujidades comuns, sem deixar manchas ou resíduos após a aplicação. Possui coloração azul translúcida, fragrância suave e agradável, secagem rápida e aplicação facilitada. O produto deve ser acondicionado em frasco plástico rígido, transparente ou semitransparente, com <b>gatilho pulverizador do tipo spray</b> , permitindo aplicação direta e uniforme sobre a superfície a ser limpa. A capacidade volumétrica da embalagem é de 500 ml. Deve estar devidamente <b>registrado ou notificado junto à Anvisa</b> , Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega.	UN	5,25	0,18	87	99	0	100
7	Limpador com brilho para pisos, que contenha em sua formulação perfume. Aroma lavanda. Embalagem com tampa medidora e capacidade 500ml. Validade mínima de 22 meses a partir da data de entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	2,9	0,1	48	100	-40	0
8	Limpador instantâneo concentrado para limpeza, multi uso, que contenha em sua formulação Linear Alquil Benzeno Sulfonato de Sódio, Tensoativo não iônico, alcalinizante, éter glicólico, álcool e perfume, tubo com 500ml, com tampa e bico econômico. Indicado para remover gorduras, fuligem, poeira, para limpeza de cozinha, banheiro, pias e azulejos. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	17,91	0,6	288	0	360	400
9	Lustra móveis que contenha na sua formulação cera microcristalina, silicone, solvente alifático e perfume aroma lavanda. Embalagem com tampa e bico econômico, capacidade de 200ml. Validade mínima de 22 meses a partir da entrega. Com amostra	UN	5,5	0,19	92	20	94,8	100
10	Sabão em pó, com alvejante e perfume FLORAL, biodegradável, para limpeza em geral, caixa com, no mínimo, 400 gramas. Obs: Só será admitida a oferta de detergente em pó, fabricado no país ou importado, cuja composição respeite os limites de concentração máxima de fósforo admitidos na Resolução CONAMA n° 359, de 29/04/2005, e legislação correlata. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	CX	20,23	0,68	327	0	408,6	400
11	Saponáceo com detergente, em pó, com tampa abre-fecha, tubo com 300g. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN	9,33	0,32	154	0	192,4	200

##### 4.1.2. POLO SOBRAL

ITEM	Material	U.M.	CMM	Consumo Diário	Estoque Máximo	saldo em ARP e/ou ESTOQUE ou em processo de aquisição	Quantidade Ressuprir	Quantidade REGISTRADA SOBRAL 3:
1	Água sanitária, hipoclorito de sódio, teor de cloro ativo: 2 a 2,50%, classe corrosivo: 8, número risco à saúde:3; corrosividade: 1, cor: incolor. Validade impressa na embalagem mínima de 6 meses a partir da entrega. Tubo com 1 litro. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN	58,2	1,94	932	0	1164,8	1.200

2	Desinfetante líquido para uso geral, que tenha como componente ativo Cloreto de Alquil Dimetil Benzil Amônio e Cloreto de Dialquil Dimetil Amônio que elimine germes e bactérias. Tubo com tampa e bico econômico, capacidade 500ml, validade, impressa na embalagem, mínima de 24 meses a partir da entrega. Aroma lavanda. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	62,2	2,08	999	0	1248,6	1,30
3	Desodorizador de ar, aromatizante de ambientes em geral, aroma: lavanda, aerossol, biodegradável, não deve conter cfc. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa Tubo com 360 ml.	UN	11,91	0,4	192	100	140	15
4	Detergente, com bico econômico, PH neutro, 500ml, Composição: Linear Alquilbenzeno Sulfonato de Sódio e glicerina, biodegradável. Ideal para limpeza e remoção de gorduras de louças e talheres. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses anos a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa .Com amostra.	UN	46,5	1,55	744	0	930	95
5	Limpador de vaso sanitário que contenha em sua formulação o princípio ativo: cloreto de benzalcônio e álcool láurico etoxilado e perfume. O produto deverá ter ação germicida e o seu tubo deverá ter bico econômico em forma pato, a fim de possibilitar o encosto debaixo da borda do vaso. Tubo com 500ml. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	22,75	0,76	365	460	0	0
6	Limpador de vidros, fórmula que contenha em sua formulação tensoativos que removem com eficiência resíduos de poeira, marcas de dedos, gordura leve e outras sujidades comuns, sem deixar manchas ou resíduos após a aplicação. Possui coloração azul translúcida, fragrância suave e agradável, secagem rápida e aplicação facilitada. O produto deve ser acondicionado em frasco plástico rígido, transparente ou semitransparente, com <b>gatilho pulverizador do tipo spray</b> , permitindo aplicação direta e uniforme sobre a superfície a ser limpa. A capacidade volumétrica da embalagem é de 500 ml. Deve estar devidamente <b>registrado ou notificado junto à Anvisa</b> , Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega.	UN	6,4	0,22	106	0	132,4	13
7	Limpador com brilho para pisos, que contenha em sua formulação cera e perfume. Aroma lavanda. Embalagem com tampa medidora e capacidade 500ml. Validade mínima de 22 meses a partir da data de entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	9,66	0,33	159	100	98,6	10
8	Limpador instantâneo concentrado para limpeza, multi uso, que contenha em sua formulação Linear Alquil Benzeno Sulfonato de Sódio, Tensoativo não iônico, alcalinizante, éter glicólico, álcool e perfume, tubo com 500ml, com tampa e bico econômico. Indicado para remover gorduras, fuligem, poeira, para limpeza de cozinha, banheiro, pias e azulejos. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	25,93	0,87	418	100	422,4	45
9	Lustra móveis que contenha na sua formulação cera microcristalina, silicone, solvente alifático e perfume aroma lavanda. Embalagem com tampa e bico econômico, capacidade de 200ml. Validade mínima de 22 meses a partir da entrega. Com amostra	UN	6,15	0,21	101	0	126,2	15
10	Sabão em pó, com alvejante e perfume FLORAL, biodegradável, para limpeza em geral, caixa com, no mínimo, 400 gramas. Obs: Só será admitida a oferta de detergente em pó, fabricado no país ou importado, cuja composição respeite os limites de concentração máxima de fósforo admitidos na Resolução CONAMA n° 359, de 29/04/2005, e legislação correlata. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	CX	25,26	0,85	408	0	510	50
11	Saponáceo com detergente, em pó, com tampa abre-fecha, tubo com 300g. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN	15,9	0,53	255	0	318,6	32

