



Tribunal Regional Eleitoral
de São Paulo

Relatório de Desempenho do Plano de Logística Sustentável



EXERCÍCIO 2019

São Paulo, fevereiro/2020

*republicado em 09 de março

ADMINISTRAÇÃO DO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE SÃO PAULO

Waldir Sebastião de Nuevo Campos Junior

Desembargador Presidente

Paulo Sérgio Brant de Carvalho Galizia

Desembargador Vice-Presidente e Corregedor Regional Eleitoral

Claucio Cristiano de Abreu Corrêa

Diretor-Geral

Composição do Núcleo Socioambiental – Exercício 2019

- Fábio Maurício Lima Marino
- Amanda Pessoa de Melo
- Paulo José Alves de Oliveira Bentes
- Teresa Cristina Crosato Lunardi
- Valdirce Brandão Albiol Garcia
- Marcelo Lessi de Mello
- Paulo Sérgio Marques

Composição da Comissão Gestora do PLS – Exercício 2019

- Valtier de Barros Veloso
- Fábio Maurício Lima Marino
- Nadhia Auxiliadora Mesquita Pinheiro Nakaya
- Alex Ricardo Brasil
- Paulo Sérgio Marques
- Luis Felipe de Oliveira Reis

Equipe de elaboração do relatório

Núcleo de Estatística da Gestão Estratégica – NEGE

- Gilberto Rezende de Almeida Junior - Estatístico
- Olympio Teixeira Neto - Estatístico
- Ricardo Salles Kusuru - Estatístico

Comissão Gestora do Plano de Logística Sustentável TRE-SP

- Valtier de Barros Veloso - Coordenador da Comissão

Núcleo Socioambiental

- Fábio Maurício Lima Marino - Coordenador do Núcleo

Assessoria de Planejamento Estratégico e de Eleições

- Regina Rufino - Assessora-chefe
- Maria Akemi Arai China



SUMÁRIO

INTRODUÇÃO	04		
HISTÓRICO	06		
INDICADORES	07		
DESEMPENHO DOS INDICADORES DO PLS - 2019	09		
1. Indicadores de Apuração Mensal	09		
a. Papel	09	b. Água envasada em embalagem plástica	22
b. Telefonia	12	c. Impressão	23
c. Energia elétrica	14	d. Energia elétrica	24
d. Água e esgoto	16	e. Gestão de resíduos	24
e. Gestão de resíduos	18	f. Reformas	25
f. Combustível	19	g. Limpeza	25
		h. Vigilância	26
		i. Veículos	27
		j. Qualidade de Vida	28
		k. Capacitação socioambiental	29
		AÇÕES DE SUSTENTABILIDADE DESENVOLVIDAS EM 2019	30
		AÇÕES PREVISTAS PARA 2020	45
2. Indicadores de Apuração Anual	21		
a. Copos descartáveis	21		



INTRODUÇÃO

O Tribunal Regional Eleitoral de São Paulo - TRE-SP, como instituição pública que tem como valor organizacional a prática da Responsabilidade Social e Ambiental, vem dedicando-se, há alguns anos, ao estudo e ao desenvolvimento de ações de cunho socioambiental.

O Código de Ética do TRE-SP, em seu art. 5º, inciso XVII, indica como dever de seus servidores observar, no exercício de seus misteres, a responsabilidade social e ambiental, no primeiro caso, privilegiando, no ambiente de trabalho, a adoção de práticas que favoreçam a inclusão social e, no segundo, de práticas que combatam o desperdício de recursos naturais e materiais e evitem danos ao meio ambiente.

Em vista disso, a Administração do TRE-SP investe em ações voltadas à preservação ambiental, buscando formas de reduzir o consumo de recursos naturais como papel, energia elétrica, água, etc., e de materiais que agridem o meio ambiente como copos e embalagens descartáveis, detergente, etc.

Alinhado a essas diretrizes e ao planejamento estratégico para o ciclo 2016-2021, o TRE-SP elaborou o seu Plano de Logística Sustentável – PLS (ciclo 2018-2021), de

maneira a consolidar as práticas já desenvolvidas ao longo dos anos no âmbito desta Instituição.

O PLS do TRE-SP contempla o planejamento das ações ambientais, com objetivos e responsabilidades definidas, com a identificação de ações e formas de monitoramento e avaliação, de maneira a possibilitar a esta Instituição estabelecer e acompanhar práticas de sustentabilidade e racionalização de gastos e processos de trabalho.

O resultado desse trabalho de longa data restou evidenciado com a obtenção da 5ª colocação, entre os 92 Tribunais e Conselhos, na avaliação realizada pelo CNJ para medir o Índice de Desempenho de Sustentabilidade (IDS), ano 2018, conforme publicado no 3º Balanço Socioambiental do Poder Judiciário.

Além disso, o PLS do TRE-SP está alinhado também com a **Agenda 2030 da Organização das Nações Unidas – ONU**, contemplando boas práticas de vão ao encontro da implantação de alguns dos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS).

O presente relatório consolida os resultados alcançados por este Tribunal no ano de 2019, em especial em relação aos indicadores estratégicos do Poder Judiciário com foco



socioambiental e econômico, assim como as principais ações de sustentabilidade praticadas.

Não se pode deixar de mencionar, ainda, tratar-se de um ano atípico e especial para a Justiça Eleitoral Paulista, que conseguiu realizar a revisão biométrica obrigatória em 479 dos

seus 645 municípios, com o cadastramento de mais de 7,5 milhões de eleitores, o que, importa destacar, afetou diretamente a maioria dos indicadores aqui avaliados, ainda que a economicidade e a eficiência tenham sido sempre um princípio perseguido.



HISTÓRICO

O Núcleo Socioambiental do TRE-SP foi criado em 06 de julho de 2015 (Portaria TRE-SP nº 153/2015), mediante a fusão da Comissão Ambiental e da Comissão Permanente de Combate ao Desperdício, constituídas no ano de 2008. A atual composição dos membros do Núcleo é definida pelas Portarias TRE-SP nºs 213/2018 c/c 345/2018.

A Comissão Gestora do Plano de Logística Sustentável foi instituída em 6 de agosto de 2015, por meio da Portaria TRE-SP nº 166/2015. Sua composição atualizada está prevista na Portaria TRE-SP nº 207/2018.

O Plano de Logística Sustentável do TRE-SP (ciclo 2018-2021) foi elaborado em consonância com as diretrizes fixadas pela Resolução CNJ nº 201, de 3 de março de 2015.

Na página deste Tribunal na internet (<http://www.tre-sp.jus.br/institucional/conheca-o-tre-sp/nucleo-socioambiental/nucleo-socioambiental>) podem ser acessadas informações sobre a gestão socioambiental do TRE-SP, bem como obtida a íntegra do Plano de Logística Sustentável -PLS do TRE-SP.



INDICADORES

Para possibilitar a avaliação dos resultados alcançados nas ações desenvolvidas pelo TRE-SP, foram estabelecidos indicadores cuja mensuração iniciou-se no ano de 2015. Seguindo os parâmetros da Resolução nº 201/2015 do Conselho Nacional de Justiça, o PLS TRE-SP contempla mais de setenta indicadores, utilizados para quantificar o consumo de papel, água, energia elétrica, entre outros, assim como as despesas relativas a serviços, como limpeza e vigilância, por exemplo.

Importante registrar que existe significativa variação de padrão de consumo entre ano-eleitoral e ano não-eleitoral.

Isto porque em anos eleitorais ocorre a instalação de pontos adicionais de atendimento ao público, no período que antecede o fechamento do cadastro eleitoral, e o aumento expressivo do fluxo de pessoas transitando pelos prédios da Justiça Eleitoral ao longo do ano.

Acrescente-se que, iniciado o período eleitoral, os prédios da Justiça Eleitoral passam a funcionar também aos sábados, domingos e feriados e, em razão do acréscimo de atividades, é necessário o aumento da força de trabalho requisitada temporariamente, bem como o aumento do

volume de horas laboradas pelos servidores em geral, o que impacta diretamente no consumo geral de água, luz, telefonia, combustíveis e diversos insumos necessários ao funcionamento dos prédios.

Em razão disso, em princípio, seria possível realizar uma análise comparativa entre os dados referentes ao ano de 2015 e de 2017 (ano não-eleitoral), não se mostrando adequada, contudo, uma comparação do ano de 2016 (ano de eleição municipal) com o ano de 2018 (ano de eleição geral), já que os indicadores são influenciados pela sazonalidade característica da Justiça Eleitoral.

Para no ano de 2019, no entanto, há ainda um diferencial que não permite sua exata comparação com os anos de 2015 ou mesmo 2017. Isso porque tratou-se de um ano especial e atípico, com enorme afluxo de eleitores nas mais diversas unidades de atendimento eleitoral, sendo atendidos mais de 7,5 milhões de eleitores, principalmente em decorrência da revisão do eleitorado envolvendo 479 cidades, o que representa quase que 75% dos municípios do Estado de São Paulo.



