



Tribunal Regional Eleitoral
de Pernambuco



Assistência de Gestão
Socioambiental



Relatório de Desempenho Socioambiental 2020



EXPEDIENTE

Conteúdo

Assistência de Gestão Socioambiental – AGS
Grupos Executivos

Coordenação e Assessoramento

Assistência de Gestão Socioambiental – AGS

Revisão Textual

Assistência de Gestão Socioambiental – AGS

Projeto Gráfico

Sinara Batista da Silva – AGS
Cassia Maria Rodrigues – Estagiária AGS

COMPOSIÇÃO DO PLENO DO TRE-PE

Frederico Ricardo de Almeida Neves
Desembargador Presidente

Carlos Frederico Gonçalves de Moraes
Desembargador Vice-Presidente

Carlos Frederico Gonçalves de Moraes
Corregedor Regional Eleitoral

Frederico Ricardo de Almeida Neves
Ruy Trezena Patu Júnior
José Alberto de Barros Freitas Filho
Edilson Pereira Nobre Júnior
Carlos Gil Rodrigues Filho
Rodrigo Cahu Beltrão
Desembargadores Eleitorais

Wellington Cabral Saraiva
Procurador Regional Eleitoral

Márcio Fernando de Aguiar Silva
Roberto da Silva Maia
Cátia Luciene Laranjeira de Sá
Marcus Vinicius Nonato Rabelo Torres
Manoel de Oliveira Erhardt
Desembargadores Eleitorais Substitutos

Joaquim José de Barros Dias
Procurador Regional Eleitoral Substituto



COMISSÃO GESTORA

Orson Santiago Lemos

Diretoria-Geral

Maria Teresa De Lima

Secretaria de Administração

Ruy Gustavo Rattacaso De Araújo

Secretaria de Controle Interno

Antônio José Do Nascimento

Secretaria de Gestão de Pessoas

Robson Costa Rodrigues

Secretaria de Orçamento e Finanças

George Cavalcanti Maciel Filho

Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação

Cícero De Oliveira Barreto

Secretaria Judiciária

ASSISTÊNCIA DE GESTÃO SOCIOAMBIENTAL

Sinara Batista da Silva

Assistente-chefe de Gestão Socioambiental

Alcyone Beatriz de Oliveira

Danielle dos Santos Freire

Eduarda Oliveira Casanova

Josemyr Geraldo Bezerra

Mércia Maria Vila Nova de Barros

Servidores

Cassia Maria Rodrigues

Joás Santos de Lima

Estagiários

* Foram considerados todos os servidores (efetivos e requisitados) e estagiários que tiveram alguma atuação na AGS em 2020.

SUMÁRIO

MENSAGEM INSTITUCIONAL	5		
MÉTODO DE TRABALHO	6		
Grupos Executivos	7		
1. Método	7		
INDICADORES	8		
2. Indicadores Estratégicos	9		
2.1. Indicadores Operacionais do PLS e Resultados de 2015 a 2019	10		
3. Análises Críticas	19		
3.1. Qualidade de Vida no Ambiente de Trabalho (QVT)	27		
3.2. Ações de Inclusão de Servidores com Necessidades Especiais	28		
3.3. Ações Solidárias	29		
3.4. Sensibilização e Capacitação Socioambiental	30		
3.5. Programa Novos Rumos e Ação Socioeducativa	31		
3.6. Papel para Impressão	32		
3.7. Copos Descartáveis	34		
3.8. Água Envasada	36		
3.9. Suprimentos de Impressão	38		
3.10. Telefonia	40		
3.11. Energia Elétrica	42		
3.12. Água e Esgoto	45		
3.13. Resíduos Sólidos	47		
3.14. Reformas	49		
3.15. Limpeza	50		
3.16. Vigilância	50		
3.17. Veículos e Combustíveis	51		
3.18. Monitoramento da qualidade da água para consumo humano	53		
3.19. Monitoramento da qualidade do ar de ambientes internos	54		
3.20. Programa de controle de pragas e vetores	55		
3.21. Apoio à Agroecologia	55		
3.22. Contratações Sustentáveis	56		
3.23. Comitê de Trabalho Interinstitucional Ecos de Pernambuco	66		
3.24. Projeto Eleições sem Sujeira e sem Covid-19	67		
3.25. Manual de Procedimentos de Gestão Ambiental em cenário de Pandemia de Covid-19	97		
CONCLUSÕES	98		

O ano de 2020 marcou a história da humanidade. Vivemos um cenário de Pandemia da Covid-19 que se prolonga pelo ano seguinte, e, a despeito disso, as Eleições aconteceram com todos os requisitos de segurança e proteção necessários. Ficou evidente que os cinco “P” da Agenda 2030, da ONU, foram cuidadosamente articulados, e as **Pessoas**, o primeiro e mais significativo dos P, foi o nosso maior foco. As **Parcerias** proporcionaram a **Paz** dentro e fora das Seções Eleitorais, numa conjugação de esforços para o bem de todos, inclusive do **Planeta**. Afinal, sem essa união é impossível alcançar o P da **Prosperidade**.

Agenda 2030

Pacto Global assinado por quase 200 países, no qual as nações se comprometeram a adotar medidas ousadas e transformadoras para promover o desenvolvimento sustentável nos próximos 15 anos (até 2030) sem deixar ninguém para trás. (www.agenda2030.org.br). Foram estabelecidos 17 ODS (Objetivos do Desenvolvimento Sustentável) e 169 temas.

Superar todas as metas do PLS, em um cenário desafiador como o do ano de 2020, e ainda economizar **mais de 766 mil reais**, mostra o compromisso da Gestão do TRE-PE, o respeito e o cuidados dos servidores e de todo quadro funcional com os recursos públicos, financeiros e naturais.



Economia de R\$ 766.366,21

Recurso suficiente para custear 2 anos e 9 meses de faturas de água & esgoto de todos os prédios da Justiça Eleitoral em Pernambuco.



Sensibilização Socioambiental

Foram registradas 1.248 participações, de servidores, (81% do quadro funcional total), sem contar o público geral que deixou algumas centenas de curtidas.



Contratações Sustentáveis

A quase totalidade das contratações do TRE-PE receberam critérios e práticas de Sustentabilidade nas vertentes Social, Ambiental, de Acessibilidade, de Saúde, Cultural, dos quais 66,7% foram Critérios Ambientais, superando em muito a Meta estabelecida (12%).

O **Plano de Logística Sustentável** (PLS) do TRE-PE é o instrumento utilizado para incorporar a Sustentabilidade em suas práticas institucionais. Para cada ação do PLS foi identificado o ODS (Objetivo do Desenvolvimento Sustentável) mais diretamente relacionado; no tema Contratações Sustentáveis, três ODS eram destacados, com predominância de: ODS 8 – Trabalho Decente e Crescimento Econômico, 12 – Consumo e Produção Responsáveis e o ODS 16 – Paz, Justiça e Instituições Eficazes.



Qualidade de Vida

As ações de Qualidade de Vida são transversais e são desencadeadas por vários Setores. As “lives” e a publicação das matérias em ambientes de internet e redes sociais despertaram grande interesse, tendo sido registradas quase 4.400 participações de servidores (alcance de 285%) e mais de 23 mil acessos e curtidas do público geral.



Acessibilidade e Inclusão

O Projeto Eleições Acessíveis foi destaque nacional e garantiu o direito ao voto a eleitores com deficiência ou mobilidade reduzida. Foram beneficiadas quase uma centena de cidadãos, Os resultados podem ser conferidos no Relatório específico.



Ações Solidárias

A Solidariedade expressa o lado mais belo das pessoas e nunca foi tão necessário. O TRE-PE incentiva as ações solidárias, por saber também que é um dos fatores que contribuem para a saúde e o bem estar. No ambiente interno, os terceirizados foram beneficiados.

Os resultados contribuíram também para posicionar o TRE-PE, pela segunda vez consecutiva, como o melhor Tribunal do Brasil, premiando-o novamente na Categoria Diamante, do Prêmio Nacional de Qualidade do Conselho Nacional de Justiça. Na temática da Sustentabilidade, o TRE-PE ocupa novamente a terceira posição da Justiça Eleitoral.

Nosso Tribunal reafirma o empenho e o compromisso com a temática foco deste documento, por meio da inserção de valores compatíveis no ambiente e nos processos de trabalho, ampliando sua atuação como instituição pública que ajuda a construir uma sociedade ética, justa e sustentável.

Orson Santiago Lemos
Diretoria geral

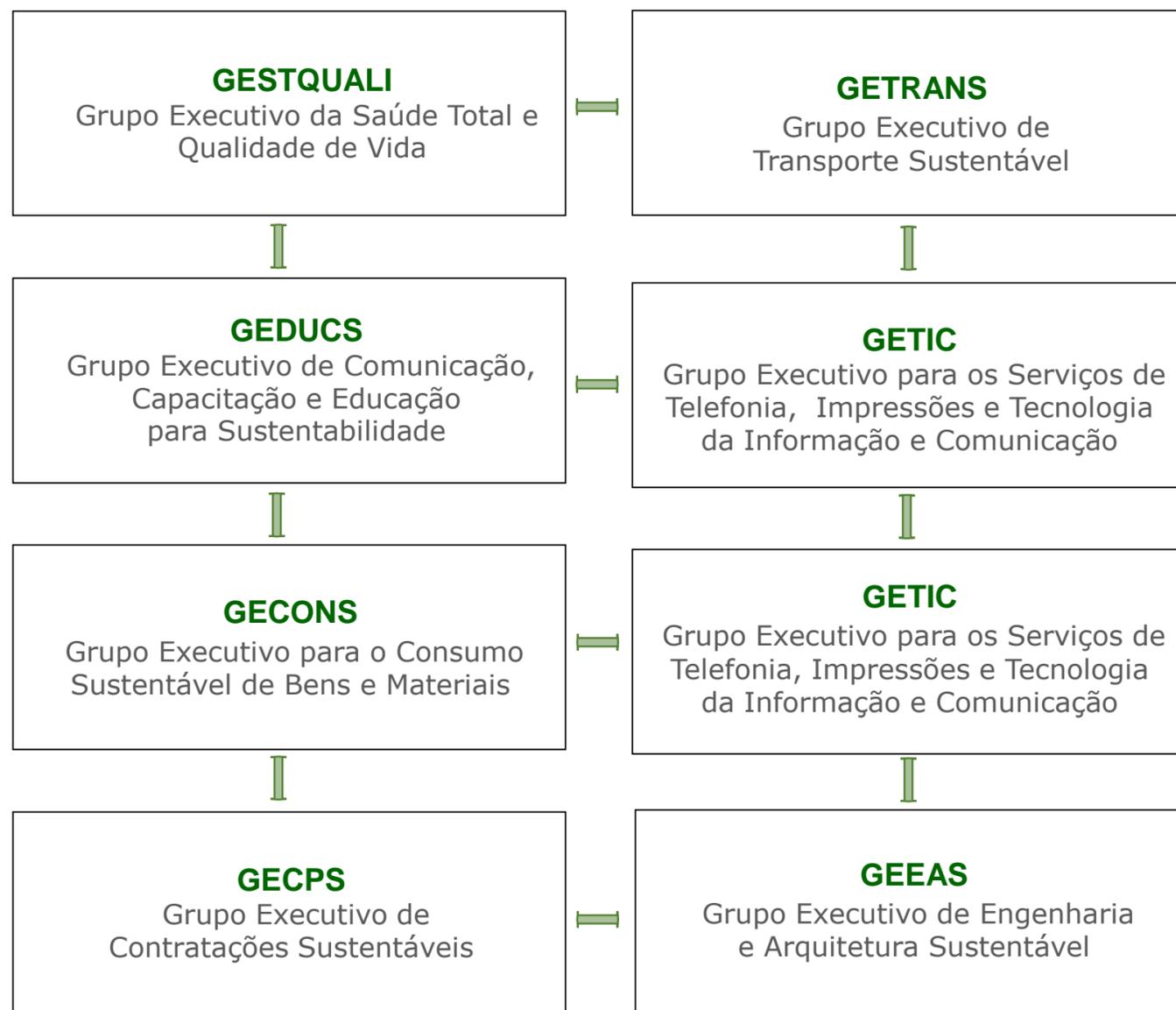


Relatório de Desempenho
PLS - TRE-PE

MÉTODO DE TRABALHO

GRUPOS EXECUTIVOS

Para viabilizar a implantação do PLS-TRE-PE, foram compostos 8 (oito) Grupos Executivos, formados por representantes das unidades administrativas que guardam relação com os temas tratados nos Grupos (Portaria nº 697/2019).



1. MÉTODO

Para compor o presente Relatório de Desempenho Socioambiental, foi adotada a seguinte sistemática:

Nos dados de monitoramento mensal, há uma rotina instituída, em que as Unidades envolvidas no processo (componentes dos Grupos Executivos) encaminham os dados (via processo do SEI – Sistema Eletrônico de Informações) para a AGS até o dia 15 de cada mês. Exceção feita aos dados das faturas de Água e esgoto e Energia elétrica, que só estão disponíveis por volta do dia 20. Quanto aos demais, as Unidades são orientadas a registrar e monitorar, sendo encaminhado o consolidado ao final do ano. A partir de 2021, considerando as Reuniões de Avaliação Estratégicas e a revisão da Res. Nº 201/2015 – CNJ, será adotada nova sistemática, em intervalo mensal e quadrimestral.

Os dados são tabulados e analisados em ferramenta do Excel (vez que o TRE-PE ainda não dispõe de Sistema de BI para o PLS), para gerar gráficos em duas séries históricas: anos eleitorais e anos não eleitorais.

As ocorrências ao longo do ano que possam resultar em impactos (positivos ou negativos) nos consumos ou resultados, são registradas a fim subsidiar as análises críticas relativas ao tema e as ações adotadas para corrigir o problema, se houver.

O consolidado é enviado às Unidades para validação e considerações para compor as análises críticas.

Para análise dos dados obtidos, foram estabelecidos Consumos Máximos Admitidos (CMA) ou Gasto Máximo Admitido (GMA), de acordo com as séries históricas construídas. Os dados foram comparados com o CMA ou o GMA estabelecido e com o ano anterior correspondente, quando cabível.

Para facilitar as análises, foram utilizados símbolos para representar o atingimento ou não das metas:





Relatório de Desempenho
PLS - TRE-PE

INDICADORES

2. INDICADORES ESTRATÉGICOS

INDICADOR 14: Índice de alcance das metas dos temas de acompanhamento mensal do PLS/TRE-PE.					
Objetivo Estratégico	OBE06 – Aprimorar a Política de Responsabilidade Socioambiental e de Acessibilidade				
Tipo de Indicador	Eficácia				
Fundamentação do Indicador	Tomada de Contas Anual 2015/TCU e Resolução CNJ n.º 201/2015				
O que mede	Expressa o índice de alcance do conjunto das metas temáticas de acompanhamento mensal, constantes no Plano de Logística Sustentável do TRE-PE				
Quem mede	Assistência de Gestão Socioambiental – AGS				
Quem Coordena a Análise Crítica	Assistência de Gestão Socioambiental – AGS				
Quando medir	Quadrimestralmente				
Onde medir	Planilhas específicas monitoradas pela AGS				
Como medir	<p>Fórmula: $IAMM = (QMMA/QTMM) \times 100$</p> <p>Dados a serem computados (cumulativos): IAMM – índice de Alcance do conjunto das Metas dos temas de acompanhamento Mensal do PLS do TRE-PE; QMMA – Quantidade de Metas temáticas Mensais Alcançadas; e QTMM – Quantidade Total de Metas temáticas Mensais do PLS para o período.</p> <p>Nota: para efeito de análise crítica do indicador, devem ser apresentados os resultados, de forma detalhada, para cada meta do PLS.</p>				
Polaridade	Quanto maior, melhor				
Referencial da Meta	Medição inicial				
Metas Estabelecidas	<table border="1"> <thead> <tr> <th>2020</th> <th>2021</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100%</td> <td>100%</td> </tr> </tbody> </table>	2020	2021	100%	100%
2020	2021				
100%	100%				

INDICADOR 15: Índice de alcance das metas dos temas de acompanhamento anual do PLS/TRE-PE.					
Objetivo Estratégico	OBE06 – Aprimorar a Política de Responsabilidade Socioambiental e de Acessibilidade				
Tipo de Indicador	Eficácia				
Fundamentação do Indicador	Tomada de Contas Anual 2015/TCU e Resolução CNJ n.º 201/2015.				
O que mede	Expressa o índice de desempenho do conjunto das metas temáticas de acompanhamento anual, constantes no Plano de Logística Sustentável do TRE-PE				
Quem mede	Assistência de Gestão Socioambiental – AGS				
Quem Coordena a Análise Crítica	Assistência de Gestão Socioambiental – AGS				
Quando medir	Anualmente				
Onde medir	Planilhas específicas monitoradas pela AGS				
Como medir	<p>Fórmula: $IAMA = (QMAA/QTMA) \times 100$</p> <p>Dados a serem solicitados: IAMA – índice de Alcance do conjunto das Metas dos temas de acompanhamento Anual do PLS do TRE-PE; QMAA – Quantidade de Metas temáticas Anuais Alcançadas; e QTMA – Quantidade Total de Metas temáticas Anuais do PLS para o período.</p> <p>Nota: para efeito de análise crítica do indicador, devem ser apresentados os resultados, de forma detalhada, para cada meta do PLS.</p>				
Polaridade	Quanto maior, melhor				
Referencial da Meta	Medição inicial				
Metas Estabelecidas	<table border="1"> <thead> <tr> <th>2020</th> <th>2021</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100%</td> <td>100%</td> </tr> </tbody> </table>	2020	2021	100%	100%
2020	2021				
100%	100%				

Considerações: Foram estabelecidas metas para 14 Temas do PLS/TRE-PE, sendo 7 de acompanhamento mensal e 7 de monitoramento anual. Foram alcançadas e superadas 100% das metas estabelecidas para o período. O Quadro 1 apresenta uma síntese dos resultados obtidos em cada um dos temas.

2.1 INDICADORES OPERACIONAIS DO PLS E RESULTADOS DE 2015 A 2020

22020	PAPEL	2015	2016	2017	2018	2019	2020
2.1	CPnrp - Consumo de papel não-reciclado próprio	1.372	2.135	1.369	2.465	887	227
2.2	CPrp - Consumo de papel reciclado próprio	4.047	6.253	2.856	3.401	2.650	2.597
2.3	CPp - Consumo de papel próprio	5.419	8.388	4.225	5.866	3.537	2.824
2.4	CPnrc - Consumo de papel não-reciclado contratado	0	116	49	0,0	5,31	6,31
2.5	CPrc - Consumo de papel reciclado contratado	0	916	0	0	0,00	0,00
2.6	CPc - Consumo de papel contratado	0	1.032	49	0,0	5,31	6,31
2.7	CPt - Consumo de papel total	5.419	9.420	4.274	5.866	3.542,31	2.830,31
2.8	GPnrp - Gasto com papel não-reciclado próprio	R\$ 13.259,52	R\$ 26.455,80	R\$ 21.286,01	R\$ 36.784,60	R\$ 13.294,69	R\$ 3.746,94
2.9	GPrp - Gasto com papel reciclado próprio	R\$ 44.282,60	R\$ 73.364,03	R\$ 36.129,76	R\$ 55.135,06	R\$ 39.946,84	R\$ 38.052,30
2.10	CPp - Gasto com papel próprio	R\$ 57.542,12	R\$ 99.819,83	R\$ 57.415,77	R\$ 91.919,66	R\$ 53.241,53	R\$ 41.799,24
Obs.:							
3	COPOS DESCARTÁVEIS	2015	2016	2017	2018	2019	2020
3.1	CCA - Consumo de copos descartáveis para água	3.940	3.439	2.497	2.483	12	84
3.2	CCC - Consumo de copos descartáveis para café	1.225	1.984	882	1.000	0	0
3.3	CCT - Consumo de copos descartáveis total	5.165	5.423	3.379	3.483	12	84
3.4	GCA - Gasto com copos descartáveis para água	R\$ 8.529,55	R\$ 8.243,04	R\$ 5.693,17	R\$ 8.167,10	R\$ 47,40	R\$ 331,80
3.5	GCC - Gasto com copos descartáveis para café	R\$ 1.384,25	R\$ 2.241,92	R\$ 976,66	R\$ 1.090,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.6	GCT - Gasto com copos descartáveis total	R\$ 9.913,80	R\$ 11.923,12	R\$ 6.669,83	R\$ 9.257,10	R\$ 47,40	R\$ 331,80
Obs.:							

2.1 INDICADORES OPERACIONAIS DO PLS E RESULTADOS DE 2015 A 2020 (cont.)

4	ÁGUA ENVASADA EMBAL. PLÁSTICA	2015	2016	2017	2018	2019	2020
4.1	CED – Consumo embalagens descartáveis água mineral	222	90	456	54	0	0
4.2	CER – Consumo embalagens retornáveis para água mineral	10.954	12.930	10.683	10.679	10.600	7.487
4.3	GAED – Gasto água mineral em embalagens descartáveis	R\$ 264,55	R\$ 189,00	R\$ 957,60	R\$ 113,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.4	GAER – Gasto água mineral em embalagens retornáveis	R\$ 38.886,70	R\$ 63.965,16	R\$ 30.339,72	R\$ 34.179,20	R\$ 53.000,00	R\$ 33.713,55
Obs.:							
5	IMPRESSÃO	2015	2016	2017	2018	2019	2020
5.1	QI – Quantidade de impressões	-	-	-	-	-	33.524,00
5.2	QEI – Quantidade de equipamentos de impressão	870	1.378	1.378	1.289	1.417	634,00
5.3	PEI – Performance dos equipamentos instalados	-	-	-	-	-	53
5.4	GAS – Gasto com aquisições de suprimentos	R\$ 289.402,89	R\$ 374.507,34	R\$ 196.425,86	R\$ 130.257,09	R\$ 112.697,91	R\$ 49.854,83
5.5	GAI – Gasto com aquisição de impressoras	R\$ 35.040,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 268.468,20	R\$ 22.199,15
5.6	GCO – Gasto com contratos terceirização de impressão	-	-	-	-	-	R\$ 10.993,88
Obs.:							

2.1 INDICADORES OPERACIONAIS DO PLS E RESULTADOS DE 2015 A 2020 (cont.)

6	TELEFONIA	2015	2016	2017	2018	2019	2020
6.1	GTf - Gasto com telefonia fixa	267.591,08	268.613,60	222.741,80	131.206,54	R\$ 115.726,50	R\$ 36.215,68
6.2	L Tf - Linha telefônicas fixas	560	741	714	802	829	627
6.3	GRTf - Gasto relativo com telefonia fixa	477,84	362,50	312,18	163,53	R\$ 139,64	R\$ 57,78
6.4	GTm - Gasto com telefonia móvel	R\$ 130.766,65	R\$ 128.307,46	R\$ 70.169,66	R\$ 86.547,18	R\$ 99.951,64	R\$ 160.865,24
6.5	LTm - Linhas telefônicas móveis	75	105	75	139	135,25	197
6.6	GRTm - Gasto relativo com telefonia móvel	R\$ 1.743,56	R\$ 1.220,04	R\$ 935,60	R\$ 624,14	R\$ 739,01	R\$ 816,57
Obs.:							
7	ENERGIA ELÉTRICA	2015	2016	2017	2018	2019	2020
7.1	CE - Consumo de energia elétrica	2.946.844,2	3.310.620,60	2.992.847,22	3.060.708	2.828.414,67	2.689.011,34
7.2	CRE - Consumo relativo de energia elétrica	37,10	41,72	37,59	37,92		32,62
7.3	GE - Gasto com energia elétrica	R\$ 1.911.183,71	R\$ 2.079.002,30	R\$ 2.023.807,43	R\$ 2.135.627,91	R\$ 2.045.673,17	R\$ 1.986.257,36
7.4	GRE - Gasto relativo com energia elétrica	R\$ 24,02	R\$ 26,20	R\$ 25,42	R\$ 26,46		R\$ 24,09
7.5	NT - Negociação tarifária	Tarifa Horosazonal					
Obs.:							

2.1 INDICADORES OPERACIONAIS DO PLS E RESULTADOS DE 2015 A 2020 (cont.)

9	GESTÃO DE RESÍDUOS	2015	2016	2017	2018	2019	2020
9.1	DPA – Destinação de papel	12.370	34.994	24.014	23.166,31	65.024,90	1.647,22
9.2	DPL – Destinação de plásticos	2	506	319	368	1.475,22	106,54
9.3	DMT – Destinação de metais	0	0	3	14	203,12	23,40
9.4	DVD – Destinação de vidros	2	0	66	165	121,10	36,85
9.5	CGe – Coleta geral	60	0	102	256	49,66	82,98
9.6	TMR – Total de materiais destinados à reciclagem	12.434	34.097	24.402	23.713,03	66.874,00	1.896,99
9.7	DRI – Destinação de resíduos de informática	0	0	37,6		0	0
9.8	DSI – Destinação de suprimentos de impressão	408	843	-	240	1.825	0
9.9	DPB – Destinação de pilhas e baterias	0,0	31,0	56,9	69,5	2,5	15,0
9.10	DLP – Destinação de lâmpadas	0	574	-	1.500	0	0
9.11	DRS – Destinação de resíduos de saúde	0	529	158	172,83	130,83	84,12
9.12	DOB – Destinação de resíduos de obras e reformas	0	0	0	0	0	128,08
	Total (Kg)	12.434	34.657	24.617	23.955	67.007	1.996

2.1 INDICADORES OPERACIONAIS DO PLS E RESULTADOS DE 2015 A 2020 (cont.)

11	LIMPEZA	2015	2016	2017	2018	2019	2020
11.1	GLB – Gastos com contratos limpeza no período-base	R\$ 4.015.672,58	R\$ 4.355.655,00	R\$ 4.669.719,97	R\$ 4.334.203,73	R\$ 3.045.858,83	3.149.221,91
11.2	m² Cont – Área contratada	81.333,41	81.333	86.299,37	87.034,42	86.756,12	86.847,81
11.3	GRL – Gasto relativo com contratos limpeza	R\$ 49,37	R\$ 53,55	R\$ 54,11	R\$ 49,80	R\$ 35,11	R\$ 36,26
11.4	GLR – Gastos contratos limpeza no período de referência (2012)	R\$ 2.718.911,75	R\$ 4.355.600,18	R\$ 4.015.672,58	R\$ 4.355.655,00	R\$ 4.669.719,97	R\$ 4.334.203,73
11.5	VGL – Variação dos gastos com contratos de limpeza	47,69%	0,00%	16,29%	-0,49%	-34,77%	-27,34%
11.6	GML – Gasto com material de limpeza	R\$ 19.565,35	R\$ 19.565,00	R\$ 19.565,00	R\$ 19.565,00	R\$ 1.058,99	R\$ 1.020,05
Obs.:							
12	VIGILÂNCIA	2015	2016	2017	2018	2019	2020
12.1	GVAB – Gastos contratos vigilância armada período-base	R\$ 917.115,88	R\$ 1.516.309,92	R\$ 1.298.412,84	R\$ 1.325.050,17	R\$ 672.287,94	R\$ 672.287,94
12.2	12.2. QVAB – Quantidade de postos de vigilância armada	27,00	45,00	25,00	24	24	24
12.3	12.3. GRVA – Gasto relativo com vigilância armada	R\$ 33.967,25	R\$ 33.695,78	R\$ 51.936,51	R\$ 55.210,42	R\$ 28.012,00	R\$ 28.012,00
12.4	12.4. GVDB – Gastos contr. vigil. desarmada período-base	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 57.608,88	R\$ 29.857,94	R\$ 148.253,80
12.5	QVD – Quantidade de postos de vigilância desarmada	0	0	1	1	1	1
12.6	GRVD – Gasto relativo com vigilância desarmada	R\$ 0,00		R\$ 54.467,37		R\$ 29.857,94	R\$ 148.253,80
12.7	GVTR- Gasto total vigilância no período de referência			R\$ 951.083,13	R\$ 1.516.309,92	R\$ 1.298.412,84	R\$ 1.380.260,59
12.8	VGv – Variação dos gastos com contratos de vigilância			41,58%	-8,81%	-45,92%	-38,07%
Obs.:							

2.1 INDICADORES OPERACIONAIS DO PLS E RESULTADOS DE 2015 A 2020 (cont.)

14	COMBUSTÍVEL	2015	2016	2017	2018	2019	2020
14.1	CG – Consumo de gasolina	55.294,5	114.720,9	188.474,8	82.379,0	38.479,4	39.695,8
14.2	CE – Consumo de etanol	35,7	3.210	926	964	135,77	1439,34
14.3	CD – Consumo de diesel	36.479	52.061	30.342	35.709	37.016,65	22.798,40
14.4	CGN – Consumo de gás natural	0	0	0	1.899	1409,08	1771,07
14.5	CRAG – Consumo relativo de álcool e gasolina	1.349,530	2.876,36	1.228,28	2.027,32	1221,18	1339,38
14.6	CRD – Consumo relativo de diesel	2.279,948	3.253,81	2.411,14	2.746,85	2313,54	1424,90
14.7	CRGN – Consumo relativo de gás natural						
Obs.:							

2.1 INDICADORES OPERACIONAIS DO PLS E RESULTADOS DE 2015 A 2020 (cont.)

15	QUALIDADE DE VIDA	2015	2016	2017	2018	2019	2020
15.1	PQV – Participações em ações de qualidade de vida	853	709	1.210	416	1.833	4.396
15.2	AQV – Quantidade de ações de qualidade de vida	22	13	12	8	25	48
15.3	PRQV – Participação relativa ações de qualidade de vida	1,94	55	101	52	5	6
15.4	PS – Participações em ações solidárias	0	4	120	561	618	192
15.5	AS – Quantidade de ações solidárias	3	2	3	3	21	11
15.6	PRS – Participação relativa em ações solidárias	*	*	40	187	2	1
15.7	AInc – Ações de inclusão	1	0	2	9	18	22
Obs.:	* Nos anos 2015 e 2016 não havia registros do quantitativo de servidores às ações de voluntariado divulgadas.						
16	CAPACITAÇÃO SOCIOAMBIENTAL	2015	2016	2017	2018	2019	2020
16.1	ACap – Ações de capacitação e sensibilização	9	6	10	10	13	11
16.2	PSC – Participação ações de sensibilização e capacitação	331	362	557	481	752	1.248
	PRSC – Participação relativa capacit. sensibil. Socioamb.	1,8	3,0	3,8	3,2	3,6	7,4
Obs.:							



Relatório de Desempenho
PLS - TRE-PE

RESUMO DO DESEMPENHO

3. ANÁLISES CRÍTICAS

-  **3.1 Qualidade de vida**
-  **3.2 Ações de inclusão de PCD**
-  **3.3 Ações Solidárias**
-  **3.4 Sensibilização e Capacitação socioambiental**
-  **3.5 Programa Novos Rumos**
-  **3.6 Papel**
-  **3.7 Copos Descartáveis**
-  **3.8 Água envasada**
-  **3.9 Suprimentos de impressão**
-  **3.10 Telefonia**
-  **3.11 Energia elétrica**
-  **3.12 Água e Esgoto**
-  **3.13 Resíduos Sólidos**
-  **3.14 Reformas**
-  **3.15 Limpeza**
-  **3.16 Vigilância**
-  **3.17 Veículos e Combustíveis**
-  **3.18 Qualidade da água**
-  **3.19 Qualidade do ar**
-  **3.20 Controle de Pragas e Vetores**
-  **3.21 Apoio à agroecologia**
-  **3.22 Contratações Sustentáveis**
-  **3.23 Ecós de Pernambuco**
-  **3.24 Eleições sem Sujeira e sem Covid-19**
-  **3.25 Manual de Gestão Ambiental em cenário de Pandemia de Covid-19**

Quadro 1. Resumo do Desempenho em relação às Metas estabelecidas para o ano de 2020

Tema	Meta 2020	Linha de base/parâmetros	Resultados 2020	
Qualidade de Vida no ambiente de Trabalho (QVT)	Alcançar no mínimo 10% dos servidores com ações de Qualidade de Vida.	Força de Trabalho Total (FTT) 2018: 1.501 2020: 1.539	Foram realizadas 48 (quarenta e oito) ações de promoção da Qualidade de Vida no Trabalho (QVT) por diversas Unidades do TER-PE, resultando em 4.396 participações, superando em muito a meta estabelecida. Resultado: 285,64% Considerações: Foram contabilizadas ações dos setores SEBEN, CAS, AGS, EJE e ASCOM. É importante destacar que há ainda um grande volume de ações desenvolvidas por outras Unidades dirigidas ao tema QVT e que não foram contabilizadas, a exemplo das medidas de Gestão que promovem valorização da força de trabalho. Considerando que a quase totalidade das ações foi feita em ambiente virtual/redes sociais, há um grande número de "visualizações" e "curtidas" (acima de 20 mil) que não foram contabilizadas para efeito desse Indicador, vez que ele se baseia no que estabelece o Glossário da Res. Nº 201/2015, do CNJ.	 
Ações de Inclusão de pessoas com deficiência	Alcançar no mínimo 5% dos servidores com ações de Inclusão de Pessoas com Deficiência.	Força de Trabalho Total (FTT) 2018: 1.501 2020: 1.539	Foram realizadas 22 (vinte e duas) ações voltadas à promoção de Acessibilidade e Inclusão de pessoas com Deficiência (PcD) e mobilidade reduzida, resultando em 95 participações, superando a meta estabelecida. Resultado: 6,17%	
Ações Solidárias	Alcançar no mínimo 5% dos servidores em ações Solidárias/Voluntariado.	Força de Trabalho Total (FTT) 2018: 1.501 2020: 1.539	Foram realizadas 11 (onze) ações solidárias/de incentivo ao voluntariado, resultando num total de 192 participações, superando a meta estabelecida. Resultado: 12,48%	
Sensibilização e Capacitação Socioambiental	Alcançar no mínimo 15% dos servidores com ações de Sensibilização e Capacitação.	Força de Trabalho Total (FTT) 2018: 1.501 2020: 1.539	Foram realizadas 11 (onze) ações Sensibilização e Capacitação para Sustentabilidade, resultando num total de 1.248 participações, superando a meta estabelecida. Resultado: 81,09%	

Quadro 1. Resumo do Desempenho em relação às Metas estabelecidas para o ano de 2020 (cont.)

Tema	Meta 2020	Linha de base/parâmetros	Resultados 2020	
Energia elétrica	<p>Manter o consumo de energia elétrica em relação ao ano de 2018.</p> <p>Consumo máximo admitido (CMA) no ano de 2020: 3.060.707,51 kWh</p>	Consumo em 2018: 3.060.707,51 kWh	<p>Consumo: 2.689.011,34 kWh Avaliação: Economia de 371.696,17 kWh, o que equivale a uma de redução de 12,14%%, superando a meta estabelecida. Resultado: 12,14% de economia</p> <p>Gasto: R\$ 1.986.257,36 Comparando as faturas, verifica-se que a economia foi de R\$ 149.370,55 (6,99%) em relação ao custo registrado em 2018.</p> <p><u>Economia estimada: R\$ 274.556,02</u></p>	
Copos descartáveis (plásticos)	<p>Reduzir em 20% o consumo de copos descartáveis plásticos, em relação ao consumo registrado em 2018.</p>	Consumo em 2018: 344.500 copos plásticos	<p>Consumo: 8.400 copos descartáveis plásticos Avaliação: Economia de 336.100 unidades de copos plásticos, o que equivale a uma de redução de 97,56%, superando a meta estabelecida. Gasto: R\$ 331,80</p> <p>Resultado: 97,56% de economia</p> <p>Obs.: Importante destacar que, por <i>medida de prevenção em saúde</i>, foi abolida a compra de copos descartáveis de plástico, tendo sido adotadas as seguintes soluções:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Recomendação da adoção de copo/caneca/xicara permanente, 2) Aquisição (apenas para uso em alguns eventos) de copos de café em papel kraft certificado e livre de componentes tóxicos. 3) Aquisição de copos de papel em formato de cone, para uso pelo eleitor nos locais de atendimento e em alguns treinamentos/capacitações. <p>O consumo desses itens de papel foi de: 400 copos para café e 35.250 para água, representando um gasto total de R\$ 2.298,13. Considerando o gasto com todos os copos, registrou-se ainda economia de R\$ 6.566,13 (71,4%) em relação ao gasto efetuado em 2018)</p> <p><u>Economia estimada: R\$ 13.275,95</u></p>	



Quadro 1. Resumo do Desempenho em relação às Metas estabelecidas para o ano de 2020 (cont.)