#### 4.1.3. POLO JUAZEIRO

ITEM	Material	U.M.	CMM	Consumo Diário	Estoque Máximo	saldo em ARP e/ou ESTOQUE ou em processo de aquisição	Quantidade Ressuprir	Quantia REGIS POLO JUAZEIRO 27 ZONE
1	Água sanitária, hipoclorito de sódio, teor de cloro ativo: 2 a 2,50%, classe corrosivo: 8, número risco à saúde:3; corrosividade: 1, cor: incolor. Validade impressa na embalagem mínima de 6 meses a partir da entrega. Tubo com 1 litro. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa .Com amostra.	UN	43,28	1,45	696	0	870	90
2	Desinfetante líquido para uso geral, que tenha como componente ativo Cloreto de Alquil Dimetil Benzil Amônio e Cloreto de Dialquil Dimetil Amônio que elimine germes e bactérias. Tubo com tampa e bico econômico, capacidade 500ml, validade, impressa na embalagem, mínima de 24 meses a partir da entrega. Aroma lavanda. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	75,2	2,51	1205	100	1406,2	1,4
3	Desodorizador de ar, aromatizante de ambientes em geral, aroma: lavanda, aerossol, biodegradável, não deve conter cfc. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa Tubo com 360 ml.	UN	18,5	0,62	298	0	372,4	40
4	Detergente, com bico econômico, PH neutro, 500ml, Composição: Linear Alquilbenzeno Sulfonato de Sódio e glicerina, biodegradável. Ideal para limpeza e remoção de gorduras de louças e talheres. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses anos a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa .Com amostra.	UN	43,62	1,46	701	0	876,2	90
5	Limpador de vaso sanitário que contenha em sua formulação o princípio ativo: cloreto de benzalcônio e álcool láurico etoxilado e perfume. O produto deverá ter ação germicida e o seu tubo deverá ter bico econômico em forma pato, a fim de possibilitar o encosto debaixo da borda do vaso. Tubo com 500ml. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	22,5	0,75	360	101	349	0

6	Limpador de vidros, fórmula que contenha em sua formulação tensoativos que removem com eficiência resíduos de poeira, marcas de dedos, gordura leve e outras sujidades comuns, sem deixar manchas ou resíduos após a aplicação. Possui coloração azul translúcida, fragrância suave e agradável, secagem rápida e aplicação facilitada. O produto deve ser acondicionado em frasco plástico rígido, transparente ou semitransparente, com <b>gatilho pulverizador do tipo spray</b> , permitindo aplicação direta e uniforme sobre a superfície a ser limpa. A capacidade volumétrica da embalagem é de 500 ml. Deve estar devidamente <b>registrado ou notificado junto à Anvisa</b> . Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega.	UN	7,91	0,27	130	0	162,4	1
7	Limpador com brilho para pisos, que contenha em sua formulação cera e perfume. Aroma lavanda. Embalagem com tampa medidora e capacidade 500ml. Validade mínima de 22 meses a partir da data de entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	7,25	0,25	120	0	150	10
8	Limpador instantâneo concentrado para limpeza, multi uso, que contenha em sua formulação Linear Alquil Benzeno Sulfonato de Sódio, Tensoativo não iônico, alcalinizante, éter glicólico, álcool e perfume, tubo com 500ml, com tampa e bico econômico. Indicado para remover gorduras, fuligem, poeira, para limpeza de cozinha, banheiro, pias e azulejos. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	24,5	0,82	394	100	392,4	40
9	Lustra móveis que contenha na sua formulação cera microcristalina, silicone, solvente alifático e perfume aroma lavanda. Embalagem com tampa e bico econômico, capacidade de 200ml. Validade mínima de 22 meses a partir da entrega. Com amostra	UN	6,55	0,22	106	0	132,4	10
10	Sabão em pó, com alvejante e perfume FLORAL, biodegradável, para limpeza em geral, caixa com, no mínimo, 400 gramas. Obs: Só será admitida a oferta de detergente em pó, fabricado no país ou importado, cuja composição respeite os limites de concentração máxima de fósforo admitidos na Resolução CONAMA n° 359, de 29/04/2005, e legislação correlata. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	CX	30,25	1,01	485	0	606,2	60
11	<i>Saponáceo com detergente, em pó, com tampa abre-fecha, tubo com 300g. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.</i>	UN	9,2	0,31	149	0	186,2	20

