



PLANO DE LOGÍSTICA SUSTENTÁVEL DO TRE-MG

**Relatório de Desempenho Anual
2018**





TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MINAS GERAIS

Plano de Logística Sustentável do TRE-MG

Relatório de Desempenho Anual - 2018

Belo Horizonte

2019

2019 Tribunal Regional Eleitoral de Minas Gerais

Ficha técnica

Elaboração

Comissão Gestora do Plano de Logística Sustentável
Presidente: Karina Marcos Bedran Pinheiro
Alexandre Vasconcelos de Souza
Geraldo Lúcio Teixeira
Adriano Maia dos Reis
James Lee Gil Andrade
Luciana Ferreira Rocha
Paulo Roberto Mendes

Apoio

Coordenadoria de Gestão Estratégica

Seção de Gestão Sustentável
Coordenador: Flávio Augusto Nannetti Caixeta
Chefe da Seção: Karina Marcos Bedran Pinheiro
Magda Heloísa Diniz de Macêdo
Miguel Mendonça de Alvarenga
Renata Machado Campos Alves

Grupos Executivos

Grupo Executivo de Qualidade de Vida – GESQUALI
Grupo Executivo de Utilidades – GEUS
Grupo Executivo de Contratações – GECON
Grupo Executivo para o Consumo Sustentável de Insumos – GEMAT

Grupos de Apoio

Comissão Atuação
Comissão de Acessibilidade
Comissão de Contratações Sustentáveis

Organização

Renata Machado Campos Alves

Distribuição

Tribunal Regional Eleitoral de Minas Gerais
Seção de Gestão Sustentável
Avenida Prudente de Moraes, 280 - 1º andar
30380-000 - Belo Horizonte - Minas Gerais
Telefones: (31) 3307-1183/1594
E-mail: sgesu@tre-mg.jus.br

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MINAS GERAIS

Presidente

Des. Pedro Bernardes de Oliveira

Vice-Presidente e Corregedor Regional Eleitoral

Des. Rogério Medeiros Garcia de Lima

Juízes

Antônio Augusto Mesquita Fonte Boa

João Batista Ribeiro

Nicolau Lupianhes Neto

Paulo Rogério de Souza Abrantes

Ricardo Matos de Oliveira

Procurador Regional Eleitoral

Ângelo Giardini de Oliveira

Juíza Auxiliar da Presidência

Roberta Rocha Fonseca

Juiz Auxiliar da Vice-Presidência e Corregedoria Regional Eleitoral

Joemilson Donizetti Lopes

Diretor-Geral

Adriano Denardi Júnior

Sumário

1. Apresentação	3
2. Indicadores do PLS.....	4
2.1. Relatório dos indicadores do PLS de 2018.....	5
3. Análise de desempenho dos indicadores do PLS de 2018	7
3.1. Tema: Água	7
3.2. Tema: Água envasada.....	9
3.3. Tema: Capacitação socioambiental.....	10
3.4. Tema: Combustível.....	11
3.5. Tema: Copos descartáveis.....	13
3.6. Tema: Energia.....	14
3.7. Tema: Gestão de resíduos.....	15
3.8. Tema: Impressão.....	16
3.9. Tema: Limpeza.....	18
3.10. Tema: Papel.....	19
3.11. Tema: Qualidade de vida.....	20
3.12. Tema: Reformas.....	23
3.13. Tema: Telefonia.....	24
3.14. Tema: Veículos.....	26
3.15. Tema: Vigilância.....	27
4. Plano de ação.....	29
5. Capacitação.....	32
6. Campanhas e ações solidárias.....	32
7. Grupo de trabalho Rede Sustenta Minas	34
8. Considerações finais.....	35
Anexo – Inventário de bens com critérios de sustentabilidade	

1. Apresentação

O presente relatório visa apresentar os dados consolidados concernentes aos temas de sustentabilidade do Plano de Logística Sustentável do Tribunal Regional Eleitoral de Minas Gerais, os planos de ação socioambientais executados em 2018, e os previstos para 2019, e, ainda, o inventário de bens adquiridos com critérios de sustentabilidade, conforme determinado nas Resoluções nºs 201/2015/CNJ e 23.474/2016/TSE.

Para tanto foram realizados levantamentos de informações e eventos ocorridos em 2018 referentes às questões socioambientais, tais como ações de capacitação, contratos vigentes, campanhas e os indicadores socioambientais previstos no Anexo I da Resolução CNJ nº 201/2015.