Tema	Meta 2020	Linha de base/parâmetros	Resultados 2020
Água envasada (descartável e retornável)	Manter o consumo de água envasada no patamar registrado no ano de 2018.	Consumo em 2018: 10.679 garrações retornáveis 54 garrafas descartáveis	Consumo: 7.487 garrações e zero garrafas descartáveis Economia de 3.192 garrações e de 100% no consumo de garrafas descartáveis, o que equivale a uma de redução de 30,24%, alcançando a meta estabelecida. Resultado: 30,24% de economia Verificou-se gasto total de R\$ 33.713,55, representando uma redução de apenas R\$ 579.05 (1,69%) , em virtude do aumento de custo do item. <u>Economia estimada: R\$ 14.616,56</u>
Papel para impressão	Reduzir em 10% o consumo de papel para impressão, em relação ao consumo registrado em 2018. Consumo máximo admitido (CMA) no ano de 2020: 5.280 resmas	Consumo em 2018: 5.866 resmas	Consumo: 2.824 resmas Avaliação: Economia de 3.042 resmas (1.521.000 folhas), o que equivale a uma de redução de 51,86%, superando a meta estabelecida. Evitou-se a derrubada de 76 árvores. Resultado: 51,86% de economia Gasto: R\$ 41.799,24 Economia de R\$ 50.120,42 , o que corresponde a uma redução de 54,53% no gasto com papel para impressão. <u>Economia estimada: R\$ 50.120,42</u>
Suprimentos de Impressão	Reduzir em 10% o consumo de suprimentos de impressão, em relação ao registrado em 2018. Consumo Máximo Admitido (CMA) em 2020: 1.683 unidades	Consumo em 2018: 1.870 insumos de impressão	Consumo: 1040 suprimentos de impressão Avaliação: Economia de 830 unidades, o que equivale a uma de redução de 44,39%, superando a meta estabelecida Resultado: 44,39% de economia Gasto: R\$ 49.854,83 Economia de R\$ 81.809,84 , o que corresponde a uma redução de 62,13% no gasto com insumos de impressão. <u>Economia estimada: R\$ 81.809,84</u>
Água e Esgoto	Manter o consumo de água, em relação ao ano de 2018. Consumo máximo admitido (CMA) no ano de 2020: 23.011 m ³	Consumo em 2018: 23.011 m ³	Consumo: 18.969m ³ Avaliação: Economia de 4.042 m ³ , o que equivale a uma de redução de 17,6%, superando a meta estabelecida. Resultado: 17,6% de economia Gasto: R\$ 277.942,71 Comparando as faturas, a economia foi de R\$ 11.432,55 , o que corresponde a uma redução de 4% no gasto com água & esgoto. <u>Economia estimada: R\$ R\$ 59.225,29</u>

Quadro 1. Resumo do Desempenho em relação às Metas estabelecidas para o ano de 2020 (cont.)

Tema	Meta 2020	Linha de base/parâmetros	Resultados 2020
Gestão de Resíduos	Ampliar em 15% o número de prédios com coleta seletiva solidária.	2018: 5 prédios Cinco Pontas Sede Casarão Rui Barbosa Belo Jardim	A Coleta Seletiva Solidária foi implantada para o QG (depósito de urnas). Esse trabalho tem por característica a inclusão social de catadores. Resultado: ampliação de 20% Importante que se diga que a Pandemia impactou negativamente no volume de resíduos recolhidos, vez que a captação pelas cooperativas/associações também foi interrompida. Foram destinados corretamente em todo o TRE-PE 2.051,91 Kg de resíduos sólidos , dos mais diversos tipos, sendo 92,45% encaminhados para reciclagem , beneficiando catadores de materiais recicláveis em Recife. Importante destacar que esse volume de resíduos é resultante principalmente do descarte de documentos, que contempla 100% dos prédios do TRE-PE.
Combustíveis	Manter os gastos com combustíveis até o limite registrado no ano de 2018.	2018: R\$ 518.002,12	Gasto total: R\$ 273.430,72 Economia de R\$ 244.571,41 , o que corresponde a uma redução de 47,2% no gasto com combustíveis, superando a meta estabelecida. Resultado: 47,2% de economia Consumo total: 65.704,57 litros Avaliação: Economia de 56.513,7 litros, o que equivale a uma de redução de 46,2% . <u>Economia estimada:</u> R\$ 244.571,41
Telefonia	Manter os gastos com telefonia fixa e móvel até o valor registrado em 2018.	Gastos em 2018: R\$ 217.753,72 Telefonia fixa: R\$ 131.206,54 Telefonia móvel: R\$ 86.547,18	Gastos: R\$ 198.056,35 Telefonia fixa: R\$ 37.191,11 Telefonia móvel: R\$ 160.865,24 Avaliação: Economia de R\$ 19.697,37 o que equivale a uma de redução de 9% , superando a meta estabelecida. <u>Economia estimada:</u> R\$ 28,190.72

¹Estimado com base em informações de <http://cempre.org.br/cempre-informa/id/9/preco-do-material-reciclavel>



Quadro 1. Resumo do Desempenho em relação às Metas estabelecidas para o ano de 2020 (cont.)

Tema	Meta 2020	Linha de base/parâmetros	Resultados 2020	
<p>Contratações Sustentáveis</p>	<p>Realizar no mínimo 12% de contratações com critérios de Sustentabilidade na vertente Ambiental.</p>	<p>Número de contratações efetivadas no ano analisado.</p>	<p>313 Contratações realizadas</p> <p><i>Base de cálculo:</i> 218 Contratações passíveis de aplicação de critérios e práticas de Sustentabilidade, excluídas.</p> <p>Meta: Critérios e práticas de Sustentabilidade na vertente Ambiental aplicados a 12% das contratações (no mínimo 27 contratações).</p> <p>Resultado: 120 apresentam <i>critérios e práticas ambientais</i> de Sustentabilidade, representando 55,5%, superando muito meta estabelecida.</p> <p>Considerações: O Guia Nacional de Licitações Sustentáveis da AGU é utilizado como norteador nesse processo de inclusão de critérios e práticas de Sustentabilidade, sendo adotado subsidiariamente o Guia do STJ. Foi estabelecido que todas as contratações teriam <i>critérios sociais e de acessibilidade</i> (comprovação do cumprimento da reserva de cota para pessoas com deficiência), e assim vem sendo cumprido, o que implica em dizer que <i>100% das contratações do TRE apresentam critérios e práticas de Sustentabilidade nessas vertentes</i>, sendo acrescido, conforme o caso, requisitos de Saúde, Ambiental, Cultural, entre outros.</p> <p>O Plano de Contratações Institucional 2020 com a identificação das contratações das contratações às quais seriam aplicados critérios e práticas de Sustentabilidade encontra-se publicado na internet do TRE-PE na aba Transparência (https://www.tre-pe.jus.br/transparencia-e-prestacao-de-contas/contratos).</p>	



Quadro 2. Economia estimada em 2020.

TEMA	RESULTADOS 2020
Água e Esgoto	R\$ 59.225,29
Energia Elétrica ¹	R\$ 274.556,02
Água Envasada	R\$ 14.616,56
Copos descartáveis	R\$ 13.275,95
Papel para impressão ¹	R\$ 50.120,42
Suprimentos de impressão	R\$ 81.809,84
Telefonia	R\$ 28.190,72
Combustíveis ¹	R\$ 244.571,41
Total economizado¹	R\$ 766.366,21



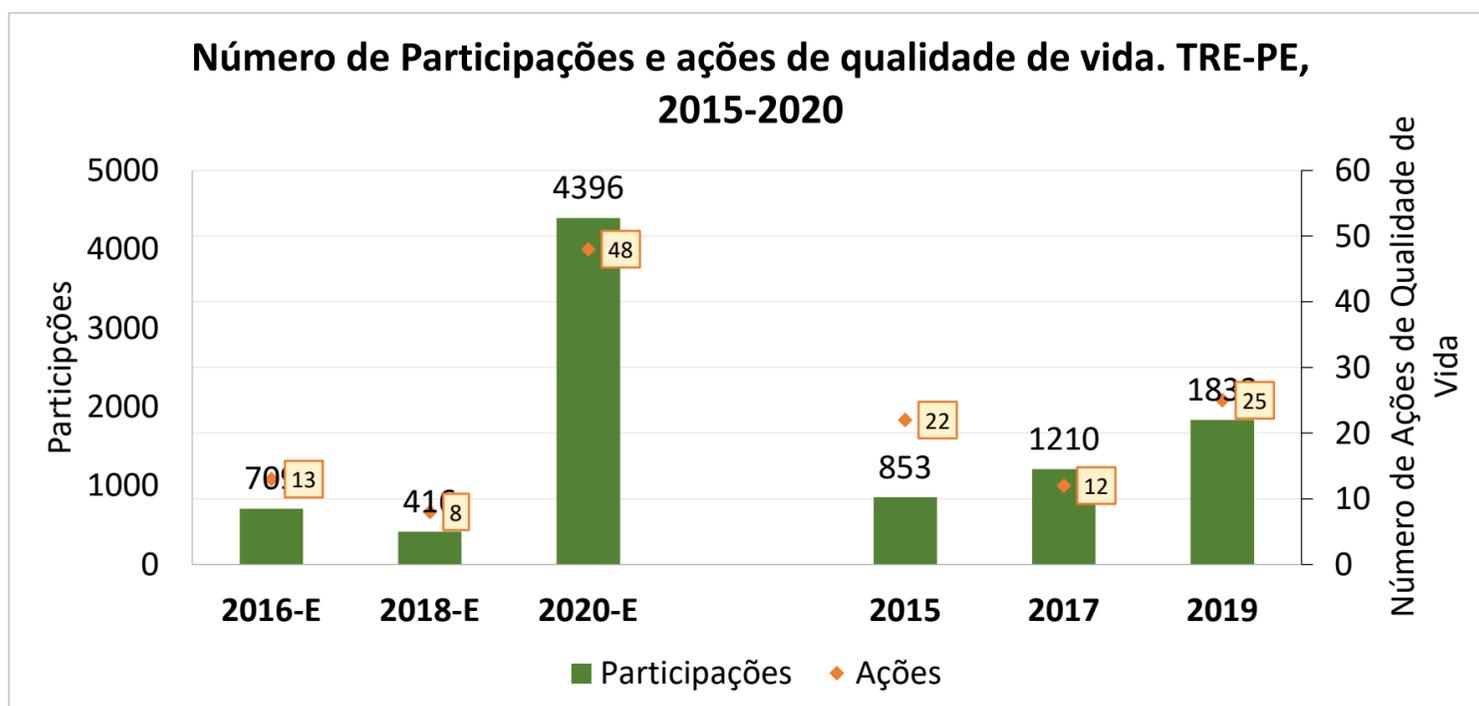
Esse recurso é suficiente para custear 2 anos e 9 meses de água & esgoto de todos os prédios da Justiça Eleitoral em Pernambuco.

¹ Economia estimada: Considera quanto teria sido gasto se não tivesse ocorrido a redução de consumo.



3.1 QUALIDADE DE VIDA NO AMBIENTE DE TRABALHO

Meta: **Alcançar no mínimo 10% de participações da força de trabalho em eventos de ações de Qualidade de Vida.**



Considerações

Foram registradas 4.396 participações de servidores em ações de Qualidade de Vida, o que equivale a **285,64% do número de servidores registrados no ano de 2020 (1.539).**

No ano de 2018 foram contabilizadas 416 participações em 8 ações de qualidade de vida realizadas. Desta forma, em relação ao ano de referência, observa-se um aumento de 956,7% (+3980) no número de participações, bem como de 500% (40) no número de ações.

O número mínimo de participações estabelecido para 2020 foi de 10% do total de servidores, ou seja, aproximadamente 154 participações. Desta forma, percebe-se que o número de participações obtidos em 2020 foi quase 26 vezes o estabelecido para o período.

Foram contabilizadas ações dos setores SEBEN, CAS, AGS, EJE e ASCOM. Entretanto, é importante destacar que há ainda um grande volume de ações desenvolvidas por outras Unidades dirigidas ao tema QVT e que não foram contabilizadas, a exemplo das medidas de Gestão que promovem valorização da força de trabalho.

Considerando que a quase totalidade das ações foi feita em ambiente virtual/redes sociais, há um grande número de “visualizações” e “curtidas” (acima de 23 mil) que não foram contabilizadas para efeito desse Indicador, vez que ele se baseia no que estabelece o Glossário da Res. Nº 201/2015, do CNJ.



3.2 AÇÕES DE INCLUSÃO DE PESSOAS COM DEFICIÊNCIA

Meta: **Alcançar no mínimo 5% de participações da força de trabalho em ações de Inclusão de pessoas com deficiência.**

Considerações

Neste 2020 foram realizadas 22 ações de inclusão de pessoas com deficiência e mobilidade reduzida com um total de 95 participações, superando em 13 o número das ações realizadas em 2018 e alcançando 6,17% da força total de trabalho do ano em alusão.

O destaque foi o Projeto Eleições Acessíveis, implantado com sucesso e de forma pioneira pelo Tribunal Regional Eleitoral de Pernambuco (TRE-PE), atendeu a alguns municípios da Região Metropolitana.

O serviço transportou as pessoas com deficiência (PcDs) ou mobilidade reduzida de suas residências, levando diretamente ao local de votação e retornando após o voto.



Fonte: Acervo TRE-PE

Quadro 3. Ações de Inclusão realizadas no ano de 2020. TRE-PE 2020.

Área	Principais ações
Gestão de pessoas	<ul style="list-style-type: none"> -Atualização anual do Cadastro de Servidores com Deficiência, conforme art. 21 da Res. CNJ 230/2016, visando a plena inclusão dos servidores no ambiente de trabalho -Encontro no TSE sobre acessibilidade -Elaboração de cartilha com orientações de acessibilidade -Capacitação em Direito Inclusivo: Curso de "Direito Inclusivo com Ênfase no Transtorno do Espectro do Autismo" na plataforma EAD -Capacitação em LIBRAS no EAD -Projeto Eleições Acessíveis -Atualização da Comissão Permanente Multidisciplinar de Acessibilidade e Inclusão (CMA) -Proposição de Normativo para Instituição da política de acessibilidade
Infraestrutura física	<ul style="list-style-type: none"> -Instalação de plataforma elevatória na Central de Atendimento ao Eleitor da Capital (CAEC) -Aquisição de 11 TVs 50" para centrais de atendimento ao eleitor -Aquisição de Piso Tátil para instalação na Central de Atendimento ao Eleitor do Recife -Construção de passarela entre o prédio sede e o anexo -Aquisição de 13 cadeiras de rodas
Comunicação	<p>Divulgação em sítios do TRE-PE:</p> <ul style="list-style-type: none"> -TRE-PE participa de encontro sobre acessibilidade -Eleitores com deficiência física podem solicitar transferência para seção com - acessibilidade até 06 de maio -Autismo e atividade física em tempos de pandemia -Deficiência física na pandemia
Tecnologia da informação e comunicação	<ul style="list-style-type: none"> -Serviço de intérprete de LIBRAS para vídeos do YOUTUBE TRE PE -Inclusão de Legenda em vídeos dos cursos EAD -Pesquisa de Ferramentas para geração de legenda ao vivo -Pesquisa sobre serviço de audiodescrição -Desenvolvimento do Sistema de Tradução Audiovisual – SISTAV
Contratações	<ul style="list-style-type: none"> -Inserção de critérios de acessibilidade nas contratações



3.3 AÇÕES SOLIDÁRIAS

Meta: **Alcançar no mínimo 5% de participações da força de trabalho em ações Solidárias/Voluntariado.**

Considerações

O registro de ações solidárias vem sendo ampliado a cada ano. A meta era obter no mínimo 77 participações em ações solidárias/de incentivo ao voluntariado em 2020, Foram realizadas 11 (vinte e uma) ações, resultando num total de **192 participações, superando em quase 250% a meta** estabelecida.

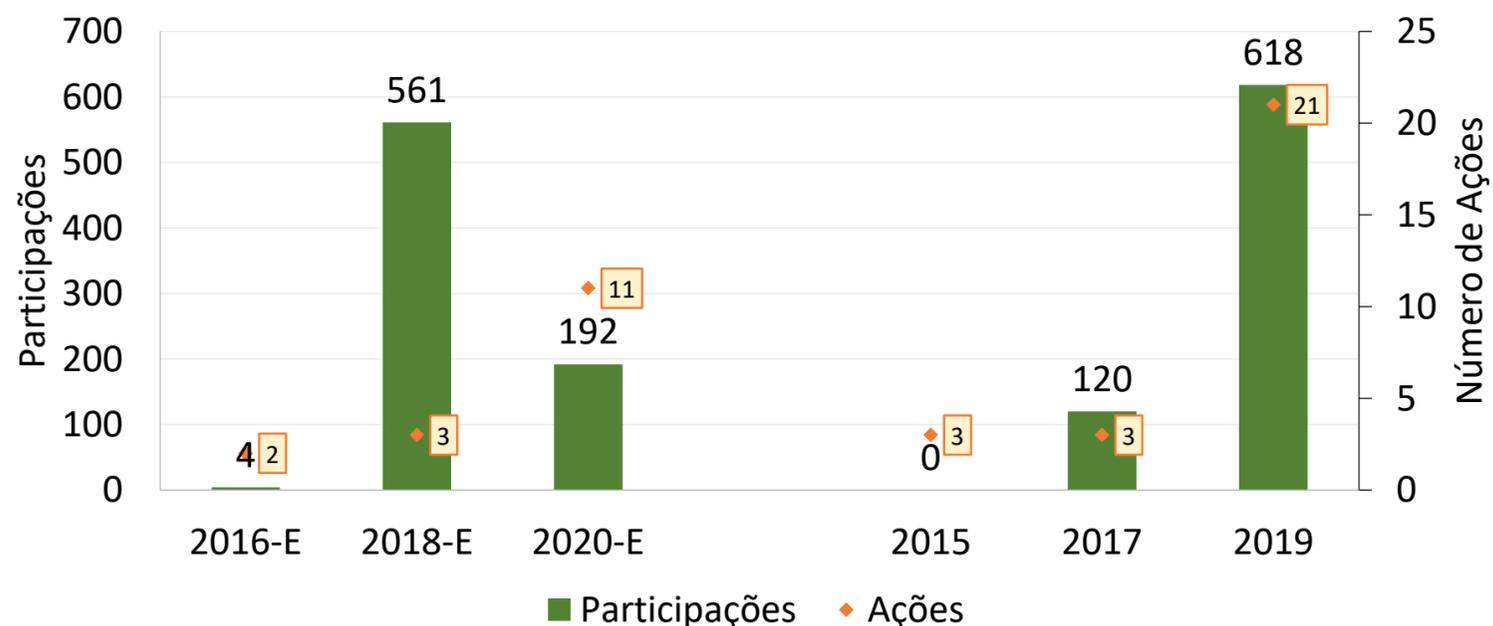
O Quadro 4 apresenta as principais ações realizados no período e os beneficiários.

Quadro 4. Ações Solidárias realizadas no ano de 2020. TRE-PE 2020.

Ações	Beneficiários
Doação de Cestas Básicas	• Terceirizados
Programa Novos Rumos	• Adolescentes em Cumprimento de Medida de Prestação de Serviços com a Comunidade - PSC
Doações de Sangue	• Servidores/colaboradores, familiares e amigos

Notícias e vídeos divulgados nas redes oficiais do TRE-PE na temática de **Inclusão Social**, reuniram **mais de 700 visualizações** entre servidores e população geral

Número de Participações e número de Ações Solidárias. TRE-PE, 2015-2020

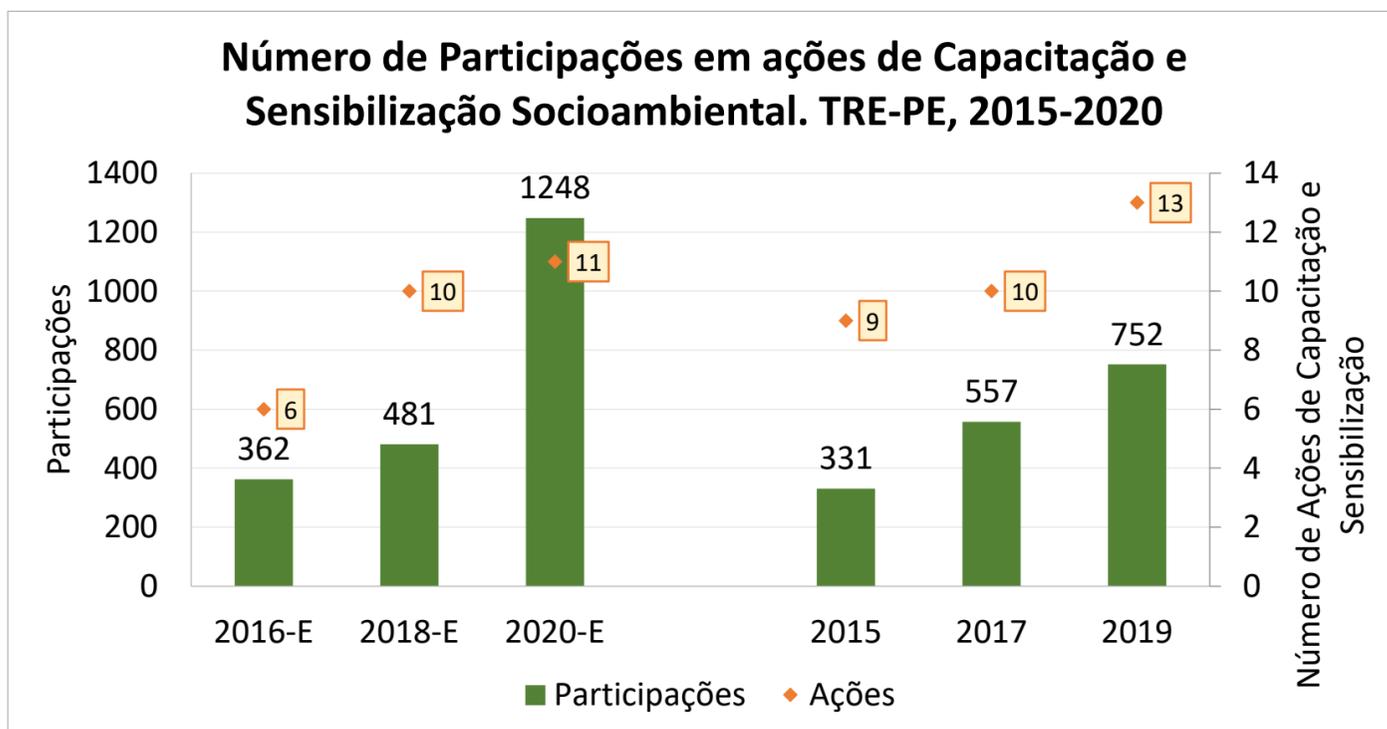


Fonte: pixabay.com



3.4 SENSIBILIZAÇÃO E CAPACITAÇÃO SOCIOAMBIENTAL

Meta: **Alcançar no mínimo 15% de participações da força de trabalho em ações de Sensibilização e Capacitação.**



Considerações

No ano de 2020 foram registradas 11 ações voltadas para a sensibilização e capacitação socioambiental dos servidores do TRE-PE. No total, as ações contaram com a presença de **1.248 participantes** que correspondem a **81,09%** do quantitativo da força total de trabalho registrada em 2020. A meta estabelecida previu alcançar 15% desse público, entretanto, o resultado foi **5,4 vezes** a meta estabelecida para o período. O Relatório Iniciativa Estratégica Eleições em Sujeira encontra-se anexado.

Quadro 5. Ações de Sensibilização e Capacitação Socioambiental realizadas no ano de 2020. TRE-PE 2020.

Área	Principais ações
LIVES	<ul style="list-style-type: none"> - LIVE - Resíduos Sólidos e Pandemia: desafios e possibilidades (link) - LIVE - Eleições sem Sujeira (link)
Comunicação	<p>Divulgação em sítios do TRE-PE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Como posso contribuir com o desenvolvimento sustentável? - Divulgado Plano de Ações do PLS - Feirinha agroecológica desta quinta-feira (20) trará novidades - Semana do Meio Ambiente discute os desafios em cenário de pandemia - 12º Posto Eleitoral de Sirinhaém se planeja para as eleições 2020 - 118ª Zona Eleitoral agradece aos mesários das Eleições 2020 - TRE-PE estrutura Quartel das Eleições e prepara logística de olho nas eleições de novembro - Eleições 2020: descarte correto de resíduos - TRE-PE lança campanha para coibir descarte indevido de material de campanha

Notícias e vídeos divulgados nas redes oficiais do TRE-PE na temática **Capacitação/ Sensibilização Socioambiental**, reuniram **mais mil visualizações** entre servidores e população geral



3.5 PROGRAMA NOVOS RUMOS DE AÇÃO SOCIOEDUCATIVA

Considerações

A Prestação de Serviços à Comunidade (PSC) é uma medida que auxilia o adolescente em conflito com a Lei a ressignificar seus atos, a encontrar outras possibilidades de atuar na sociedade e a desenvolver habilidades laborais por meio de sua participação solidária no trabalho, requerendo, conforme estabelecido no art. 117 do Estatuto da Criança e Adolescente, o envolvimento da comunidade, da família, das organizações governamentais e não-governamentais.

O Programa Novos Rumos foi instituído em 2014, fruto de uma parceria entre o TRE-PE e a Prefeitura do Recife, e vem apresentando bons resultados no resgate de valores e oferecimento de oportunidades de aprendizado e reconstrução de um caminho a jovens que cometeram atos infracionais e tiveram como medida de correção a PSC.

Objetivos: Promover ações de assistência socioeducativa no âmbito do TRE-PE, viabilizar a execução de medida socioeducativa de PSC a adolescentes em conflito com a lei e oportunizar a participação solidária em tarefas que visem à formação de atitudes e valores construtivos, auxiliando na sua inserção no mercado de trabalho.

Em 2020, devido à Pandemia de Covid-19, o Programa apenas manteve os jovens que vinham sendo acompanhados desde o semestre anterior. Isso porque esta é uma ação que requer acompanhamento próximo dos cumpridores da medida de PSC, também porque os jovens são oriundos de população de baixa renda e portanto, sem infraestrutura para viabilizar acompanhamento remoto, se fosse o caso de se pensar em tal modalidade. Com isso, 2 adolescentes. A implantação do Programa Jovem Aprendiz, prevista para este ano, foi adiado por causa da Pandemia. Esse Programa dará prioridade aos jovens oriundos do Programa Novos Rumos.



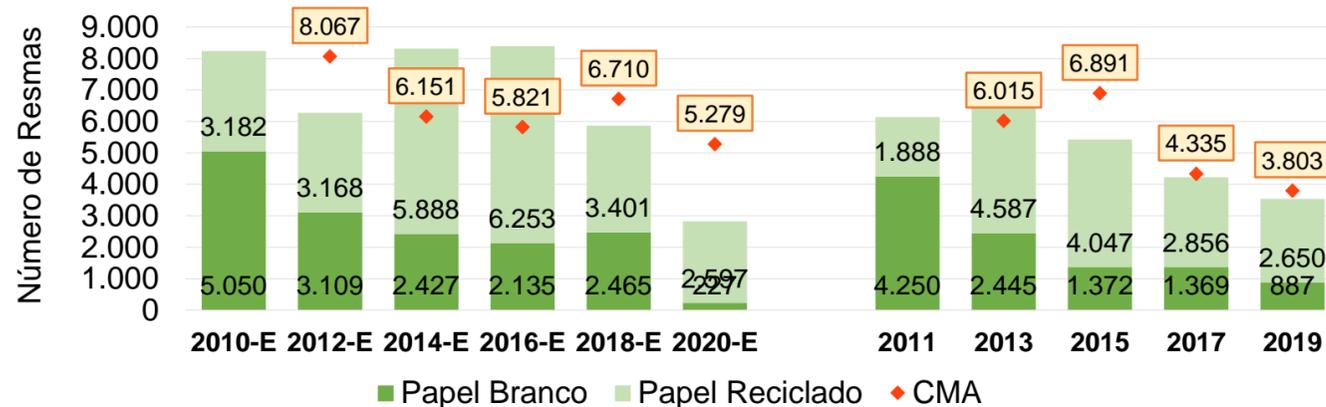
Fonte: pixabay.com



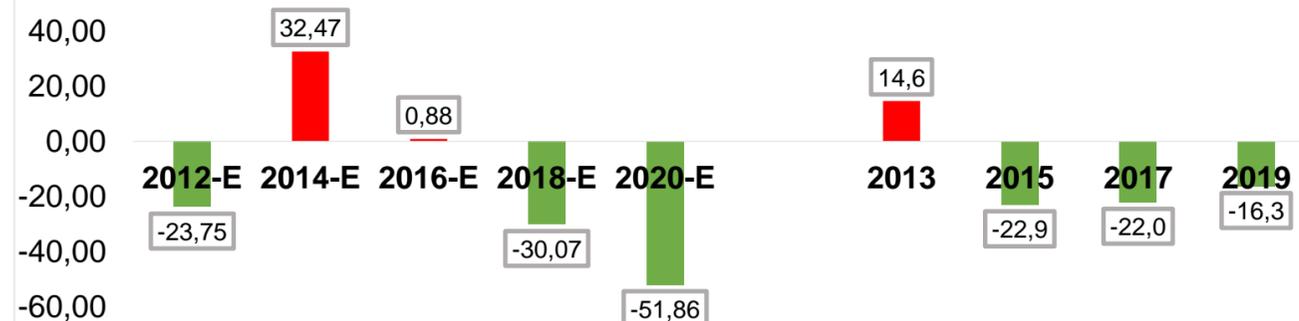
3.6 PAPEL PARA IMPRESSÃO

Meta: **Reduzir em 10% o consumo de papel para impressão, em relação ao consumo registrado em 2018.**

Consumo anual (resmas) de papel para impressão, por tipo. TRE-PE, 2010-2020.



Variação (%) no consumo de papel para impressão, em relação ao ano anterior correspondente. TRE-PE, 2012-2020.

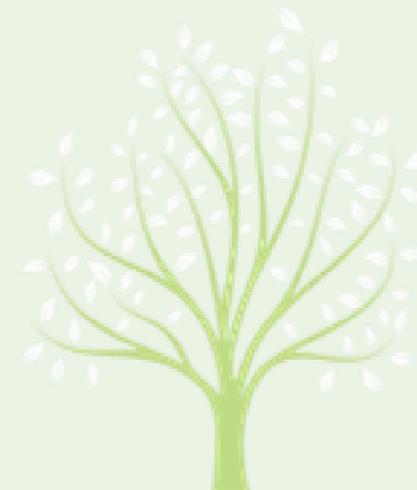


Considerações – Consumo

Tomando por base o ano de 2018, no qual foram utilizadas 5.866 resmas de papel, foi estabelecido um Consumo Máximo Admitido (CMA) de 5.279 resmas para o ano de 2020, ou seja, uma redução da ordem de 10%.

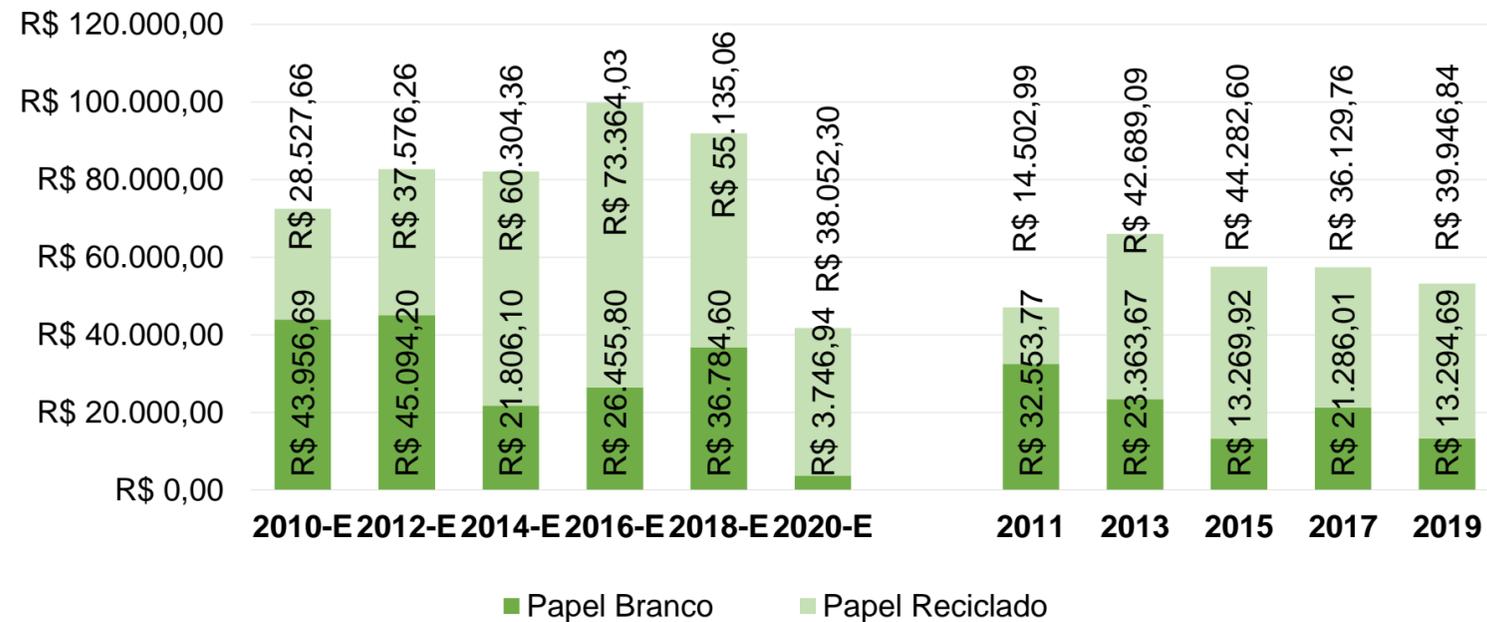
Em 2020 foram consumidas **2.824 resmas de papel**, sendo 8,04% (227 resmas) de papel branco e 91,96% (2.597 resmas) de papel reciclado. Em termos quantitativos, observa-se que o consumo de papel branco no ano de 2020 foi 90,79% menor que o registrado em 2018, o que redução de corresponde a 2.238 resmas, ou **1.119.000** folhas de papel A4

Evitou-se a derrubada de **56 árvores**. Desde 2012, 8.009 resmas de papel branco deixaram de ser consumidas, tendo sido poupadas cerca de **200 árvores** com a **economia de 4.004.500** de folhas de papel A4.