Desta forma, não se deve desconsiderar o impacto causado nos indicadores socioambientais por tamanho afluxo de eleitores, além das contratações de força de trabalho adicional necessárias à concretude desta ação massiva de cadastramento biométrico, tornando o ano de 2019 ímpar em sua avaliação.

Não obstante, mesmo diante do imenso desafio, o TRE-SP nunca se esquivou dos princípios da eficiência e economicidade, atuando sempre em consonância com o Objetivo de Desenvolvimento Sustentável (ODS) 12, voltado ao consumo e produção responsáveis.

Vejamos a seguir o resultado da avaliação de cada um destes indicadores.



DESEMPENHO DOS INDICADORES DO PLS – 2019

1. INDICADORES DE APURAÇÃO MENSAL

PAPEL

A implantação e a familiaridade do corpo funcional com ferramentas e sistemas que informatizam o processo de trabalho são fundamentais para a redução do consumo de papel.

A percepção desta mudança, no entanto, só poderá ser notada ao longo dos próximos anos uma vez que apenas em 2018 tivemos a primeira eleição com 100% dos seus processos digitais.

No mesmo sentido, o ano de 2019 servirá como marco na redução de papel pelos cartórios eleitoral, considerando a implantação do PJe para todos processos judiciais e administrativos externos.

Por outro lado, o consumo apresentado em 2019, cerca de **31% maior que em 2017**, era esperado e encontra respaldo

no cadastramento biométrico de mais de 7,5 milhões de eleitores, justamente no ano em que o título de eleitor passou a ser impresso em papel sulfite, em substituição ao papel-moeda.

Além da adoção do novo modelo de título, o consumo de papel também foi influenciado pela confecção de diversos materiais impressos de propaganda e chamamento do eleitor para a realização do cadastramento biométrico obrigatório.

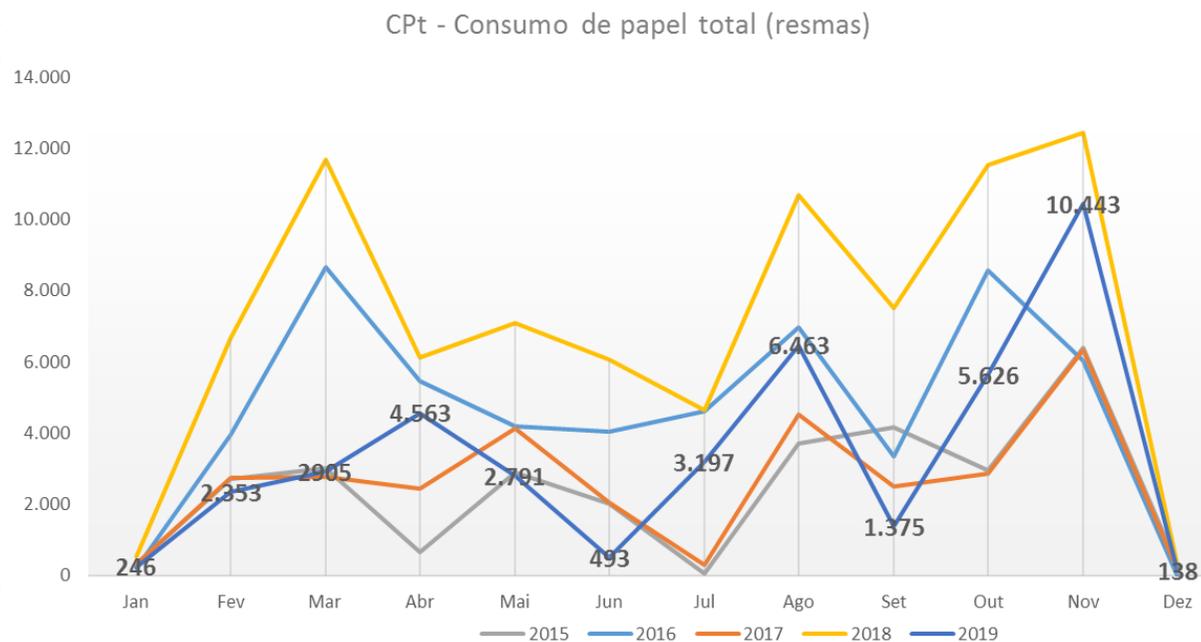
As variações no consumo de papel também impactam em outros indicadores como impressão, energia elétrica e até mesmo a gestão de resíduos.



a) Consumo de papel total (resmas)

Mês	2015	2016	2017	2018	2019
Jan	326	209	314	535	246
Fev	2.704	3.959	2.740	6.663	2.353
Mar	3.019	8.668	2.758	11.687	2.905
Abr	661	5.448	2.424	6.109	4.563
Mai	2.903	4.198	4.138	7.101	2.791
Jun	2.017	4.042	2.030	6.059	493
Jul	44	4.602	280	4.646	3.197
Ago	3.704	6.969	4.522	10.673	6.463
Set	4.164	3.336	2.509	7.500	1.375
Out	2.954	8.580	2.847	11.534	5.626
Nov	6.404	6.036	6.322	12.440	10.443
Dez	304	0	179	304	138
Total	29.204	56.047	31.063	87.269	40.593

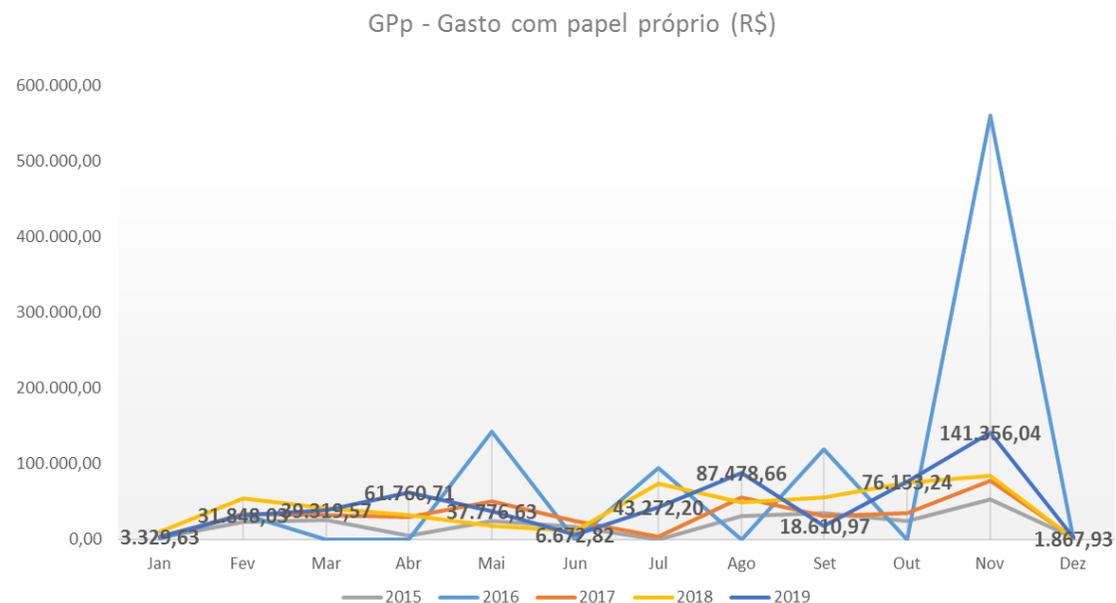
Fonte: SAM



b) Gasto com papel próprio (Reais)

Mês	2015	2016	2017	2018	2019
Jan	2.730,22	1.750,58	3.841,90	10.513,32	3.329,63
Fev	22.629,13	33.288,08	33.544,50	53.687,04	31.848,03
Mar	25.283,69	0,00	32.752,55	41.834,76	39.319,57
Abr	5.527,47	0,00	29.657,95	31.890,21	61.760,71
Mai	24.312,12	142.500,00	50.628,88	18.035,49	37.776,63
Jun	16.892,17	0,00	24.837,92	12.109,35	6.672,82
Jul	368,50	95.000,00	3.426,04	74.277,77	43.272,20
Ago	31.021,53	0,00	55.697,87	48.698,97	87.478,66
Set	34.873,58	118.750,00	30.706,93	55.114,81	18.610,97
Out	24.732,85	0,00	34.818,87	75.282,01	76.153,24
Nov	53.639,73	560.000,00	77.318,06	84.162,19	141.356,04
Dez	2.546,04	0,00	2.272,47	1.556,56	1.867,93
Total	244.557,03	951.288,66	379.503,94	509.180,48	549.446,43

Fonte: SAM



TELEFONIA

Os gastos com telefonia vêm se reduzindo desde o ano de 2016.

Para o ano de 2019, importa destacar que, uma das práticas adotada por diversos cartórios envolvidos no cadastramento biométrico ao longo do ano consistiu em ligar para o eleitor, em data próxima ao atendimento, para confirmar o agendamento previamente realizado por meio do site do Tribunal.

Mesmo com essa ação, o gasto relativo com telefonia fixa apresentou **redução** de 7,53% em relação à 2018 e de 31,34%

em relação à 2016, ainda que represente um **aumento** de 1,77% em relação ao ano de 2017.