Tendo em vista a particularidade desta Justiça Especializada, que é a realização de eleições a cada dois anos, os resultados apresentados neste relatório são comparados e analisados sob o impacto dessa sazonalidade.

A análise deste trabalho, que apresenta os resultados alcançados em 2018 e os almejados para 2019, norteia o planejamento de ações futuras, visando o aprimoramento e a inovação na gestão socioambiental do TRE-MG com foco nos princípios da eficiência, sustentabilidade e economicidade.

2. Indicadores do Plano de Logística Sustentável

A Seção de Gestão Sustentável é o setor responsável pelo levantamento e monitoramento dos indicadores do Plano de Logística Sustentável, nos termos do inciso IV, do parágrafo único, do art. 23 da Resolução TRE-MG nº 1.072/2018. A avaliação desses indicadores norteia a implementação de ações necessárias para a evolução do desempenho social, econômico e ambiental do TRE-MG.

Os indicadores do PLS também são utilizados para direcionar o plano de ação proposto pelas áreas responsáveis, bem como para revisar as metas dos exercícios subsequentes.

A linha de base para acompanhamento e gerenciamento dos indicadores levantados em 2018 variam entre os exercícios de 2014 a 2017, levando-se em consideração os anos eleitorais e não eleitorais.

2.1. Relatório dos Indicadores do PLS de 2018

Indicador (nome)	Unidade de Medida	Valor Obtido
Tema: Acessibilidade		
Quantidade de ações de inclusão	UN (UNIDADE)	12
Tema: Copos descartáveis		
Consumo de copos de 200 ml descartáveis	CENTO (CENTOS)	4.933
Consumo de copos de 50 ml descartáveis	CENTO (CENTOS)	1.402
Gasto com aquisição de copos de 200 ml descartáveis	R\$ (REAIS)	14.390,00
Gasto com aquisição de copos de 50 ml descartáveis	R\$ (REAIS)	2.215,00
Tema: Garrafas de água		
Consumo de garrafas de água com e sem gás	UN (UNIDADE)	12.960
Gasto com aquisição de garrafas de água	R\$ (REAIS)	14.539,00
Tema: Papel		
Consumo de papel branco	RM (RESMAS)	19.389
Consumo de papel reciclado	RM (RESMAS)	0
Gasto com aquisição de papel branco	R\$ (REAIS)	249.211,00
Gasto com aquisição de papel reciclado	R\$ (REAIS)	0
Tema: Água e Esgoto		
Consumo de água	m3 (METROS CÚBICOS)	33.787
Gasto com água	R\$ (REAIS)	343.337,00
Tema: Energia Elétrica		
Consumo de energia elétrica	KWH (QUILOWATT)	3.389.334
Gasto com energia elétrica	R\$ (REAIS)	2.545.267,32
Tema: Combustíveis		
Consumo de etanol da frota oficial de veículos	l (LITROS)	39.657
Consumo de diesel da frota oficial de veículos	l (LITROS)	14.827
Consumo de gasolina da frota oficial de veículos	l (LITROS)	14.654
Tema: Telefonia		
Total de telefones fixos	UN (UNIDADE)	528
Total de telefones móveis	UN (UNIDADE)	53
Gasto total do contrato de telefonia fixa	R\$ (REAIS)	1.070.938,96
Gasto total do contrato de telefonia móvel	R\$ (REAIS)	52.383,00
Tema: Gestão de Resíduos		
Destinação de lâmpadas para descontaminação	UN (UNIDADE)	3.088
Destinação total de papel para reciclagem	KG (QUILOGRAMA)	29.338
Destinação de papel branco para reciclagem	KG (QUILOGRAMA)	8.136
Destinação de pilhas e baterias encaminhadas para descontaminação	KG (QUILOGRAMA)	34
Destinação de plástico para reciclagem	KG (QUILOGRAMA)	253
Destinação de resíduos de informática	KG (QUILOGRAMA)	148
Destinação de resíduos de saúde	KG (QUILOGRAMA)	195
Destinação de suprimentos de impressão	UN (UNIDADE)	55
Destinação de resíduos de obras e reformas	m3 (METROS CÚBICOS)	360