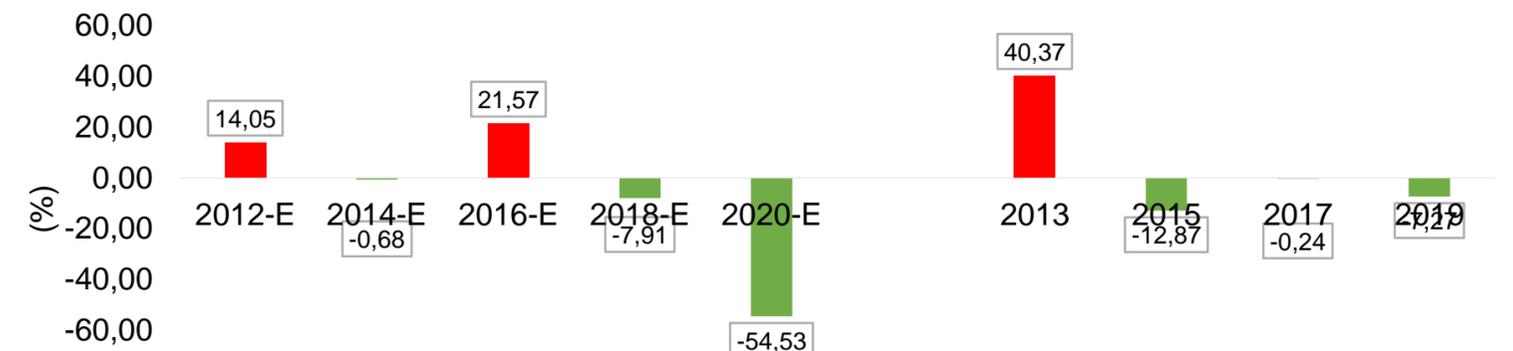


3.6 PAPEL PARA IMPRESSÃO (cont.)

Gasto anual (resmas) com papel para impressão, por tipo. TRE-PE, 2010-2020.



Variação (%) no gasto com papel para impressão, em relação ao ano anterior correspondente. TRE-PE, 2012-2020.



Considerações – Gasto

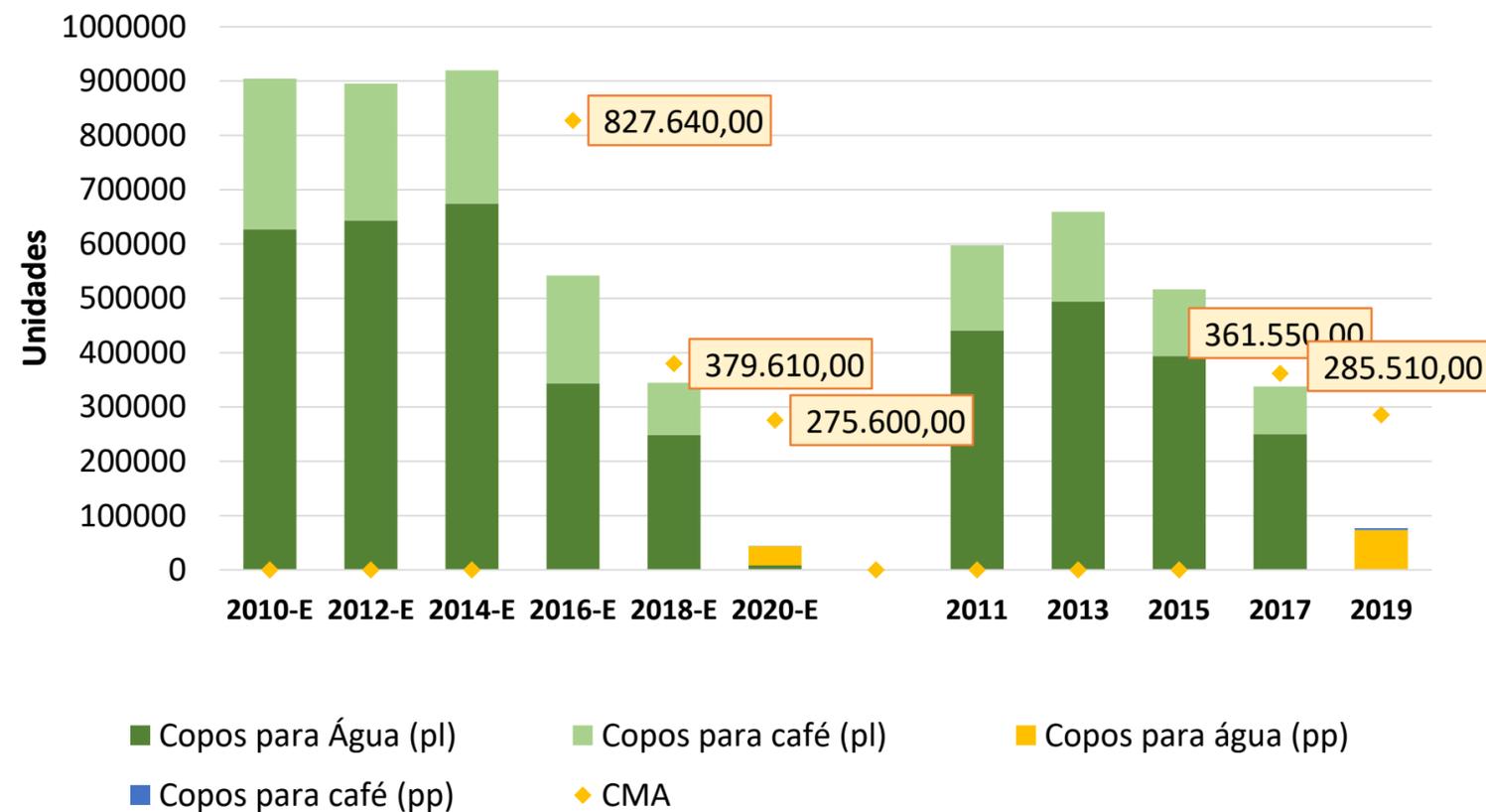
Registrou-se um gasto de R\$ 41.799,24 em 2020. Comparado ao ano de 2018, verificou-se uma **economia de R\$ 50.120,42**, o que corresponde a uma **redução de 54,53%** no gasto com papel para impressão.



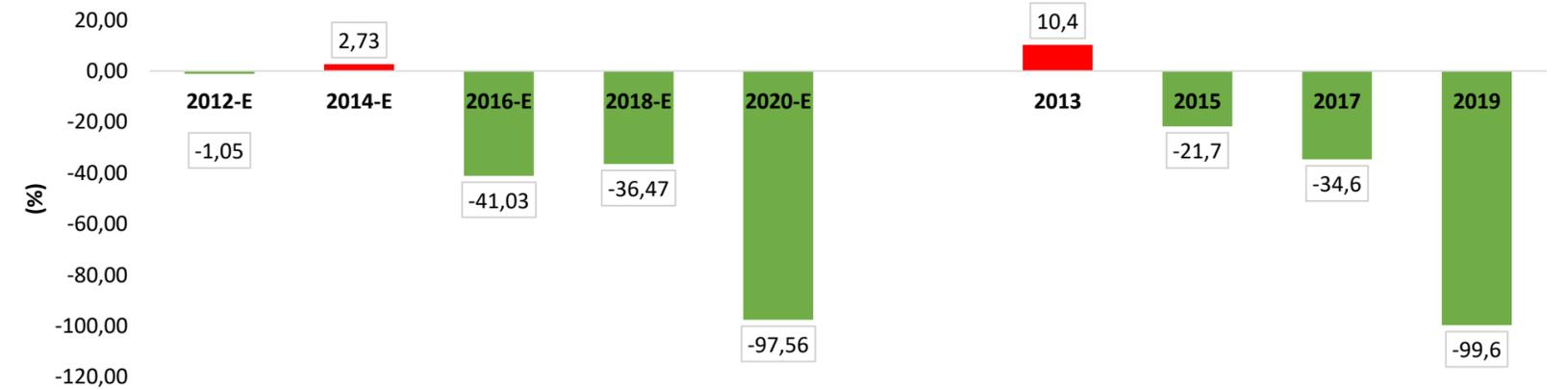
3.7 COPOS DESCARTÁVEIS

Meta: **Reduzir em 20% o consumo de copos descartáveis plásticos, em relação ao consumo registrado em 2018.**

Consumo anual de copos descartáveis plásticos e de papel. TRE-PE, 2010-2020.



Variação (%) anual no consumo de copos descartáveis plásticos, em relação ao ano anterior correspondente. TRE-PE, 2012-2020.



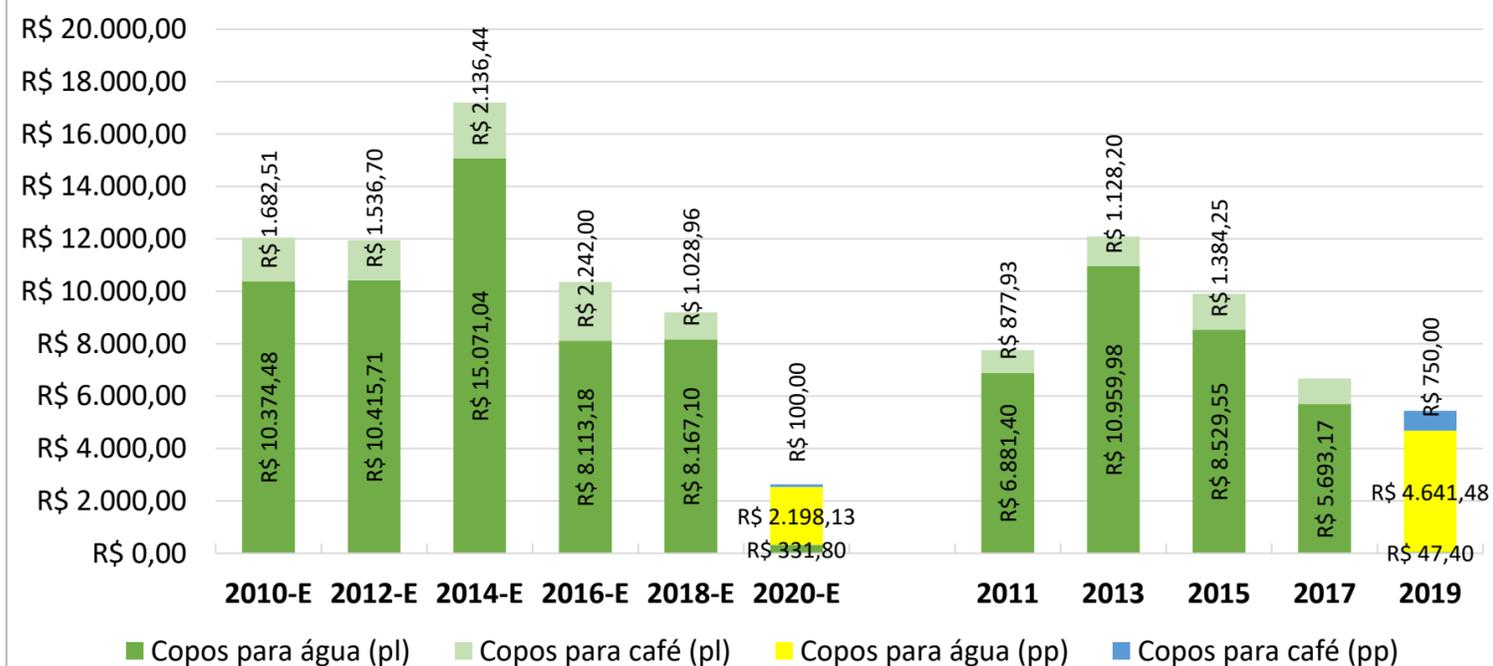
Considerações – Consumo

Desde 2015 a quantidade de copos plásticos descartáveis tem diminuído significativamente no TRE-PE. No ano de 2020, foram consumidos **84** pacotes com 100 unidades de copos plásticos para água, totalizando 8.400 unidades, e nenhum para café. Desde 2019, houve a substituição de copos plásticos para copos descartáveis de papel. O consumo total de copos de papel foi de 35.650 unidades, sendo 35.250 para água e 400 para café. No ano anterior correspondente (2018), o consumo total foi de 3.445 pacotes, sendo 2.483 para água e 962 para café, totalizando 344.500 unidades de copos plásticos. Comparando-se os dados de ambos os anos, observa-se que houve uma redução de **87,2%** (300.450 unidades) no total de copos descartáveis consumidos e uma redução de **97,56%** (336.100 unidades) considerando apenas copos plásticos. O Consumo Máximo Admitido para o ano foi o equivalente a 20% do ano de 2018, ou seja, 2.756 pacotes. Portanto, o consumo de copos plásticos esteve muito abaixo do CMA estabelecido para o período.

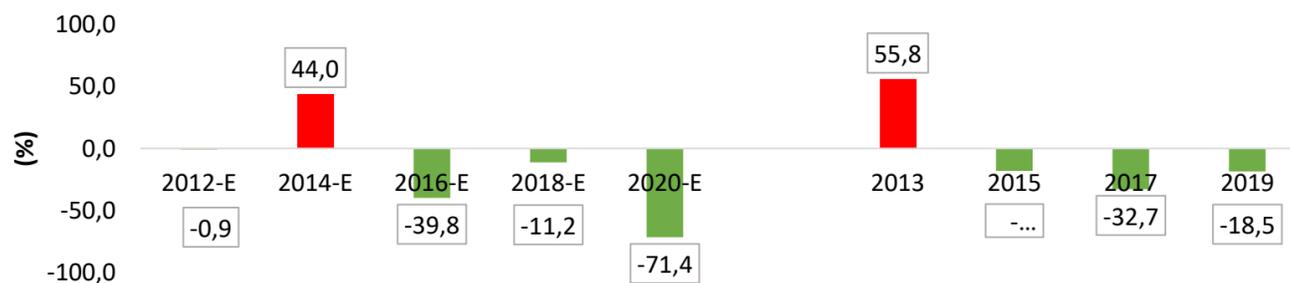


3.7 COPOS DESCARTÁVEIS (cont.)

Gasto (R\$) anual com copos descartáveis plásticos e de papel. TRE-PE, 2010-2020.



Variação percentual anual no gasto com copos descartáveis plásticos e de papel, em relação ao ano anterior correspondente. TRE-PE, 2012-2020.



Considerações – Gasto (R\$)

Em 2020 o total gasto com a aquisição de copos descartáveis foi da ordem de R\$ 2.629,93, sendo R\$331,80 referentes a copos plásticos para água, R\$ 0,00 para copos plásticos de café, R\$2.198,13 para copos de água de papel e R\$ 100,00 para copos de café de papel. No ano de 2018, foram gastos R\$ 9,196,06, sendo R\$ 8.167,10 com copos plásticos para água e R\$ 1.128,96 para copos plásticos de café. A economia total foi de com copos plásticos foi de R\$ 8,864,26.

Comparando-se os resultados obtidos no ano de 2020, observa-se uma redução de **R\$ 6.566,13** no gasto com copos descartáveis no geral, o que equivale a uma redução de **71,4%**. A economia registrada é resultante da redução no consumo, quando se comparam os resultados aos de 2018, pois, em termos absolutos, verificamos que a **redução** foi bastante expressiva: **336.100** copos a menos, considerando apenas copos plásticos, e **300.450** copos a menos considerando o total de copos descartáveis.

O preço médio do pacote de copos descartáveis em 2020 foi de R\$ 3,95 o pacote de copos plásticos para água (com 100 unidades), R\$ 15,59 o pacote de copos de papel para água (com 250 unidades) e R\$ 12,50 o pacote de copos de papel para café (com 50 unidades). Em 2018, o pacote de copos plásticos para água com 100 unidades saiu em média por R\$ 3,29 e o de café (plástico) por R\$ 1,07.

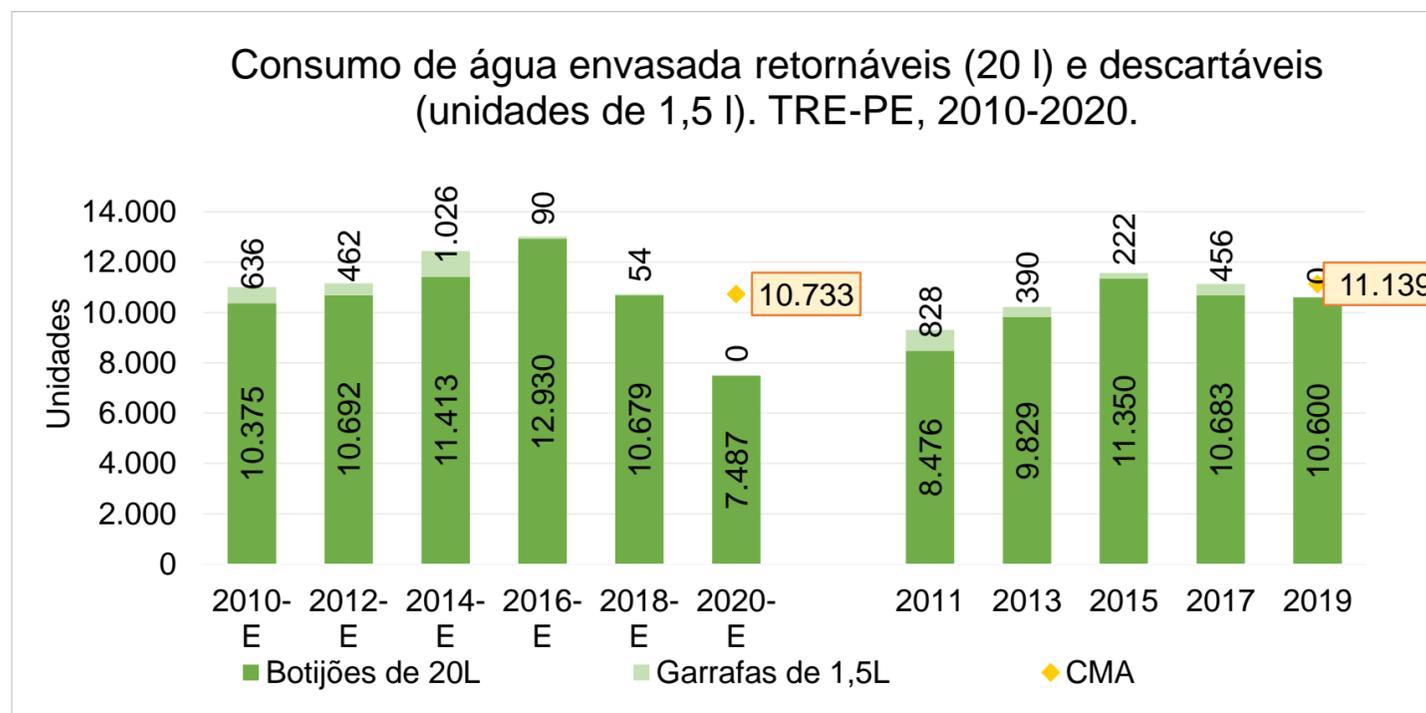
Por fim, importa destacar que, por medida de prevenção em saúde, desde 2018 foi abolida a compra de copos descartáveis de plástico, tendo sido adotadas as seguintes soluções:

- Estímulo à adoção de copo/caneca/xícara permanente.
- Aquisição (apenas para uso em alguns eventos) de copos de café em papel kraft certificado e livre de componentes tóxicos e de copos de papel em formato de cone, para uso pelo eleitor nos locais de atendimento e em alguns treinamentos/capacitações.



3.8 ÁGUA ENVASADA

Meta: **Manter o consumo de água envasada no patamar registrado no ano de 2018.**



Considerações

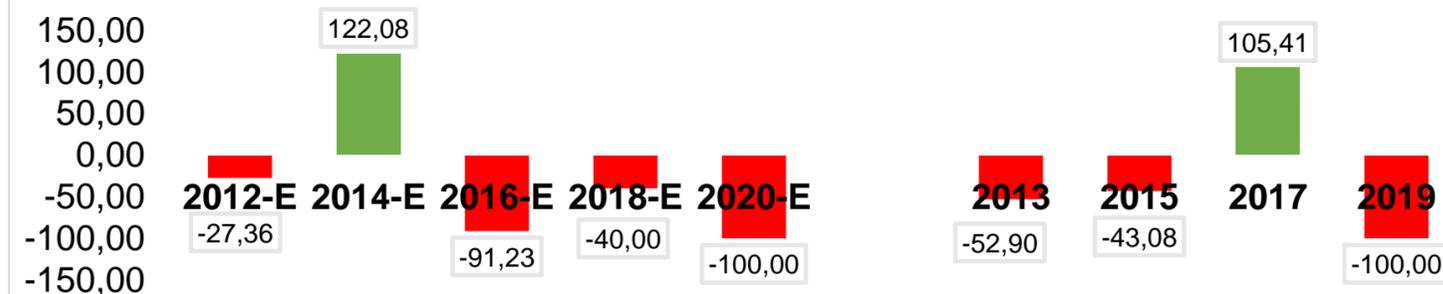
Em 2020 foram consumidos 7.487 garrafões (20 litros) de água e **nenhuma unidade** de garrafas de água em embalagem descartável de 1,5 L. Relativamente aos custos, foram gastos R\$ 33.713,55 com garrafões de 20 litros.

Em comparação ao registrado no ano de 2018, verificou-se uma **redução no consumo** da ordem de 3.192 garrafões de 20 L (29,89%), e uma redução de apenas 1,36% com os gastos com este item, o que está relacionado ao aumento do preço médio da unidade, de R\$ 3,20 em 2018 para R\$ 4,50 em 2020 (40,69%). O gasto com garrafões de 20 L foi de R\$ 33.713,55. Em termos gerais, foi registrada um gasto de R\$ 579,05 a menos, em relação a 2018, o equivalente a 1,69%.

Variação (%) anual no consumo de botijões 20 L, em relação ao ano anterior correspondente. TRE-PE, 2012-2020.



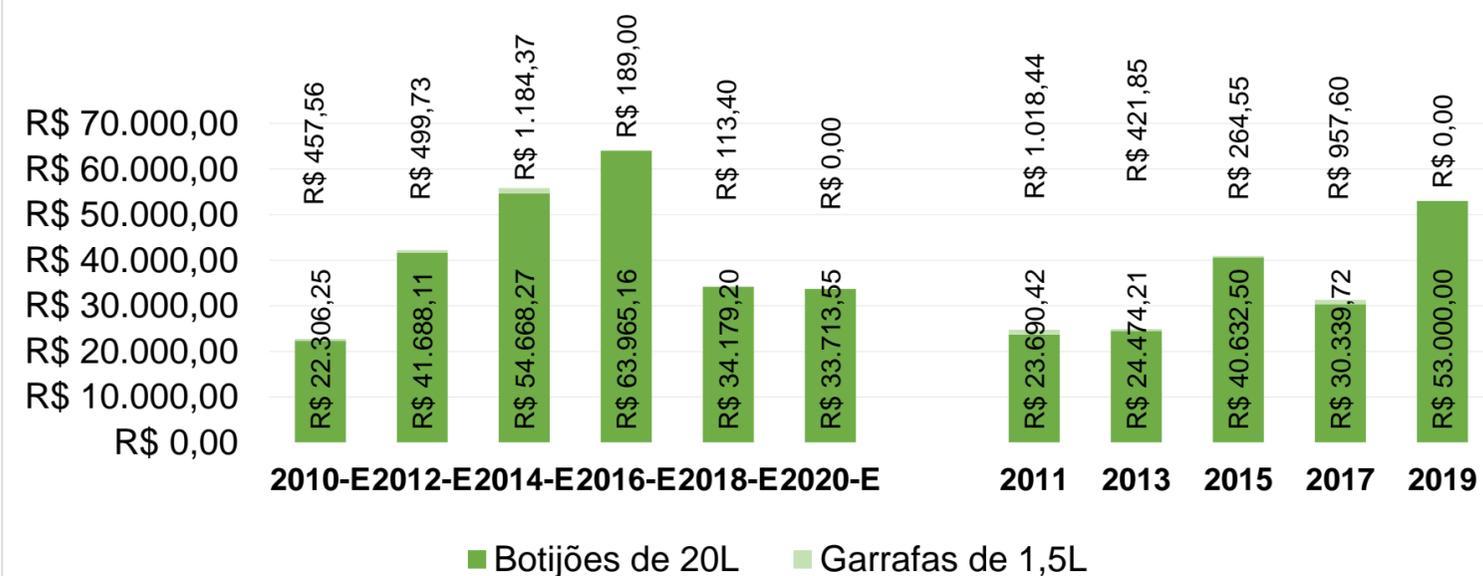
Variação (%) anual no consumo de garrafas de 1,5 L, em relação ao ano anterior correspondente. TRE-PE, 2012-2020.



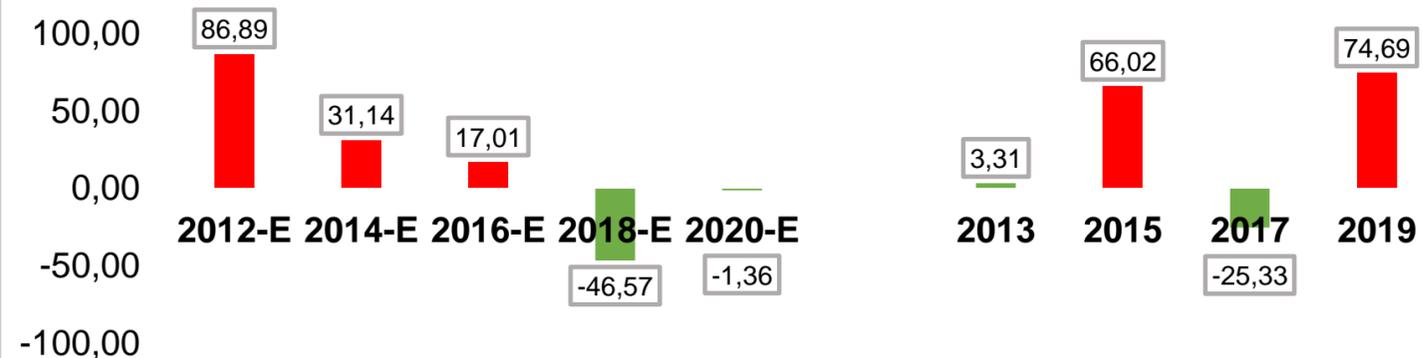
3.8 ÁGUA ENVASADA (cont.)

Meta: **Manter o consumo de água envasada no patamar registrado no ano de 2018.**

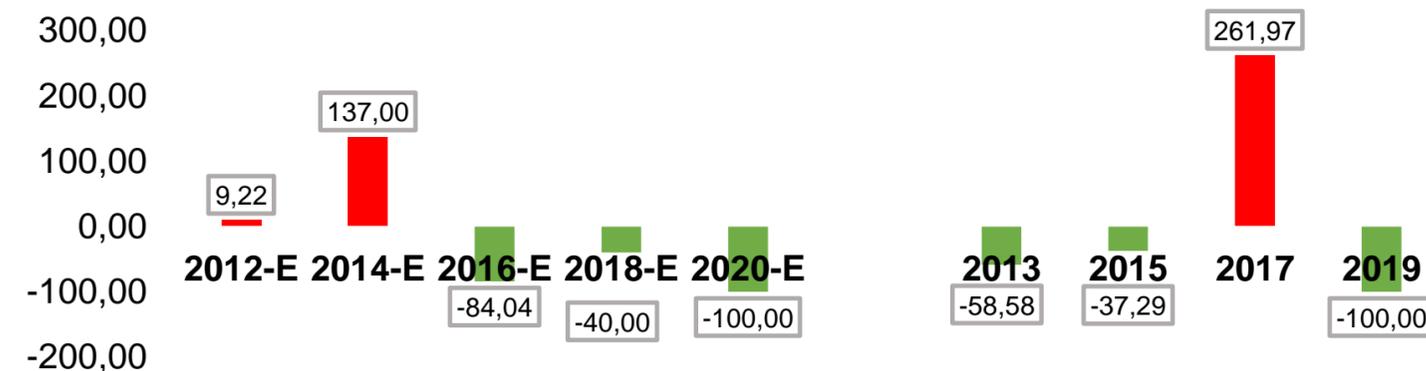
Gasto (R\$) anual com água envasada retornáveis (20 l) e descartáveis (pacotes com 6 un. de 1,5 l). TRE-PE, 2010-2020.



Variação percentual anual do gasto com botijões de 20 litros, em relação ao ano anterior correspondente. TRE-PE, 2012-2020.



Variação percentual anual do gasto com garrafas de 1,5 litros, em relação ao ano anterior correspondente. TRE-PE, 2012-2020.



3.9 SUPRIMENTOS DE IMPRESSÃO

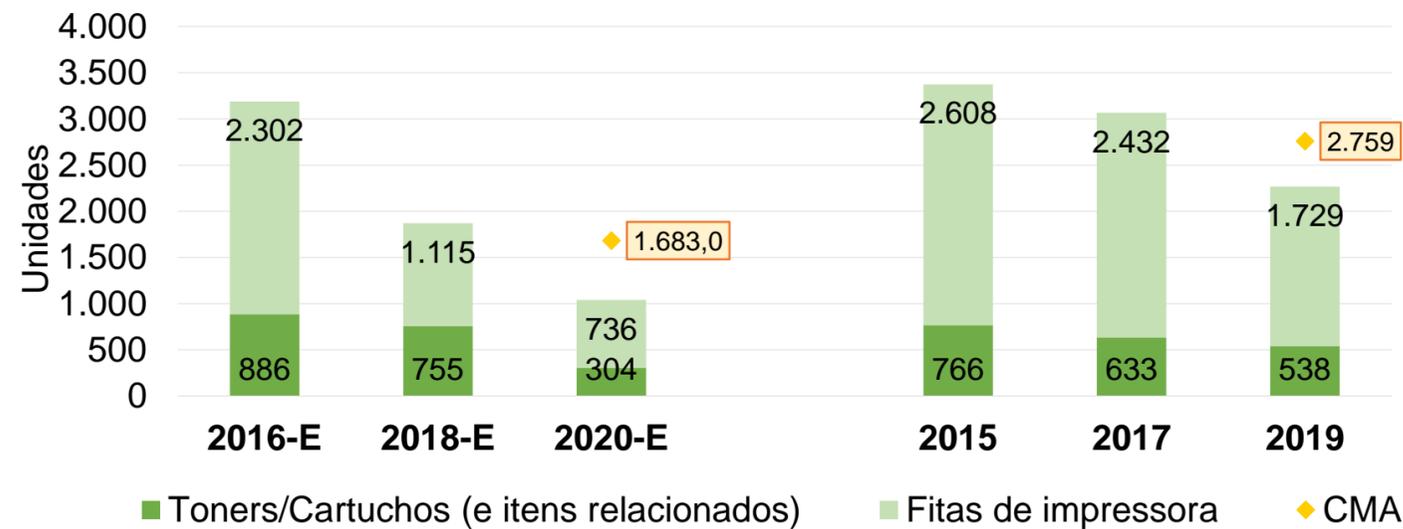
Meta: **Reduzir em 10% o consumo de suprimentos de impressão, em relação ao registrado em 2018. Consumo Máximo Admitido (CMA) em 2020: 1.683 unidades**

Considerações

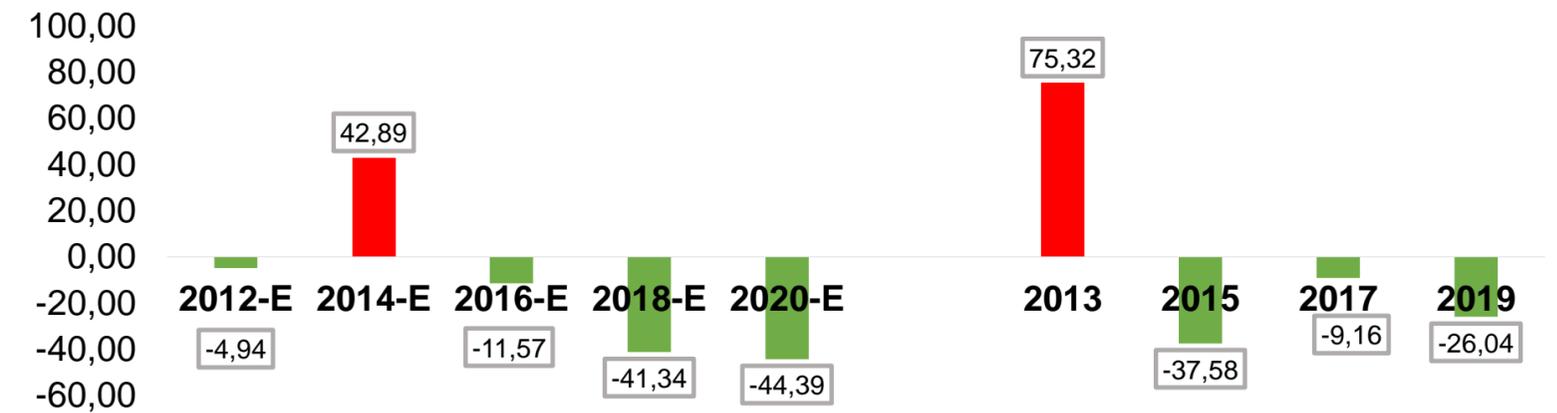
Foram consumidos 1.040 unidades de suprimentos de impressão, entre fitas e toners e respectivos componentes. Sendo 304 toners/cartuchos e itens relacionados e 736 fitas de impressão.

Comparados aos dados de 2018, verifica-se uma **redução de 44,39%**, superando a meta estabelecida para o período.

Consumo anual de suprimentos de impressão, por tipo, em ano eleitoral e não eleitoral. TRE-PE, 2015-2020.

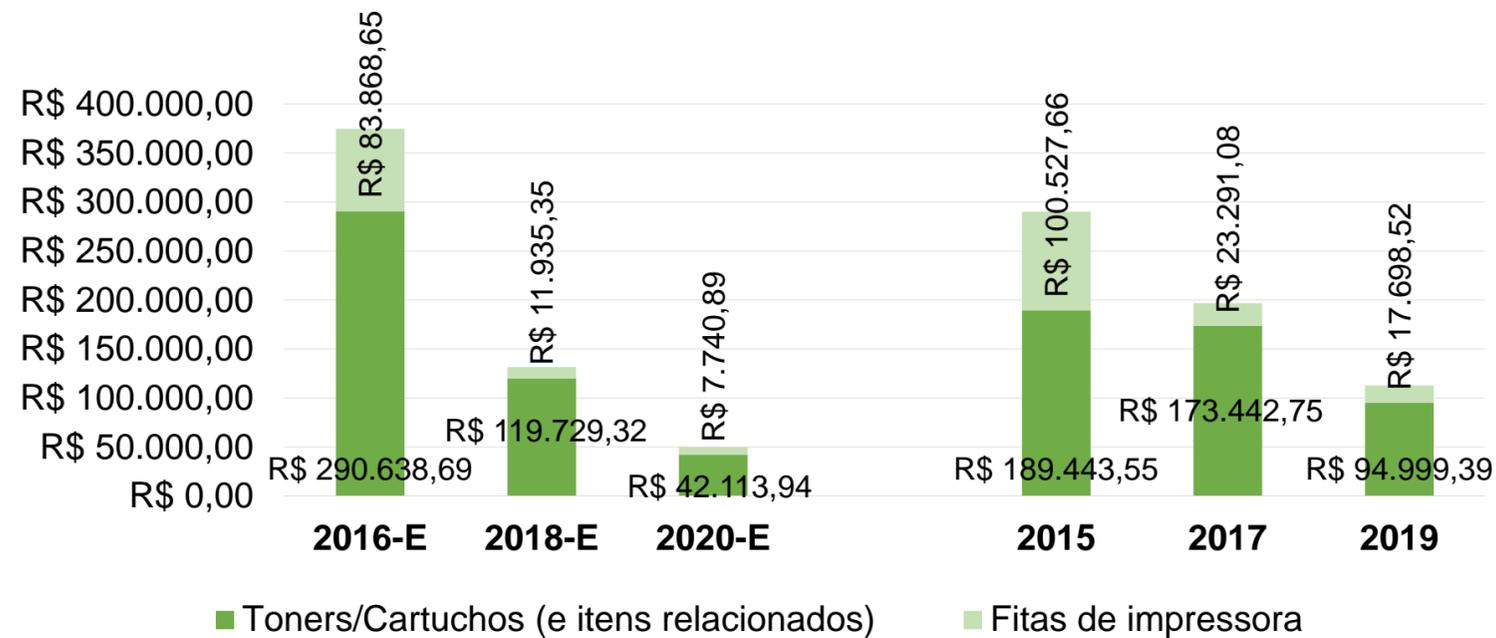


Variação (%) no consumo de suprimentos de impressão, em relação ao ano anterior correspondente. TRE-PE, 2012-2020



3.9 SUPRIMENTO DE IMPRESSÃO (cont.)

Gasto anual de suprimentos de impressão, por tipo.
TRE-PE, 2015-2020.