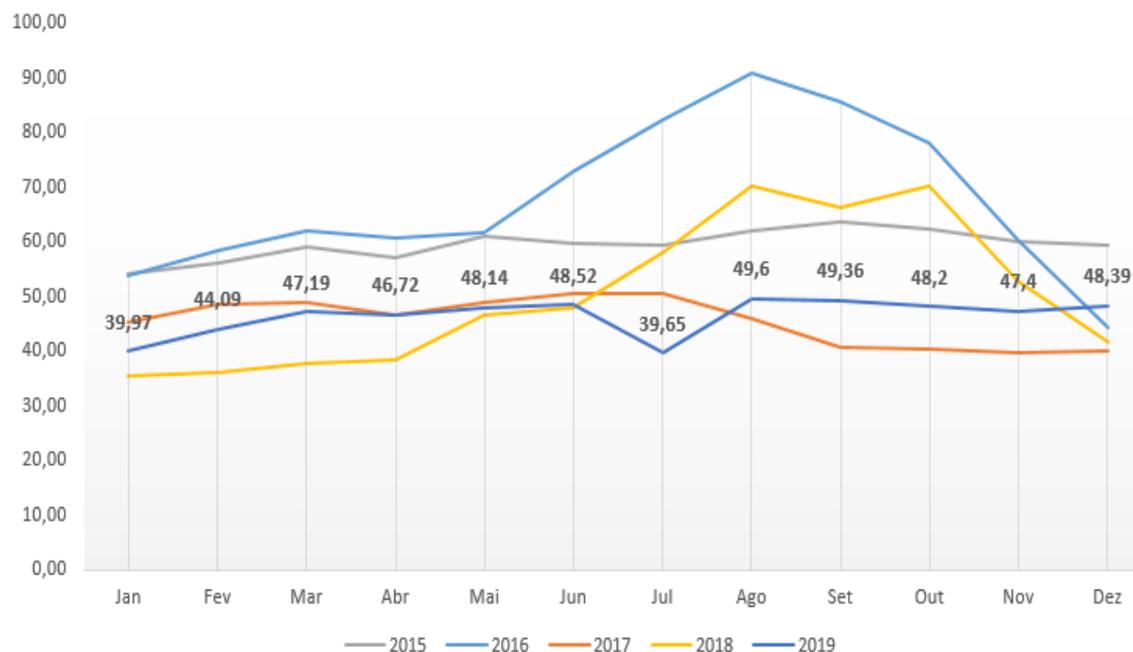
Quanto ao gasto relativo com telefonia móvel, o ano de 2019 conseguiu apresentar o menor valor desde 2016, com redução de 0,97% em relação àquele ano, conseguindo ser menor, inclusive, que o ano de 2018, ano eleitoral, com redução de 2,45%. Em comparação com o ano de 2017, a redução foi de 9,69%.

a) Gasto relativo com telefonia fixa (Reais)

Ano	2015	2016	2017	2018	2019
Jan	54,31	53,87	45,32	35,38	39,97
Fev	56,16	58,40	48,74	36,33	44,09
Mar	59,23	62,00	48,88	37,70	47,19
Abr	57,05	60,73	46,82	38,37	46,72
Mai	61,10	61,64	48,96	46,68	48,14
Jun	59,64	72,98	50,65	47,87	48,52
Jul	59,33	82,43	50,68	58,29	39,65
Ago	62,06	90,92	45,88	70,32	49,60
Set	63,85	85,60	40,85	66,47	49,36
Out	62,33	78,05	40,57	70,26	48,20
Nov	59,97	60,51	39,94	53,04	47,40
Dez	59,46	44,44	40,27	41,90	48,39
Total	714,49	811,58	547,56	602,61	557,23

Fonte: SAM

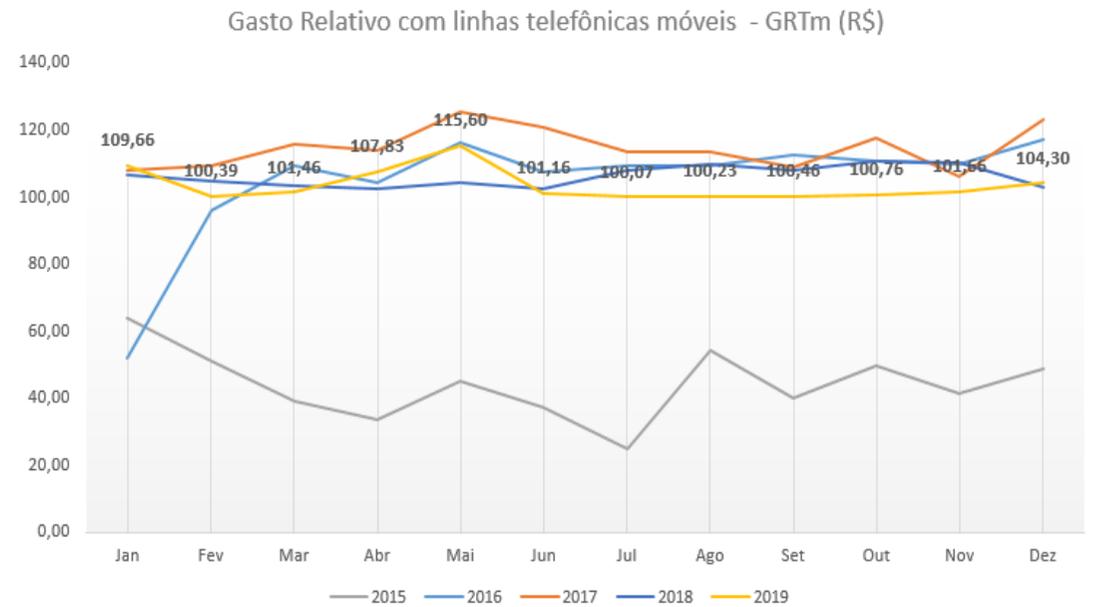
Gasto Relativo com linhas telefônicas fixas - GRTf (R\$)



b) Gasto relativo com telefonia móvel (Reais)

Ano	2015	2016	2017	2018	2019
Jan	64,04	51,92	108,12	106,68	109,66
Fev	51,29	95,96	109,32	104,92	100,39
Mar	39,29	109,38	115,72	103,32	101,83
Abr	33,64	104,16	114,08	102,56	107,83
Mai	44,92	116,44	125,40	104,56	115,60
Jun	37,27	107,52	121,04	102,48	101,16
Jul	25,04	109,64	113,40	107,92	100,07
Ago	54,56	109,64	113,36	110,00	100,23
Set	39,92	112,88	109,20	108,12	100,46
Out	49,68	110,92	117,80	110,81	100,76
Nov	41,40	109,88	106,24	110,56	101,66
Dez	48,88	117,44	123,30	102,90	104,30
Total	529,93	1255,78	1376,98	1274,83	1243,58

Fonte: SAM



ENERGIA ELÉTRICA

O consumo de energia elétrica tem se mostrado estável nos últimos anos, com pequena ampliação em anos eleitorais.

Verifica-se que o consumo no ano de 2019 foi 3,86% menor que em 2018, porém 4,32% maior que 2017.

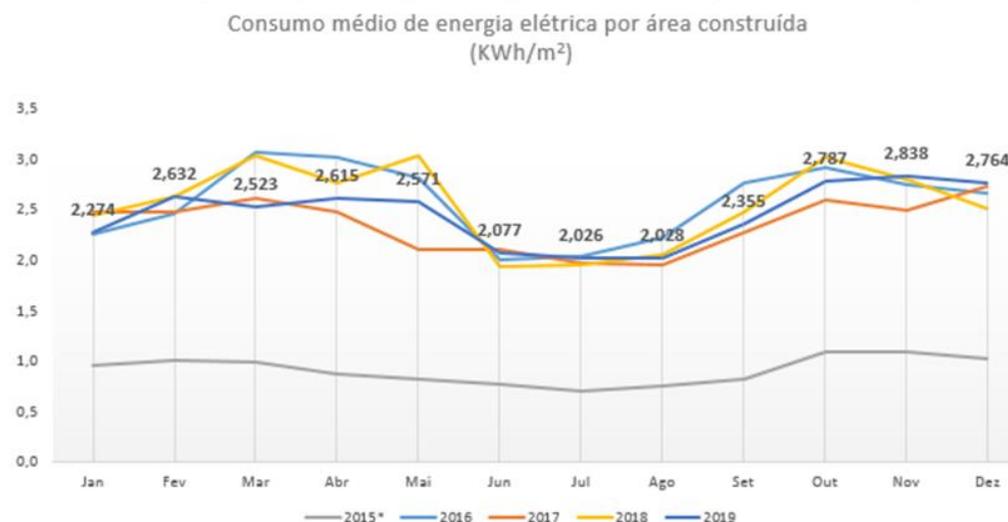
A realização de plantões aos fins-de-semana e a ampliação do horário de atendimento em algumas unidades cartorárias em decorrência da revisão biométrica obrigatória, assim como o aumento de impressões de títulos eleitorais podem explicar esse aumento comparado ao ano de 2017.