Tema: Impressão		
Quantidade de impressoras	UN (UNIDADE)	4.435
Gasto com a aquisição de impressoras	R\$ (REAIS)	128.075,00
Gasto com aquisição de suprimentos para impressão	R\$ (REAIS)	660.997,00
Tema: Limpeza		
Gasto com material de limpeza	R\$ (REAIS)	477.317,00
Gasto total com contratos de limpeza	R\$ (REAIS)	6.939.551,93
Tema: Vigilância		
Gasto com contratos de vigilância armada	R\$ (REAIS)	763.934,88
Gasto com contratos de vigilância desarmada	R\$ (REAIS)	129.075,84
Gasto total com contratos de vigilância	R\$ (REAIS)	893.010,72
Tema: Veículos		
Quantidade de veículos a serviço de servidores ou atividades funcionais	UN (UNIDADE)	54
Quantidade de veículos a serviço dos magistrados	UN (UNIDADE)	3
Quantidade de km rodados	Km (QUILÔMETRO)	298.670
Tema: Qualidade de Vida		
Quantidade de ações de qualidade de vida	UN (UNIDADE)	14
Quantidade de participantes em ações de qualidade de vida	UN (UNIDADE)	1.512
Quantidade de ações solidárias	UN (UNIDADE)	3
Quantidade de participantes em ações solidárias	UN (UNIDADE)	389
Tema: Capacitação Socioambiental		
Quantidade de ações de capacitação e sensibilização socioambiental	UN (UNIDADE)	9
Quantidade de participantes em ações de capacitação e sensibilização socioambiental	UN (UNIDADE)	123
Tema: Reformas		
Gasto com obras, reformas, layout e adaptações de imóveis	R\$ (REAIS)	995.262,43

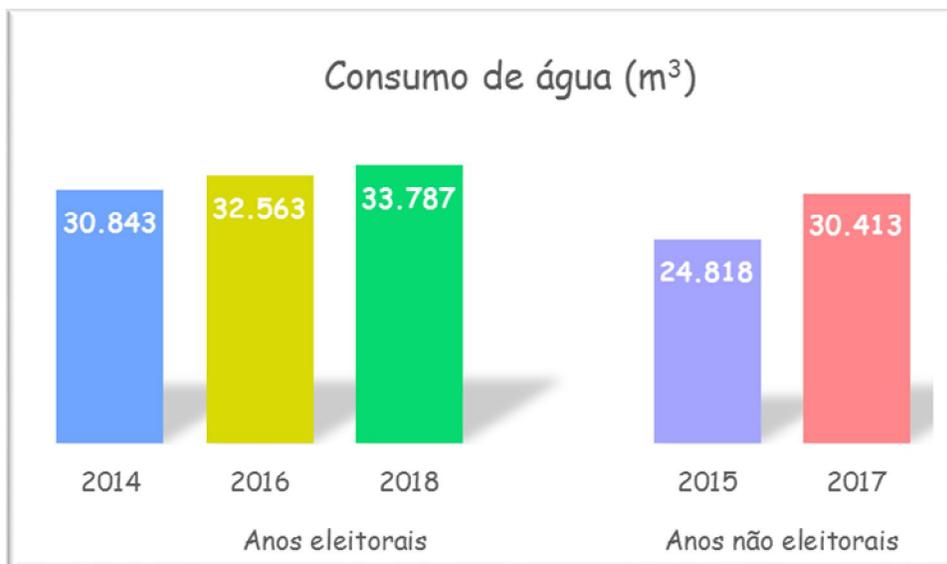
3. Análise de Desempenho dos Indicadores do PLS de 2018

O desempenho dos indicadores do PLS é analisado considerando as respectivas séries históricas e observando a particularidade desta Justiça Especializada que é a realização de eleições a cada dois anos.

Nos anos pares há realização de eleições e nos anos ímpares não há, contudo, outros aspectos, também particulares à Justiça Eleitoral, interferem no desempenho desses indicadores, mesmo em anos não eleitorais, como, p.ex., a ocorrência do recadastramento biométrico em municípios do Estado de Minas Gerais.

Com esses pressupostos, as análises de desempenho dos temas socioambientais foram realizadas e listadas a seguir.

3.1. Tema: Água



Análise da Seção de Gestão Sustentável:

Houve aumento de 4,7% em média do consumo de água em 2018 em relação aos demais anos eleitorais da série histórica e de 11% em relação ao ano não eleitoral de 2017.

A intensificação e criação de mutirões para realização do recadastramento biométrico no Estado de Minas Gerais fez com que o consumo de água aumentasse tanto nos anos eleitorais quanto nos anos sem eleições.