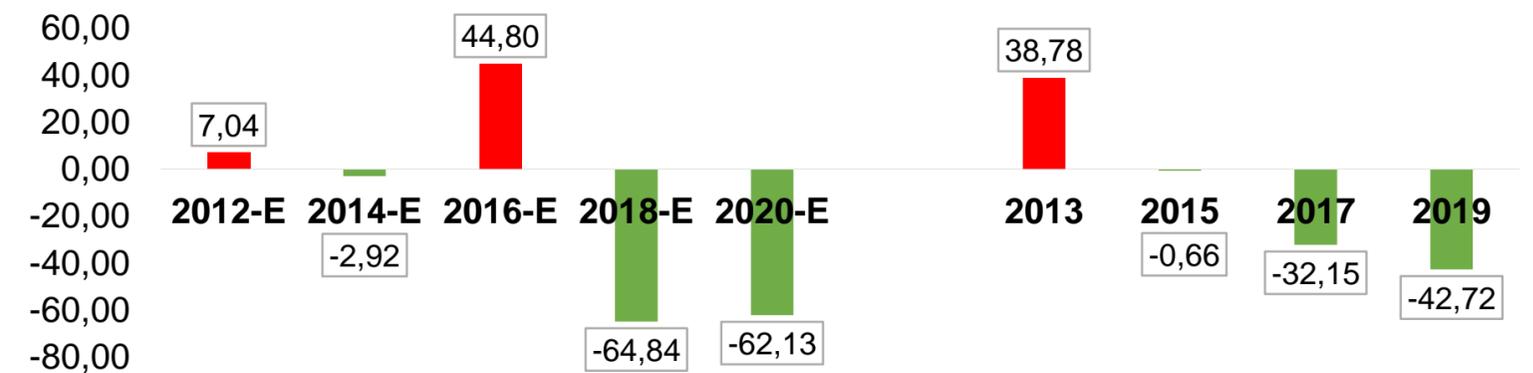


Considerações

Foi efetuado gasto de **R\$ 49.845,83**, com suprimentos de impressão em 2020, gerando uma **economia** de **R\$ 81.809,84**, o que corresponde a uma **redução** de **62,13%** no gasto com insumos de impressão.

A economia atribui-se não apenas à redução no consumo em relação ao ano de 2018, mas na redução de 12,64% do preço médio da unidade de toners/cartucho e itens relacionados, onde em 2018 custava em média R\$ 158,58 e em 2020 passou a custar em média R\$ 138,53. O preço médio das fitas de impressão reduziu apenas R\$ 0,19 em média (1,75%) em relação ao ano de 2018, passando de R\$ 10,70 para R\$ 10,52.

Variação (%) no gasto anual com suprimentos de impressão, em relação ao ano anterior correspondente.
TRE-PE, 2012-2020.



3.10 TELEFONIA

Meta: **Manter os gastos com telefonia fixa e móvel até o valor registrado em 2018.**

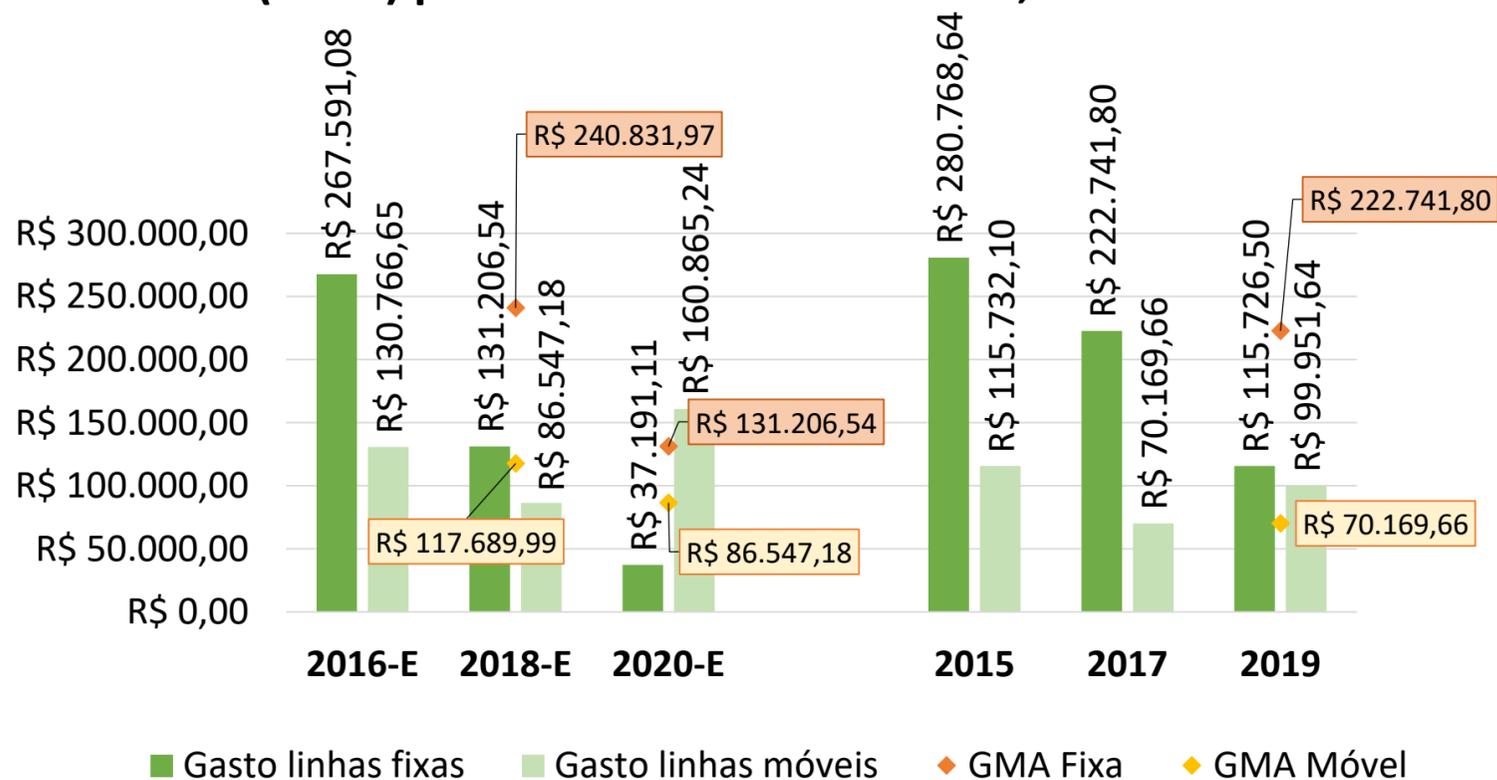
Considerações

O Gasto Máximo Admitido (CMA) em 2020 baseou-se nos valores registrados em 2018. Neste, o custo total com telefonia foi de R\$ 217.753,72, sendo de R\$ 131.206,54 com telefonia fixa e de R\$ R\$ 86.547,18 com o serviço móvel. O número médio de linhas foi de 802,3 linhas fixas e 138,7 linhas móveis.

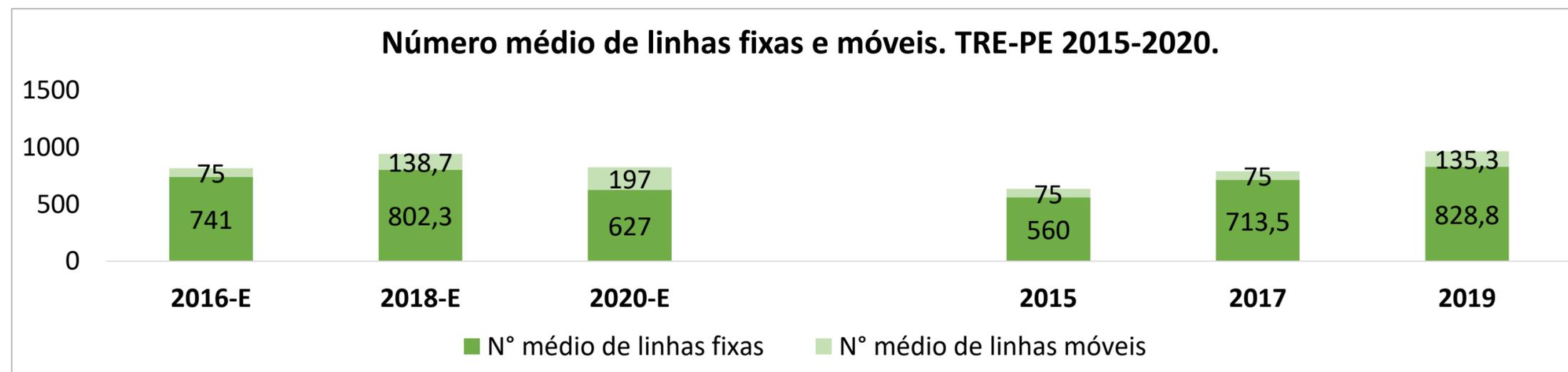
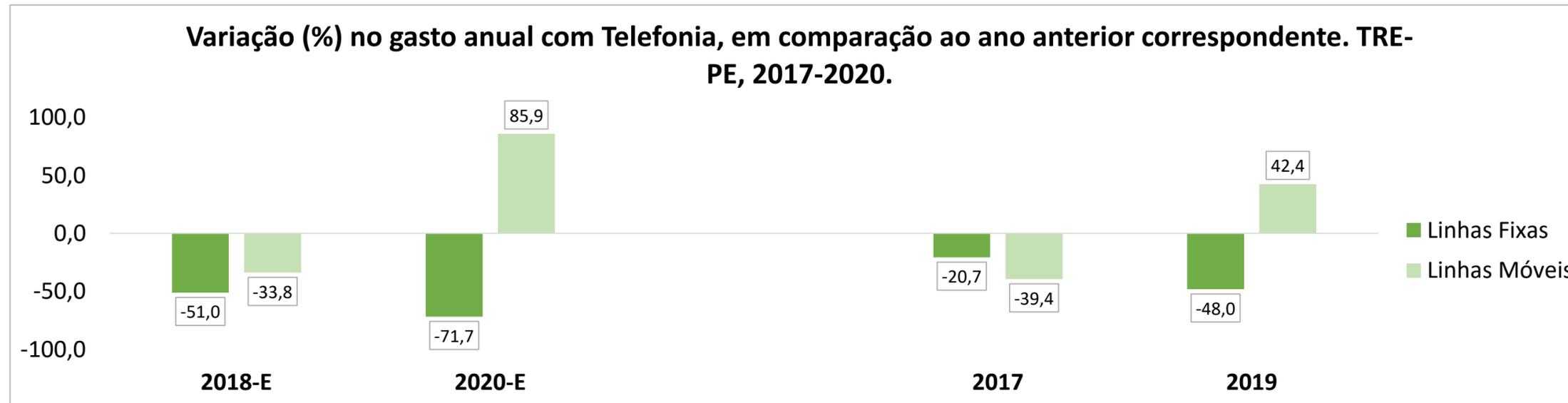
Em 2020, o gasto total ficou em R\$ 198.056,35, o que representa uma **economia total** da ordem de **9%**. Quando considerados o tipo de serviço, o gasto com **telefonia móvel** apresentou aumento de **85,9% (R\$ 74.318,06)** em relação aos gastos do tipo em 2018, enquanto que na **telefonia fixa** houve uma economia de **71,7% (R\$ 94.015,43)** do gasto relativo ao ano sob comparação.

Verifica-se que houve uma redução no número médio total de linhas, 12,46%. O número médio de linha fixas reduziu 21,88% (+175,6 em relação à 2018), e o número médio de linhas móveis aumentou em 42,07% (+58,33, em relação à 2018).

Gasto anual com Telefonia , e Gasto Máximo Admitido (GMA) para o ano de 2020. TRE-PE, 2015-2020.



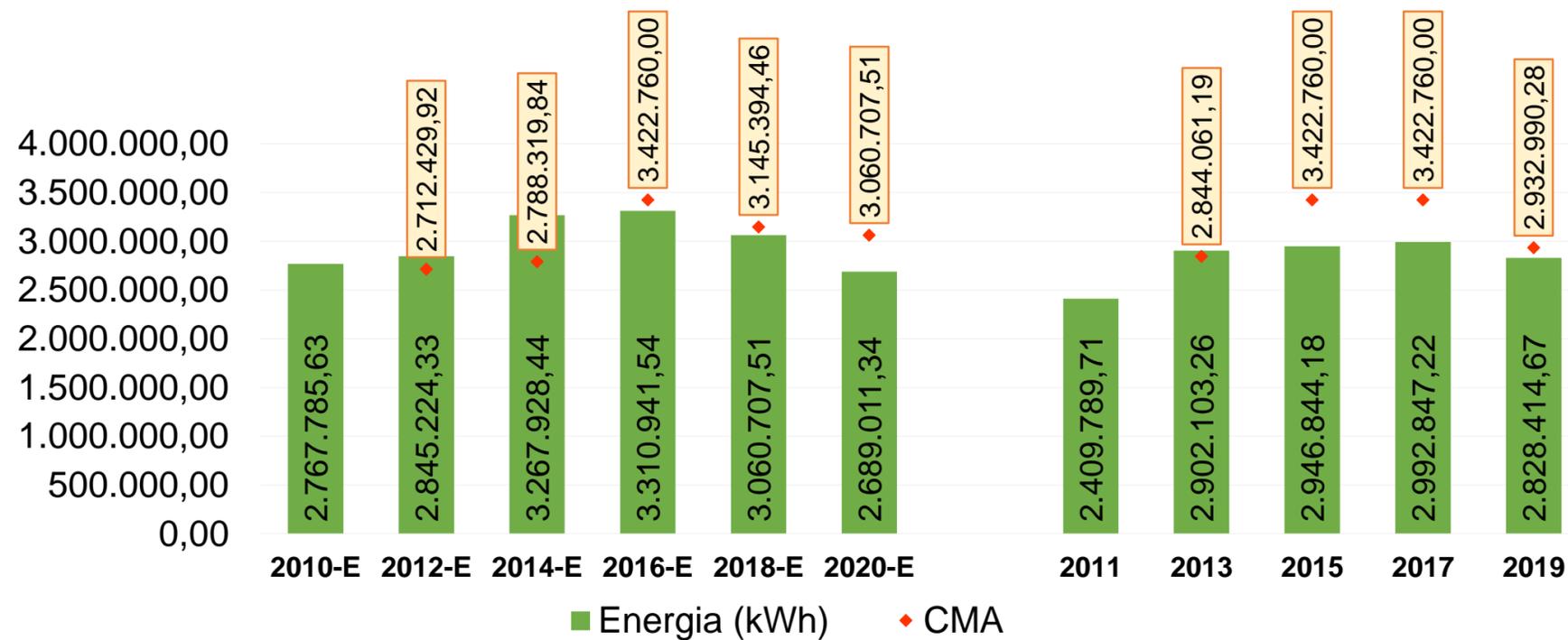
3.10 TELEFONIA (cont.)



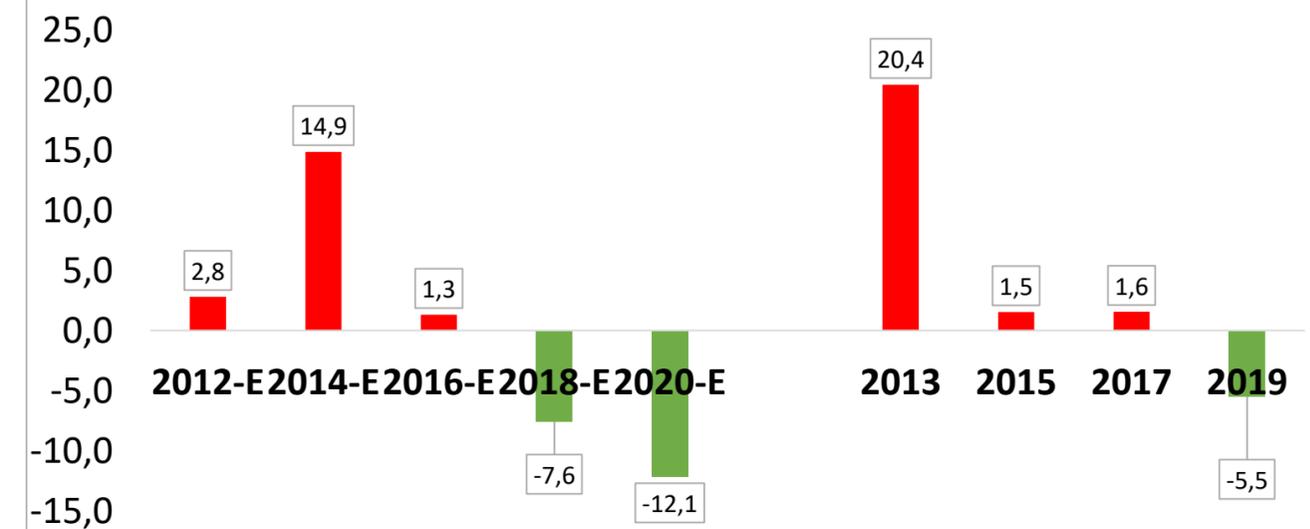
3.11 ENERGIA ELÉTRICA

Meta: **Manter o consumo de energia elétrica em relação ao ano de 2018. Consumo máximo admitido (CMA) no ano de 2020: 3.060.707,51 kWh**

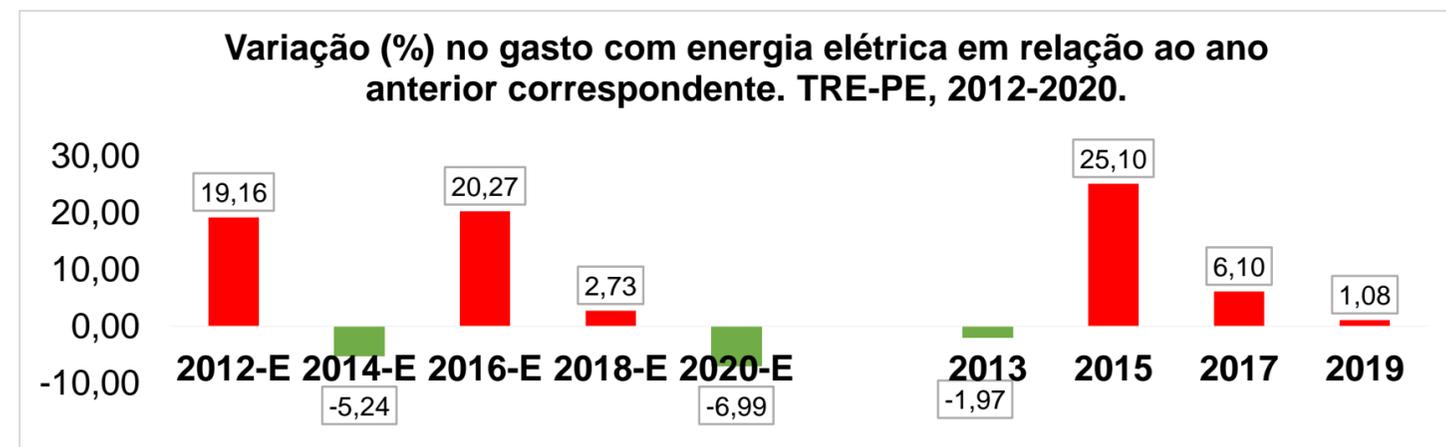
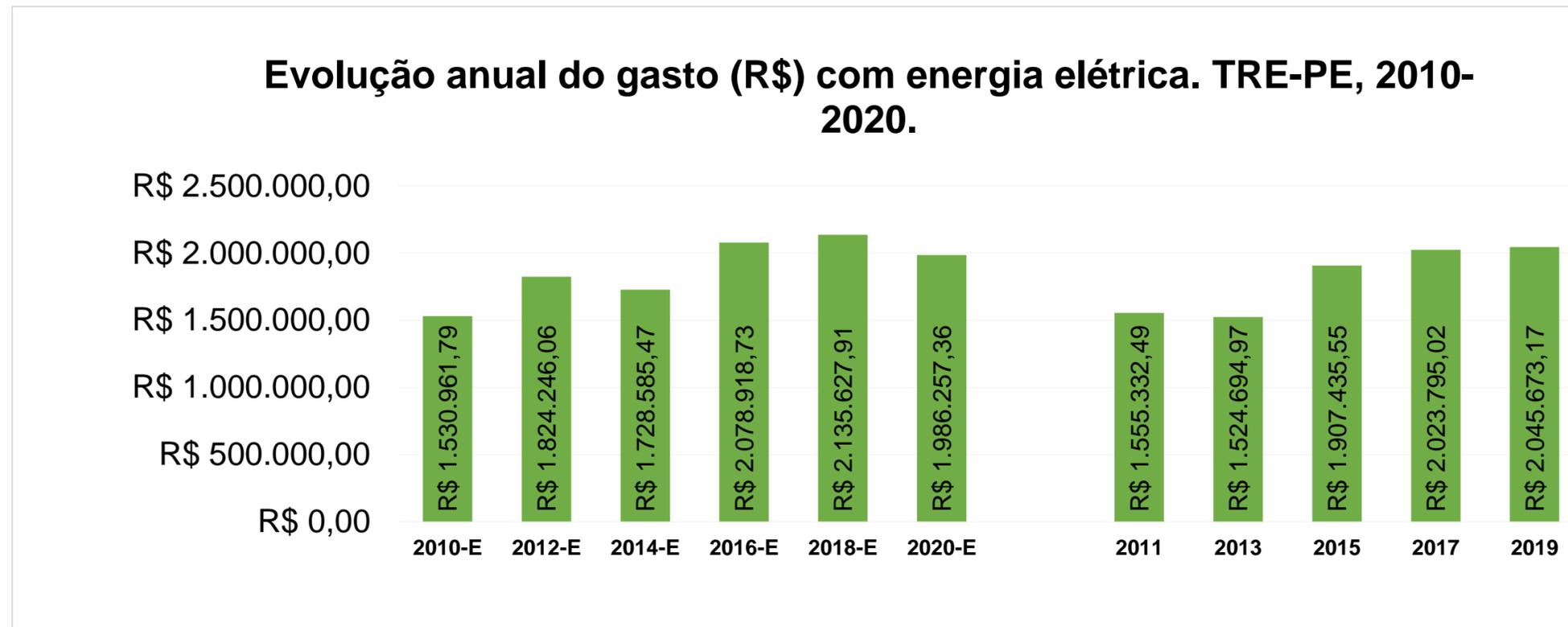
Evolução anual do consumo (KWh) de energia elétrica e Consumo Máximo Admitido (CMA). TRE-PE, 2010-2020.



Variação (%) no consumo de energia elétrica em relação ao ano anterior correspondente. TRE-PE, 2012-2020.



3.11 ENERGIA ELÉTRICA (cont.)



3.11 ENERGIA ELÉTRICA (cont.)

Meta: **Manter o consumo de energia elétrica em relação ao ano de 2018.**
Consumo máximo admitido (CMA) no ano de 2020: 3.060.707,51 kWh

Considerações

Foi estabelecido para o ano de 2020 o Consumo Máximo Admitido (CMA) de 3.060.707,51 kWh de energia elétrica, o que representa manter o consumo de energia elétrica em relação ao registrado no ano de 2018.

Em 2020, o consumo de energia elétrica no TRE-PE foi de 2.689.011,34 kWh, ao custo total de R\$ 1.986.257,36. Quando comparados os consumos desses anos, verifica-se que o consumo reduziu em 371.696,17 kWh, o que representa uma **redução de 12,14%**.

Em relação ao custo, verifica-se que o gasto com energia elétrica ficou 6,99% (R\$ 149.370,55) menor que o registrado em 2018. O baixo percentual de redução pode estar relacionado à diferença tarifária e às sobretaxas aplicadas com base nas faixas de consumo (bandeiras vermelha, verde).

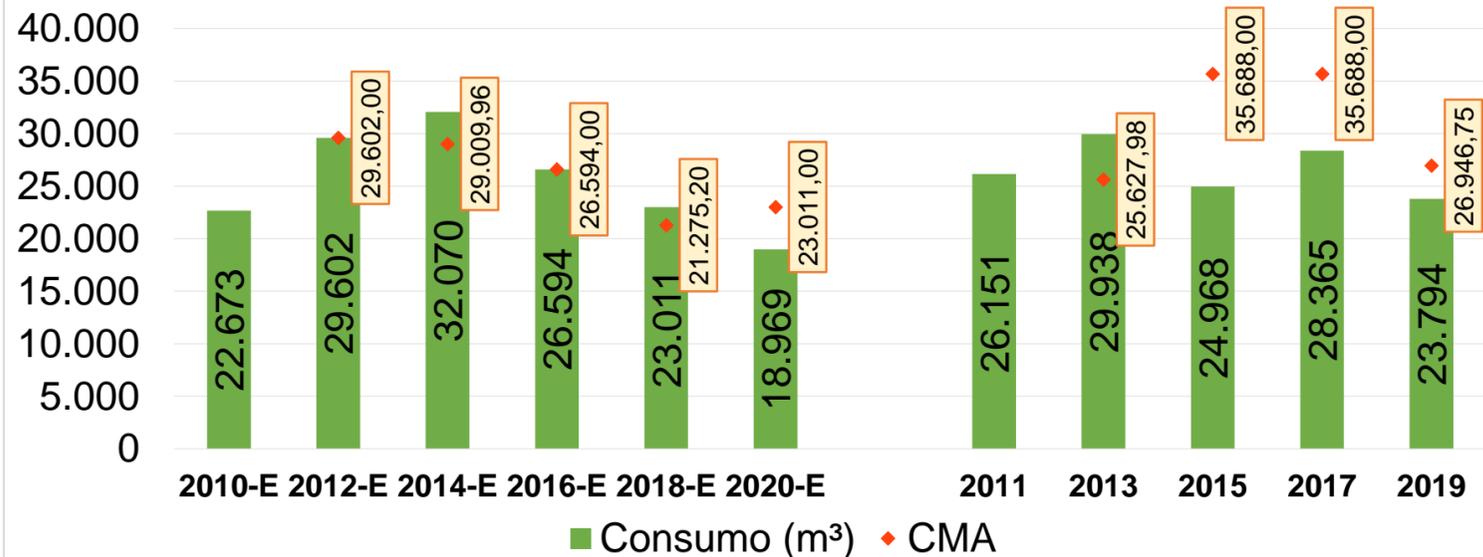
Em 2020:
quase **150 mil reais** economizados
Dá para abastecer por um pouco mais de **1 mês todos os prédios** do TRE-PE
Redução de **12,14%** no consumo
Economia estimada em **R\$ 274.556,02**



3.12 ÁGUA E ESGOTO

Meta: **Manter o consumo de água, em relação ao ano de 2018. Consumo máximo admitido (CMA) no ano de 2020: 23.011 m³**

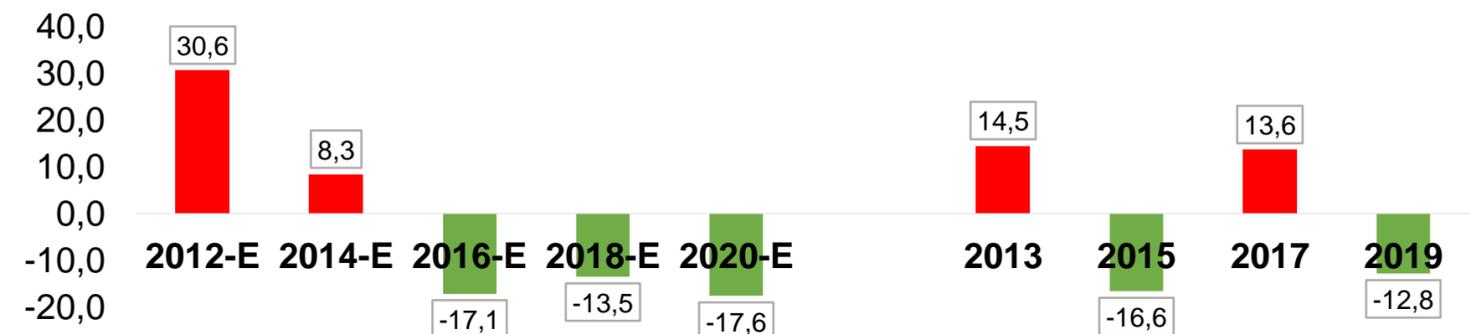
Evolução anual do consumo de água (m³) e Consumo Máximo Admitido (CMA). TRE-PE, 2010-2020.



Em 2020

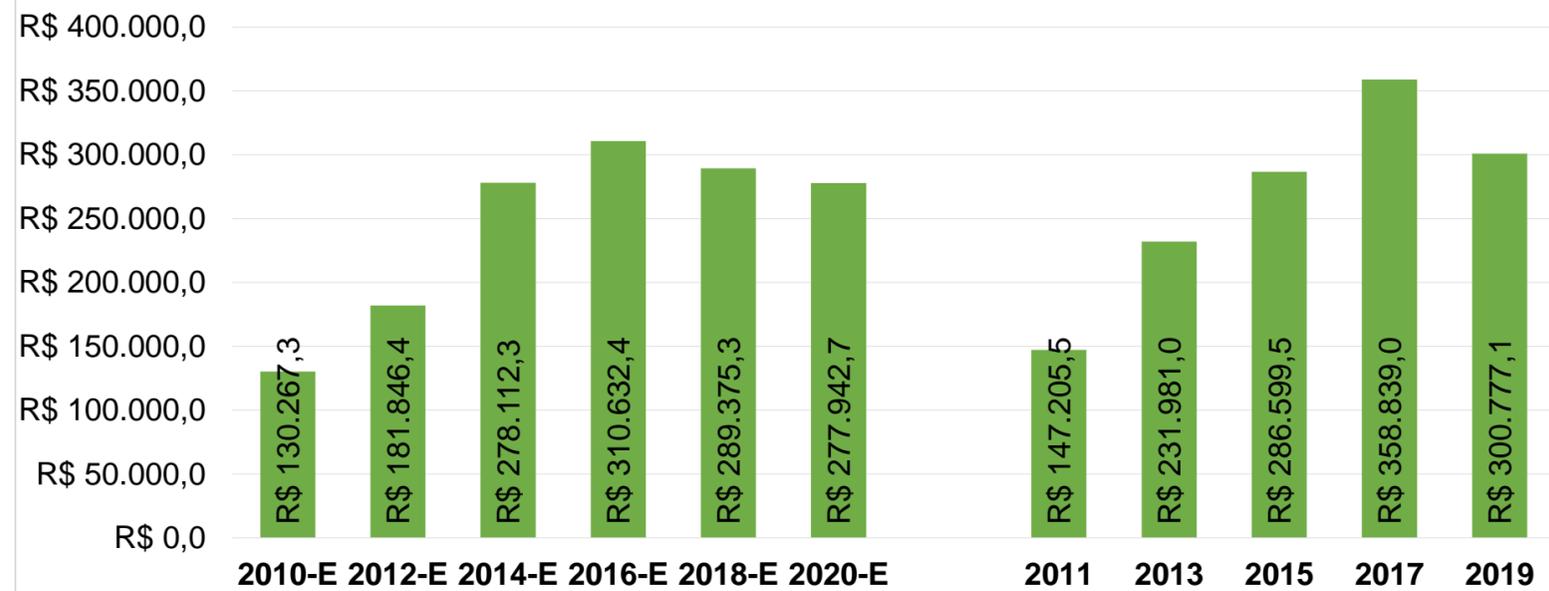
- ✓ Economia de 4.042.000 de litros de água
- ✓ Dá para abastecer por 2 meses e meio todos os prédios do TRE-PE
- ✓ Economia estimada em R\$ 59.225,29

Variação (%) no consumo anual de água em relação ao ano anterior correspondente. TRE-PE, 2012-2020.



3.12 ÁGUA E ESGOTO (cont.)

Evolução anual do gasto (R\$) com Água & Esgoto. TRE-PE, 2010-2020.



Considerações

Em 2020, o consumo de água no TRE-PE foi de 18.969 m³, ao custo total de R\$ 277.942,71. Quando comparados os consumos desses anos, verifica-se que houve uma redução no consumo de água de 4.042 m³, o que representa de 17,6%.

Comparando as faturas de 2020 e 2018, verificou-se **economia** foi de **R\$ 11,432,55**, o que corresponde a uma **redução de 4%** no gasto com água & esgoto.

Variação (%) no gasto anual de Água e Esgoto em relação ao ano anterior correspondente. TRE-PE, 2012-2020.