a) Consumo médio de energia elétrica por área construída (Kwh/m²)

Mês	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
2015*	0,953	1,002	0,989	0,866	0,828	0,767	0,711	0,748	0,823	1,086	1,086	1,032	10,891
2016	2,265	2,466	3,074	3,023	2,815	2,003	2,040	2,218	2,760	2,923	2,741	2,662	30,99
2017	2,476	2,480	2,612	2,481	2,097	2,103	1,972	1,949	2,279	2,592	2,491	2,736	28,268
2018	2,449	2,626	3,029	2,768	3,041	1,943	1,950	2,054	2,479	3,017	2,803	2,515	30,674
2019	2,274	2,632	2,523	2,615	2,571	2,077	2,026	2,028	2,355	2,787	2,838	2,764	29,49

* Área informada em 2015: 209.814 m². Área atual: 153.704 m²

Fonte: SAM

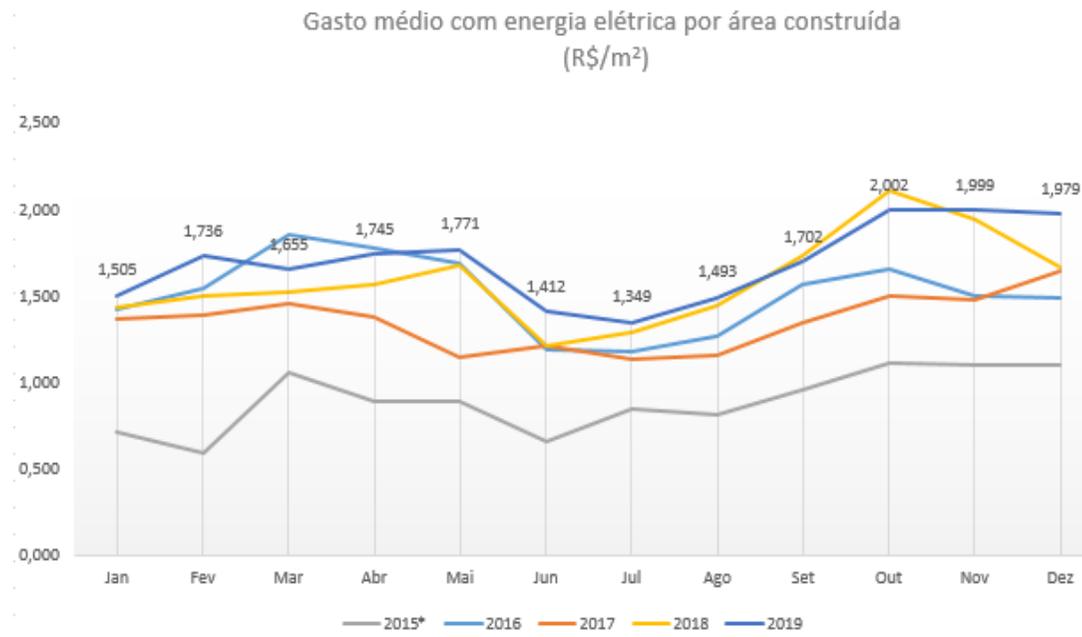


b) Valor gasto de Energia por área (R\$/m²)

Mês	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
2015*	0,710	0,590	1,060	0,890	0,890	0,660	0,850	0,810	0,960	1,110	1,100	1,100	10,730
2016	1,421	1,545	1,852	1,779	1,688	1,188	1,175	1,262	1,561	1,650	1,501	1,490	18,112
2017	1,366	1,390	1,452	1,378	1,148	1,207	1,136	1,152	1,345	1,497	1,479	1,642	16,192
2018	1,432	1,497	1,526	1,565	1,678	1,212	1,290	1,446	1,729	2,112	1,943	1,667	19,099
2019	1,505	1,736	1,655	1,745	1,771	1,412	1,349	1,493	1,702	2,002	1,999	1,979	20,347

* Área informada em 2015: 209.814 m². Área atual: 153.704 m²

Fonte: SAM /TRE-SP



ÁGUA E ESGOTO

Por meio da análise da série histórica, verifica-se que houve uma redução do consumo em 2019 de quase 11% se

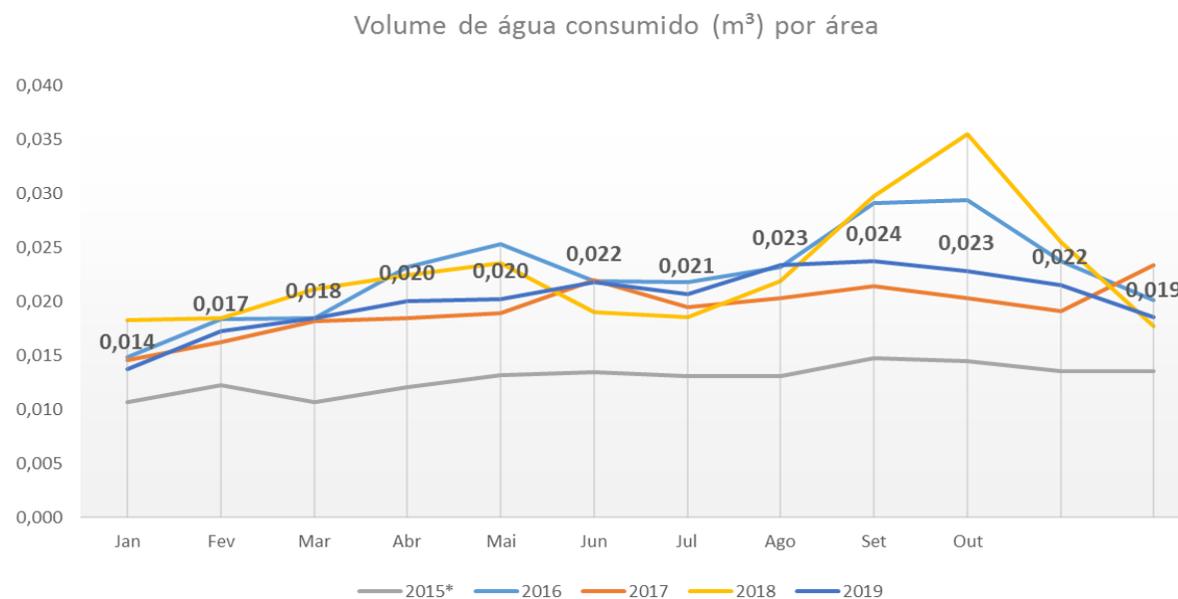
comparado ao ano de 2018. No entanto, houve um acréscimo de quase 5% se comparado ao ano de 2017.

a) Volume de água consumido (m³) por área

Mês	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
2015*	0,011	0,012	0,011	0,012	0,013	0,013	0,013	0,013	0,015	0,015	0,014	0,014	0,156
2016	0,015	0,018	0,018	0,023	0,025	0,022	0,022	0,023	0,029	0,029	0,024	0,020	0,268
2017	0,015	0,016	0,018	0,018	0,019	0,022	0,019	0,020	0,021	0,020	0,019	0,023	0,23
2018	0,018	0,018	0,021	0,022	0,024	0,019	0,019	0,022	0,030	0,035	0,025	0,018	0,271
2019	0,014	0,017	0,018	0,020	0,020	0,022	0,021	0,023	0,024	0,023	0,022	0,019	0,243

* Área informada em 2015: 209.814 m². Área atual: 153.704 m².

Fonte: SAM/SGS



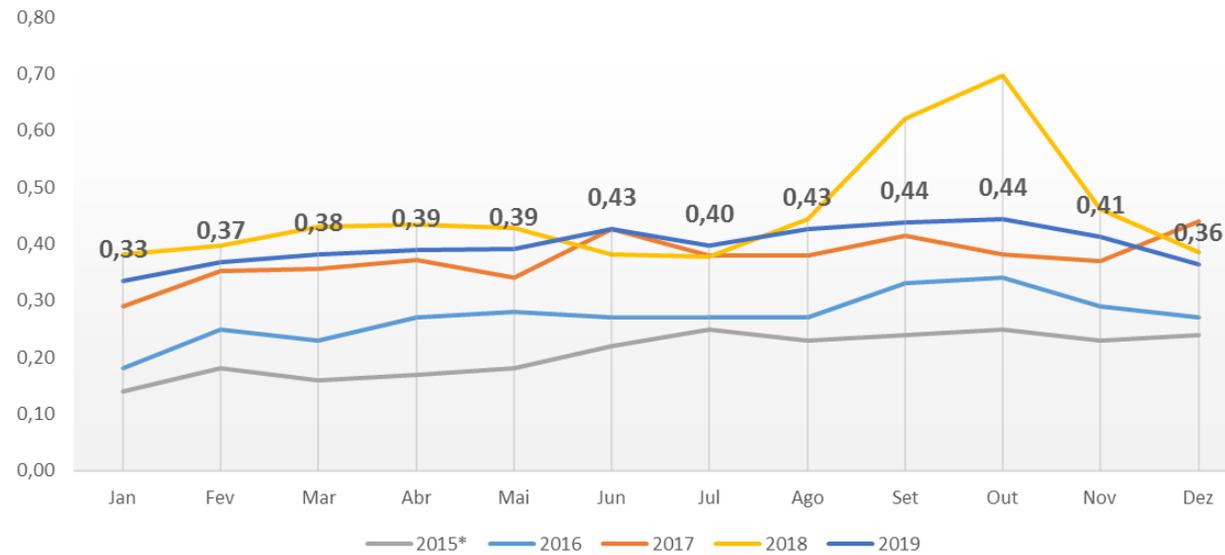
b) Valor gasto de água (R\$) por área

Mês	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
2015*	0,14	0,18	0,16	0,17	0,18	0,22	0,25	0,23	0,24	0,25	0,23	0,24	2,49
2016	0,18	0,25	0,23	0,27	0,28	0,27	0,27	0,27	0,33	0,34	0,29	0,27	3,25
2017	0,29	0,35	0,36	0,37	0,34	0,43	0,38	0,38	0,42	0,38	0,37	0,44	4,51
2018	0,38	0,40	0,43	0,43	0,43	0,38	0,38	0,44	0,62	0,70	0,46	0,38	5,43
2019	0,33	0,37	0,38	0,39	0,39	0,43	0,40	0,43	0,44	0,44	0,41	0,36	4,77