#### 4.1.4. POLO REGIÃO METROPOLITANA DE FORTALEZA

ITEM	Material	U.M.	CMM	Consumo Diário	Estoque Máximo	saldo em ARP e/ou ESTOQUE ou em processo de aquisição	Quantidade Ressuprir	QUANTIDADE REFINANCIADA
1	Água sanitária, hipoclorito de sódio, teor de cloro ativo: 2 a 2,50%, classe corrosivo: 8, número risco à saúde:3; corrosividade: 1, cor: incolor. Validade impressa na embalagem mínima de 6 meses a partir da entrega. Tubo com 1 litro. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN	87,83	2,93	1407	0	1758,6	
2	Desinfetante líquido para uso geral, que tenha como componente ativo Cloreto de Alquil Dimetil Benzil Amônio e Cloreto de Dialquil Dimetil Amônio que elimine germes e bactérias. Tubo com tampa e bico econômico, capacidade 500ml, validade, impressa na embalagem, mínima de 24 meses a partir da entrega. Aroma lavanda. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	85,36	2,85	1368	0	1710	
3	Desodorizador de ar, aromatizante de ambientes em geral, aroma: lavanda, aerossol, biodegradável, não deve conter cfc. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa Tubo com 360 ml.	UN	25,32	0,85	408	0	510	
4	Detergente, com bico econômico, PH neutro, 500ml, Composição: Linear Alquilbenzeno Sulfonato de Sódio e glicerina, biodegradável. Ideal para limpeza e remoção de gorduras de louças e talheres. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses anos a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN	55,5	1,85	888	0	1110	
5	Limpador de vaso sanitário que contenha em sua formulação o princípio ativo: cloreto de benzalcônio e álcool láurico etoxilado e perfume. O produto deverá ter ação germicida e o seu tubo deverá ter bico econômico em forma pato, a fim de possibilitar o encosto debaixo da borda do vaso. Tubo com 500ml. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	31	1,04	500	650	-25,2	
6	Limpador de vidros, 500 ml	UN	7,91	0,27	130	0	162,4	
7	Limpador com brilho para pisos, que contenha em sua formulação cera e perfume. Aroma lavanda. Embalagem com tampa medidora e capacidade 500ml. Validade mínima de 22 meses a partir da data de entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	9,5	0,32	154	0	192,4	
8	Limpador instantâneo concentrado para limpeza, multi uso, que contenha em sua formulação Linear Alquil Benzeno Sulfonato de Sódio, Tensoativo não iônico, alcalinizante, éter glicólico, álcool e perfume, tubo com 500ml, com tampa e bico econômico. Indicado para remover gorduras, fuligem, poeira, para limpeza de cozinha, banheiro, pias e azulejos. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	29,87	1	480	0	600	
9	Lustra móveis que contenha na sua formulação cera microcristalina, silicone, solvente alifático e perfume aroma lavanda. Embalagem com tampa e bico econômico, capacidade de 200ml. Validade mínima de 22 meses a partir da entrega. Com amostra	UN	7,25	0,25	120	0	150	
10	Sabão em pó, com alvejante e perfume FLORAL, biodegradável, para limpeza em geral, caixa com, no mínimo, 400 gramas. Obs: Só será admitida a oferta de detergente em pó, fabricado no país ou importado, cuja composição respeite os limites de concentração máxima de fósforo admitidos na Resolução CONAMA n° 359, de 29/04/2005, e legislação correlata. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	CX	25,53	0,86	413	0	516,2	
11	<i>Saponáceo com detergente, em pó, com tampa abre-fecha, tubo com 300g. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.</i>	UN	16,42	0,55	264	0	330	

#### 4.1.5. EDIFÍCIO-SEDE

ITEM	Material	U.M.	CMM	Consumo Diário	Estoque Máximo	saldo em ARP e/ou ESTOQUE ou em processo de aquisição	Quantidade Ressuprir
1	Água sanitária, hipoclorito de sódio, teor de cloro ativo: 2 a 2,50%, classe corrosivo: 8, número risco à saúde:3; corrosividade: 1, cor: incolor. Validade impressa na embalagem mínima de 6 meses a partir da entrega. Tubo com 1 litro. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa .Com amostra.	UN	244,41	8,15	3912	0	4890
2	Desinfetante líquido para uso geral, que tenha como componente ativo Cloreto de Alquil Dimetil Benzil Amônio e Cloreto de Dialquil Dimetil Amônio que elimine germes e bactérias. Tubo com tampa e bico econômico, capacidade 500ml, validade, impressa na embalagem, mínima de 24 meses a partir da entrega. Aroma lavanda. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	378,25	12,61	6053	1000	6566,2
3	Desodorizador de ar, aromatizante de ambientes em geral, aroma: lavanda, aerossol, biodegradável, não deve conter cfc. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa Tubo com 360 ml.	UN	61,02	2,04	980	500	724,8
4	Detergente, com bico econômico, PH neutro, 500ml, Composição: Linear Alquilbenzeno Sulfonato de Sódio e glicerina, biodegradável. Ideal para limpeza e remoção de gorduras de louças e talheres. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses anos a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa .Com amostra.	UN	190,25	6,35	3048	0	3810
5	Limpador de vaso sanitário que contenha em sua formulação o princípio ativo: cloreto de benzalcônio e álcool láurico etoxilado e perfume. O produto deverá ter ação germicida e o seu tubo deverá ter bico econômico em forma pato, a fim de possibilitar o encosto debaixo da borda do vaso. Tubo com 500ml. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	84,56	2,82	1354	0	1692,4
6	Limpador de vidros, 500 ml	UN	12,98	0,44	212	0	264,8
7	Limpador com brilho para pisos, que contenha em sua formulação cera e perfume. Aroma lavanda. Embalagem com tampa medidora e capacidade 500ml. Validade mínima de 22 meses a partir da data de entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	PAC COM 5	68,5	2,29	1100	500	874,8
8	Limpador instantâneo concentrado para limpeza, multi uso, que contenha em sua formulação Linear Alquil Benzeno Sulfonato de Sódio, Tensoativo não iônico, alcalinizante, éter glicólico, álcool e perfume, tubo com 500ml, com tampa e bico econômico. Indicado para remover gorduras, fuligem, poeira, para limpeza de cozinha, banheiro, pias e azulejos. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra	UN	275,52	9,19	4412	0	5514,8
9	Lustra móveis que contenha na sua formulação cera microcristalina, silicone, solvente alifático e perfume aroma lavanda. Embalagem com tampa e bico econômico, capacidade de 200ml. Validade mínima de 22 meses a partir da entrega. Com amostra	UN	12,5	0,42	202	0	252,4
10	Sabão em pó, com alvejante e perfume FLORAL, biodegradável, para limpeza em geral, caixa com, no mínimo, 400 gramas. Obs: Só será admitida a oferta de detergente em pó, fabricado no país ou importado, cuja composição respeite os limites de concentração máxima de fósforo admitidos na Resolução CONAMA n° 359, de 29/04/2005, e legislação correlata. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	CX	55,25	1,85	888	0	1110
11	Saponáceo com detergente, em pó, com tampa abre-fecha, tubo com 300g. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN	45,25	1,51	725	0	906,2