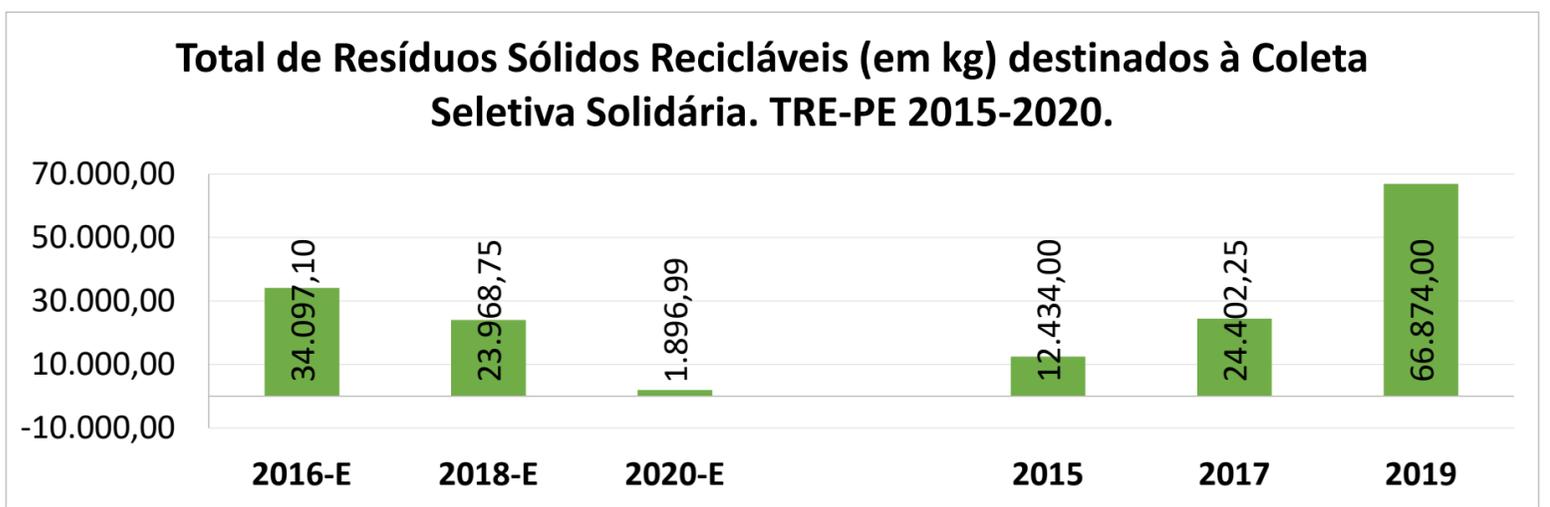
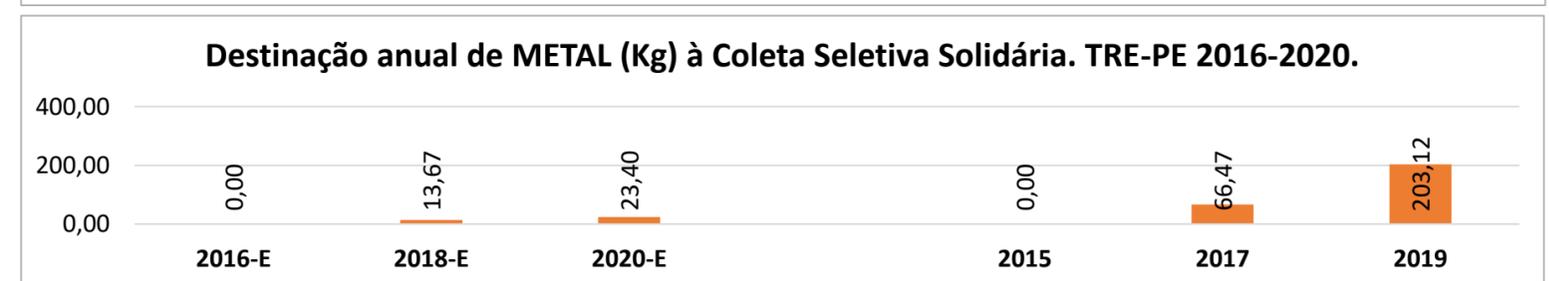
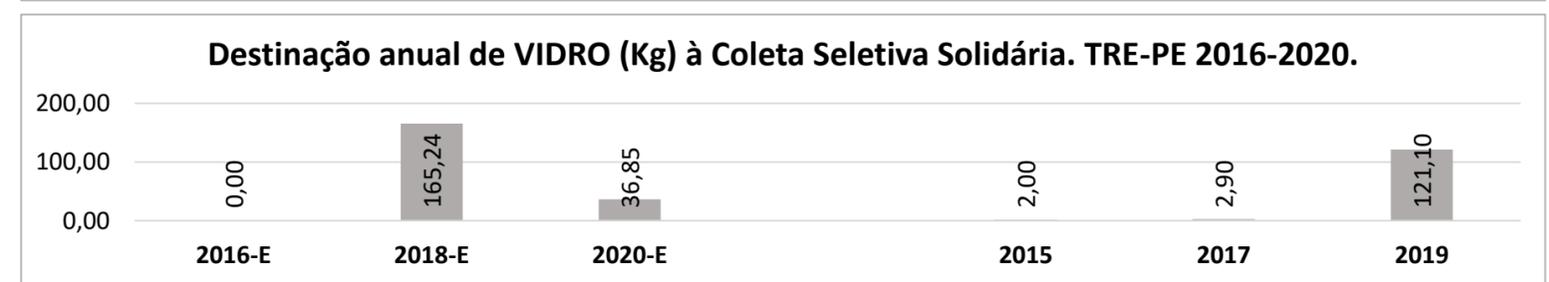
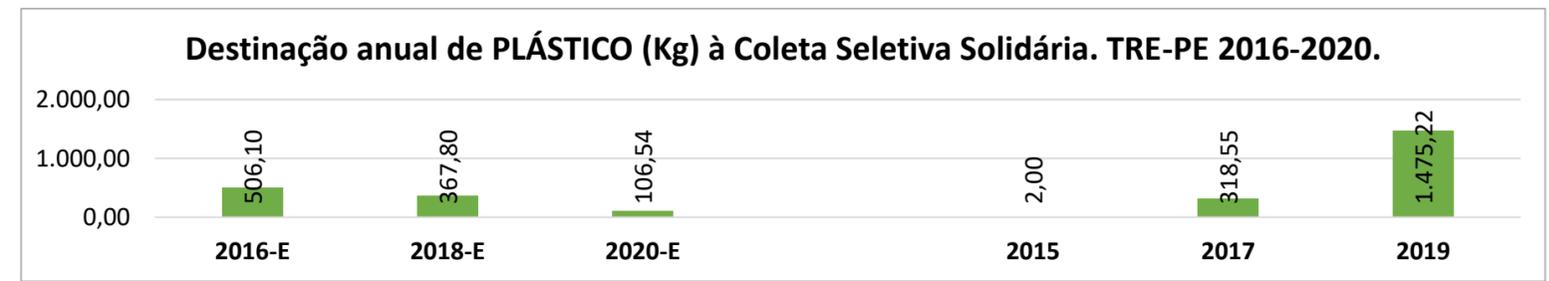
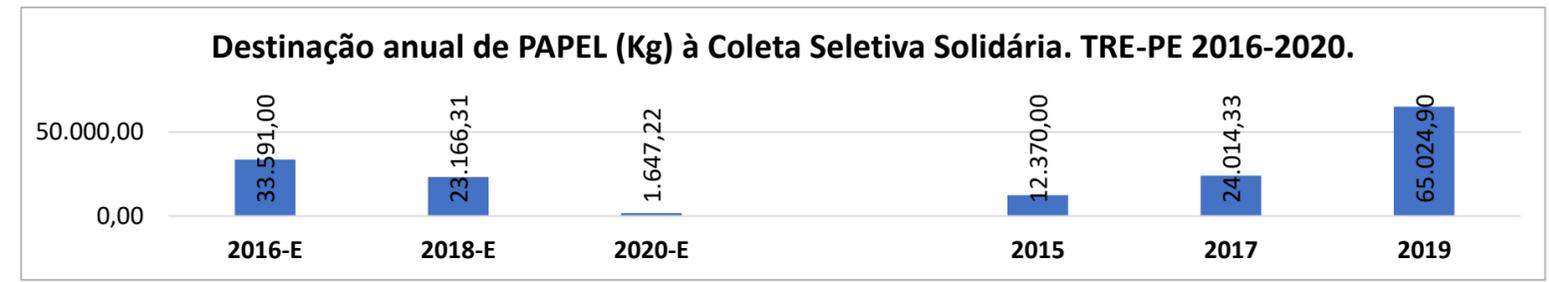


3.13 RESÍDUOS SÓLIDOS

Meta: **Ampliar em 15% o número de prédios com coleta seletiva solidária.**

Tabela 1. Quantitativo de resíduos (Kg) encaminhados às Associações / Cooperativas para reciclagem (Coleta Seletiva Solidária). TRE-PE, 2015-2020.

Ano	Papel	Plástico	Vidro	Metal	Coleta geral	Total
2015	12.370,00	2,00	2,00	-	60,00	12.434,00
2016-E	33.591,00	506,10	-	-	-	34.097,10
2017	24.014,33	318,55	2,90	66,47	-	24.402,25
2018-E	23.166,31	367,80	165,24	13,67	255,73	23.968,75
2019	65.024,90	1.475,22	121,10	203,12	49,66	66.874,00
2020-E	1.647,22	106,54	36,85	23,40	82,98	1.896,99
Subtotal	159.813,76	2.776,21	328,09	306,66	448,37	
TOTAL	163.673,09 kg					



3.12 RESÍDUOS SÓLIDOS (cont.)

Tabela 2. Quantitativo de Resíduos perigosos coletados e destinados de forma ambientalmente adequada. TRE-PE, 2015-2020.

Ano	RSS (kg)	Pilhas e baterias (kg)	Eletroeletrônicos (kg)	Lâmpadas (Un.)	Lâmpadas (kg) ²	Suprimentos de impressão (Un.)	Suprimentos de impressão (kg)
2015	-	0	0	0	0	408	1.386,90 ³
2016-E	529,3 L	30,87	0	574	114,80	843	
2017	157,51	56,90	37,60	0	0	0	0
2018-E	172,83	69,50	120	1.500	300	160	240 ⁴
2019	130,82	2,50	0	0	0	1.825	2.211 ⁴
2020-E	84,12	15	0	0	0	0	0
Subtotal	545,27¹	174,77	158	2.074	414,80	3.236	3.837,90
TOTAL	5.130,34 kg						

RSS: Resíduos Sólidos de Saúde

¹Referente a 2017, 2018 e 2019, vez que até 2016 o registro era feito em litros.

²Pesos estimados: Lâmpada fluorescente tubular 40W (0,2Kg).

³Pesos estimados: Toners (1,5Kg)/cartuchos (0,3Kg).

⁴Peso registrado no comprovante de envio de material à logística reversa.

Considerações:

A Gestão de Resíduos no TRE-PE abrange um conjunto expressivo de itens recolhidos e encaminhados para destinação ambientalmente adequada, especialmente para reciclagem. A Coleta Seletiva Solidária (CSS) ocorre nos termos do Decreto Federal nº 5.940/2006, com separação na origem e destinação às associações e cooperativas de catadores de materiais recicláveis e contempla, atualmente 6 prédios (aumento de 20%) onde estão reunidos mais de 50% do quadro de servidores do Tribunal, um a mais que no ano 2018. Entretanto, é importante destacar que o descarte de documentos e de alguns resíduos perigosos (RSS toners e pilhas) contemplam 100% dos imóveis do TRE-PE. Optou-se por priorizar essa modalidade de coleta seletiva, haja vista ser a que reúne o maior volume, conforme se verifica na Tabela 1. Entretanto, é importante destacar que

o descarte de documentos e de alguns resíduos perigosos (RSS toners e pilhas) contemplam 100% dos imóveis do TRE-PE. Optou-se por priorizar essa modalidade de coleta seletiva, haja vista ser a que reúne o maior volume, conforme se verifica na Tabela 1

Foram destinados corretamente em todo o TRE-PE **2.051,91 Kg de resíduos sólidos**, dos mais diversos tipos (Papel, plástico, vidro, metal, pilhas, RSS, óleo vegetal, entre outros), sendo **92,45%** encaminhados para **reciclagem**, beneficiando catadores de materiais recicláveis em Recife.

Importante destacar que esse volume de resíduos é resultante principalmente do descarte de documentos, que contempla 100% dos prédios do TRE-PE.

Considerando o total destinado à reciclagem (1.896,99 kg) volume é **92,09% menor** do que o destinado em 2018 dos quais 86,83% eram constituídos por papel e papelão. O acumulado desde 2015 perfaz quase 162 toneladas de resíduos da CSS.

Importante que se diga que a Pandemia impactou negativamente no volume de resíduos recolhidos, vez que a captação pelas cooperativas/associações também foi interrompida.

A coleta de resíduos perigosos também vem ganhando força, entre eles foram destinados 15kg de pilhas, **55,8 kg de óleo vegetal** e 84,12 kg de RSS.

Foram ainda destinados corretamente 128,08 m³ de resíduos de obras e reformas da construção Civil.

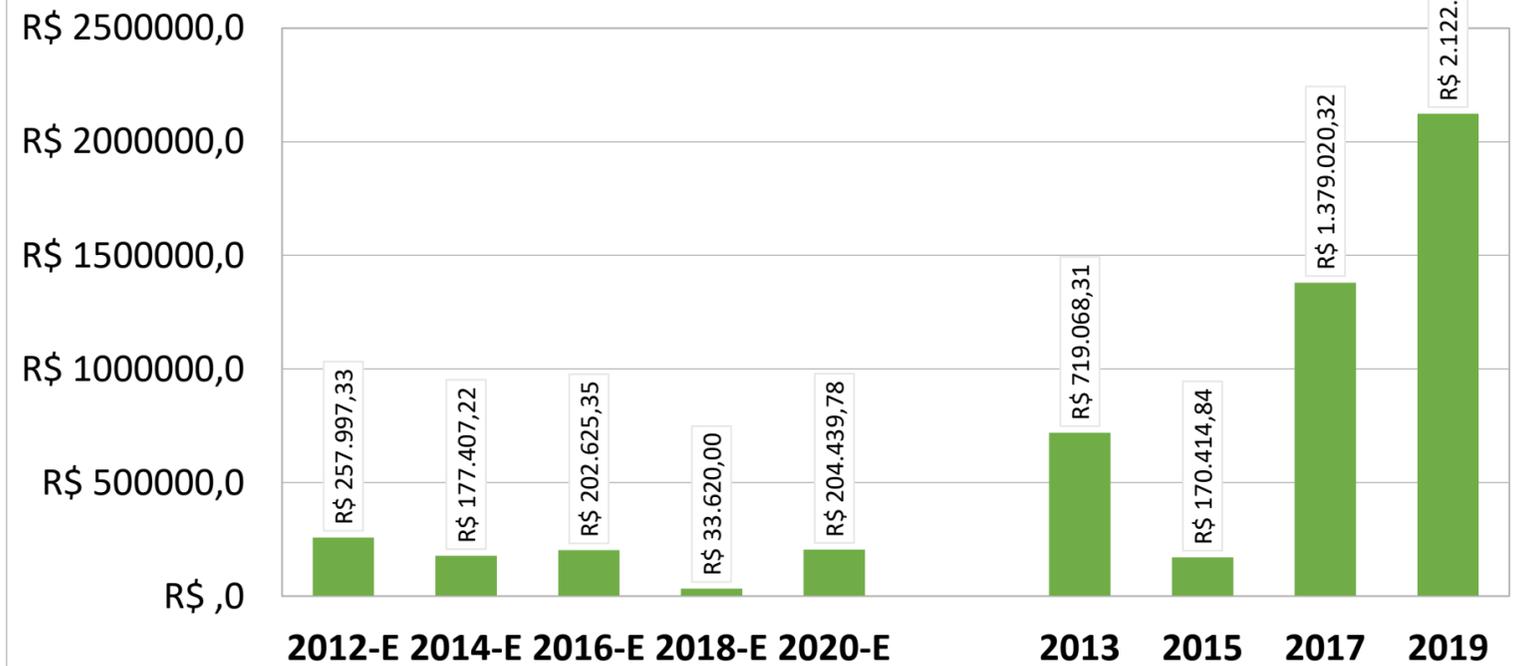
Importante destacar, ainda, que os títulos eleitorais plastificados continuam sendo um desafio, vez que não há destinação à reciclagem até o momento. Portanto, é necessário que se busque alternativa menos impactante negativamente para tal descarte, que representa centenas de toneladas no país. Proibir a plastificação de tal documento, tal como ocorre à CNH, é uma ação importante para reduzir o impacto ambiental e reduzir significativamente esse volume, convertendo-o em um resíduo reciclável de fácil destinação e altamente rentável aos catadores de materiais recicláveis.



3.14 REFORMAS

Sem meta estabelecida para o período

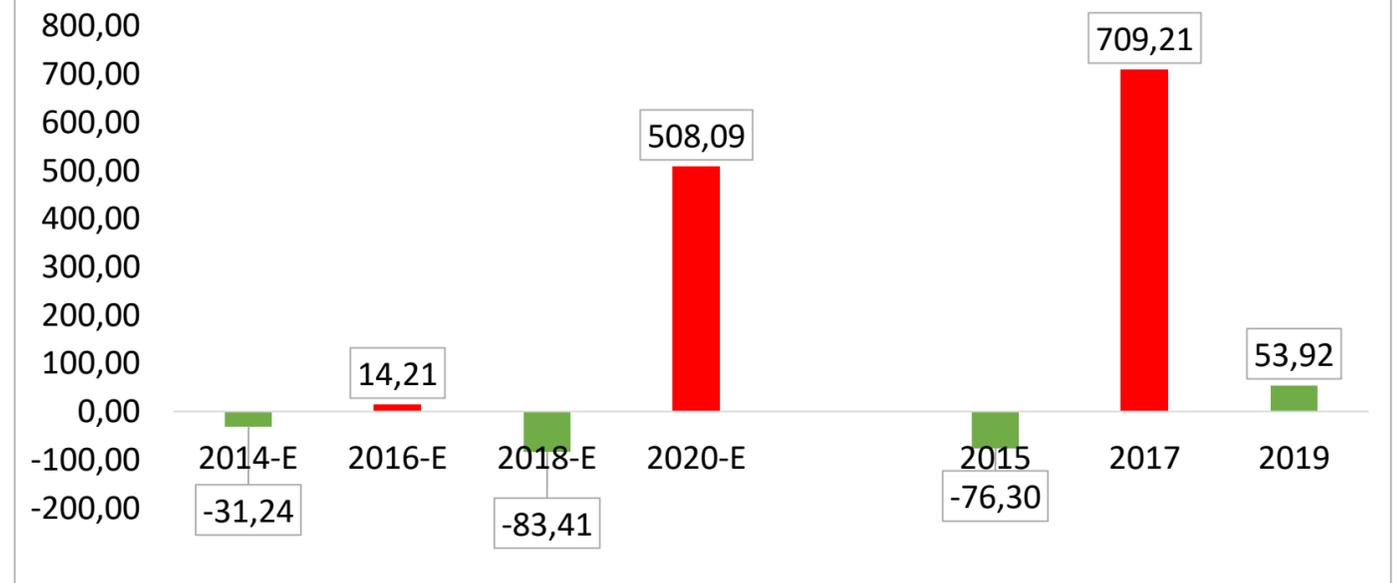
Gastos (R\$) com Reformas. TRE-PE, 2012-2020.



Considerações:

Em anos eleitorais não há obras e reformas, apenas pequenas adequações. No ano de 2020 os gastos com Reformas alcançaram R\$ 204.439,78, um aumento de R\$ 170,819,78 em relação à 2018, o que corresponde a 508,09%.

Varição percentual (%) anual dos gastos com Reformas em relação ao ano anterior correspondente. TRE-PE 2014-2020





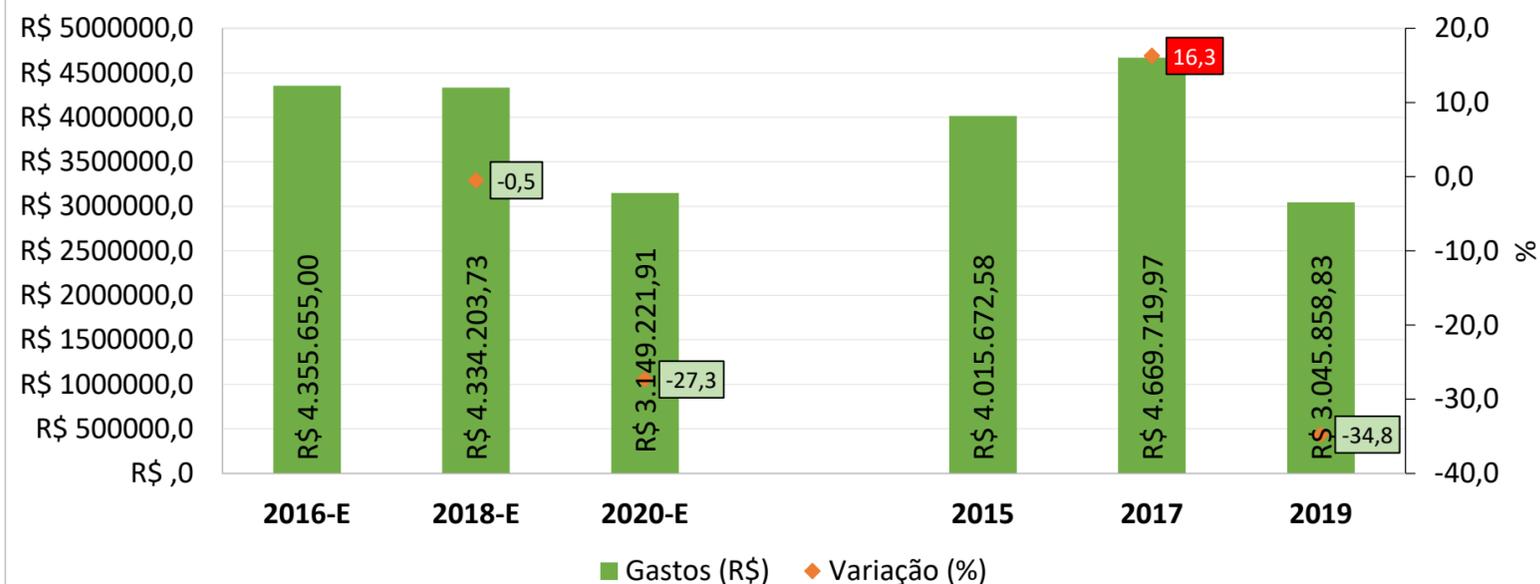
3.15 LIMPEZA

Sem meta estabelecida para o período

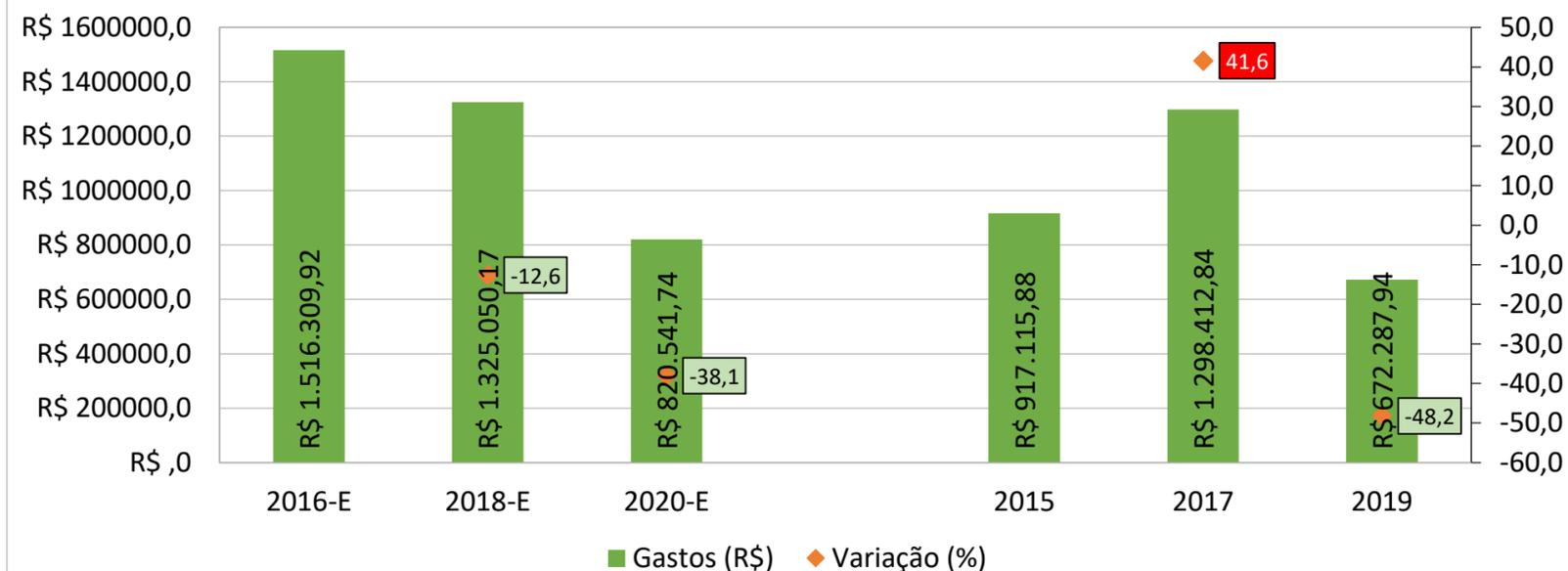
3.16 VIGILÂNCIA

Sem meta estabelecida para o período

Gasto (R\$) com contratos de Limpeza e variação anual percentual dos gastos em relação ao ano anterior correspondente. TRE-PE, 2016-2020.



Gasto (R\$) com contratos de Vigilância e variação anual percentual dos gastos em relação ao ano anterior correspondente. TRE-PE, 2016-2020.



Considerações

O gasto total com contratos de serviços de limpeza foi de R\$ 3.149.221,91 em 2020. Comparando-se aos anos anteriores, observa-se uma redução de R\$ 1.184981,82 (-27,3%) em relação a 2018.

Considerações

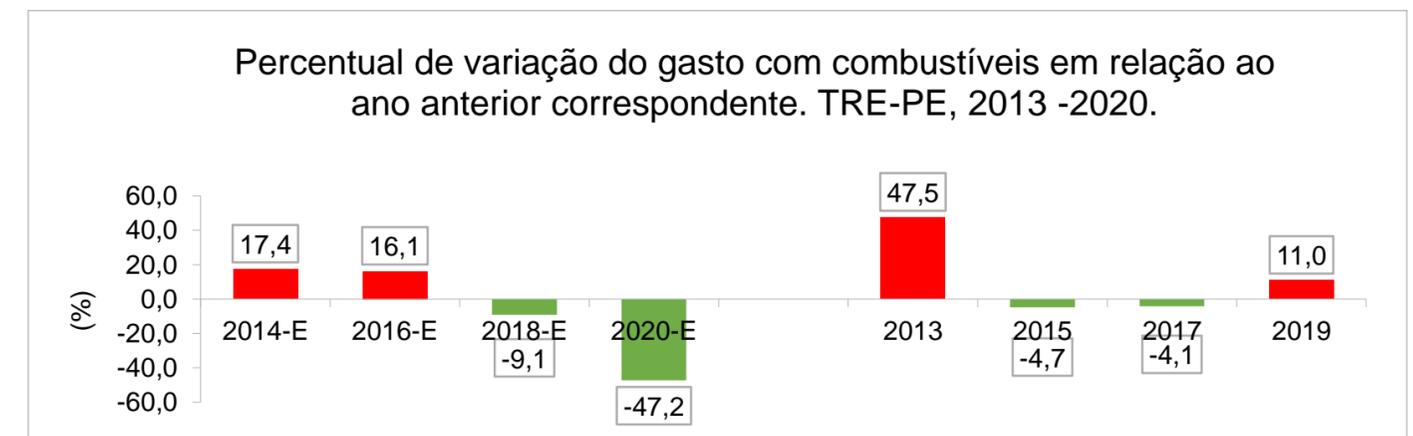
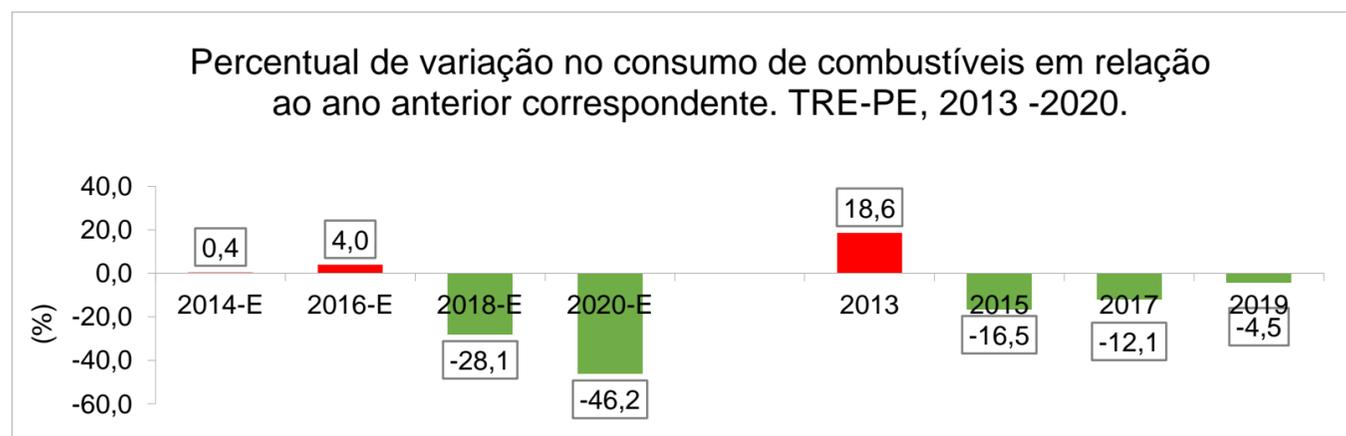
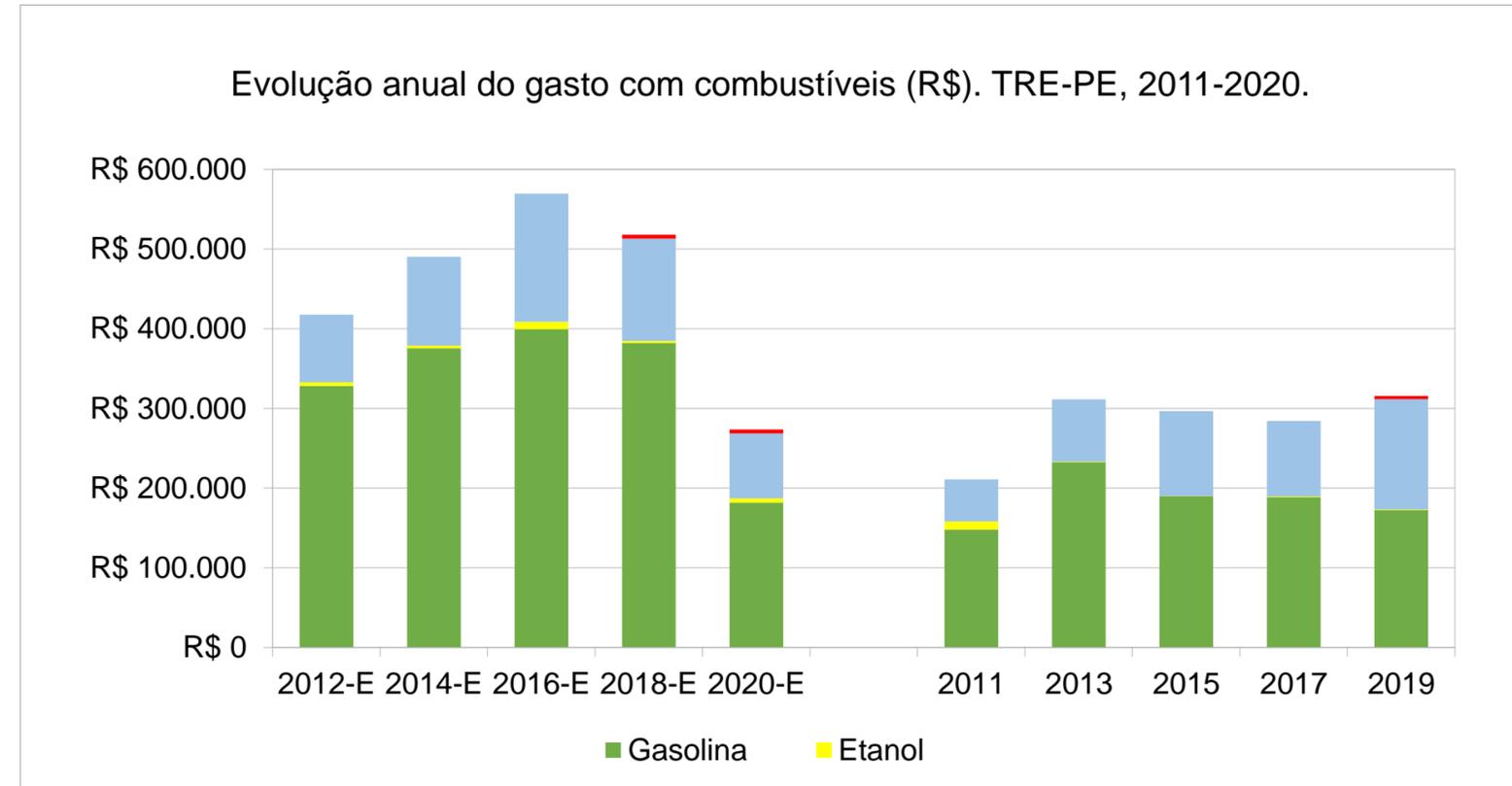
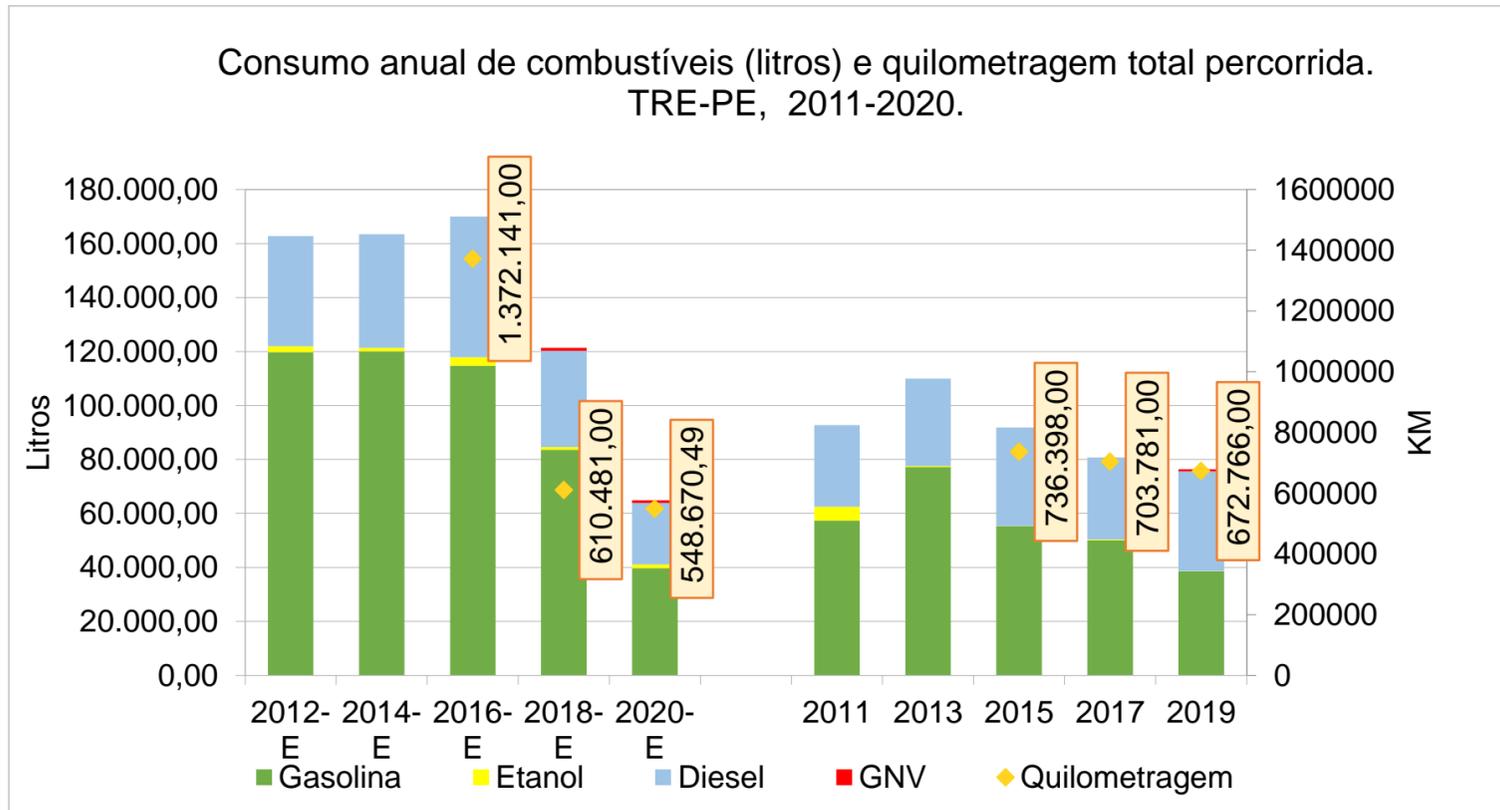
Não há consumo máximo estabelecido para este indicador devido à ausência de uma série histórica mais robusta. O gasto com contratos de vigilância em 2020 foi da ordem de R\$ 820.541,74.

Em relação a 2018, verifica-se uma redução de R\$ 504.508,43, o equivalente, em termos percentuais, a um gasto 38,1% menor.

O TRE-PE passou a adotar o videomonitoramento. As aquisições desse sistema de vigilância tiveram início em 2018 (equipamentos) e os para realizar o acompanhamento foi efetivada em dezembro de 2020.