* Área informada em 2015: 209.814 m². Área atual: 153.704 m²

Fonte: SAM/SGS

Gasto médio com água por área construída
(R\$/m²)



GESTÃO DE RESÍDUOS

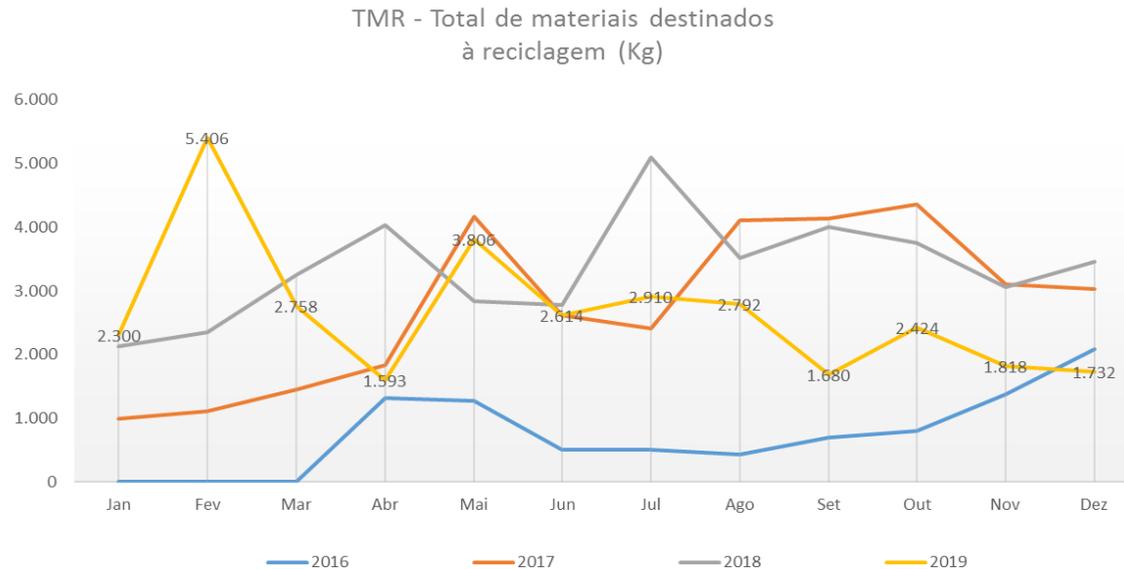
O TRE-SP ampliou no ano de 2019 as categorias de resíduos recolhidos e enviados para a destinação adequada com o início da coleta de resíduos de eletroeletrônicos.

Em termos de materiais destinados à reciclagem, no entanto, houve uma diminuição de 4,41% em relação ao ano de 2017.

TOTAL DE MATERIAIS DESTINADOS À RECICLAGEM (KG)

Mês	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
2015	NÃO MENSURADO												
2016	-	-	-	1.323	1.280	503	500	425	702	805	1.374	2.084	8.996
2017	988	1.109	1.447	1.841	4.172	2.612	2.412	4.104	4.133	4.353	3.109	3.023	33.303
2018	2.125	2.345	3.255	4.032	2.835	2.772	5.095	3.522	3.998	3.746	3.064	3.459	40.248
2019	2.300	5.406	2.758	1.593	3.806	2.614	2.910	2.792	1.680	2.424	1.818	1.732	31.833

Fonte: SGS



COMBUSTÍVEL

O consumo de álcool e gasolina teve um incremento de 0,3% em relação ao ano de 2017. Em comparação ao ano de 2018, houve uma redução de 13,44%.

Em relação ao óleo diesel, seu consumo vem gradativamente diminuindo, sendo que em 2019 foi 9,11% menor que no ano de 2018 e 37,92% menor se comparado ao ano de 2017.

a) Consumo relativo de álcool e gasolina

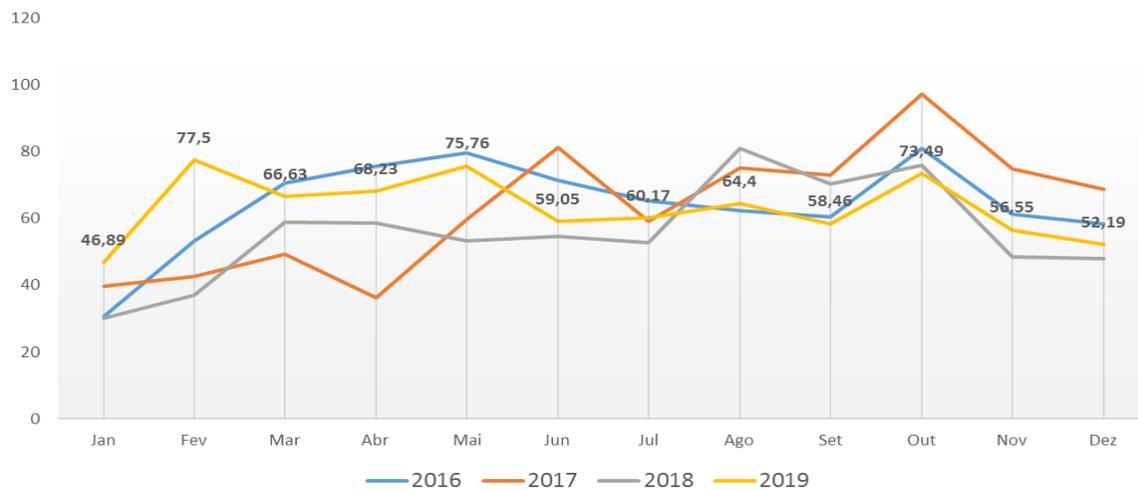
b) Consumo relativo de diesel

Mês	Álcool e gasolina				Diesel			
	2016	2017	2018	2019	2016	2017	2018	2019
Jan	30,57	39,71	30,24	46,89	4,22	24,34	29,47	19,62
Fev	53,3	42,52	37,13	77,5	38,41	73,26	26,69	28,34
Mar	70,7	49,17	58,91	66,63	56,14	82,78	37,23	15,69
Abr	75,71	36,13	58,73	68,23	66,08	73,85	39,88	34,64
Mai	79,56	59,62	53,23	75,76	46,08	111,6	51,83	34,97
Jun	71,42	81,31	54,61	59,05	59,28	46,47	29,04	35,04
Jul	65,40	59,23	52,87	60,17	29,75	41,24	34,83	37,26
Ago	62,45	75,25	80,99	64,4	42,53	42,94	40,34	30,23
Set	60,59	73,07	70,27	58,46	8,3	24,93	33,68	31,96
Out	81,07	97,26	75,89	73,49	31,13	26,17	37,83	40,31
Nov	61,38	74,94	48,4	56,55	29,31	34,28	27,24	41,01
Dez	58,3	68,86	48,09	52,19	78,5	48,46	42,44	42,2