#### 4.1.6. RESUMO: TOTAL A ADQUIRIR

ITEM	Material	U.M.	Quantidade a REGISTRAR TOTAL	ENTREGA POLO DE SOBRAL	ENTREGA POLO DE JUAZEIRO	ENTREGA POLO FORTALEZA
1	Água sanitária, hipoclorito de sódio, teor de cloro ativo: 2 a 2,50%, classe corrosivo: 8, número risco à saúde:3; corrosividade: 1, cor: incolor. Validade impressa na embalagem mínima de 6 meses a partir da entrega. Tubo com 1 litro. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. <b>Com amostra.</b>	UN	9.900	1.200	900	2.800
2	Desinfetante líquido para uso geral, que tenha como componente ativo Cloreto de Alquil Dimetil Benzil Amônio e Cloreto de Dialquil Dimetil Amônio que elimine germes e bactérias. Tubo com tampa e bico econômico, capacidade 500ml, validade, impressa na embalagem, mínima de 24 meses a partir da entrega. Aroma lavanda. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. <b>Com amostra</b>	UN	11.900	1.300	1.400	2.700
3	Desodorizador de ar, aromatizante de ambientes em geral, aroma: lavanda, aerossol, biodegradável, não deve conter cfc. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa Tubo com 360 ml.	UN	2.025	150	400	700
4	Detergente, com bico econômico, PH neutro, 500ml, Composição: Linear Alquilbenzeno Sulfonato de Sódio e glicerina, biodegradável. Ideal para limpeza e remoção de gorduras de louças e talheres. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses anos a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. <b>Com amostra.</b>	UN	7.350	950	900	1.700
5	Limpador de vaso sanitário que contenha em sua formulação o princípio ativo: cloreto de benzalcônio e álcool láurico etoxilado e perfume. O produto deverá ter ação germicida e o seu tubo deverá ter bico econômico em forma pato, a fim de possibilitar o encosto debaixo da borda do vaso. Tubo com 500ml. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. <b>Com amostra</b>	UN	1.700	0	0	0
6	Limpador de Vidro, 500 ml.	UN	830	130	170	270
7	Limpador com brilho para pisos, que contenha em sua formulação cera e perfume. Aroma lavanda. Embalagem com tampa medidora e capacidade 500ml. Validade mínima de 22 meses a partir da data de entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. <b>Com amostra</b>	UN	1.300	100	100	200
8	Limpador instantâneo concentrado para limpeza, multi uso, que contenha em sua formulação Linear Alquil Benzeno Sulfonato de Sódio, Tensoativo não iônico, alcalinizante, éter glicólico, álcool e perfume, tubo com 500ml, com tampa e bico econômico. Indicado para remover gorduras, fuligem, poeira, para limpeza de cozinha, banheiro, pias e azulejos. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. <b>Com amostra</b>	TB	7.350	450	400	1000

9	Lustra móveis que contenha na sua formulação cera microcristalina, silicone, solvente alifático e perfume aroma lavanda. Embalagem com tampa e bico econômico, capacidade de 200ml. Validade mínima de 22 meses a partir da entrega. <b>Com amostra</b>	UN	780	150	130	150
10	Sabão em pó, com alvejante e perfume FLORAL, biodegradável, para limpeza em geral, caixa com, no mínimo, 400 gramas. Obs: Só será admitida a oferta de detergente em pó, fabricado no país ou importado, cuja composição respeite os limites de concentração máxima de fósforo admitidos na Resolução CONAMA n° 359, de 29/04/2005, e legislação correlata. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. <b>Com amostra.</b>	CX	3.120	500	600	920
11	Saponáceo com detergente, em pó, com tampa abre-fecha, tubo com 300g. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. <b>Com amostra.</b>	UN	1.970	320	200	550

#### 4.2 METODOLOGIA DE APURAÇÃO DOS QUANTITATIVOS

Os quantitativos foram calculados com base na análise do consumo médio mensal de cada material nos anos de 2023, 2024 e 2025. É oportuno observar que a transferência dos cartórios eleitorais de Fortaleza para o edifício-sede, ocorrida em março de 2024, bem como a divisão das zonas eleitorais em polos administrativos, em junho do mesmo ano, alteraram significativamente o padrão de consumo anterior, tornando os dados de 2023 **menos adequados para refletir a atual realidade de demanda.**

Dessa forma, para **mitigar os riscos de estimativas imprecisas**, optou-se por utilizar, como base principal, o período de **junho de 2024 a maio de 2025**, no que se refere ao consumo do **edifício-sede**, por refletir de maneira mais fiel a nova configuração das unidades e seus respectivos padrões de consumo.

Ainda assim, para determinados itens, será necessário incluir **estimativas complementares**, alinhadas aos **parâmetros utilizados pelo Sistema ASI-Web**, a fim de garantir o **ressuprimento adequado do estoque** e assegurar a **manutenção regular das rotinas de sanitização e higienização nos ambientes da Justiça Eleitoral.**

A adoção de um **Registro de Preços estruturado com maior robustez** será capaz de **garantir o atendimento contínuo às demandas das unidades administrativas**, mesmo diante de eventuais variações de consumo, otimizando a gestão logística, o controle de validade dos itens e o armazenamento adequado dos materiais.

#### 4.3 MEMÓRIA DE CÁLCULO E/OU OUTROS DOCUMENTOS QUE SERVIRAM DE SUPORTE PARA A DEFINIÇÃO DOS QUANTITATIVOS

Para definição dos quantitativos, utilizamos a fórmula do Sistema ASI-Web, com os seguintes parâmetros:

Dados analisados: 2023, 2024 e 2025

Consumo Médio Mensal - CMM

Consumo Médio Diário: CMM/30

Estoque de Segurança: 120 dias

Lote de Compras: 360 dias

Prazo de Entrega : 120 dias

Estoque Atual: posição estoque dia

Estoque Máximo= (Lote de Compras+ES) x Consumo Diário

**Quantidade a Ressuprir = Estoque Máximo + (Prazo de Entrega x Consumo de Diário) - Estoque Atual.**

### 5. LEVANTAMENTO DE MERCADO (art. 18, §1º, inciso V)

#### 5.1 ANÁLISE DAS SOLUÇÕES POSSÍVEIS

<b>SOLUÇÃO 01</b>	Água sanitária, hipoclorito de sódio, teor de cloro ativo: 2 a 2,50%, classe corrosivo: 8, número risco à saúde: 3; corrosividade: 1, cor: incolor. Validade, impressa na embalagem, mínima de 6 meses a partir da entrega. Tubo com 1 litro. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. <b>Com amostra.</b>
<b>FORNECEDOR</b>	COMETA SUPERMERCADOS
<b>VALOR ESTIMADO</b>	R\$ 4,15
<b>PREÇO ÚLTIMA CONTRATAÇÃO:</b> em outubro/2024 F C COMERCIO	R\$ 1,44
<b>OBSERVAÇÕES</b> Em 30/06/2025	<a href="https://supermercadocometa.instabuy.com.br/p/Agua-Sanitaria-Ype-Pro-Frasco-1l">https://supermercadocometa.instabuy.com.br/p/Agua-Sanitaria-Ype-Pro-Frasco-1l</a>

<b>SOLUÇÃO 02</b>	Desinfetante líquido para uso geral, que tenha como componente ativo Cloreto de Alquil Dimetil Benzil Amônio e Cloreto de Dialquil Dimetil Amônio que elimine germes e bactérias. Tubo com tampa e bico econômico, capacidade 500ml, validade, impressa na embalagem, mínima de 24 meses a partir da entrega. Aroma lavanda. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. <b>Com amostra.</b>
<b>FORNECEDOR</b>	SAGE'S
<b>VALOR ESTIMADO</b>	R\$ 8,90
<b>PREÇO ÚLTIMA CONTRATAÇÃO</b> em junho/2025 LUME SOLUÇÕES LTDA	R\$ 5,75
<b>OBSERVAÇÕES</b> Em 30/06/2025	<a href="https://www.sages.com.br/produtos-de-limpeza/limpeza-da-casa/desinfetante-para-uso-geral-lysoform-suave-odor-bactericida-500ml">https://www.sages.com.br/produtos-de-limpeza/limpeza-da-casa/desinfetante-para-uso-geral-lysoform-suave-odor-bactericida-500ml</a>

<b>SOLUÇÃO 03</b>	<b>Desodorizador de ar, aromatizante de ambientes em geral, aroma: lavanda, aerossol, biodegradável, não deve conter cfc. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Tubo com 360ml.</b>
<b>FORNECEDOR</b>	CEPEL
<b>VALOR ESTIMADO</b>	R\$ 25,00
<b>PREÇO ÚLTIMA CONTRATAÇÃO em junho/2025</b> EB DISTRIBUIDORA LTDA	R\$ 8,21
<b>OBSERVAÇÕES</b> Em 30/06/2025	<a href="https://www.cepel.com.br/odorizador-aerossol-bom-ar-air-wick-lavanda-360ml-embalagem-economica/p?srsId=AfmBOorDIJO-DEC71xHyvLpsYRpoRKbnJRMQ9lLeE1_rj1jT0J9ar-iL">https://www.cepel.com.br/odorizador-aerossol-bom-ar-air-wick-lavanda-360ml-embalagem-economica/p?srsId=AfmBOorDIJO-DEC71xHyvLpsYRpoRKbnJRMQ9lLeE1_rj1jT0J9ar-iL</a>

<b>SOLUÇÃO 04</b>	<b>Detergente, com bico econômico, PH neutro, 500ml, composição Linear Alquilbenzeno Sulfonato de Sódio e glicerina, biodegradável. Ideal para limpeza e remoção de gorduras de louças e talheres. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses anos a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.</b>
<b>FORNECEDOR</b>	Supermercado Lider
<b>VALOR ESTIMADO</b>	R\$ 2,49
<b>PREÇO ÚLTIMA CONTRATAÇÃO em abril/2025</b> F C COMERCIO DE MATERIAIS DE LIMPEZA LTDA	R\$ 1,29
<b>OBSERVAÇÕES</b> Em 30/6/2025	<a href="https://supermercadolider.instabuy.com.br/p/Detergente-Liquido-Neutro-Bom-Bril-Limpol-Frasco-500ml">https://supermercadolider.instabuy.com.br/p/Detergente-Liquido-Neutro-Bom-Bril-Limpol-Frasco-500ml</a>

<b>SOLUÇÃO 05</b>	<b>Limpador de vaso sanitário que contenha em sua formulação o princípio ativo: cloreto de benzalcônio e álcool láurico etoxilado e perfume. O produto deverá ter ação germinicida, e o seu tubo deverá ter bico econômico em forma pato, a fim de possibilitar o encosto debaixo da borda do vaso. Tubo com 500ml. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.</b>
<b>FORNECEDOR</b>	PREZUNIC
<b>VALOR ESTIMADO</b>	R\$ 20,99
<b>PREÇO ÚLTIMA CONTRATAÇÃO em maio/2025</b> COMERCIAL RIOS	R\$ 15,25
<b>OBSERVAÇÕES</b> Em 30/06/2025	<a href="https://www.prezunic.com.br/limpador-sanitario-pato-marine-500ml/p?srsId=AfmBOoqbpjrk6vXhnWT5sCM">https://www.prezunic.com.br/limpador-sanitario-pato-marine-500ml/p?srsId=AfmBOoqbpjrk6vXhnWT5sCM</a> BK19TIAY4i1e5a5LqApMiP_hiVDU14ox