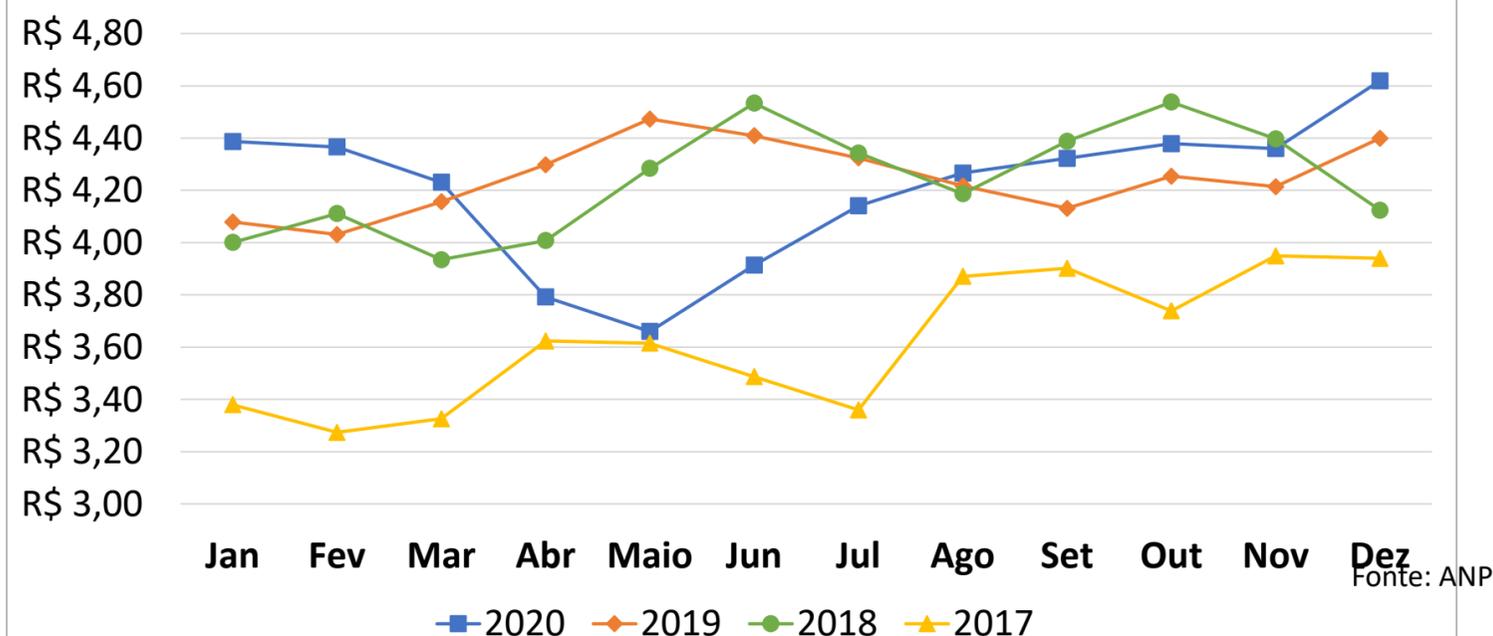
3.17 VEÍCULOS E COMBUSTÍVEIS

Meta: **Manter os gastos com combustíveis até o limite registrado no ano de 2018.**



3.17 VEÍCULOS E COMBUSTÍVEIS (cont.)

Variação do preço (R\$) do litro da gasolina em Recife-PE, de 2017 a 2020.



Considerações

Em 2020, a meta estabelecida adotou o patamar de gasto com combustível total em relação ao registrado em 2018, ou seja, o Gasto Máximo Admitido (GMA) seria R\$ 518.002,12. Tal teto tomou por base um estudo feito pela SETRANS e AGS e levou em consideração as medidas adotadas para economia, entre elas a contratação do serviço de Taxi, que passou a funcionar em junho/2018. Foi obtida uma redução de 47,2% no gasto com combustíveis em relação ao ano correspondente, o preço médio do combustível em 2020 reduziu apenas 0,81% em relação ao preço médio de 2018 e 1,07% em relação ao preço médio de 2019.

O valor médio do litro da Gasolina em 2020 foi R\$4,203, em 2019 foi de R\$ 4,249, em 2018 foi R\$ 4,238 e em 2017 foi R\$ 3,622.

O consumo de gasolina em 2020 foi 52,54% menor que em 2018, o consumo de etanol aumentou 49,23%, o consumo de diesel reduziu 36,16% em relação a 2018. No ano de 2018, com o serviço de Taxi, em que 65% da frota utiliza Gás Natural Veicular (GNV), o TRE-PE passou a contar com veículos com combustível de baixo impacto ambiental. O consumo deste combustível reduziu 6,73% em relação ao ano referência.

Ainda permanece, no entanto, a elevada proporção de consumo de combustíveis fósseis, representando a quase totalidade do consumo se considerarmos também o diesel (de origem não biológica), com gasolina perfazendo 60,42% do consumo total e diesel 34,70%. Etanol e GNV corresponderam a 2,19% e 2,70%, respectivamente. Tal fator se deve à falta de análise de ciclo de vida nas aquisições, posto que o argumento maior é a baixa eficiência do combustível renovável (etanol) vs. o preço. O fator financeiro pesa muito, especialmente em período como este de cortes significativos no orçamento.

Em relação à distância percorrida, em 2018 foram percorridos 610.481 km e utilizados 122.218,31 litros de combustíveis. Já em 2020, obteve-se um consumo de 65.704,57 litros, ou seja, uma economia de mais de 56 mil litros comparado ao ano de 2018. Essa economia corresponde a 46,24%.

Em relação à quilometragem anual rodada pela frota, verifica-se que em 2020 uma redução de 10,12% ou de 61.810,51 km. No mês de outubro houve um pico na quilometragem rodada, pois foram utilizados carros locados e do TJPE devido às atividades do período eleitoral.

Em relação ao gasto com combustíveis, verifica-se uma variação da ordem de R\$ 244.571,41, o equivalente a uma redução de 47,2%.



3.17 MONITORAMENTO DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO

Considerações

A Qualidade é um importante fator de Saúde e sua avaliação deve se dar de forma integrada, considerando-se o conjunto das informações de caráter físico, químico e biológico. Segundo a SVS, o fenômeno da contaminação consiste na introdução de substâncias que provocam alterações prejudiciais ao uso do ambiente aquático, caracterizando assim Vigilância e controle da qualidade da água para consumo humano. Os agentes contaminantes de maior importância são a matéria orgânica, os organismos patogênicos, os compostos organossintéticos e os metais pesados. (Vigilância e controle da qualidade da água para consumo humano. Secretaria de Vigilância em Saúde/MS. 2006)

O Programa de Monitoramento da Qualidade da Água para Consumo Humano no TRE-PE tem por objetivo minimizar ou prevenir a ocorrência de fatores relacionados ao consumo de água. Está baseado no que estabelece a RDC Portaria nº 2.914/2011, do Ministério da Saúde (MS), que dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade.

Esse Programa contempla as seguintes ações:

- Monitoramento da qualidade da água por meio de coletas periódicas para realização de ensaios laboratoriais (microbiológicos e físico-químicos)
- Tratamento microbiológico da água de poços e monitoramento do cloro residual.
- Assessoramento técnico nas análises de água mineral distribuída em todo o TRE-PE.
- Orientações técnicas relacionados às águas para consumo humano.

Recomendações específicas desencadeadas em razão da Pandemia do Covid-19, muitas das quais deverão permanecer.

Foi possível por meio desse Programa identificar problemas e tratar contaminações microbiológicas detectadas precocemente, minimizando riscos de ocorrências de surtos e ampliando a proteção à saúde dos servidores e comunidade visitante.

Com a Pandemia e a suspensão do expediente presencial, uma série de medidas foram desencadeadas para evitar que as águas distribuídas no TRE-PE se convertessem também em fonte para outras contaminações. Esse tema foi tratado no Manual de Gestão Ambiental em cenário de Pandemia de Covid-19. Recomendamos dirigir-se a esse documento.



Imagem: <https://br.freepik.com/> e www.pixabay.com



3.19 MONITORAMENTO DA QUALIDADE DO AR DE AMBIENTES INTERNOS

Considerações

A síndrome do edifício doente (SED) foi definido pela Organização Mundial da Saúde (OMS) como um conjunto de sintomas apresentados pelos ocupantes de prédios (ambientes fechados): dor de cabeça, fadiga, letargia, prurido e ardor nos olhos, irritação de nariz e garganta, anormalidades na pele e falta de concentração.

Tais ocorrências podem estar relacionadas aos fatores elencados pela Resolução nº 09/2003, do Ministério da Saúde (MS), que estabelece padrões de qualidade para tais ambientes, considerando principalmente temperatura, umidade e dióxido de carbono. Sabe-se que tais indicadores tendem a auxiliar significativamente tanto no conforto do ocupante, quanto na segurança e saúde do ambiente.

O Programa de Monitoramento da Qualidade do Ar de Ambientes Internos (QAI) no TRE-PE tem por objetivo minimizar e prevenir a ocorrência de problemas relacionados à QAI, contribuir para o conforto e bem-estar dos ocupantes, melhorando a Qualidade de Vida no Ambiente de Trabalho (QVT).

Esse Programa contempla a coleta semestral de ar e partículas em suspensão em vários prédios do TRE-PE, eleitos com base em critérios de risco (prioritariamente climatização central, elevado número de servidores e de processos físicos). O Programa abrange cerca de 50% dos servidores.

Foi possível por meio desse Programa identificar problemas e tratar contaminações microbiológicas detectadas precocemente, minimizando riscos de ocorrências de surtos e ampliando a proteção à saúde dos servidores e comunidade visitante.

No prédio Sede, onde estão presentes mais de 30% dos servidores do TRE-PE, as coletas para análise de QAI são acompanhadas pela AGS, para o trabalho de sensibilização voltado às condições ambientais internas que colaboram para melhorias desses indicadores.

Com a Pandemia e o expediente presencial como uma excepcionalidade, esse serviço não foi realizado conforme programado. Entretanto, os olhares se voltaram para o controle de contágio pelo novo coronavírus, decorrente da presença de pessoas assintomáticas ou oligossintomáticas.

Uma das recomendações diz respeito à divulgação sobre a importância de acionar a descarga sanitária com o vaso fechado, vez que os aerossóis se dispersam, alcançando o teto e paredes.

Esse tema foi tratado no Manual de Gestão Ambiental em cenário de Pandemia de Covid-19. Recomendamos dirigir-se a esse documento.



3.20 PROGRAMA DE CONTROLE DE PRAGAS E VETORES

Considerações

O Controle de Pragas e Vetores no TRE-PE se faz no âmbito de um Programa com ações preventivas e corretivas voltadas ao controle da infestação por roedores, baratas, escorpiões, cupins e por mosquitos, especialmente o *Aedes aegypti*, vetor dos vírus Dengue, Zika e Chicungunya. Esse desenho substituiu a partir de 2015 as ações pontuais chamadas de “dedetização”. Assim, as ações são programáticas, com baixa quantidade de venenos e acompanhadas por indicadores de infestação.

O objetivo é manter um controle eficaz com baixa exposição de pessoas aos produtos químicos utilizados.

No Relatório de Desempenho Socioambiental 2018 estão descritas brevemente como se dão as ações nesse Programa. A inclusão de imóveis no Programa ou exclusão é precedida por uma avaliação técnica, baseada em levantamento de da ocorrência de pragas e vetores, associado a indicadores ambientais, o cenário local e o Índice de Desenvolvimento Humano (IDH).

Com esse desenho, foi possível reduzir a quantidade de venenos utilizados, mantendo um bom controle da infestação; reduzir também a exposição dos servidores a esses produtos químicos, a geração de resíduos e a contaminação ambiental. Além disso, colaborar para melhoria dos indicadores de Qualidade do Ar de Ambientes Internos (QAI).

Com a Pandemia e a necessidade de reduzir drasticamente os serviços presenciais em várias organizações, verificou-se elevada infestação de pragas e vetores, o que já era de se esperar. Em vista disso, o contrato desse serviço foi aditada de modo a intensificar as ações de controle.

3.21 APOIO À AGROECOLOGIA

Considerações

Buscando a adoção de práticas que viabilizem o estado geral de bem-estar dos servidores, como incentivo à alimentação saudável, em 2015, foi implantada através do Termo de Autorização de Uso nº 02, a Feira Agroecológica, uma parceria com a Associação de Profissionais da Agricultura Orgânica – APORG, cuja principal proposta é a oferta de alimentos exclusivamente orgânicos. O propósito, para além de oferecer produtos sustentáveis e saudáveis, é despertar a consciência ecológica e formar novos consumidores, que se pautem pelos pilares da Sustentabilidade.

Nesse espaço são oferecidos alimentos de boa qualidade, livres de agrotóxicos e cultivados pelas famílias de agricultores. A Feira, além de proporcionar espaços de interação com e entre os servidores, também é um espaço de disseminação de conhecimentos, ao tratar da melhor forma de aproveitar os alimentos adquiridos e dos diversos impactos negativos evitados pela produção orgânica.

A Feira funciona semanalmente na Sede e proporciona aos agricultores uma fonte de renda importante. Infelizmente, com a Pandemia, essa atividade presencial foi suspensa e o atendimento virtual não foi plenamente implementado, principalmente pela redução da produção, em razão de perdas pela suspensão abrupta das feiras nas empresas, sem perspectivas de retorno. Tal situação trouxe grande dificuldade aos agricultores, pela redução da renda dessas famílias.



3.22 CONTRATAÇÕES SUSTENTÁVEIS



Meta: **Realizar no mínimo 12% de contratações com critérios de Sustentabilidade na vertente Ambiental.**

Considerações

O TRE-PE adotou o Guia Nacional de Licitações Sustentáveis da AGU como documento auxiliar do processo de implementação das Contratações Sustentáveis, que consiste na inclusão de critérios e práticas de Sustentabilidade nas contratações. O Manual de Licitações Sustentáveis do STJ é utilizado subsidiariamente, caso o objeto não seja encontrado no Guia da AGU.

Foi estabelecido que serão aplicadas a todas as contratações critérios e práticas de Sustentabilidade nas vertentes Social e de Acessibilidade, este caracterizado pelo cumprimento da reserva de cota estabelecida na Lei Brasileira de Inclusão. Esses são requisitos básicos que poderão ser acrescidos das demais vertentes, desde que o mercado esteja pronto para acolher a demanda a um preço justo.

Os documentos de oficialização das contratações contam com capítulo específico (Critérios de Sustentabilidade) onde são inseridos os critérios que não constaram como especificação do objeto ou obrigação da contratada. Assim, todos os processos terão algum critério ou prática de Sustentabilidade e sua ausência deve ser justificada nos autos.

A análise de conformidade para validação dos critérios e práticas aplicados é feita pela Assistência de Gestão Socioambiental. O documento de validação correlaciona a contratação a 3 Objetivos do Desenvolvimento Sustentável mais relacionados ao objeto. Na maioria das contratações foram identificados três ODS:

- ODS 8 - Trabalho Decente e Crescimento Econômico
- ODS 12 - Consumo e Produção Responsáveis
- 16 - Paz, Justiça e Instituições Eficazes

Para facilitar o rastreamento dos critérios aplicados às contratações, foram adotadas siglas para cada vertente (CAmb, CAcess, CSoc, CCult).

Foram adotados principalmente os critérios e práticas ambientais abaixo elencados:

- Priorização de mão de obra, materiais e tecnologias de origem local
- Inscrição regular no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e/ou Utilizadoras de Recursos Ambientais (CTF/APP)
- Diretiva RoHS, com foco nos eletroeletrônicos
- Logística Reversa
- Treinamento de equipes (contratos de serviços) para adoção de boas práticas em gestão ambiental
- Uso de produtos com registro válido/vigente nos Órgãos competentes
- Uso de substâncias menos impactantes/menos poluentes
- Uso de substâncias não potencialmente/possivelmente/comprovadamente carcinogênicas, sempre que houver substitutos no mercado e não houver soluções alternativas
- Selos de Certificação Florestal para os papéis
- Normas da ABNT
- Equipamentos com comprovada eficiência energética em relação aos seus similares
- Cadeia de custódia da madeira de bens permanentes





3.22 CONTRATAÇÕES SUSTENTÁVEIS (cont.)

Das 313 contratações efetuadas em 2020, 218 eram passíveis de aplicação de critérios e práticas de Sustentabilidade. Foram excluídas do total aquelas que versaram sobre prorrogação/renovação, contratações efetivadas em PCI anterior e outros aos quais não caberiam os critérios, por razões diversas. Dessas 218, uma amostra de 139 contratações foi cuidadosamente analisada para identificar se as contratações foram efetivadas com os critérios e práticas ambientais inseridos. Dessas, 121 foram efetivadas com algum critério e/ou prática de Sustentabilidade na vertente Ambiental. Considerando somente esse resultado, conclui-se que no mínimo **55,50% foram efetivadas com tais critérios**, o que corresponde a **4,63 vezes a meta estabelecida**. Somente esse montante representou um volume de recursos da ordem de R\$ 8.285.151,05.

O apoio e análise das contratações pela AGS possibilitou o alcance desse resultado tão significativo. Importa destacar que essa atividade requer grande investimento de tempo, estudo e pesquisa de normativos e informações técnicas, além do cotejamento com o mercado. Essa atuação da AGS muitas vezes se deu não apenas na fase inicial, mas também durante os Pregões, na análise de documentos técnicos. Essa análise pelas Unidades demandantes foi um grande desafio, principalmente por falta de conhecimento técnico e da legislação sobre o tema, e nesses momentos o papel da AGS foi fundamental para impedir que a análise inadequada comprometesse a contratação.

DESAFIOS NA IMPLEMENTAÇÃO DAS CONTRATAÇÕES:

- Verifica-se a necessidade de elaborar um programa de capacitação continuada para todos os que participam de alguma etapa do processo de contratação, inclusive a gestão contratual. Essa capacitação é ainda mais importante na equipe da AGS que dá suporte às Unidades.
- Promover mudança nas práticas aplicadas ao processo de contratação, que exige revisão das especificações repetidas a cada PCI, estudo da legislação atinente ao caso e condições do mercado.
- Um esforço conjunto para que todos que compreendam que o tema é transversal e portanto precisa ser incorporado em todos os níveis da Instituição. Há uma nova cultura institucional sendo implantada, é um processo (a médio e longo prazo) e como tal necessita, para ser bem sucedido, contar com a participação e o apoio de todos.
- O volume de processos encaminhados no mesmo momento, o quadro reduzido de pessoas na AGS e a falta de vivência no tema por parte de alguns servidores, foi um grande desafio para que as análises se dessem dentro de um prazo adequado e com aprofundamento no objeto.
- Alinhar o Plano de Contratações Institucionais ao Plano de Logística Sustentável (PLS)
- Construir o PAC com alinhamento ao PLS
- O estudo aprofundado do objeto, da legislação aplicável e do mercado no momento da contratação são elementos fundamentais para o bom êxito da implementação das Contratações Sustentáveis.





3.22 CONTRATAÇÕES SUSTENTÁVEIS (cont.)

Objeto da Contratação	SEI	Estimativa preliminar (R\$)	Critério(s) Ambiental(is)
Material de limpeza e higienização – SEAL: PE EI: álcool 500ml, antimoho granulado, balde plástico, capacho sintético, rodo, vassoura; PE SRP: Álcool em gel 70% 60ml e 500ml, água sanitária, cesto para papel telado, desodorizador aerosol, desinfetante, detergente líquido, esponja para limpeza, estopa para chão, estopa para polimento, lenço de papel descartável de bolso, lenço umedecido, limpador multiuso, papel higiênico, saco plástico p/ lixo, toalha de papel em rolo.	0025118-90.2019.6.17.8000(EI); 0025431-51.2019.6.17.8000(SRP)	22.020,43	SIM
Combustíveis e derivados Cont. Em fase de licitação	0013860-83.2019.6.17.8000	234.119,60	SIM
Gêneros de alimentação- ARP 02/2019; 03/2019 (SEAL); PE SRP 2020: chás, adoçantes, açúcar cristal e café.	0011784-86.2019.6.17.8000 (ARP 02/19) 0013085-68.2019.6.17.8000 (ARP 03/19) 0021914-38.2019.6.17.8000(SRP 2020)	18.301,00	SIM
Aquisição de água mineral 20L – Contrato (SEAL)	0021092-49.2019.6.17.8000 (Contrato)	65.170,00	SIM
Material de expediente- “livraria”: (SEAL) ARP 01/2019 e 12/2019 ; PE Entrega imediata(EI) 2020: Bobina papel senha, borracha plástica, canetas esferográficas vermelha e preta, canetas hidrográficas para CD/DVD, cola bastão, corretivo em fita, fitas adesivas, fita para rotulador, grampo para grampeador, lápis grafite, pincéis para quadro branco, pastas AZ, prendedor de papel, prancheta portátil, reabastecedor para pincel atômico, régua comum; PE SRP 2020: almofada para carimbos , canetas esferográfica azul, canetas marca texto, cartolina, clips, cola em tubo, durex, elástico,	0011779-64.2019.6.17.8000 (ARP 01/19) 0015708-08.2019.6.17.8000 (ARP 12/19); 0026403-21.2019.6.17.8000(PE EI 2020); 0027056-23.2019.6.17.8000 (SRP 2020)	100.000,00	SIM
Material expediente “gráfica geral” - Uso ordinário: capas pra processo e envelopes.	0028912-22.2019.6.17.8000 9 (SRP) E 0028911-37.2019.6.17.8000 (PE EI)	25.867,90	SIM
Aquisição de carimbos e refis para reposição – Contrato (SECOM)	0026463-91.2019.6.17.8000 (Contrato)	30.000,00	SIM
Material de acondicionamento de embalagem- (SEAL): Plástico bolha e saco plástico(PE EI); Caixa papelão, fita adesiva p/ embalagem, fita p/ empacotamento, papel embrulho, saco em polietileno (PE SRP),	0025118-90.2019.6.17.8000(EI); 0025431-51.2019.6.17.8000(SRP)	35.878,54	SIM
Bandeiras, flâmulas e insígnias- ARP 18/2019 – Brasões da república (SEARQ/CEA) – ND 30.50	0022538-87.2019.6.17.8000 (ARP 18/19)	5.000,00	SIM
Material para divulgação – Faixas de divulgação (SECOM)	0023517-49.2019.6.17.8000 (Contrato)	758,10	SIM
Material de Manutenção de Bens Móveis - Rodas de borracha e Pneus 4.10/3.50 aro 8 para carrinho de mão (SESEC)	0021705-69.2019.6.17.8000 (PE EI)	968,40	SIM
Mat. p/ Manutenção de Bens Imóveis - Mangueira flex em PVC, 3/4"(SESEC)	0021705-69.2019.6.17.8000 (PE EI) 0025118-90.2019.6.17.8000	987,22	SIM





3.22 CONTRATAÇÕES SUSTENTÁVEIS (cont.)

Objeto da Contratação	SEI	Estimativa preliminar (R\$)	Critério(s) Ambiental(is)
Material elétrico e eletrônico- (SEAL): Pilhas e baterias: ARP 10/2019 (SEAL) e e PE SRP 2020; (ASSEG): ARP 11/2019; (SEC): Abraçadeiras em nylon e Régua de tomadas para rack 19"	0014659-29.2019.6.17.8000 (ARP 10/19); 0014664-51.2019.6.17.8000 (ARP 11/19); 0025604-75.2019.6.17.8000 (PE SRP); 0025704-30.2019.6.17.8000(PE EI)	8.328,20	SIM
Material de proteção e segurança – Cadeados e lonas plásticas(SEAL) – ND 30.28	0025567-48.2019.6.17.8000 (PE EI)	1.613,06	SIM
EPI'S: máscaras e óculos de proteção e filtros para máscaras(AGS) – ND 30.28	0028719-07.2019.6.17.8000 (CD)	1.423,30	SIM
Material de Sinalização Visual e Outros – ARP 17/2019 (SEARQ); 18/2019 (SEARQ/ASCAI) – Placas e letreiros	0022529-28.2019.6.17.8000 (ARP 17/19) 0022538-87.2019.6.17.8000 (ARP 18/19)	31.560,00	SIM
Material para manutenção de veículos	0013860-83.2019.6.17.8000	62.019,24	SIM
Material de Processamento de Dados- (SEAL) - ARP 04/2019; 05/2019; 06/2019 ; PE Entrega imediata 2020: Filtros de linha, mouse plug; PE SRP 2020: toners , cilindros, fusores, fitas de transferência, fitas para impressora matricial, pen drive, kits de transferência de imagem; (ASSEG) Fitas para impressora FARGO – PE SRP	0014360-52.2019.6.17.8000 (ARP 04/19) 0014367-44.2019.6.17.8000 (ARP 05/19) 0014369-14.2019.6.17.8000 (ARP 06/19) 0023529-63.2019.6.17.8000 (PE-EI); 0023538-25.2019.6.17.8000 (SRP); 0016751-77.2019.6.17.8000 (SRP)	90.636,23	SIM
Passagens aéreas	0015779-10.2019.6.17.8000	ORDINÁRIO: R\$ 271.627,01 ELEIÇÕES: R\$ 54.360,48 BIOMETRIA: R\$ 30.000,00 Total da Contatação: R\$ 355.987,49	SIM
Manobristas (NOVA LICITAÇÃO)	0038436-43.2019.6.17.8000	107.528,54	SIM
Mensageiro	0025266-04.2019.6.17.8000	74.960,40	SIM
Operador de Som (NOVA LICITAÇÃO)	0035761-10.2019.6.17.8000	54.362,57	SIM
Receptionistas (NOVA LICITAÇÃO)	0028497-39.2019.6.17.8000	71.119,52	SIM
Copeiras	0004185-96.2019.6.17.8000	207.292,71	SIM
Serviços de Cloração de Água fornecida pelos poços profundos	0008615-91.2019.6.17.8000 003632-15.2020.6.17.8000	1.3997,65	SIM
Programa TRE Lixo Zero	0013593-77.2020.6.17.8000	40.000,00	SIM
Clipagem jornalística	0004235-25.2019.6.17.8000 (do contrato atual CT 11-19, que termina em 31/8/20). Será aberto novo SEI para solicitar essa nova contratação.	23.485,00	SIM





3.22 CONTRATAÇÕES SUSTENTÁVEIS (cont.)

Objeto da Contratação	SEI	Estimativa preliminar (R\$)	Critério(s) Ambiental(is)
Análise da potabilidade da água Anual	0010569-75.2019.6.17.8000 0005148-70.2020.6.17.8000 0020069-34.2020.6.17.8000	41.278,78	SIM
Análise da qualidade do ar	0010836-47.2019.6.17.8000 0006962-20.2020.6.17.8000	7.289,36	SIM
Serviços domésticos - Serviços de lavanderia	0021398-18.2019.6.17.8000	44.074,68	SIM
Tratamento resíduos sólidos da CMO -abril a dezembro/2018	0023001-29.2019.6.17.8000	4.805,04	SIM
Banner, plastificação, laminação, impressão off-set e encadernação	0019366-40.2019.6.17.8000	15.605,98	SIM
Serviços de cópias e reprodução de documentos	0019366-40.2019.6.17.8000	48.455,07	SIM
Assinatura do Sistema de Banco de Preços	0034175-78.2019.6.17.8600	8.499,00	SIM
Manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos dos gabinetes odontológicos	0028825-66.2019.6.17.8000	16.306,68	SIM
Manutenção corr./prev.Plataforma Elevatória - Rui Barbosa	0028096-74.2018.6.17.8000	6.103,20	SIM
Contratação de empresa para recarga, nível 2 e 3, dos 535 extintores de incêndio do TRE-PE (recarga e teste hidrostático)	0005437-37.2019.6.17.8000	30.000,00	SIM
Contratação de manutenção do Aparelho de raio-x (Scanner)	0035676-24.2019.6.17.8000	30.000,00	SIM
Contratação de manutenção de 2 (dois) Portais Detectores de Metal	0035676-24.2019.6.17.8000	14.000,00	SIM
Contratação manutenção de 6 (seis) catracas de controle de acesso	0035676-24.2019.6.17.8000	30.000,00	SIM
Manutenção prev./corret. Estabilizadores e no-breaks	0017352-83.2019	100.000,00	SIM
Telefonia Fixa	0030093-58.2019.6.17.8000	38.779,15	SIM
Telefonia convencional - TC VOICE NET	0030101-35.2019.6.17.8000	101.244,08	SIM
Telefonia Fixa local e longa distância nacional	0024542-97.2019	12.243,71	SIM
Serviços de manutenção prev./corretiva de veículos	0013860-83.2019.6.17.8000	23.552,99	SIM
Seguro da frota de veículos	0019649-63.2019.6.17.8000	50.000,00	SIM
Fornecimento de água potável por caminhão pipa	0025771-92.2019.6.17.8000	16.400,00	SIM
Confecção de chaves	0021351-44.2019.6.17.8000	9.195,00	SIM
Serviços de monitoramento via satélite e gestão de frota veicular	0019847-03.2019.6.17.8000	22.000,00	SIM
Serviços de controle de pragas e vetores urbanos	0039957-57.2018.6.17.8000	47.000,00	SIM





3.22 CONTRATAÇÕES SUSTENTÁVEIS (cont.)

Objeto da Contratação	SEI	Estimativa preliminar (R\$)	Critério(s) Ambiental(is)
Acesso IP Internet com velocidade de, no mínimo, 100 (Cem) Mbps sem limitação de tráfego	0025099-84.2019.6.17.8000	50.400,00	SIM
Telefonia móvel local e DDD	0000073-84.2019.6.17.8000	161.361,13	SIM
Terceirização da Central de Serviços da STIC	0037568-02.2018.6.17.8000	350.000,00	SIM
Serviços de suporte técnico de Infraestrutura de TIC – Presencial	0031287-93.2019.6.17.8000 0032104-31.2017.6.17.8000	1.222.785,43	SIM
Aquisição de Certificados Digitais SSL WEB para serviços do TRE-PE (correio eletrônico e SEI) disponibilizados na internet.	0031357-13.2019	3.882,00	SIM
Desenvolver atividades de editoração de material para disponibilização online e/ou para impressão. O equipamento solicitado irá adequar a infraestrutura da unidade, adaptando a capacidade dos desktops para viabilizar o uso do software "ADOBE Creative Cloud para equipe"	0031266-20.2019	2.400,00	SIM
Certificados Digitais padrão ICP-Brasil, do tipo A3 e-Pessoa Física com TOKEN	0020345-02.2019.6.17.8000	40.000,00	SIM
Aquisição de solução de WIFI para os prédios Sede, anexo e Rui Barbosa (aquisição de 30 AP's e 1 licença de controladora por software)	0031859-49.2019	47.000,00	SIM
Mobiliário em geral: Mobiliário de madeira e aço - ARP 27/2019(quadro branco); ARP 29/2019(mesa redonda); ARP 31/2019(armário alto, gaveteiro volante, cadeiras fixas); ARP 32/2019(armário e roupeiro de aço); ARP 33/2019(mesas de trabalho e armário baixo); ARP 34/2019(cadeira giratória). 2020: apoio para pés, longarinas e quadros de aviso - (SEPAT)	0026608-50.2019.6.17.8000 (ARP 27/19) 0026439-63.2019.6.17.8000 (ARP 29/19) 0026621-49.2019.6.17.8000 (ARP 31/19) 0026965-30.2019.6.17.8000 (ARP 32/19) 0026955-83.2019.6.17.8000 (ARP 33/19) 0026445-70.2019.6.17.8000 (ARP 34/19)	192.225,76	SIM
Mobiliário em geral: Racks em aço - ARP 13/2019 (ASSEG)	0020998-04.2019.6.17.8000 (ARP 13/19)	2.424,24	SIM
Aparelhos e utensílios domésticos- (SEPAT): ARP 24/2019(microondas); 25/2019(refrigerador); 28/2019(frigobar), 30/2019(ventilador de coluna)	0026945-39.2019.6.17.8000 (ARP 24/19) 0026407-58.2019.6.17.8000 (ARP 25/19) 0026408-43.2019.6.17.8000 (ARP 28/19); 0026442-18.2019.6.17.8000(ARP 30/19)	25.000,00	SIM
Aparelhos e utensílios domésticos-(SEMAN)- Aquisição de SPLITS CASSETE e SPLITS Hi-Wall – ARP 19/2019; 20/2019; 21/2019; PE SRP 2020	0023608-42.2019.6.17.8000(ARP 19/19); 0023620-56.2019.6.17.8000 (ARP20/19); 0025660-11.2019.6.17.8000 (ARP 21/19)	85.732,82	SIM
Aparelhos e utensílios domésticos-(SEPAT)- Aquisição de Ar condicionado janela- ARP 22/2019 E 23/2019 - PE SRP 2020	0024266-66.2019.6.17.8000(ARP 22/19) 0024268-36.2019.6.17.8000(ARP 23/19)	33.000,00	SIM
Equipamentos para áudio, vídeo e foto - ASSEG(Câmeras vigilância) e rádios de comunicação.	0021272-02.2018.6.17.8000 (PE EI)	100.000,00	SIM





3.22 CONTRATAÇÕES SUSTENTÁVEIS (cont.)

Objeto da Contratação	SEI	Estimativa preliminar (R\$)	Critério(s) Ambiental(is)
Aparelhos de Medição e Orientação – AGS(kits aferidores de ar e cloro residual)	0028719-07.2019.6.17.8000 (PE EI ou CD)	7.004,36	SIM
Aparelhos e Equipamentos de Comunicação - ARP 25/2019 (Ap. telefônico) (SEPAT)	0026407-58.2019.6.17.8000 (ARP 25/19)	1.700,00	SIM
Aparelhos e Equipamentos de Comunicação – EJE (kit de microfone)	0022015-75.2019.6.17.8000	3.000,00	SIM
Máquinas, Utensílios e equipamentos diversos – (SEPAT) – ARP 26/2019(bebedouro garrafão 20l); 30/2019: ventilador de coluna	0026408-43.2019.6.17.8000 (ARP 26/19) 0026442-18.2019.6.17.8000 (ARP 30/19)	17.839,00	SIM
Peças não Incorporáveis a Imóveis - persianas (SEARQ)	0016004-30.2019.6.17.8000 (PE SRP)	5.957,90	SIM
Peças não Incorporáveis a Imóveis – Toldos (SEARQ) e Cobertura em policarbonato(ASSEG)	0021800-02.2019.6.17.8000 (PE SRP)	8.452,00	SIM
Monitor de 21"	0031266-20.2019.6.17.8000	28.420,00	SIM
Impressora multifuncional laser, colorida, full duplex	0031266-20.2019.6.17.8000	6.000,00	SIM
Tablet com tela de retina de 9,7 polegadas com resolução 2048 x 1536, conectividade Wi-Fi + 4G, gravação de vídeo em HD, câmera de 8 MP com detecção de face, 128GB, sistema operacional iOS	0031266-20.2019.6.17.8000	3.599,00	SIM
Tablet com tela de retina de 7,9 polegadas com resolução 2048 x 1536, conectividade Wi-Fi + 4G, gravação de vídeo em HD, câmera de 5 MP com detecção de face, 128GB, sistema operacional iOS	0031266-20.2019.6.17.8000	3.299,00	SIM
Tablet, tela de 12,2 polegadas, 16M de cores, resolução de 2560 x 1600, gravação de vídeo em full HD, câmera principal de 8 MP, câmera frontal de 2 MP, conectividade 4G e Wi-Fi, processador quad-core de 2,3 GHz, 3 GB de memória RAM, 32 GB de memória ROM, sistema operacional android	0031266-20.2019	3.499,00	SIM
Tablet, tela capacitiva de 10,1 polegadas, 16M de cores, resolução de 1920 x 1200, desbloqueio com reconhecimento de rosto, câmera principal de 8 MP, câmera frontal de 2,2 MP, gravação de vídeo em HD, conectividade 4G e Wi-Fi, processador quad- core de 1,5 GHz, 2 GB de memória RAM, 16 GB de memória flash, slot de expansão para cartão micro SD de até 64 GB, sistema operacional android 4.4 ou superior	0031266-20.2019	2.999,00	SIM
Aquisição de impressora colorida (A4 e A3)	0031266-20.2019	10.000,00	SIM
Aparelhos telefônicos IP	0035923-05.2019	70.000,00	SIM
Adicional de Material de Expediente – ND 30.16- Mat. Expediente “livraria” (SEAL) PE EI: régua plástica 20cm; PE SRP: almofada para carimbos , canetas esferográfica azul, cartolina, cola branca em tubo, formulário contínuo, papel A4 reciclado e branco, papel pautado, pasta polionda, pincel atômico, tinta para carimbo; PE EI (SEGEL): etiquetas e envelopes de proteção em plástico coextrusado para mídias de resultado	0023804-12.2019.6.17.8000 (PE EI- SEGEL); 0026403-21.2019.6.17.8000 (PE EI- SEAL); 0027056- 23.2019.6.17.8000(PE SRP – SEAL)	91.140,00	SIM