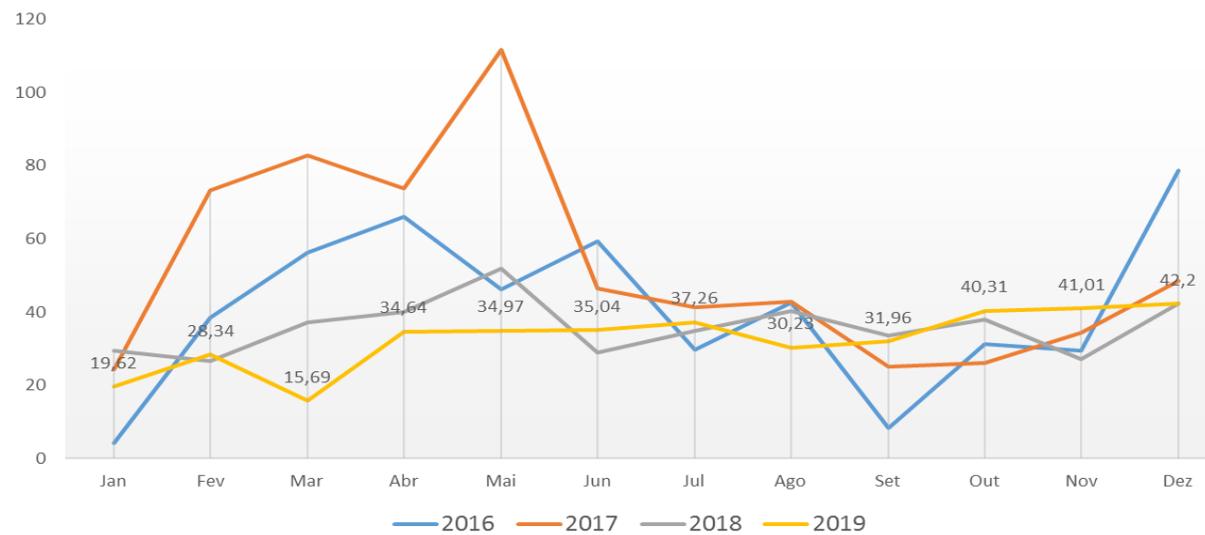
Fonte: SGS



Consumo Relativo de Combustível por veículo (l/Veículo) - Álcool e Gasolina
CRag



Consumo Relativo de Combustível por veículo (l/Veículo) - Diesel
CRd



2. INDICADORES DE APURAÇÃO ANUAL

COPOS DESCARTÁVEIS

O consumo de copos descartáveis é um dos indicadores que melhor representa a sazonalidade típica da Justiça Eleitoral. Não por outro motivo, verifica-se um consumo expressivamente maior de copos ao longo do ano de 2016, ano de eleições municipais, em que há grande afluxo de pessoas nos cartórios eleitorais e Secretaria do Tribunal.

Igualmente, o ano de 2019, marcado pela grande movimentação de eleitores e força de trabalho envolvidos no cadastramento biométrico, também apresentou um consumo elevado de copos, muito superior ao **ano de 2017**, com **acréscimo de 68,49%**, e um pouco acima do ano de 2018, ano de eleições gerais, com elevação de 2,15%.

	Unidade	2016	2017	2018	2019
Consumo de copos descartáveis para água	centos	64.011	16.750	30.453	30.019
Consumo de copos descartáveis para café	centos	16.300	5.964	7.012	8.251
Gasto com copos descartáveis para água	reais	153.416	43.885,00	73.355,53	68.441,11
Gasto com copos descartáveis para café	reais	16.411	6.083,28	7.486,31	8.810,35



ÁGUA ENVASADA EM EMBALAGEM PLÁSTICA

O consumo de água envasada em embalagens descartáveis apresentou um desempenho semelhante ao do ano de 2017, com um acréscimo de 1,7%. No entanto, importa destacar que, no mesmo período, houve um decréscimo dos gastos com esse item de 5,2%.

Comparando com o ano de 2018, houve uma redução de 16,2%.

Em relação ao consumo de água envasada em embalagens retornáveis, por sua vez, houve um acréscimo de 12,7% em relação ao ano de 2017 e um decréscimo de 16,7% em relação ao consumo de 2018.

	Unidade	2016	2017	2018	2019
Consumo de embalagens descartáveis para água mineral	unidades	50.419	38.976	47.328	39.636
Consumo de embalagens retornáveis para água mineral	unidades	18.800	11.235	15.208	12.663
Gasto com água mineral em embalagens descartáveis	reais	51.689	22.758	38.007	21.570
Gasto com água mineral em embalagens retornáveis	reais	175.394	81.635	140.513	106.224



IMPRESSÃO

Após anos de crescente, em 2019 o número de equipamentos de impressão diminuiu, embora permaneça estável com o decréscimo de apenas 2,8%, ou 5 equipamentos.

O gasto com contratos de terceirização de impressão, por sua vez, apresentou o melhor resultado desde 2016, com decréscimo de 23,9% em relação àquele ano, de 13,7% em relação a 2017 e de 68% em relação ao ano de 2018.

	Unidade	2016	2017	2018	2019
Quantidade de impressões	impressões	2.758.496	1.844.437	2.215.491	1.821.777
Quantidade de equipamentos de impressão	equipamentos	160	163	179	174
Gasto com aquisições de suprimentos	reais	1.526.575	709.873	780.345	948.064
Gasto com aquisição de impressoras	reais	773.750	0	4.421	704.125
Gasto com contratos de terceirização de impressão	reais	311.097	274.377	739.758	236.856



ENERGIA ELÉTRICA - NEGOCIAÇÃO TARIFÁRIA

2017	2018	2019
0	1	0

GESTÃO DE RESÍDUOS

	Unidade	2016	2017	2018	2019
Destinação de resíduos de informática	kg	0	0	0	136.433
Destinação de suprimentos de impressão	unidades	0	0	não se aplica	834
Destinação de pilhas e baterias	kg	190	60	0	170
Destinação de lâmpadas	unidades	4.115	0	7.298	4.410
Destinação de resíduos de obras e reformas	m ³	30	115	0	0



REFORMAS

	Unidade	2016	2017	2018	2019
Gastos com reformas no período-base	reais	850.615	3.460.627	620.657	0

LIMPEZA

O ano de 2019 apresentou o menor valor gasto com contratos de limpeza desde o ano de 2017, com redução de 11,7%. O gasto com material de limpeza, por outro lado, vem

mantendo-se relativamente estável, com um acréscimo de 1,3% em relação ao ano de 2017 e um decréscimo de 12,6% comparado ao ano de 2018.

	Unidade	2016	2017	2018	2019
Gastos com contratos limpeza no período-base	reais	668.652	5.468.989	5.742.448	4.831.198
Gasto com material de limpeza	reais	-	431.088	499.763	436.660



VIGILÂNCIA

Não houve alteração na quantidade de postos de vigilância, seja armada ou desarmada, nos anos de 2017 e 2019, com um pequeno acréscimo nos valores gastos (2% e

3,7% respectivamente). Em relação à vigilância desarmada, houve uma redução de 5 postos em comparação com o ano de 2018.

	Unidade	2016	2017	2018	2019
Gastos com contratos de vigilância armada no período-base	reais	668.652	1.274.299	1.416.130	1.300.749
Quantidade de postos de vigilância armada	postos	11	12	12	12
Gastos com contratos de vigilância desarmada no período-base	reais	3.404.045	1.066.076	1.331.464	1.105.911
Quantidade de postos de vigilância desarmada	postos	56	14	19	14



VEÍCULOS

	Unidade	2016	2017	2018	2019
Quantidade de veículos a gasolina	veículos	7	7	7	5
Quantidade de veículos a álcool	veículos	8	8	0	0
Quantidade de veículos flex	veículos	50	53	55	62
Quantidade de veículos a diesel	veículos	8	12	13	10
Quantidade de veículos de serviço	veículos	46	68	61	63
Quantidade de veículos para transporte de magistrados	veículos	12	12	14	14
Gasto com manutenção de veículos	reais	83.482	225.891	274.825	249.849
Gastos com contratos de motoristas	reais		1.590.760	2.171.794	2.010.943



QUALIDADE DE VIDA

Destaque em 2019, as ações solidárias cresceram exponencialmente em relação aos outros anos, com a

realização de diversas campanhas em parcerias com outras entidades.

	Unidade	2016	2017	2018	2019
Participações em ações de qualidade de vida	participantes	1752	0	506	300
Quantidade de ações de qualidade de vida	ações	3	0	1	6
Participações em ações solidárias	participantes	50	0	372	773
Quantidade de ações solidárias	ações	2	0	2	11
Ações de inclusão	ações	0	0	1	2



CAPACITAÇÃO SOCIOAMBIENTAL

Outro indicador que merece destaque no ano de 2019 é a quantidade de ações de capacitação e sensibilização

socioambiental, 7 ao todo, enquanto até então só havia sido registrada uma única ação em 2018.

	Unidade	2016	2017	2018	2019
Ações de capacitação e sensibilização	ações	0	0	1	7
Participação em ações de sensibilização e capacitação	participantes	0	0	1.684	1.817



AÇÕES DE SUSTENTABILIDADE DESENVOLVIDAS EM 2019

Para disseminar a cultura da sustentabilidade, promover a conscientização dos servidores sobre a necessidade de incorporar em seu dia-a-dia atitudes voltadas à preservação do meio ambiente e impulsionar o cumprimento das metas do PLS, o Núcleo Socioambiental desenvolveu Plano de Trabalho com a indicação de ações voltadas a organizar, desenvolver,

aprimorar e consolidar as boas práticas de sustentabilidade do TRE-SP.