<b>SOLUÇÃO 06</b>	<b>Limpador de Vidro, 500 ml</b>
<b>FORNECEDOR 1</b>	TRIÁDE COMÉRCIO E SERVIÇOS
<b>VALOR ESTIMADO 1</b>	R\$ 14,79
<b>FORNECEDOR 2</b>	CEPEL
<b>VALOR ESTIMADO 2</b>	R\$ 13,90
<b>OBSERVAÇÕES</b> Em 30/06/2025	<a href="https://www.triadelog.com.br/w5wh5ilcz-limpa-vidros-fuzetto-facilit-500ml?srsId=AfmBOorwEDNsJfIgx93vhssIFuSfA2i8p7CKTHrh70KScEp73PPHRwxM">https://www.triadelog.com.br/w5wh5ilcz-limpa-vidros-fuzetto-facilit-500ml?srsId=AfmBOorwEDNsJfIgx93vhssIFuSfA2i8p7CKTHrh70KScEp73PPHRwxM</a>  <a href="https://www.cepel.com.br/limpador-veja-para-vidros-vidrex-cristal-com-alcool-squeeze-500ml-com-20--de-desconto/p?srsId=AfmBOopfe9_VF3CzYOLHbuYcOPPCDPKwn3brj95c8jJ_RDwdnsX9DeJb">https://www.cepel.com.br/limpador-veja-para-vidros-vidrex-cristal-com-alcool-squeeze-500ml-com-20--de-desconto/p?srsId=AfmBOopfe9_VF3CzYOLHbuYcOPPCDPKwn3brj95c8jJ_RDwdnsX9DeJb</a>

<b>SOLUÇÃO 07</b>	<b>Limpador com brilho para pisos, que contenha em sua formulação cera e perfume. Aroma lavanda. Embalagem com tampa medidora e capacidade 500ml. Validade mínima de 22 meses a partir da data de entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra</b>
<b>FORNECEDOR</b>	DNAC
<b>VALOR ESTIMADO</b>	R\$ 13,90
<b>PREÇO ÚLTIMA CONTRATAÇÃO em novembro/2024</b> COMERCIAL RIOS	R\$ 5,20
<b>OBSERVAÇÕES</b> Em 30/06/2025	<a href="https://www.dnac.com.br/outlet/limpador-multipisos-lavanda-500ml-destac?srsId=AfmBOoqa1KrbgDvRKG6zoRa4hoqycfoiST1xDijVke1H3s3euAjvcR8x">https://www.dnac.com.br/outlet/limpador-multipisos-lavanda-500ml-destac?srsId=AfmBOoqa1KrbgDvRKG6zoRa4hoqycfoiST1xDijVke1H3s3euAjvcR8x</a>

<b>SOLUÇÃO 08</b>	<b>Limpador instantâneo concentrado para limpeza, multi uso, que contenha em sua formulação Linear Alquil Benzeno Sulfonato de Sódio, Tensoativo não iônico, alcalinizante, éter glicólico, álcool e perfume, tubo com 500ml, com tampa e bico econômico. Indicado para remover gorduras, fuligem, poeira, para limpeza de cozinha, banheiro, pias e azulejos. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa.</b>
<b>FORNECEDOR</b>	CEPEL
<b>VALOR ESTIMADO</b>	R\$ 8,10
<b>PREÇO ÚLTIMA CONTRATAÇÃO em outubro/2024</b> EB DISTRIBUIDORA LTDA	R\$ 3,20
<b>OBSERVAÇÕES</b>	<a href="https://www.cepel.com.br/veja_multiuso_500ml_com_10-_de_desconto_veja_limpador_limpador_multiuso_multiuso/p?srsId=AfmBOoqB_yltQGOZEoQHLK3nGLPidk-7YFMhoJvka5j8Ycm-ibB46AI">https://www.cepel.com.br/veja_multiuso_500ml_com_10-_de_desconto_veja_limpador_limpador_multiuso_multiuso/p?srsId=AfmBOoqB_yltQGOZEoQHLK3nGLPidk-7YFMhoJvka5j8Ycm-ibB46AI</a>

<b>SOLUÇÃO 09</b>	<b>Lustra móveis que contenha na sua formulação cera microcristalina, silicone, solvente alifático e perfume aroma lavanda. Embalagem com tampa e bico econômico, capacidade de 200ml. Validade mínima de 22 meses a partir da entrega. Com amostra</b>
<b>FORNECEDOR</b>	LOJA CAÇULA
<b>VALOR ESTIMADO</b>	R\$ 12,99
<b>PREÇO ÚLTIMA CONTRATAÇÃO em novembro/2024</b> COMERCIAL RIOS	R\$ 3,64
<b>OBSERVAÇÕES em 30/06/2025</b>	<a href="https://www.lojascacula.com.br/lustra-moveis-lavanda-200ml-761258-2/p?srsId=AfmBOos6YaaA1ISGJqB4rMRwqRKwv-rK5NxJsWroongMnH9to_48Er-T">https://www.lojascacula.com.br/lustra-moveis-lavanda-200ml-761258-2/p?srsId=AfmBOos6YaaA1ISGJqB4rMRwqRKwv-rK5NxJsWroongMnH9to_48Er-T</a>

<b>SOLUÇÃO 10</b>	<b>Sabão em pó, com alvejante e perfume FLORAL, biodegradável, para limpeza em geral, caixa com 500 gramas. Com amostra.</b>
<b>FORNECEDOR</b>	ARMAZÉM DA MARIA
<b>VALOR ESTIMADO</b>	R\$ 8,49
<b>PREÇO ÚLTIMA CONTRATAÇÃO em maio/2025</b> COMERCIAL RIOS	R\$ 7,15
<b>OBSERVAÇÕES em 01/07/2025</b>	<a href="https://www.armazendamaria.com.br/loja-1/produto/m/detergente-em-po-tixan-ype-cartucho-400g-primavera-68089">https://www.armazendamaria.com.br/loja-1/produto/m/detergente-em-po-tixan-ype-cartucho-400g-primavera-68089</a>

<b>SOLUÇÃO 11</b>	<b>Saponáceo com detergente, em pó, com tampa abre-fecha, tubo com 300g. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.</b>
<b>FORNECEDOR</b>	GIASSI ONLINE
<b>VALOR ESTIMADO</b>	R\$ 6,95
<b>PREÇO ÚLTIMA CONTRATAÇÃO em março/2024</b> PRISMA DISTRIBUIDORA	R\$ 2,90
<b>OBSERVAÇÕES Em 01/07/2025</b>	<a href="https://www.giassi.com.br/saponaceo_po_com_detergente_com_cloro_sapolio_radium_frasco_300g_121797/p?srsId=AfmBOord6Cu4ds6h4nV5_c8o2GB229JlDh0AFmWeM87ZAou-NjwfdvY">https://www.giassi.com.br/saponaceo_po_com_detergente_com_cloro_sapolio_radium_frasco_300g_121797/p?srsId=AfmBOord6Cu4ds6h4nV5_c8o2GB229JlDh0AFmWeM87ZAou-NjwfdvY</a>

## 5.2. JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA ESCOLHA DA SOLUÇÃO A CONTRATAR (art. 18, §1º, inciso V)

Os materiais de limpeza e produtos de higienização são essenciais para manutenção de um ambiente salutar aos servidores, colaboradores e aos que procuram à Justiça Eleitoral.