3.22 CONTRATAÇÕES SUSTENTÁVEIS (cont.)

Objeto da Contratação	SEI	Estimativa preliminar (R\$)	Critério(s) Ambiental(is)
Adicional de Material de Expediente – Mat. expediente “gráfico geral” para eleições: capas de processo, e materiais para diplomação (SEAL) ND 30.16	0028912-22.2019.6.17.8000 (PE SRP)	50.000,00	SIM
Adicional de Material de Expediente – Mat. Acond e Embalagem (SEAL) : fitilho plástico (PE EI); Caixa papelão, fita adesiva p/ embalagem, fita p/ empacotamento, papel embrulho (PE SRP) – ND 30.19	0025118-90.2019.6.17.8000(PE EI); 0025431-51.2019.6.17.8000(PE SRP)	39.667,34	SIM
Adicional de Materiais de Serviços Auxiliares Copa e Cozinha (SEAL) – ND 30.21 – PE SRP: Copos descartáveis tipo envelope, copo para água em papel cartão	0025431-51.2019.6.17.8000(PE SRP)	32.093,12	SIM
Adicional de Materiais de Serviços Auxiliares - Combustíveis e lubrificantes automotivos (SETRANS)	0013860-83.2019.6.17.8000	306.250,00	SIM
Adicional de Materiais de Serviços Auxiliares - Mat. de Limpeza e Produtos de Higienização – ND 30.22 : * (SEAL): PE SRP: álcool etílico 70% 60ml, lenço de papel descartável de bolso; * (SEGEL): Removedor à base de solvente PE EI	0023804-12.2019.6.17.8000(PE EI); 0025431-51.2019.6.17.8000(PE SRP)	78.992,90	SIM
Adicional de Materiais de Serviços Auxiliares – Material hospitalar: luvas em látex (SEAL) – ND 30.36	0025604-75.2019.6.17.8000(PE SRP)	24.561,00	SIM
Adicional de Materiais de Serviços Auxiliares- Gêneros de alimentação: café e açúcar(SEAL) – ND 30.07	0021914-38.2019.6.17.8000 (PE SRP)	9.760,00	SIM
Adicional de Materiais de Serviços Auxiliares – Gêneros de alimentação: contrato água mineral 20L(SEAL) – ND 30.07	0021092-49.2019.6.17.8000 (PE EI)	10.290,00	SIM
Adicional de Materiais de Consumo de TIC – ND-30.17(SEAL) - PE SRP 2020: fitas para impressora matricial, toners para impressora SAMSUNG SCX-5637FR e toners para impressora SAMSUNG SL-M4070FR	0023538-25.2019.6.17.8000(PE SRP)	77.758,35	SIM
Adicional de Materiais de Consumo de TIC - Extensores USB (SEGEL e SERES), hubs USB e pen drive (SERES) – ND 30.17	0022219-22.2019.6.17.8000(PE SRP- SERES); 0023218-72.2019.6.17.8000(PE EI- SEGEL)	36.418,00	SIM
Adicional de Serviços de Manutenção de Veículos 1º turno	0013860-83.2019.6.17.8000	25.000,00	SIM
Adicional de Serviços de Manutenção de Veículos 2º turno	0013860-83.2019.6.17.8000	10.000,00	SIM
Material para Divulgação – Cartaz Disque-Título Disque-TRE (SEAL) – ND 30.59	0028911-37.2019.6.17.8000	2.000,00	SIM
Material para Divulgação - Faixas para divulgação (SECOM) – ND 30.59	0023517-49.2019.6.17.8000 (Contrato)	41.695,50	SIM
Material de Reparos e Adaptações dos Locais de Votação e Apuração - ND 30.44 (SEAL): fita de demarcação de solo vermelha, à base de resina, vermelha. E crachás para mesários.	0025604-75.2019.6.17.8000 (PE SRP) e 0025431-51.2019.6.17.8000 (PE SRP)	15.240,00	SIM
Aquisição de Outros Materiais- Fones de ouvido para urnas (COGEL) - ND 30.29(áudio vídeo e foto)	0023812-86.2019.6.17.8000 (PE EI)	30.000,00	SIM
Impressão gráfica para materiais de votação, apuração e justificação 30.16(recibos de entrega e de quitação, senha eleitoral, guias rápidos, cédulas eleitorais, ata de mesa receptora, indicadores de seção, faixas da justiça eleitoral, dentre outros materiais gráficos específicos para as eleições.	0028911-37.2019.6.17.8000 (PE EI) e 0029075-02.2019.6.17.8000 (SRP)	60.000,00	SIM





3.22 CONTRATAÇÕES SUSTENTÁVEIS (L. 13.174/2015)

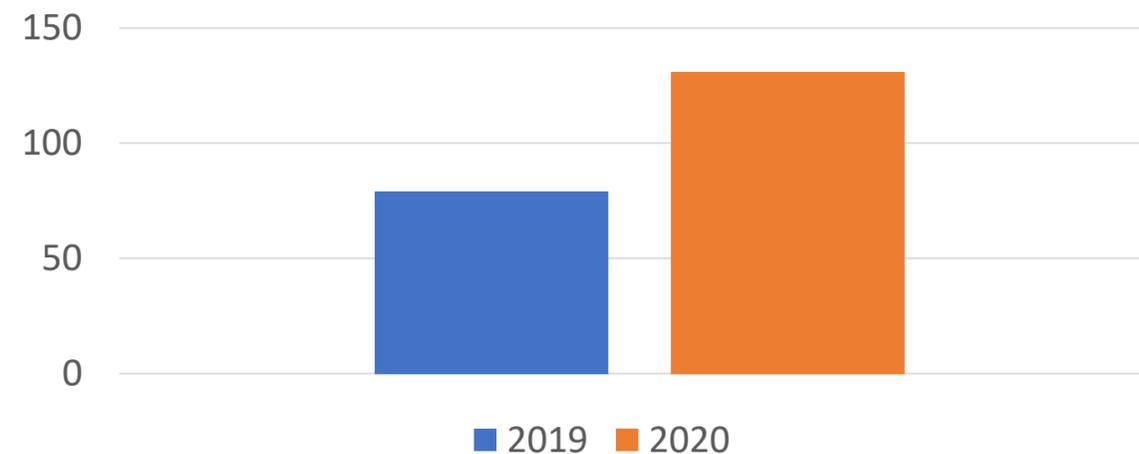
Objeto da Contratação	SEI	Estimativa preliminar (R\$)	Critério(s) Ambiental(is)
Material de Treinamento de Mesários 30.45 – Cartilhas para mesários	0029076-84.2019.6.17.8000 (SRP)	15.000,00	SIM
Adicional de Apoio Administrativo Técnico e Operacional - Serviços Gráficos	0019366-40.2019.6.17.8000	8.571,60	SIM
Adicional de Apoio Administrativo Técnico e Operacional - Encarregado de Eleição	0004185-96.2019.6.17.8000	5.690,90	SIM
Adicional de Apoio Administrativo Técnico e Operacional - Serviço de copeiragem	0004185-96.2019.6.17.8000	42.710,34	SIM
Adicional de Apoio Administrativo Técnico e Operacional - Recepcionista	0028497-39.2019.6.17.8000 0030099-65.2019.6.17.8000	14.037,53	SIM
Manutenção e conservação de veículos	0013860-83.2019.6.17.8000	22.000,00	SIM
Reuniões - Serviços de áudio, vídeo e foto	0033035-97.2018.6.17.8000 (do Pregão atual com as ARP com vigência até 20/08/20). Será aberto novo SEI para solicitar nova contratação. 0026925-48.2019.6.17.8000	35.000,00	SIM
Telefonia Móvel Pessoal para as Zonas Eleitorais e Suporte STIC	0037256-89.2019	100.000,00	SIM
Serviço de confecção de medalhas e afins. Ordens Honoríficas	0009520-96.2019.6.17.8000 (Sei de aquisição de medalha 2019). Será aberto novo SEI para solicitar nova contratação.	10.000,00	SIM
Subscrição (atualização de versão e suporte) do firewall SonicWall 5600 para 3 anos	0012440-43.2019	120.000,00	SIM
Aquisição de firewalls e subscrição de licenças	0012440-43.2019	236.389,61	SIM
Renovação da manutenção de 30 licenças dos firewalls SOHO Sonicwall	0012440-43.2019	50.000,00	SIM
Lavador de veículos	0028031-45.2019.6.17.8000	41.126,16	SIM
Locação de Imóvel – Bongi	0019568-17.2019.6.17.8000	744.000,00	SIM
Manutenção corr./prev.Plataforma Elevatória – Limoeiro	0028096-74.2018.6.17.8000	6.102,00	SIM
Manutenção corr./prev.Plataforma Elevatória – Petrolina e Salgueiro	0028096-74.2018.6.17.8000	35.831,68	SIM
Projetos complementares adequação do Anexo I da Rui Barbosa	0038725-10.2018.6.17.8000	110.000,00	SIM
Projeto para Atendimento do Laudo de Vistoria do CBMPE da Sede	0038499-68.2019.6.17.8000	30.000,00	SIM
Contratação de empresa para execução de serviços de instalação e adequação de containeres marítimos de 40' HIGHCUBE, incluindo os serviços complementares de engenharia, destinados ao funcionamento de cartórios eleitorais e central de atendimento ao eleitor, inicialmente alocados para atender às zonas eleitorais (ZE's 127ª e 138ª) e à Central de Atendimento do município de Camaragibe.	0039134-49.2019.6.17.8000	800.000,00	SIM



3.22 CONTRATAÇÕES SUSTENTÁVEIS (cont.)

Objeto da Contratação	SEI	Estimativa preliminar (R\$)	Critério(s) Ambiental(is)
Material Odontológico	0024746-44.2019.6.17.8000	4.158,85	SIM
Material hospitalar – Luvas descartáveis de nitrilo (SEAL)	0025604-75.2019.6.17.8000	5.700,00	SIM
Material de copa e cozinha- (seal): * ARP 07/2019; 15/2019; * PE EI: Suporte papel toalha; PE SRP: copos descartáveis tipo envelope, copo para água em papel cartão, taça p/ água, garrafa térmica, garrafão plástico em polipropileno, pano de prato, xícara para café c/ pires.	c.6.17.8000 (ARP 07/19) 0020999-86.2019.6.17.8000 (ARP 15/19) 0025118-90.2019.6.17.8000(EI); 0025431-51.2019.6.17.8000 (SRP)	15.647,71	SIM
Mat de copa e cozinha (SESEC): Coador de café e colheres em inox	0021705-69.2019.6.17.8000 (PE EI)	700,00	SIM
Uniformes, tecidos e aviamentos – SEAL: Adriças(corda para bandeira) e cordão para crachá – ND 30.23	0025118-90.2019.6.17.8000(PE EI)	920,00	SIM
Camisas em malha – ND 30.23 – AGS	0032969-83.2019.6.17.8000	2.500,00	SIM

Contratações com critérios de Sustentabilidade na vertente Ambiental. TRE-PE, 2019-2020.



Nota: Em 2020, foi feita uma amostragem composta por 234 das 313 contratações do PCI, representando 74,7 do total.



3.23 COMITÊ ECOS DE PERNAMBUCO

Considerações

O Comitê Interinstitucional ECOS de Pernambuco foi instituído em 2013, no dia dedicado ao Biólogo.

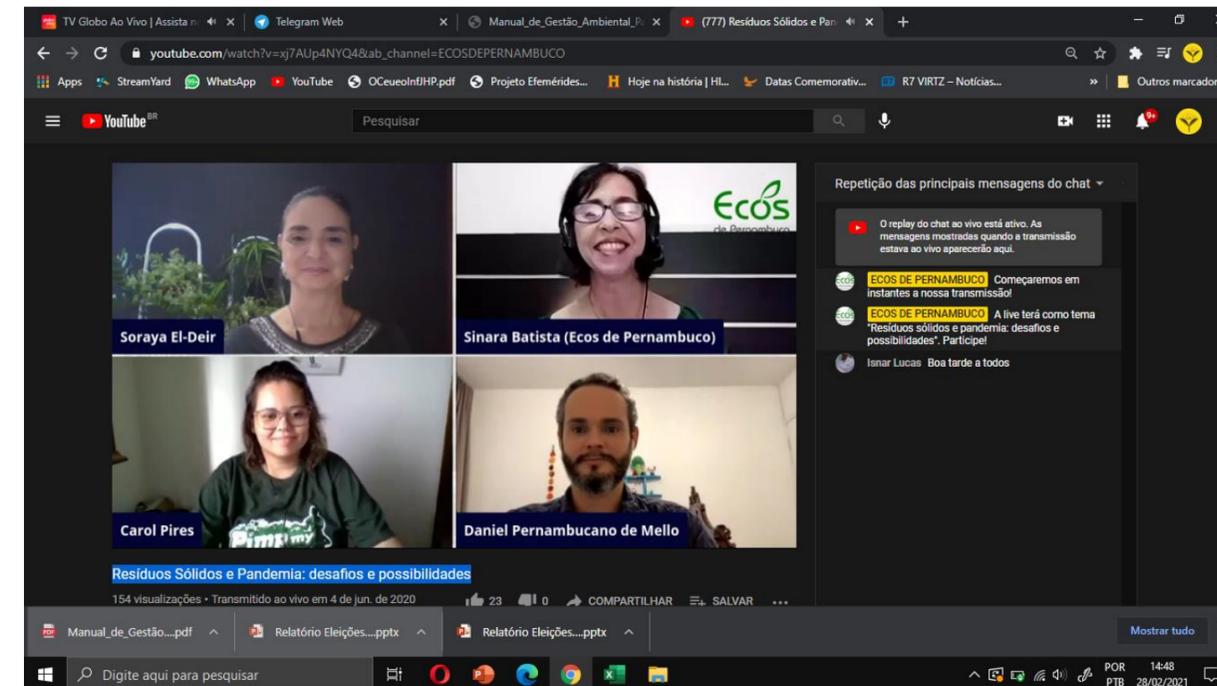
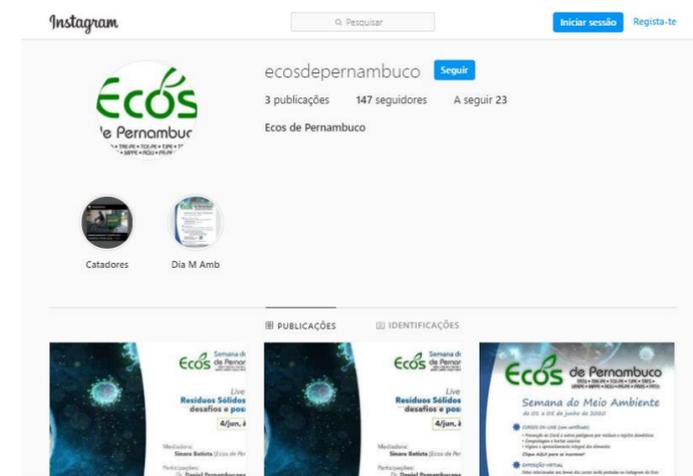
Esta parceria, que continua há quase 6 anos, tem por objetivo estimular ações de responsabilidade socioambiental entre os Tribunais participantes.

Atualmente é formado por 11 (onze) Instituições Públicas: TRT6, TRE-PE, TJ-PE, TCE-PE, TRF5, UFRPE, MPPE, AGU, MPF/PRPE, MPF/PRR5 e MPT/PRT6.

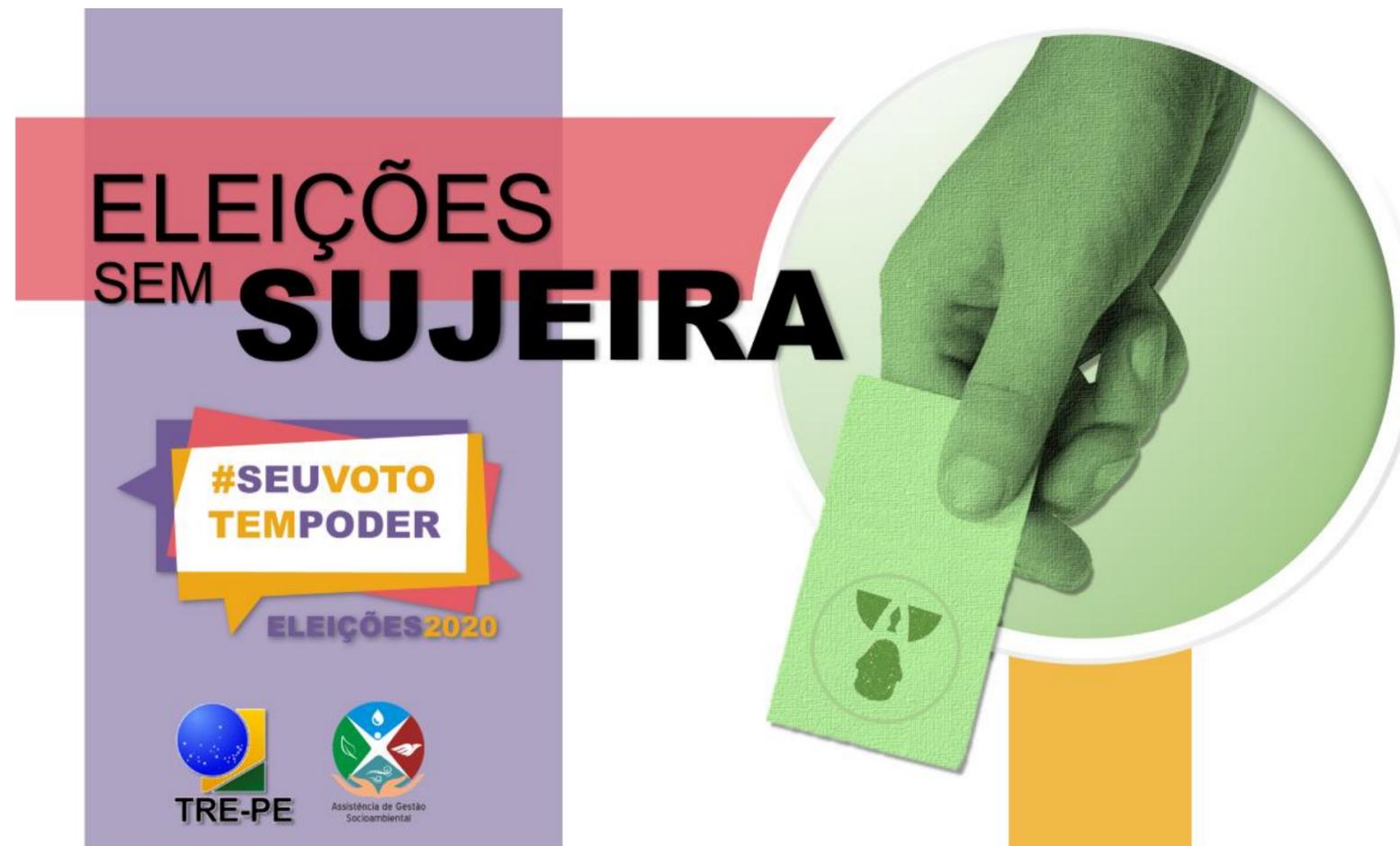
A Pandemia dificultou os encontros presenciais, impedindo-os em grande parte do ano, mas trouxe novas oportunidades de interação pelo ambiente virtual, potencializando algumas ações conjuntas. Foi ativado o Instagram (@ecosdepernambuco) e o canal do Comitê Ecos de Pernambuco no YouTube (https://www.youtube.com/watch?v=xj7AU4p4NYQ4&ab_channel=ECOSDEPERNAMBUCO)

Nesse ano foram realizadas pelo ECOS de Pernambuco ações conjuntas em comemoração ao mês do meio ambiente que contou com Cursos, totalizando 842 inscrições. Foi também realizada no canal do Youtube a primeira "live" do Comitê, sob o título "Resíduos Sólidos e Pandemia: desafios e possibilidades", com a participação de especialistas: Profª Soraya El-Deir, do GAMPE/UFRPE; Dr. Daniel Pernambucano de Mello, representante da Associação Nacional dos Catadores; e Carol Pires, representante do CATAKI. Esse evento contou com a produção audiovisual da UFRPE e teve transmissão simultânea pelo canal dessa Universidade e do Comitê. Foram registradas mais de 500 visualizações nos dois canais, considerando os acessos até o final do ano.

As ações desenvolvidas pelo Ecos de Pernambuco tem sido relevantes na sensibilização e capacitação socioambiental, contribuindo uma cultura institucional alinhada ao que se espera de uma gestão pública sustentável.



3.24 ELEIÇÕES SEM SUJEIRA E SEM COVID-19



Base Normativa



[Agenda 2030 \(ONU\) – Objetivos do Desenvolvimento Sustentável](#)
[Estatuto das Cidades \(Lei nº 10.257/01\)](#)

[Política Nacional de Saneamento Básico - PNSB \(Lei Federal nº 11.445/07\)](#)

[Plano Nacional sobre Mudança do Clima - PNMC \(2008\)](#)

[Política Nacional de Mudanças Climáticas \(Lei Federal nº 12.187/09\)](#)

[Fundo Nacional sobre Mudanças Climáticas - FNMC, \(Lei Federal nº 12.114/09\)](#)

[Lei dos Crimes Ambientais \(Lei nº 9.605/98\)](#)

[Política Nacional de Resíduos Sólidos – PNRS \(Lei Federal nº 12.305/10\)](#)

[Política Estadual de Resíduos Sólidos – \(Lei Estadual nº 14.236/10\)](#)

[Plano Estadual de Resíduos Sólidos – PERS \(2012\)](#)

[Resolução nº 198/2014, do Conselho Nacional de Justiça \(CNJ\)](#)

[Resolução nº 201/2015, do Conselho Nacional de Justiça \(CNJ\)](#)

[Resolução nº 23.474/2016, do Tribunal Superior Eleitoral \(TSE\)](#)

[Resolução nº 23.567/2018, do Tribunal Superior Eleitoral \(TSE\)](#)

[Resolução nº 23.610/2019, do Tribunal Superior Eleitoral \(TSE\)](#)

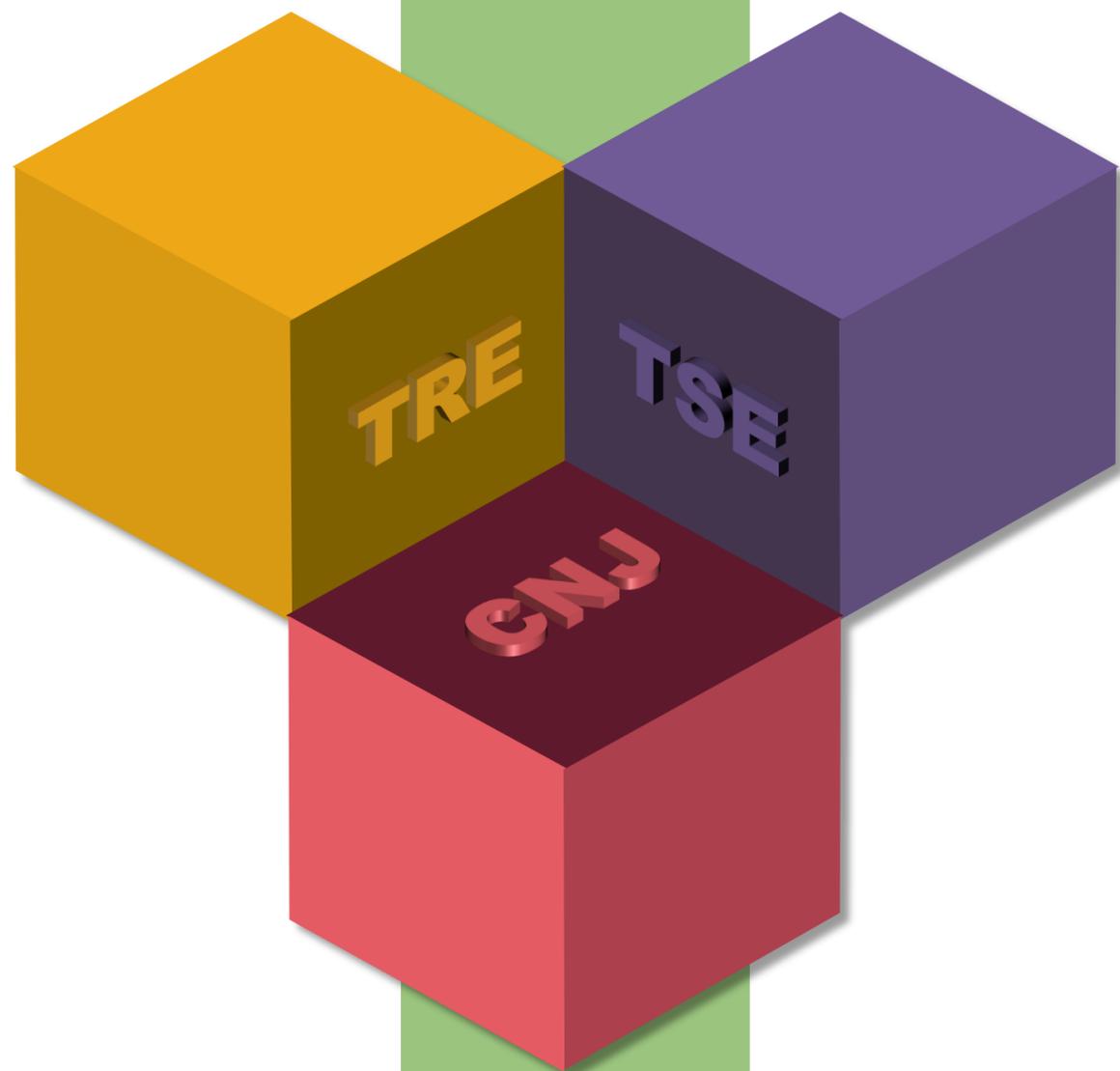
[Plano de Logística Sustentável \(PLS\) do TRE-PE \(Portaria nº 732/2016\)](#)

[Plano de Gestão da Presidência 2019-2021 \(TRE-PE\) - Portaria nº 1.012/2019](#)

[Resolução nº 240/2015, do TRE-PE](#)

[Portaria nº 196/2019, do TRE-PE](#)

Alinhamento Estratégico



Estratégia Nacional do Poder Judiciário 2015–2020 ([link](#)):

Atributo de Valor relacionado ao Eleições sem Sujeira: Responsabilidade Social e Ambiental

Macrodesafio SOCIEDADE: item 2. Garantia dos direitos de cidadania

Macrodesafio PROCESSOS INTERNOS: item 7. Fortalecimento da segurança do processo eleitoral

Plano Estratégico TSE 2018-2020 ([link](#)):

OE7 – Incentivar a adoção de práticas sustentáveis e de acessibilidade

7.2 Iniciativa estratégica: garantir o cumprimento do plano de logística sustentável.

Planejamento Estratégico Institucional - Ciclo 2019-2021 ([link](#)):

OBE06 – Aprimorar a Política de Responsabilidade Socioambiental e de Acessibilidade.

Plano de Gestão da Presidência 2019-2021 ([link](#)):

Iniciativa Estratégica nº 12.2

12 - Aperfeiçoamento do Plano de Logística Sustentável (PLS)

12.2 - Implementar o Projeto Eleições Sem Sujeira



OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL



Agenda 2030



Projeto abrange 13 dos 17 ODS

Campanha Mares Limpos - ONU



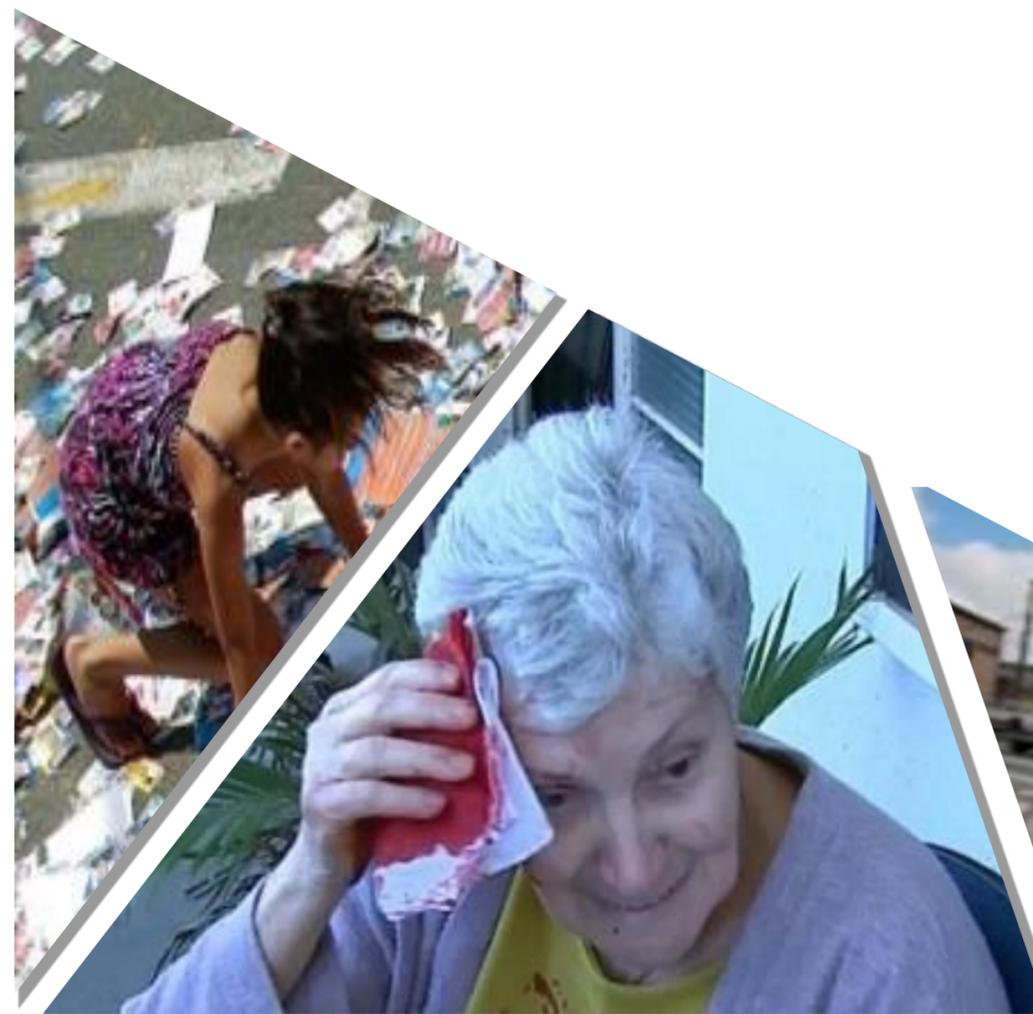
até
2050
podemos ter
+
**PLÁSTICO
DO QUE
PEIXES**
NO
MAR


**mares
limpos**
o mar não está
para plásticos

ONU 
meio ambiente

A cada eleição, muitos incidentes no Brasil

- Compromete o direito de ir e vir.
- Expõe a risco de quedas pessoas com e sem mobilidade reduzida/com deficiência.
- Provocam sequelas leves a graves.



Motociclistas caem em rua forrada de santinhos

O caso aconteceu durante as eleições no domingo (7) no Parque Santa Maria, em Tatuí, São Paulo. Um morador do local passava no momento e conseguiu registrar o acidente

LeiaJá  seg, 08/10/2018 - 15:33



<https://www.leiaja.com/noticias/2018/10/08/motociclistas-caem-em-rua-forrada-de-santinhos/>



Santinhos no chão provocam acidente em Curitiba

MAIS INFORMAÇÕES |

Tweetar Curtir 0



<http://g1.globo.com/pr/parana/bom-dia-pr/videos/t/edicoes/v/santinhos-no-chao-provocam-acidente-em-curitiba/3676382/>

POLÍTICA 7 DE OUTUBRO DE 2018

Panfletos e santinhos são espalhados na porta das sessões e geram acidentes

Além de poluir a cidade, o material de campanha faz com que os eleitores escorreguem e se machuquem ao chegar aos pontos de votação

Durante as eleições deste domingo, os candidatos, mais uma vez, deram show de desrespeito ao meio ambiente. A prática de espalhar panfletos no chão em frente aos locais onde estão as seções de votação se repetiu e o lixo permanecerá lá, poluindo e causando acidentes, até que seja removido pelo Serviço de Limpeza Urbana (SLU).

<https://campus.fac.unb.br/materias/2018-10-07-panfletos-e-santinhos-sao-espalhados-na-porta-das-sessoes-e-geram-acidentes/>



Flash

Derrame de santinhos nas ruas causa risco de acidentes

Maurício de Santi

07/10/2018, 14h16 - ATUALIZADO EM 08/10/2018 - 10h46



<https://www12.senado.leg.br/radio/1/noticia/derrame-de-santinhos-nas-ruas-causa-risco-de-acidentes>

👤 FONTE G1 ACRE ➔ ACRE 📅 24 SETEMBRO 2019

Enfermeira que quebrou o pé ao escorregar em 'santinhos' no AC ganha R\$ 10 mil na Justiça

Uma enfermeira ganhou na Justiça do Acre uma indenização de R\$ 10 mil por danos morais após ter fraturado o pé ao escorregar em 'santinhos', panfletos eleitorais.

O acidente ocorreu na votação do primeiro turno das eleições de 2018, quando a mulher ia votar em um colégio do bairro Mascarenhas de Moraes, em Rio Branco.

A eleitora escorregou nos santinhos do Partido dos Trabalhadores (PT) e do Partido Socialista Brasileiro (PSB) e fraturou um dos pés. Ela foi socorrida pelo Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (Samu) e não conseguiu registrar o voto.

A decisão é do 1º Juizado Especial Cível da Comarca de Rio Branco e cabe recurso. O valor total da ação deve ser pago pelos dois partidos.

O advogado do PT, Márcio André, disse que vai ser reunir com advogado do PSB para decidir a melhor estratégia a ser adotada.

<https://www.juruaonline.net/index.php/acre/446-enfermeira-que-quebrou-o-pe-ao-escorregar-em-santinhos-no-ac-ganha-r-10-mil-na-justica.html>

IMPACTO:
todos os anos, no
Brasil, se repetem
os incidentes. Quem
responderá por
isso? É preciso
fazer parar!

2012

[Idosa que escorregou em 'santinhos' morre por complicações da queda](#)

[Santinhos causam 15 quedas em 4h de votação em Campinas, diz Samu](#)

[Idosa escorrega em 'santinhos', bate a cabeça e perde visão em SP](#)

['Santinhos' nos locais de votação provocam acidentes](#)

[Eleitora Escorrega em Santinho e quebra o braço](#)

[Professora fratura punho após escorregar em 'santinhos' em Mogi](#)

[Aposentada de 70 anos escorrega em santinhos e fica ferida em São Carlos](#)

2014

[MP apura quem jogou santinhos que causaram acidente](#)

[Idosa fica ferida ao escorregar em santinhos em Sorocaba](#)

[Pelo menos 11 pessoas ficam feridas em BH por causa de lixo eleitoral](#)

[Acúmulo de 'santinhos' faz idosos caírem, no Santo Agostinho](#)

[SLU recolhe 139,6 toneladas de lixo eleitoral em BH](#)

**IMPACTO:
todos os anos, no
Brasil, se repetem
os incidentes. Quem
responderá por
isso? É preciso
fazer parar!**

2014

[SP recolhe 246,5 toneladas de lixo eleitoral no 1º turno](#)

[Os candidatos de foram, mas o santinhos...](#)

[Prefeitura recolhe 246,5t de material de campanha nas ruas](#)

[Mais de 250 toneladas de lixo eleitoral são recolhidos na cidade](#)

[Ouvintes reclamam da sujeira deixada pelos 'santinhos' dos candidatos](#)

[Prefeitura recolhe 100 toneladas de lixo eleitoral](#)

[Eleições 2014: Eleição do Recorde](#)

[Operação eleições retira 150 toneladas de lixo em São Paulo](#)

[Toneladas de santinhos recolhidos na cidade de SP](#)

[Reclamação dos paulistas sobre o lixo eleitoral pós eleições de ontem](#)

[Segunda-feira de muito trabalho para moradores de SP por causa da sujeira ocasionada por 'santinhos' de políticos](#)

[População reclama de sujeira da propaganda eleitoral; Senhora escorregou nos papéis e quebrou o braço](#)

IMPACTO:
todos os anos, no
Brasil, se repetem
os incidentes. Quem
responderá por
isso? É preciso
fazer parar!