Análise do setor técnico:

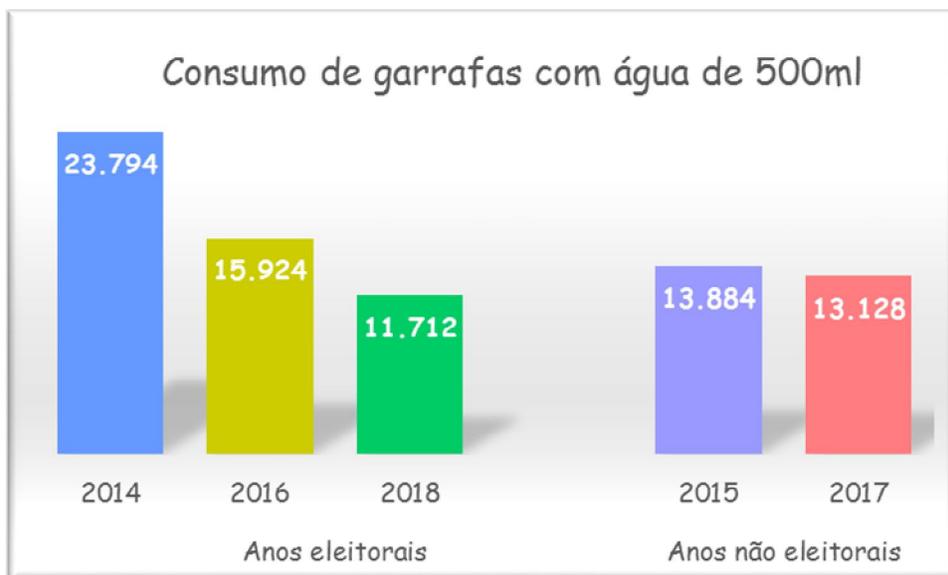
O indicador de consumo de água é aferido pelo acompanhamento de consumo através das faturas das concessionárias de fornecimento.

Pode-se concluir que, em anos eleitorais, a variação é de entorno de 5% entre os anos, o que representa uma média aproximada de aumento de 120 m³ de consumo de água por mês, valor este razoável, considerando que o indicador pode sofrer interferências como as demandas apresentadas pela Casa geradoras de trabalhos extra jornadas, aumento de número de servidores e vazamentos que, por ventura, ocorram. Tais medidas contam com a atuação imediata da Seção de Manutenção Predial para evitar desperdício de água.

Vale destacar que, no interior havia Cartórios Eleitorais locados dentro de espaços físicos pertencentes ao TJMG, que assumia os custos de consumo de água, porém, após pedidos do referido órgão, houve necessidade de mudança de localização de zonas eleitorais para outros imóveis, o que acarretou a absorção de tais custos de consumo pelo TRE-MG.

A Seção de Manutenção Predial está estudando a possibilidade de instalação de redutores de pressão nos lavatórios para auxiliar na economia do consumo de água.

3.2. Tema: Água envasada



Análise da Seção de Gestão Sustentável:

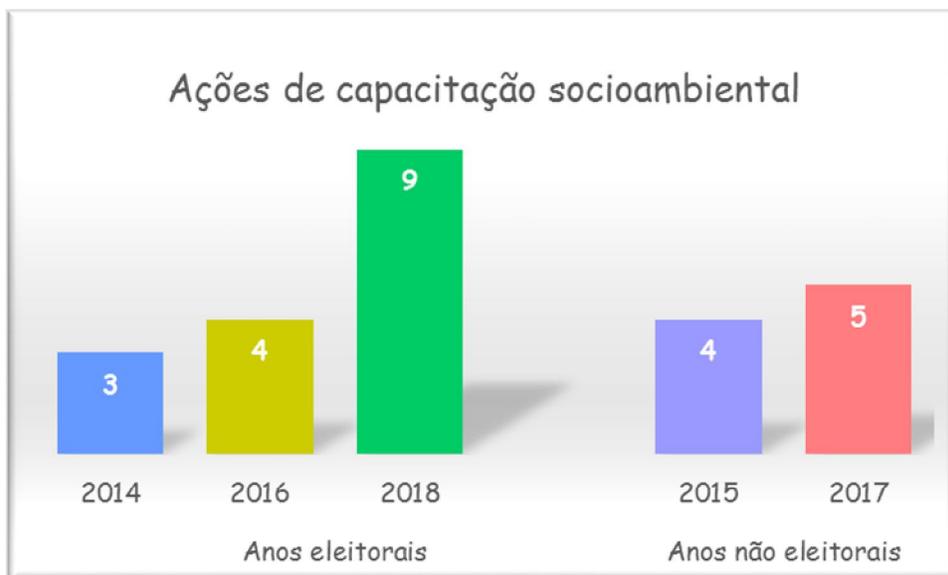
Em 2018 o consumo de água envasada diminuiu em 26,45% e 50,77% em relação aos anos eleitorais de 2016 e 2014, respectivamente.