Os materiais relacionados serão adquiridos, para que mantenhamos o saldo em estoque de materiais de limpeza e produtos de higienização utilizados por todas as unidades administrativas, visando garantir a infraestrutura necessária aos servidores para realização de suas tarefas.

## 6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO (art. 18, §1º, inciso VI)

ITEM	DESCRIÇÃO MATERIAL	U.M.	Quantidade a REGISTRAR TOTAL	PREÇO MÉDIO	VALOR TOTAL
1	Água sanitária, hipoclorito de sódio, teor de cloro ativo: 2 a 2,50%, classe corrosivo: 8, número risco à saúde:3; corrosividade: 1, cor: incolor. Validade impressa na embalagem mínima de 6 meses a partir da entrega. Tubo com 1 litro. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN	9.900	R\$2,79	R\$ 27.621,00
2	Desinfetante líquido para uso geral, que tenha como componente ativo Cloreto de Alquil Dimetil Benzil Amônio e Cloreto de Dialquil Dimetil Amônio que elimine germes e bactérias. Tubo com tampa e bico econômico, capacidade 500ml, validade, impressa na embalagem, mínima de 24 meses a partir da entrega. Aroma lavanda. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN	11.900	R\$7,32	R\$87.108,00

3	Desodorizador de ar, aromatizante de ambientes em geral, aroma: lavanda, aerossol, biodegradável, não deve conter cfc. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Tubo com 360ml.	UN	2.025	R\$16,60	R\$33.615,00
4	Detergente, com bico econômico, PH neutro, 500ml, composição Linear Alquilbenzeno Sulfonato de Sódio e glicerina, biodegradável. Ideal para limpeza e remoção de gorduras de louças e talheres. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses anos a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN	7.350	R\$1,89	R\$13.891,50
5	Limpador de vaso sanitário que contenha em sua formulação o princípio ativo cloreto de benzalcônio e álcool láurico etoxilado e perfume. O produto deverá ter ação germinicida, e o seu tubo deverá ter bico econômico em forma pato, a fim de possibilitar o encosto debaixo da borda do vaso. Tubo com 500ml. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN	1.700	R\$18,12	R\$30.804,00
6	Limpador de Vidros	UN	830	R\$14,35	R\$11.910,50
7	Limpador para pisos, que contenha em sua formulação tensoativos aniônicos e não iônicos; solventes hidrossolúveis (como álcool etílico ou butilglicol); alcalinizantes suaves (como hidróxido de sódio ou carbonato de sódio); não agressivo a pisos tratados, encerados ou com película protetora. Indicado para limpeza de pisos laváveis em geral, como cerâmica, granito, mármore, ardósia, porcelanato, vinílicos, cimento queimado e pisos com revestimento acrílico. Aroma: lavanda ou floral. Tubo com 500ml. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da data de entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN	1.300	R\$9,55	R\$12.415,00
8	Limpador instantâneo concentrado para limpeza, multiuso, que contenha em sua formulação Linear Alquil Benzeno Sulfonato de Sódio, Tensoativo não iônico, alcalinizante, éter glicólico, álcool e perfume, tubo com 500ml, com tampa e bico econômico. Indicado para remover gorduras, fuligem e poeira, como também para limpeza de cozinha, banheiro, pias e azulejos. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN	7.350	R\$5,65	R\$41.527,50
9	Lustra móveis que contenha na sua formulação cera microcristalina, silicone, solvente alifático e perfume aroma lavanda. Embalagem com tampa e bico econômico, capacidade de 200ml. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Com amostra.	UN	780	R\$8,31	R\$6.481,80
10	Sabão em pó, com alvejante e perfume FLORAL, biodegradável, para limpeza em geral, caixa com, no mínimo, 400 gramas. Com amostra. Obs: Só será admitida a oferta de detergente em pó, fabricado no país ou importado, cuja composição respeite os limites de concentração máxima de fósforo admitidos na Resolução CONAMA n° 359, de 29/04/2005, e legislação correlata. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa.	CX	3.120	R\$7,82	R\$24.398,40
11	Saponáceo com detergente, em pó, com tampa abre-fecha, tubo com 300g. Validade, impressa na embalagem, mínima de 22 meses a partir da entrega. Produto deverá ser registrado ou notificado na Anvisa. Com amostra.	UN	1.970	R\$4,92	R\$9.692,40
<b>TOTAL:</b>					<b>R\$299.465,10</b>

## 7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO (art. 18, §1º, inciso VII)

Trata-se da **aquisição eventual de materiais de higiene e produtos de limpeza**, com entrega parcelada conforme demanda, a fim de garantir o **atendimento contínuo das necessidades dos Polos Administrativos e demais unidades da Justiça Eleitoral**. A utilização da ferramenta do Sistema de Registro de Preços (SRP) tornará mais eficiente a aquisição, em virtude do grande volume ocupado pelos materiais, bem como devido ao prazo exíguo de validade de itens como a água sanitária, otimizando o espaço de armazenagem e o gerenciamento do estoque.

A solução ora proposta será viabilizada por meio do **Sistema de Registro de Preços**, instrumento que possibilita **maior eficiência e economicidade** nas contratações públicas, especialmente no que se refere a itens de uso frequente, mas com validade limitada ou elevado volume físico, como é o caso de **saneantes, detergentes, papel higiênico, papel toalha**, entre outros.