2016

[No Recife, os santinhos são os grandes diabinhos das eleições](#)

2018

[Eleitor flagra motociclista caindo em santinhos no interior de São Paulo](#)

[Enfermeira que quebrou o pé ao escorregar em 'santinhos' no AC ganha R\\$ 10 mil na Justiça](#)

[Santinhos somam 56% dos gastos com propaganda eleitoral; veja lista](#)

[Justiça condena 17 políticos a indenizar idosa que escorregou em santinhos, caiu e quebrou o joelho](#)

2020

[Saúde pede que candidatos evitem 'santinhos'](#)

[Projeto da Justiça Eleitoral quer evitar santinhos e máscara na rua no dia da eleição](#)

Impactos Socioambientais



Obstrução de galerias e alagamentos



Proliferação de pragas e doenças



Milhões de reais descartados, enterrados

Derrame de Santinhos: Consequências

Custo com saneamento e limpeza

Obstrução de galerias e alagamentos

Proliferação de doenças

Exclusão Social de Catadores

Derrapagens de veículos

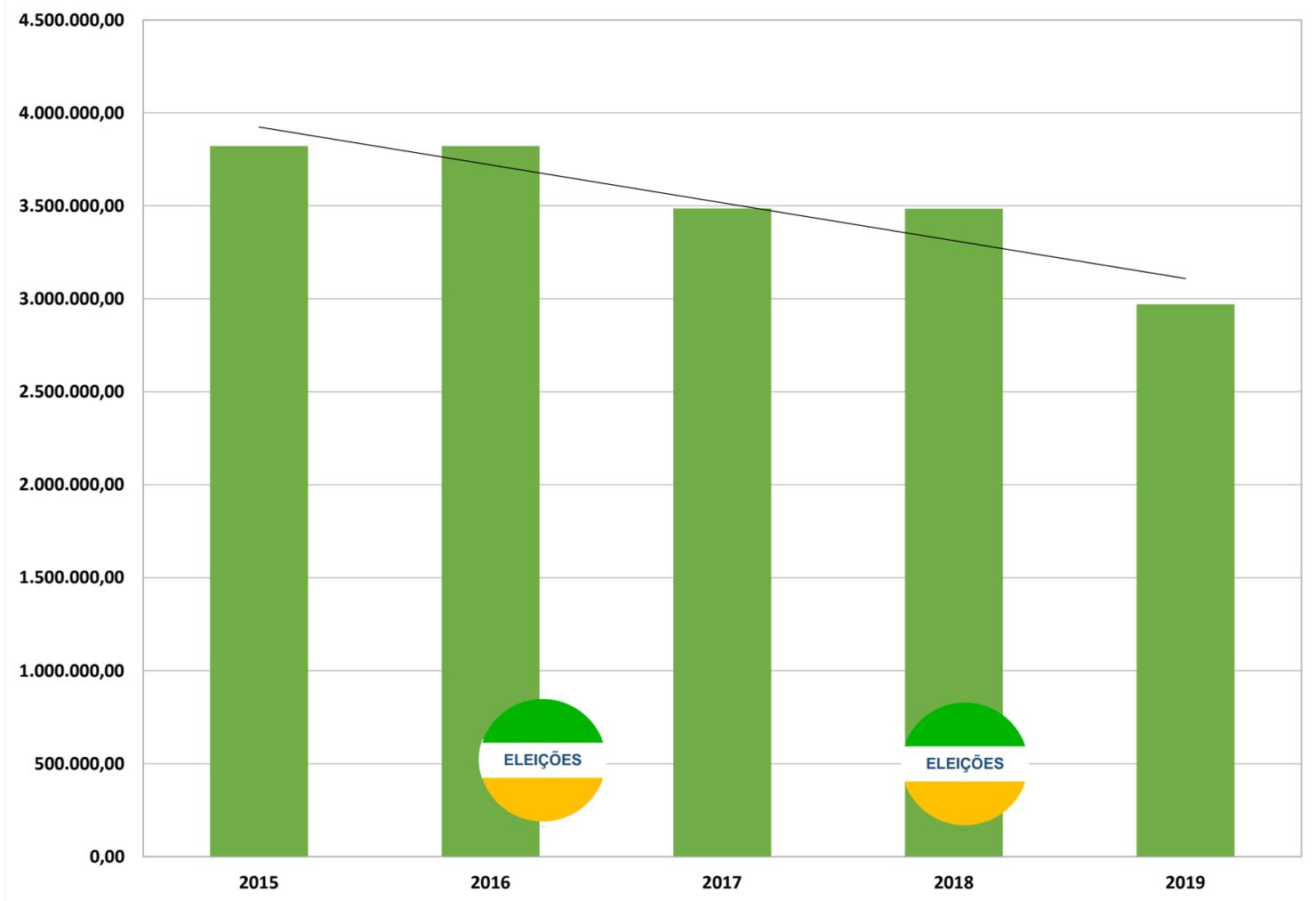
Prejuízo aos cofres públicos

Incidentes de Saúde (quedas, escorregamentos)



Impacto do Ano Eleitoral sobre a Geração de Resíduos em Pernambuco

Destinação anual de resíduos (ton./ano) em Pernambuco. 2015-2019



Segundo dados do TCE-PE, a produção de resíduos em Pernambuco é da ordem de **±3.000.000 ton./ano.**

A geração de resíduos **nos anos eleitorais** foi em média **6,6% maior** que nos anos não eleitorais.

Em 2016, houve um volume de resíduos **334.354 ton. maior** que em 2017

Em 2018, o volume foi **514.296 ton. maior** que em 2019

Origem dos dados: TCE-PE, 2019

Objetivos



Evitar incidentes (saúde) e outros impactos negativos

Evitar o contágio pelo novo Coronavírus

Fomentar a Responsabilidade Socioambiental

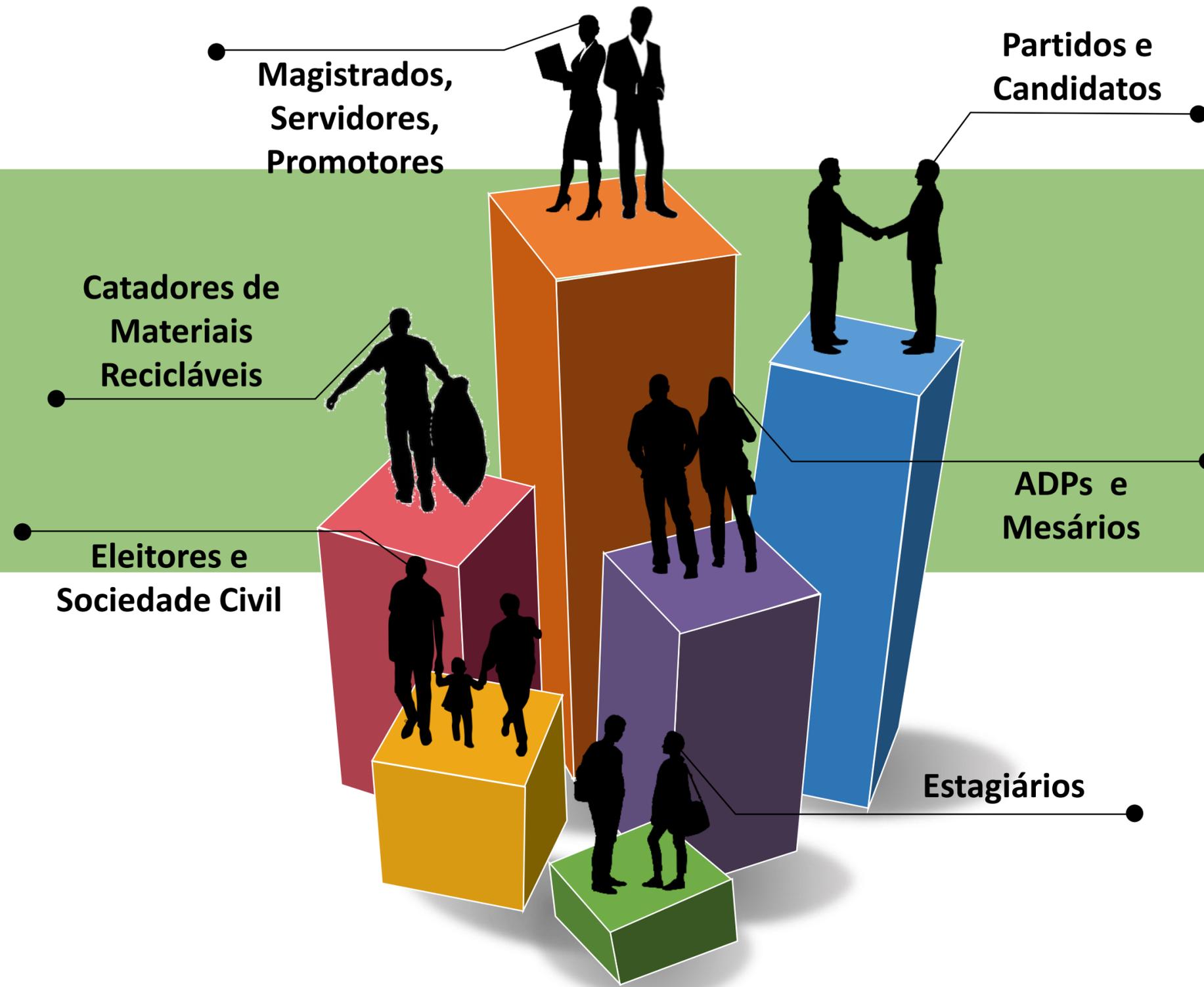
Sensibilizar eleitores – descarte e voto consciente

Fortalecer Catadores de Materiais Recicláveis

Combater "boca de urna"

Reduzir custo com destinação de resíduos

Público Alvo do Projeto



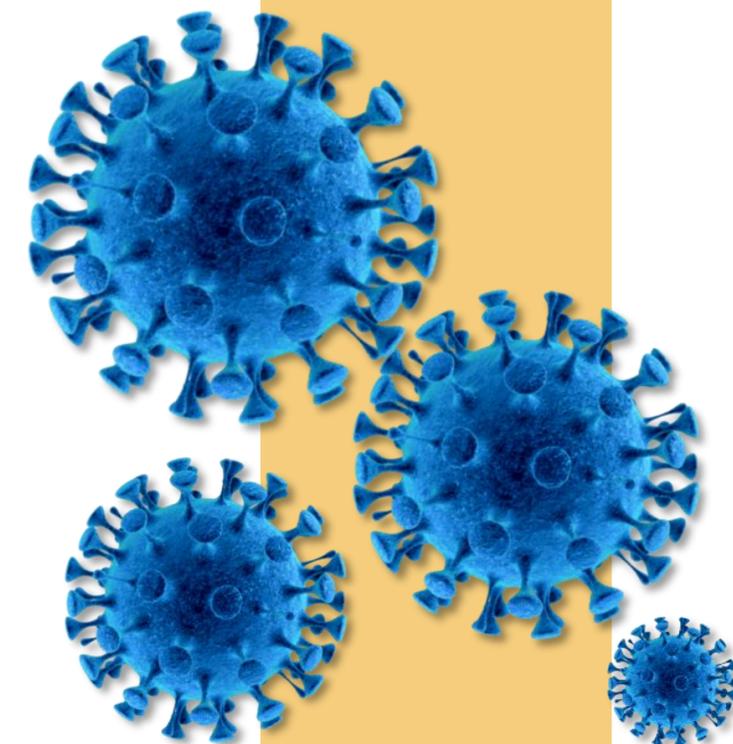
Eleições 2020 e COVID-19



Para **evitar disseminação** do novo coronavírus, o descarte de máscaras, luvas, lenços ou outros objetos deve ser feito **no lixo do banheiro**

Os resíduos dos locais de votação recolhidos **apenas por pessoal instruído** e munido de EPIs

Eleitores, APDs, mesários e colaboradores **informados** sobre a forma correta de **descarte dos resíduos** nos locais de votação



TRE-PE



Assistência de Gestão Socioambiental

Resultados Esperados



Evitar quedas e outros incidentes;

Contribuir para reduzir o risco de transmissão de leptospirose;

Minimizar outros agravos relacionados aos resíduos e alagamentos.

SAÚDE



Evitar obstrução da rede pluvial;

Evitar contaminação das águas, solo e alimentos;

Fomentar a Economia Circular (reciclagem).

AMBIENTAL

Resultados Esperados



Ampliar Fonte de renda para
Catadores;
Fomentar a Educação
Ambiental

SOCIAIS



Redução de gastos com
descarte de resíduos;
Fomentar Desenvolvimento
Local Sustentável

ECONÔMICOS

- Contato com outros TRE's
- Revisão de Normas Sanitárias
- Reunião com o Comitê Ecos de Pernambuco
- Promoção de Curso sobre contágio por Sars-Cov2 nos resíduos
- Encontro Virtual com especialistas sobre Pandemia
- Definição de procedimentos de descarte (Segurança Sanitária)
- Buscar apoio do Instituto Lixo Zero Brasil
- Acompanhamento às Publicações do TSE sobre segurança sanitárias na eleições
- Adequação dos Procedimentos de descarte
- Aprovação do Termo de Abertura
- Relatório Final
- Aprovação do Termo de Encerramento
- Solicitar apoio da SDS e CTTU para captura de imagens de vídeo de derrame de "santinhos"
- Documento de passo a passo de descarte de material de campanha
- Documentos com Orientações a Partidos Políticos e Coligações
- Contato com Cooperativas de Catadores de Materiais Recicláveis
- Divulgação do Projeto com apoio da ASCOM
- Apoio às equipes de Propaganda
- Apoio aos Cartórios



Diretrizes para Partidos/Candidatos

Inserir **orientação** no **material gráfico** quanto ao descarte ambientalmente adequado;

Incluir o tema na pauta de **reuniões**

Orientar **candidatos** e **cabos eleitorais** sobre as diretrizes do ***Eleições sem Sujeira***

Produzir **material gráfico** passível de **reciclagem** (**Excluir** papel couchê = “papel podre”)

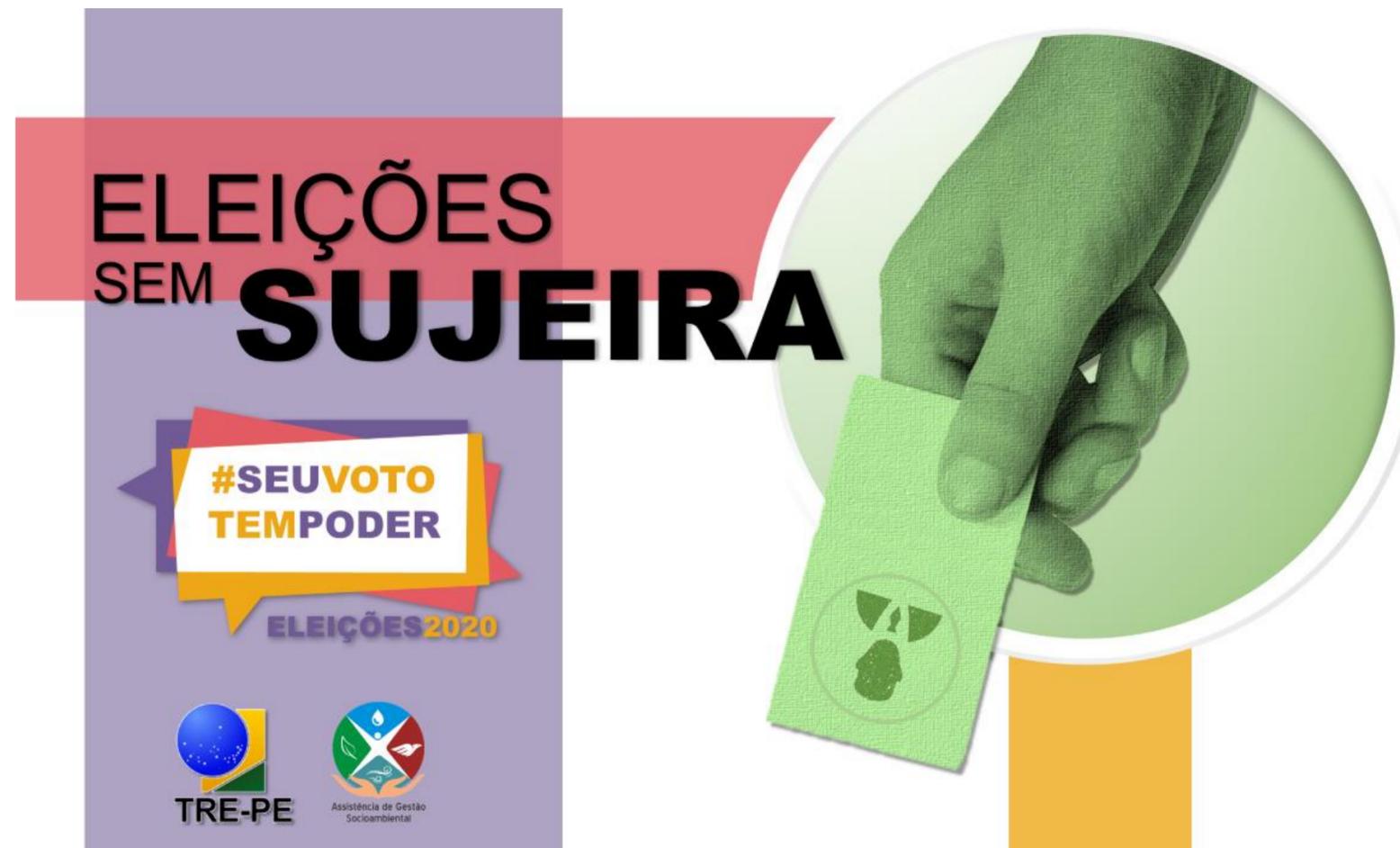
Destinar **sobras de material gráfico** às Cooperativas de **Catadores** de Recicláveis

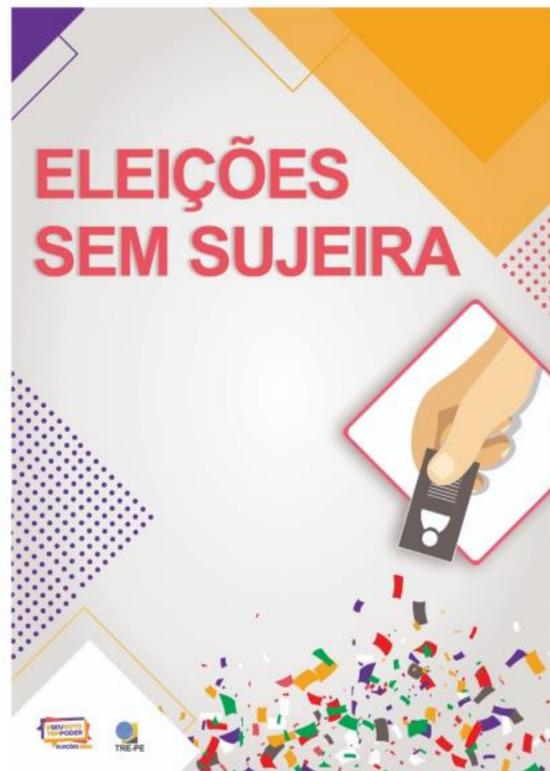
Realizar **limpeza** dos **locais** públicos pós-eventos (caminhada, carreatas, passeatas, reuniões ou comícios)



Assistência de Gestão Socioambiental

RESULTADOS





Questionário aplicado

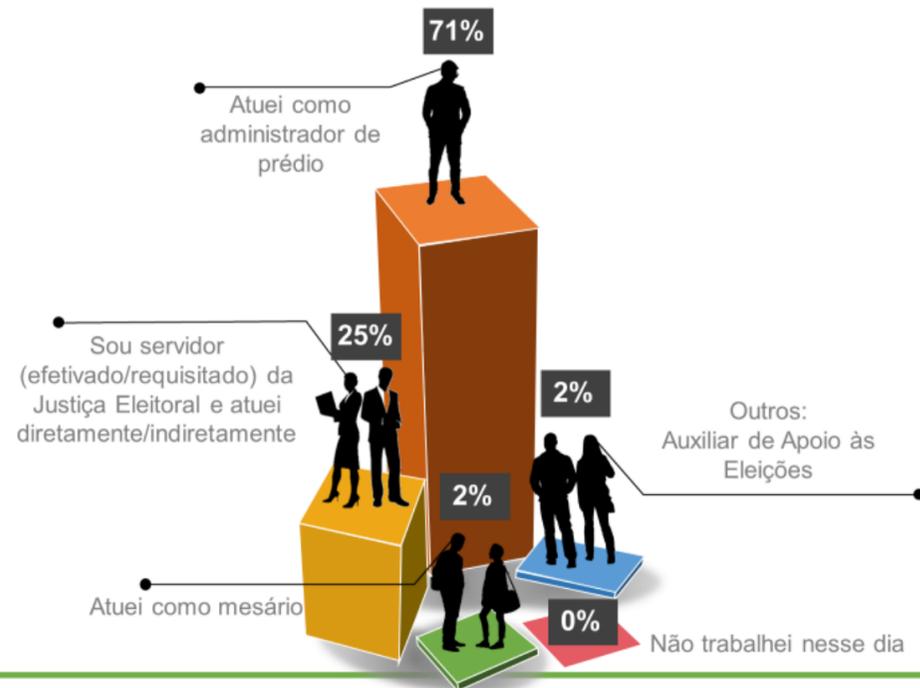
Objetivos: Mapear situações que impactaram sobre as ações do Projeto Eleições sem Sujeira e aprimorar ações futuras, convidamos SERVIDORES (efetivo ou requisitado) da Zona Eleitoral ou ainda que atuou junto ao Cartório, e COLABORADORES (terceirizados e administradores de prédios), para responder o questionário.



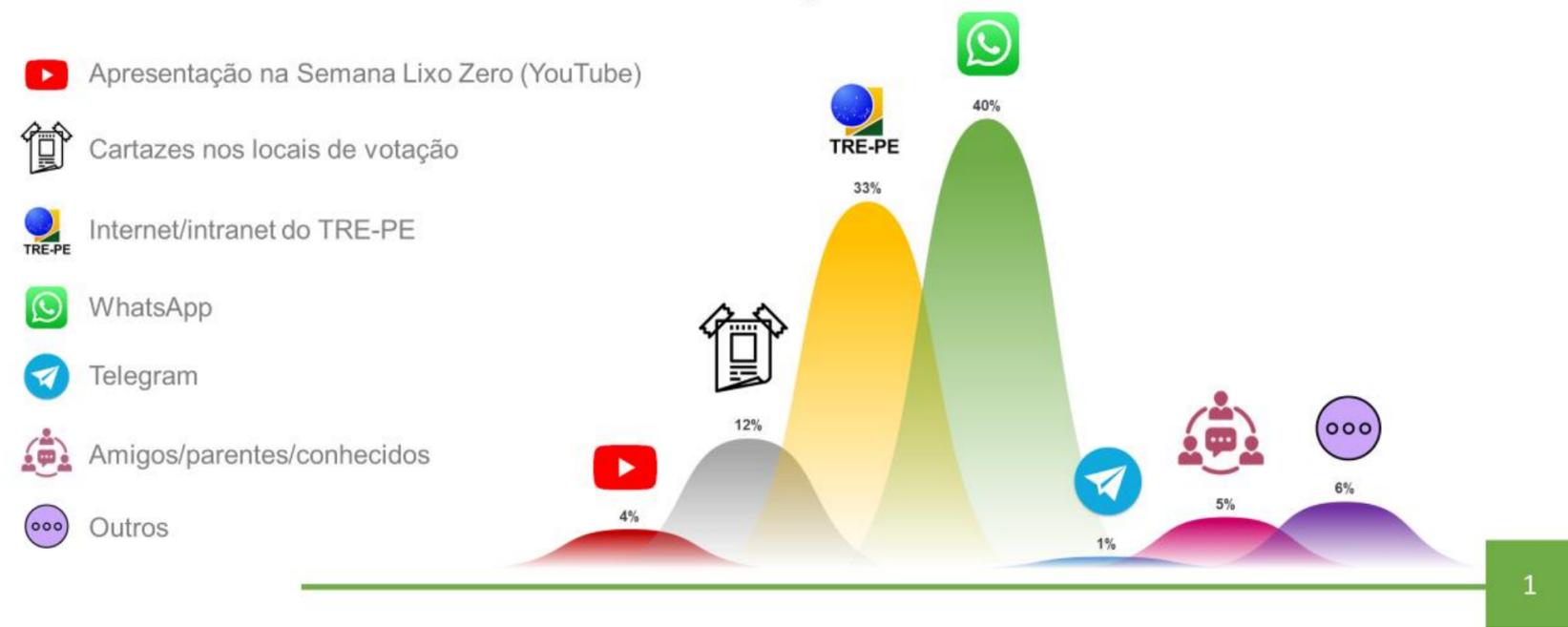
Do total de 122 Zonas Eleitorais,
48 participaram da pesquisa, perfazendo
39,3% das ZEs



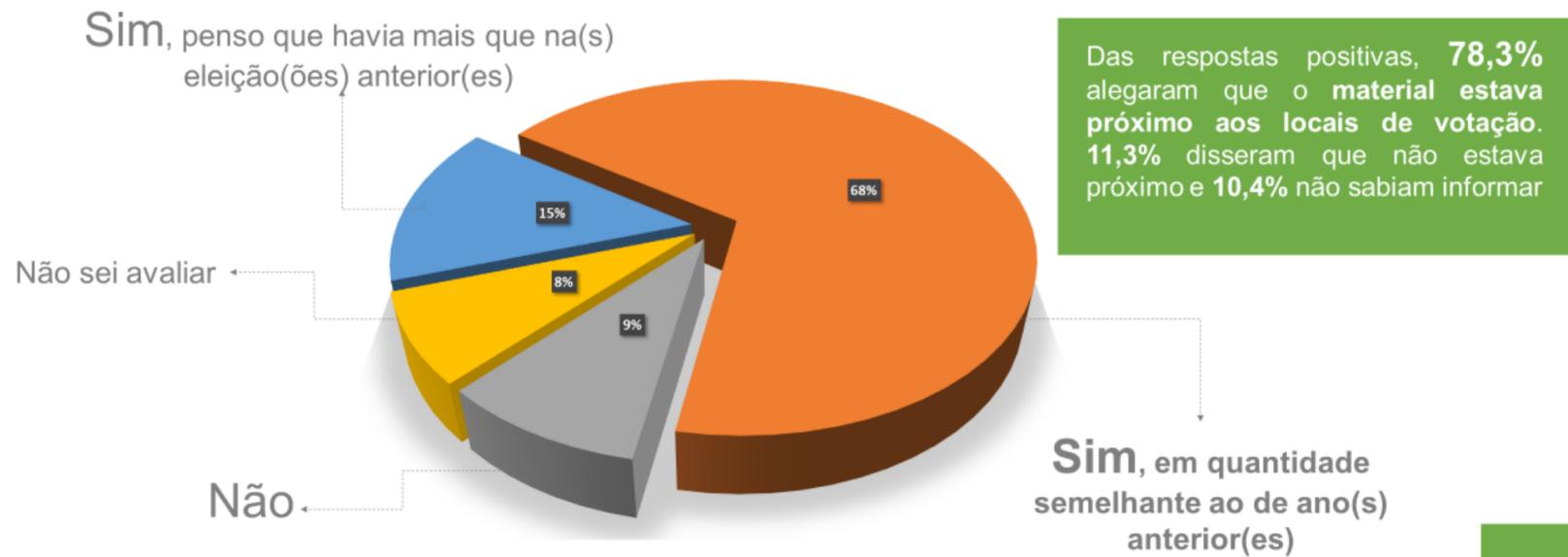
Qual foi sua função no dia das eleições?



Como tomou conhecimento do Projeto Eleições sem Sujeira?

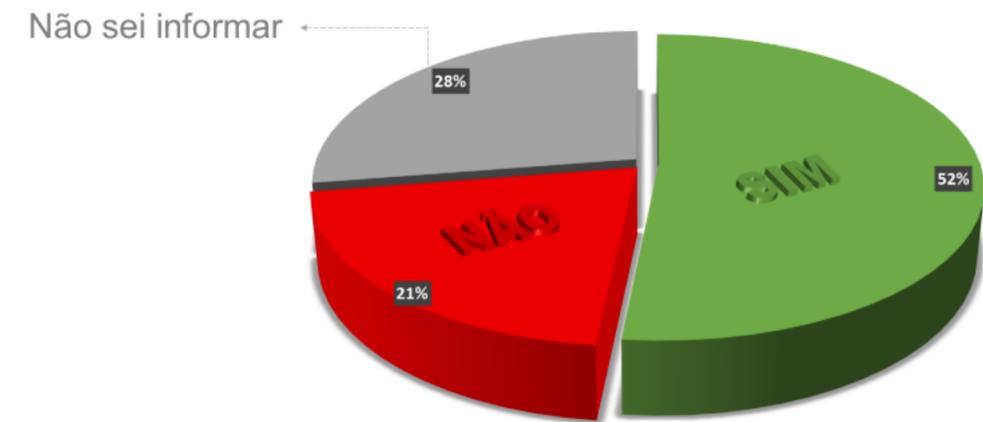


Havia materiais de propaganda eleitoral ("santinhos", panfletos) em quantidade nas ruas?



1

Havia materiais de propaganda nas galerias/bueiros?



DISCUSSÃO E CONCLUSÃO

O cenário de Pandemia exigiu redirecionamento de algumas ações propostas no Projeto Eleições sem Sujeira, e não poderia ser diferente.

Uma delas foi a dificuldade de encontrar Cooperativas e Associações de Catadores de Materiais Recicláveis que aceitassem receber as sobre de materiais de propaganda (a serem destinadas diretamente pelos candidatos). Muitas organizações estavam fechadas e as que já estavam em funcionamento, estavam priorizando material mais rentável. Nesse período houve drástica redução nos preços dos recicláveis, em função especialmente da elevada oferta.

Outra questão é que os materiais a serem destinados precisariam ser deixados em quarentena por alguns dias, de modo a não representar fonte de contágio do novo coronavírus.

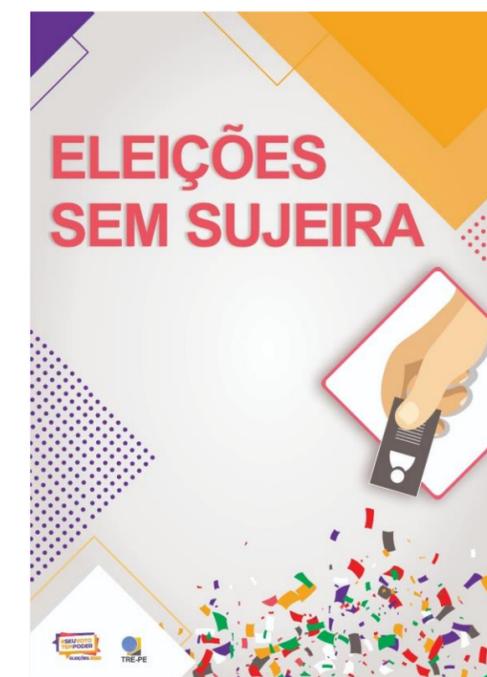
Foi imprescindível que as ações de divulgação se voltassem mais a evitar o contágio pelos resíduos, principalmente das máscaras, lenços e outros itens semelhantes, que passaram a ser considerados resíduos contaminantes.

Em relação ao comportamento nas ruas, o que se observou em muitos locais, e também pelos relatos nas redes sociais, foram ruas sujas, com farto material de propaganda, à exceção dos municípios de Altinho e Ibirajuba, municípios adotados como pilotos de iniciativa semelhante em 2016, e cujo trabalho teve sequência, com constante sensibilização e fiscalização dos candidatos. Foram feitos acordos para que os candidatos se responsabilizassem pela limpeza das ruas quando verificados eventos/atos que resultassem em sujeira nas ruas. O Chefe da Zona Eleitoral detinha Poder de Polícia, o que facilitou sua atuação.

A pesquisa feita com servidores e colaboradores que atuaram nos locais de votação, deixou evidente o cenário de sujeira na maioria dos municípios e trouxe registros importantes sobre alguns impactos negativos do uso indevido da propaganda eleitoral (panfletos/"santinhos").

Diante desses resultados e do impacto negativo desse material de propaganda, a Administração do TRE-PE pretende levar o tema para discussão nacional.

Dados os impactos sobre a Saúde das pessoas, a melhor prevenção parece ser proibir a distribuição desse material.



3.25 MANUAL DE PROCEDIMENTOS DE GESTÃO AMBIENTAL EM CENÁRIO DE PANDEMIA DE COVID-19



A pandemia da Covid-19 tornou cada vez mais indispensável a prática de hábitos higiênicos que anteriormente eram relegados por muitos, como lavar as mãos constantemente e limpar as compras de supermercado ao chegar em casa. O retorno ao trabalho presencial no Tribunal Regional Eleitoral de Pernambuco (TRE-PE) também exigiu alterações na forma de convivência e modificações na higienização do ambiente. Tudo para garantir um local mais seguro e, assim, preservar a saúde de todos.

Pensando nisso, a Assistência de Gestão Ambiental (AGS) do TRE-PE elaborou o "Manual de Procedimentos de Gestão Ambiental em cenário de Pandemia de Covid-19", visando a orientar servidores, magistrados, terceirizados, colaboradores e público em geral sobre as novas medidas de higiene, em contribuição ao retorno seguro às atividades presenciais.

O Manual está publicado no sítio eletrônico do TRE-PE e pode ser encontrado [aqui](#)



CONCLUSÕES

O modelo de Sustentabilidade adotado pelo TRE-PE está baseado na Res. CNJ nº 201/2015, que estabeleceu a implantação de Plano de Logística Sustentável no Poder Judiciário, e na Res. TSE nº 23.474/2016, que regulamentou essa questão no âmbito da Justiça Eleitoral. Portanto, a Política de Sustentabilidade do TRE-PE tem no Plano de Logística Sustentável seu principal instrumento de operacionalização.

Verifica-se, pelos resultados apresentados no presente documento, que o tema Sustentabilidade vem avançando neste Tribunal. O PLS é, sem contradita, importante instrumento para eficiência na gestão.

Sem dúvida, o cenário de Pandemia de Covid-19 trouxeram desafios gigantescos, em todos os sentidos. Uma nova rotina se instalou e outras ferramentas foram acionadas, sobretudo no campo da tecnologia.

Em relação às metas estabelecidas neste ano para os materiais e recursos naturais, foram baseadas na série histórica de consumos e gastos registrados nos anos eleitorais anteriores, notadamente 2016 e 2018. Importa registrar que, com a Pandemia, é necessário estabelecer uma nova linha de base se o cenário em 2022 for muito diferente do ano de 2020.

Nesse cenário, a adoção de tecnologias para reuniões e capacitações trouxe um novo desenho que impacta sobre o alcance das atividades de sensibilização e capacitação nas diversas temáticas objetos do PLS.

Há que se considerar também o grande interesse que as postagens na internet e nas redes sociais desses temas despertaram na sociedade geral, e talvez estudar a pertinência em contabilizar para fins de registros e monitoramento no âmbito do PLS, vez que é também papel das instituições públicas contribuir para mudanças que levem à melhorias na sociedade,

Com esses resultados o TRE-PE demonstra mais uma vez que vem cumprindo com seu papel, sagrando-se como uma Gestão Pública que caminha no rumo da Sustentabilidade.





**TRIBUNAL REGIONAL
ELEITORAL DE PERNAMBUCO**



**ASSISTÊNCIA DE GESTÃO
SOCIOAMBIENTAL**

www.tre-pe.jus.br

socioambiental@tre-pe.jus.br