As principais ações realizadas no ano de 2019 são relacionadas a seguir

REDUÇÃO DE CONSUMO



Implementação do Processo Judicial Eletrônico (PJE) em todos os cartórios eleitorais do Estado;

- Implantação do Sistema de Peticionamento Eletrônico (E-petição) para processos físicos, possibilitando a advogados do interior protocolar petições de processos físicos por meio eletrônico, sem necessidade comparecimento presencial ou uso de fac-símile (Resolução TRE-SP nº 479/2019);



Implantação do Processo Administrativo – SEI, na Secretaria e Cartórios Eleitorais, substituindo a tramitação em meio físico para meio eletrônico, com redução de uso de papel e agilidade no trâmite de expedientes administrativos;



DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS



Instalação de coletor de lixo eletroeletrônico para sua destinação correta em parceria com a COOPERMITI;

- Campanha de conscientização quanto ao correto uso do lixo reciclável e sobre a importância da redução no consumo de copos plásticos descartáveis, com visitas aos setores do Tribunal entre os dias 28 e 30 de agosto de 2019;
 - Curso de Gestão de Resíduos, em 18 e 19 de julho, com o objetivo de divulgar a importância da gestão de resíduos no ambiente de trabalho e nas residências;
 - Campanha “Dia do Descarte (Dia D)” – 7ª edição, realizada no dia 06 de dezembro, incentivando o descarte consciente de materiais impressos.
- Recolhimento de 31.752 kg de materiais recicláveis como plásticos, metais, papéis e vidros. Esse montante foi encaminhado à COOPERE - Cooperativa de Catadores Autônomos de Materiais Recicláveis;
 - Recolhimento e descarte correto de 5 kg mensais de medicamentos vencidos pela Coordenadoria de Atenção à Saúde;
 - Reciclagem de 170 Kg de pilhas e baterias, com a destinação ambiental correta de seus resíduos;
 - Recolhimento, descontaminação e descarte ecologicamente correto de 4.435 lâmpadas;
 - Acompanhamento e fiscalização do correto descarte das urnas eletrônicas inservíveis, modelos 1996 e 2004, assim como de seus componentes, como baterias e bobinas, pela empresa contratada (Gersol), com garantia contratual de 100% de destinação ambiental adequada às 278 toneladas de materiais e, pelo menos, 95% de reciclagem;



QUALIDADE DE VIDA NO TRABALHO

- 11ª Edição do ReencontRE – evento de confraternização dos aposentados durante o período obrigatório de recadastramento anual, com a realização de palestras sobre hábitos saudáveis, saúde mental e reciclagem de eletroeletrônicos, além de aula de dança e entrega da honraria “Gratidão Eleitoral Paulista”
- Instalação e manutenção de aparelhos de ar condicionado para fornecimento gradativo às zonas eleitorais do interior e início de estudos visando a climatização de todas as unidades eleitorais – Processo SEI n. 0047827-70.2019. (Linha Direta nº 208/2019 - Interior)
- Termo de cooperação para o compartilhamento de boas práticas relativas à Política de Gestão de Pessoas dos órgãos do Poder Judiciário - TJMSP, TRT2, TRF3, TRE-SP e TJSP, com vistas a melhorar a qualidade de vida dos servidores e aprimorar a eficiência da prestação jurisdicional
- Realização do 6º Programa de Preparo para a Aposentadoria, organizado pela Secretaria de Gestão

de Pessoas e a Coordenadoria de Atenção à Saúde e direcionado aos servidores em vias de se aposentarem

- Instituição da honraria “Gratidão Eleitoral Paulista”, premiação mediante a concessão de medalha e placa de reconhecimento, com o objetivo de homenagear os servidores que se dedicaram por um longo período à prestação de serviço neste Regional, contribuindo para o cumprimento da missão institucional e para a consolidação da credibilidade da Justiça Eleitoral, possibilitando o acesso da sociedade aos direitos de cidadania por reconhecimento aos serviços prestados no âmbito do Tribunal Regional Eleitoral de São Paulo (Portaria TRE-SP nº 329/2019)



- Realização do I Fórum de Gestão do TRE-SP, em 02/12/2019, a todos os gestores do TRE-SP e cartórios eleitorais, com enfoque a temas relativos à gestão de pessoas, como engajamento, propósito, motivação, liderança e relação interpessoal e assuntos referentes a planejamento estratégico, inovação, metas, produtividade e resultado



- Implantação da gestão do conhecimento – SOPHIA, inteligência artificial, visando otimizar os recursos investidos na Capacitação, trazendo efetividade aos treinamentos realizados
- Realização do Concurso Selo Boas Práticas e Ideias de Biometria, inclusive com categoria específica sobre o tema socioambiental, objetivando reconhecer, premiar e divulgar rotinas, utilizadas nas zonas eleitorais (SEI nº 0073961-37.2019.6.26.8000)



- Realização de 4 palestras organizadas pela Coordenadoria de Atenção à Saúde, com os temas "a importância do cuidado com a saúde mental", "cuidados da saúde no verão para evitar câncer de pele, catarata, manchas, insolação, dengue e outros",



"Como educar emocionalmente nossos filhos? Os desafios de nossas práticas diárias", e "Saúde da pele: Mitos e Verdades"

- Campanha de vacinação contra gripe, no período de 22 a 26 de abril, com fornecimento de vacinas aos servidores
- Assinatura de Termo de Cooperação entre o TRE-SP e o SESC - Serviço Social do Comércio, para concessão da Matrícula de Interesse Social (MIS) aos magistrados e servidores do TRE



AÇÕES SOLIDÁRIAS

- Arrecadação de lenços de cabeça, entre 21 e 24 de outubro, para mulheres com câncer de mama, em parceria da Coordenadoria de Atenção à Saúde com a Associação Paulista de Medicina de São Paulo (APM), doados ao Hospital Pérola Byington
- Campanha “Dia das Crianças” com arrecadação, entre os dias 19 de setembro e 03 de outubro, de brinquedos e peças de roupa infantil, doados à Cruz Vermelha



- Campanha “Contra a Fome”, realizada entre 19 de setembro e 03 de outubro, com arrecadação de alimentos não perecíveis para doados à Cruz Vermelha

- Campanha do “Agasalho”:
 - Promovida pelo Núcleo Socioambiental em parceria com a Associação Beneficente da Justiça Eleitoral – ABJE, entre 20 de maio a 05 de julho, para doação à Cruz Vermelha
 - Promovida pela 241ª Zona Eleitoral – Jaú, entre os meses de maio e junho, também arrecadou roupas na sede do cartório e nos Postos de Atendimento de Dois Córregos e de Itapuí, com doação aos serviços sociais das respectivas prefeituras
- Campanha Contínua de Doação para arrecadação de roupas, calçados, acessórios [mochilas, cintos, bonés, etc.], água, alimentos não perecíveis, brinquedos e produtos de higiene e limpeza, com início em 06 de dezembro, para doação à Cruz Vermelha
- Campanha para arrecadação de chinelos e toalhas para pessoas em situação de rua, realizada entre 18 e 29 de novembro, com doação à ONG Grupo de Amigos Voluntários
- Campanha “Adote um animal” – envio de e-mail aos Ecofiscais de informações sobre animais para adoção

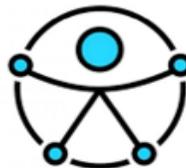


- Campanha de Natal "Adote uma Criança", realizada entre 29 de outubro e 28 de novembro, com a arrecadação de brinquedos, roupas, calçados e doces

para doação às crianças da Creche Municipal Tia Lourdes



AÇÕES DE INCLUSÃO



- Criação do Núcleo de Acessibilidade e Inclusão, viabilizando a integração do TRE-SP com a Agenda 2030 das Nações Unidas, em especial o Objetivo de Desenvolvimento Sustentável nº 16 (promover sociedades pacíficas e inclusivas para o desenvolvimento sustentável, proporcionar o acesso à justiça para todos e construir instituições eficazes, responsáveis e inclusivas em todos os níveis)
- Promoção do curso “Inclua-se em LIBRAS” – capacitação de servidores da Secretaria e das Zonas Eleitorais na Língua Brasileira de Sinais, por EAD
- Ampliação do Programa de Acessibilidade da Justiça Eleitoral, com identificação e consequente aumento das seções acessíveis (Linha Direta nº 91-Capital e nº 98 - Interior) dos locais de votação do Estado de São Paulo



- Participação do TRE-SP no 1º Encontro Nacional de Acessibilidade e Inclusão, realizado pelo Superior Tribunal de Justiça (STJ) em Brasília, com apresentação do projeto "Designação de colaboradores com conhecimento da Língua Brasileira de Sinais para atuar voluntariamente no dia da eleição e prestar orientação sobre os serviços eleitorais, nos locais de votação"
- Participação do TRE-SP no evento em comemoração ao Dia Internacional da Pessoa com Deficiência 2019, promovido pelo TSE, com apresentação de algumas das práticas de acessibilidade e inclusão adotadas neste Tribunal
- Semana do Nome Social, ação promovida pela 306ª Zona Eleitoral - Santo André, em parceria com a ONG Ação Brotar pela Cidadania e Diversidade Sexual (ABCD' S), com o objetivo de divulgar a Resolução TSE nº 23.562/2018, que instituiu o direito do eleitor travesti



ou transexual de incluir o seu nome social e identidade de gênero no cadastro da Justiça Eleitoral