Ademais, a adoção do Registro de Preços também servirá como **alternativa estratégica de suprimento**, diante da **possibilidade de inexecução contratual** por parte da empresa contratada, responsável pelo fornecimento de materiais de limpeza em conjunto com a **mão de obra terceirizada no edifício-sede da Justiça Eleitoral e nos cartórios eleitorais em sede própria**. Tal medida se justifica, inclusive, diante dos **problemas de cumprimento contratual já verificados na execução do contrato atualmente vigente**. Nesse cenário, o presente registro de preços configura-se como **medida preventiva e complementar**, permitindo à Administração **mitigar de forma célere os efeitos da descontinuidade no fornecimento**, sobretudo nos prédios que atualmente dependem dessa solução integrada.

## 8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO (art. 18, §1º, inciso VIII)

8.1. Objeto da contratação será adquirido por item?

(X) Sim.

( ) Não, justifique, caso a contratação seja por lote ou por grupo.

8.2. Trata-se de Sistema de Registro de Preços?

( ) Não.

(X) Sim, justifique a ocorrência das hipóteses previstas no art. 3, Decreto nº 11.462/2023. A utilização da ferramenta do Registro de Preços tornará mais eficiente a aquisição, em virtude do grande volume ocupado pelos materiais, como também devido ao controle do prazo de validade dos itens, otimizando o local de armazenagem e o gerenciamento do estoque. Outros fatores que poderão modificar o consumo dos itens são: a recente mudança dos cartórios da capital para o edifício-sede e a divisão das zonas em polos administrativos.

## 9. RESULTADOS PRETENDIDOS (economicidade e melhor aproveitamento de recursos humanos/materiais/financeiros) (art. 18, §1º, inciso IX)

9.1. Com a presente contratação, por meio do Sistema de Registro de Preços, pretende-se alcançar os seguintes resultados:

- a) **Assegurar o fornecimento contínuo e regular** de materiais de copa e cozinha, higiene pessoal e produtos de limpeza, de forma a atender às necessidades operacionais dos Polos Administrativos e demais unidades da Justiça Eleitoral;
- b) **Manter os estoques organizados e em níveis adequados**, com entregas parceladas conforme demanda, evitando tanto o desabastecimento quanto o acúmulo desnecessário de materiais com validade limitada;
- c) **Mitigar riscos decorrentes da inexecução contratual** do atual contrato que contempla fornecimento de materiais de limpeza atrelado à mão de obra terceirizada, garantindo uma alternativa ágil e segura de suprimento emergencial, especialmente para o edifício-sede e cartórios eleitorais;
- d) **Assegurar o cumprimento das normas sanitárias vigentes**, por meio da exigência de documentação específica (AFE, licença sanitária, entre outros), promovendo a legalidade, segurança e qualidade dos produtos adquiridos;
- e) **Incorporar critérios de sustentabilidade** nas aquisições públicas, por meio da seleção de produtos recicláveis, biodegradáveis, atóxicos e com menor impacto ambiental, em consonância com a política institucional de responsabilidade socioambiental do TRE-CE;
- f) **Otimizar recursos públicos**, garantindo economicidade, padronização e maior eficiência nos processos de aquisição de materiais de consumo de uso frequente.

#### 10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO (art. 18, §1º, inciso X)

Serão necessárias adequações de infraestrutura física ou tecnológica, de espaço físico, de logística ou outras providências pertinentes, no ambiente para a execução do objeto da contratação?

(X) Não. A contratação não demandará qualquer alteração no ambiente.

( ) Sim.

Será necessária a capacitação de servidor para a execução contratual?

(x) Não.

( ) Sim. A capacitação será realizada pela Contratada, inclusive sendo aquela uma obrigação contratual a ser prevista no respectivo Termo de Referência.

( ) Sim. A capacitação deverá ser providenciada pela Administração.

#### 11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES (art. 18, §1º, inciso XI)

Existem contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade da demanda?

(X) Não.

( ) Sim.

#### 12. IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS (requisitos de baixo consumo de energia e outros recursos, logística reversa, reciclagem de bens e refugos) (art. 18, §1º, inciso XII)

O TRE-CE destina resíduos secos, aqui produzidos, à associação/cooperativa de catadores de materiais recicláveis apta a realizar a coleta seletiva dos resíduos secos, por meio do Contrato nº 66/2021, firmado com a empresa Sociedade Comunitária de Reciclagem de Resíduos Sólidos do Pirambu – Sorelp.

#### 13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO (art. 18, §1º, inciso XIII)

O presente estudo técnico preliminar evidencia que a contratação da solução descrita no item "7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO" se mostra tecnicamente viável e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, esta equipe de planejamento **DECLARA SER VIÁVEL** a contratação pretendida.

(Assinado eletronicamente)

Francisca Adiná Lima Mota  
Técnico Judiciário  
Integrante Demandante

(Assinado eletronicamente)

Sílvia Helena Vasconcelos Benevides Cordeiro  
Técnico Judiciário  
Integrante Técnico

(Assinado eletronicamente)

João Rafael Souto dos Santos  
Coordenador Coge  
Integrante Administrativo



Documento assinado eletronicamente por **JOAO RAFAEL SOUTO DOS SANTOS, COORDENADOR**, em 23/10/2025, às 14:35, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 1º, §2º, III, b, da [Lei 11.419/2006](#).



Documento assinado eletronicamente por **SILVIA HELENA VASCONCELOS BENEVIDES CORDEIRO, CHEFE DE SEÇÃO**, em 23/10/2025, às 14:40, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 1º, §2º, III, b, da [Lei 11.419/2006](#).



A autenticidade do documento pode ser conferida em [https://sei.tre-ce.jus.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&i\\_d\\_orgao\\_acesso\\_externo=0&cv=0001229389&rc=87E95538](https://sei.tre-ce.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&i_d_orgao_acesso_externo=0&cv=0001229389&rc=87E95538), informando, caso não preenchido, o código verificador **0001229389** e o código CRC **87E95538**.