- Cadastramento biométrico de jovens da Fundação Centro de Atendimento Socioeducativo ao Adolescente (CASA) de Botucatu, promovido pela 26ª Zona Eleitoral – Botucatu, em 11 de setembro
- Distribuição, pela 306ª Zona Eleitoral – Santo André, de 5 mil cartilhas de orientação para eleitores egressos do Centro de Detenção Provisória (CDP) do município de Santo André, com o intuito de auxiliá-los no restabelecimento pleno da cidadania+
- Biometria itinerante direcionado ao idoso, no mês que se comemora o Dia Internacional do Idoso (1º de outubro), promovida pela 53ª Zona Eleitoral –Itapeva, no Centro Dia do Idoso e o Lar Vicentino
- **Campanha “Voto Acessível”**, em parceria com a Secretaria dos Direitos da Pessoa com Deficiência do Estado de São Paulo e o Comitê Paralímpico Brasileiro, visando conscientizar o eleitor com deficiência ou mobilidade reduzida sobre a importância do voto e a necessidade de manter atualizada a sua situação

perante a Justiça Eleitoral, para que esta providencie a facilitação do voto, por meio das seguintes ações:

- Instalação de Ponto de Atendimento itinerante no Centro de Treinamento Paralímpico durante a realização das Paralimpíadas Universitárias;
- Divulgação da cartilha eletrônica Voto Acessível que descreve as providências adotadas pela Justiça Eleitoral em prol da acessibilidade;
- Divulgação de vídeos, no site e nas redes sociais do TRE-SP, com mensagens de atletas paralímpicos incentivando o voto do eleitor com deficiência ou mobilidade reduzida.



SEMANA DO MEIO AMBIENTE

Realização da **Semana do Meio Ambiente** (03 a 07 de junho), com:

- Divulgação, por meio pop-ups na intranet do Tribunal, de vídeo sobre o Dia Mundial do Meio Ambiente
- Promoção de palestras com os temas "Água - Processo de Tratamento e Impactos Socioambientais" e "Desenvolvimento Sustentável na Cidade de São Paulo")
- Divulgação de informativos com temas sustentáveis por meio de pop-ups na intranet
- Promoção de oficinas práticas sustentáveis com materiais recicláveis



Nas oficinas práticas, os servidores elaboraram seus próprios terrários e plantações diversas. Grande parte dessas criações ainda podem ser vistas em algumas seções deste Tribunal.



INFORMATIVOS



Publicação, ao longo do ano, de 55 notícias com temas socioambientais na coluna "Novidades" na intranet;



Publicação, no site do TRE-SP, de 23 releases sobre temas socioambientais;

Publicação de 87 posts com temática socioambiental na página do TRE-SP no Facebook;



Publicação de 18 matérias sobre temas socioambientais no Jornal do TRE;

Publicação de vídeos sobre o Dia Mundial da Água e o Dia Mundial do Meio Ambiente;



Comunicado interno, em 29/08/2019, sobre combate ao fumo, com o intuito de sensibilizar os servidores sobre os malefícios do tabaco, e desenvolvimento de programa de controle do tabagismo pela Coordenadoria de Atenção à Saúde. (Linha Direta nº 184 - Secretaria e nº 245/2019 - Capital);



Linha Direta (nº 171 – Secretaria / nº 229 - Capital) com esclarecimentos sobre a importância da vacinação contra o sarampo;



AÇÕES RELACIONADAS À EDUCAÇÃO ELEITORAL

Realização de campanhas voltadas ao eleitor para ampliar o conhecimento sobre o funcionamento do processo eleitoral



OUTRAS AÇÕES

- Distribuição de mudas de árvores, doadas pela Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente, a 130 eleitores que fizeram a biometria na 21ª Zona Eleitoral - Barretos, no dia 21 de setembro, Dia da Árvore, data em que os cartórios prestaram atendimento ao público em regime de plantão. O objetivo da ação foi a conscientização sobre a preservação ambiental e estímulo ao plantio de árvores, em comemoração ao Dia da Árvore
- Palestra: "Participação feminina e diversidade no ambiente institucional: desafios e perspectivas", organizado pelo Comitê de Participação Feminina e Diversidade no Ambiente Institucional
- Em 2019, oito unidades do Centro de Integração da Cidadania (CIC) na capital contaram com postos de atendimento da Justiça Eleitoral para cadastro de biometria dos eleitores. A implantação dos postos foi fruto de convênio firmado entre a Secretaria da Justiça e Cidadania e o Tribunal Regional Eleitoral de São Paulo



O secretário da Justiça e o presidente do TRE-SP assinam o convênio

O acordo teve por objetivo permitir ao CIC - que tem por finalidade atender a população de comunidades mais vulneráveis, oferecer mais



um importante serviço à sociedade. Essa ação propiciou o atendimento de 3.989 pessoas em 2019.

- Criação de um espaço destinado às crianças, no cartório da 406ª ZE – Praia Grande, decorado com bexigas e equipado com giz de cera, lápis de cor, com a finalidade de entreter e oferecer um melhor atendimento aos pais e crianças, durante a espera e o atendimento
- Em 2019, dando continuidade ao Programa de Penas e Medidas Alternativas - acordo firmado entre o TRE e o Governo do Estado desde 2016 - o qual tem como objetivo a conjugação de um programa de reinserção social com medidas voltadas a prestar auxílio às atividades administrativas do cartório, de forma a contribuir tanto



para a consecução do papel social desta Instituição como para o macrodesafio do plano estratégico Garantir os direitos da cidadania, 50 cumpridores de penas de prestação de serviços à comunidade foram beneficiados com vagas disponibilizadas pelos cartórios eleitorais do Estado de São Paulo.



AÇÕES PREVISTAS PARA 2020

- ✚ Implementação do Laboratório de Inovação, Inteligência e Objetivo de Desenvolvimento Sustentável - LIODS
- ✚ Compra e distribuição de canecas ecológicas de fibra de coco aos servidores, com o intuito de reduzir o consumo de copos plásticos descartáveis
- ✚ Substituição gradual dos copos plásticos descartáveis por copos biodegradáveis
- ✚ Restrição no fornecimento de copos descartáveis
- ✚ Semana do Meio Ambiente, com palestras e ações sustentáveis
- ✚ Recadastramento dos Ecofiscais na Secretaria e ampliação para todos os cartórios eleitorais, de modo a ampliar a comunicação direta do Núcleo Socioambiental
- ✚ Implementação de periodicidade nas informações prestadas pelo Núcleo Socioambiental aos servidores, com divulgação das campanhas vigentes e informações importantes na área de sustentabilidade
- ✚ Criação do Selo de Boas Práticas de Sustentabilidade
- ✚ Ações de educação socioambiental, com cursos no formato de EAD e palestras
- ✚ Campanha do Agasalho
- ✚ Campanha do Dia das Crianças (doação de brinquedos e roupas infantis)
- ✚ Campanha Contra a Fome (doação de alimentos não perecíveis)
- ✚ Campanha Contínua de Doação (roupas, calçados, acessórios [mochilas, cintos, bonés, etc.], água, alimentos não perecíveis, brinquedos e produtos de higiene e limpeza);
- ✚ Campanha para arrecadação de chinelos, roupas, alimentos e toalhas para pessoas em situação de rua;
- ✚ Campanha de Natal "Adote uma Criança" (doação de brinquedos, roupas, calçados e doces);
- ✚ Campanha "Adote um animal" - envio de e-mail aos Ecofiscais de informações sobre animais para adoção;
- ✚ Campanha para recolhimento de lacres metálicos e tampas plásticas para doação à ONG;
- ✚ Projeto Carona Solidária
- ✚ Continuidade da substituição das lâmpadas convencionais por LED, de modo a reduzir o consumo de energia elétrica
- ✚ Realizar estudo nos cartórios eleitorais instalados em imóvel próprio para substituição das torneiras convencionais por torneiras com temporizadores e instalação de válvulas *dual flush* nas descargas, para redução no consumo de água
- ✚ Recadastramento dos usuários do bicicletário e extensão da utilização do mesmo para unidades



elétricas (bicicletas, patinetes e monociclos) e divulgação de vagas e utilização

- ✚ Campanhas para redução no consumo de copos descartáveis, papel, água e energia elétrica
- ✚ Ação para recolhimento e destinação ecologicamente correta de esponjas usadas
- ✚ Realização de competições esportivas entre os servidores do Tribunal, de forma a incentivar o esporte, a saúde e a qualidade de vida, bem como para promover a integração entre os servidores
- ✚ Veiculação do vídeo sobre reciclagem elaborado pelo Núcleo Socioambiental nos treinamentos e cursos realizados dentro das dependências do TRE-SP
- ✚ Incentivar os servidores a realizarem ações de voluntariado
- ✚ Incentivo às ações de reciclagem e destinação ecologicamente correta de resíduos nos cartórios eleitorais
- ✚ Ampliação da divulgação de informações de cunho socioambientais em todas as mídias sociais do TRE-SP