O consumo desse insumo em 2018 foi inferior ao normalmente contabilizado nos anos não eleitorais na média de 13%.

Análise do setor técnico:

A diminuição do consumo de água envasada em 2018 está associada, principalmente, à conscientização dos usuários que têm se preocupado com a sustentabilidade e, conseqüentemente, com a preservação ambiental.

3.3. Tema: Capacitação socioambiental



Análise da Seção de Gestão Sustentável:

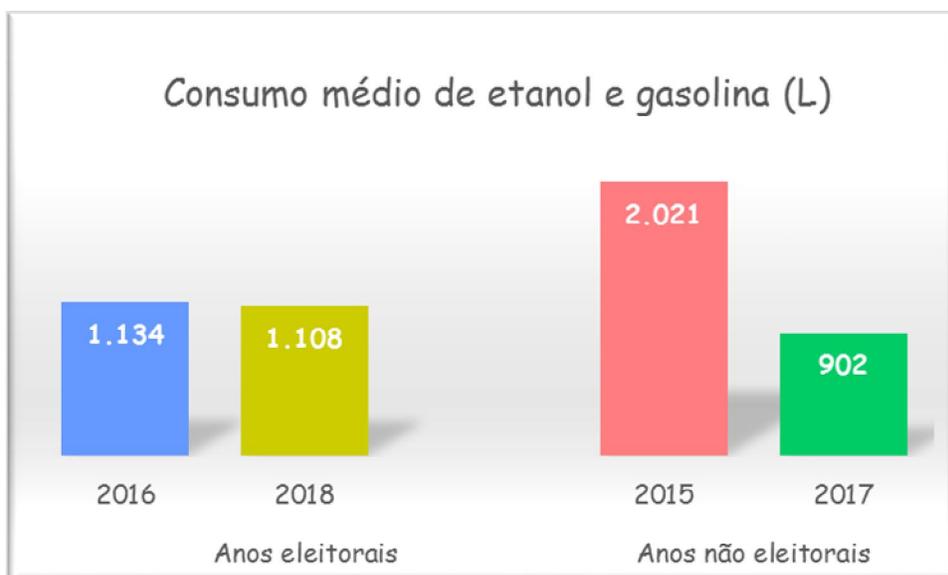
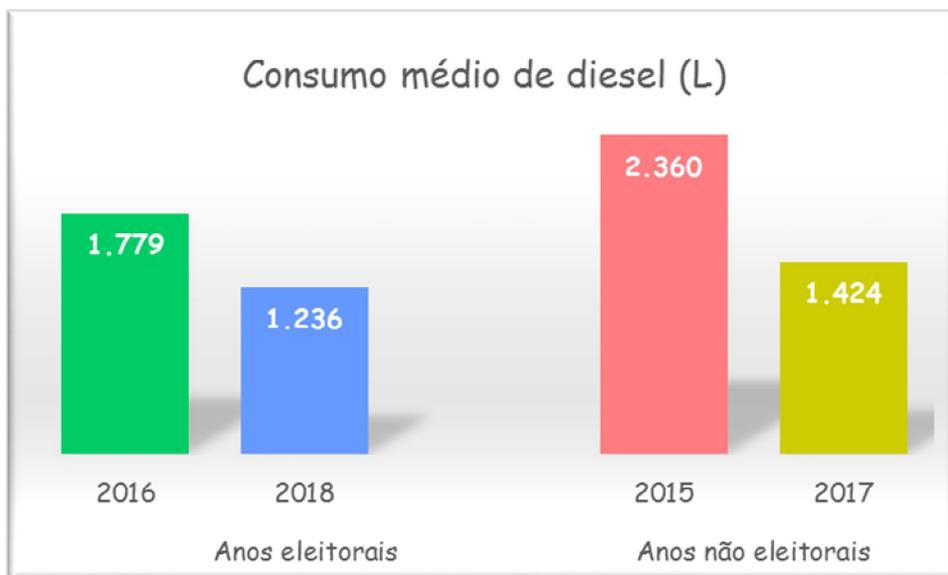
O quantitativo de ações de capacitação socioambiental em 2018 cresceu 125% e 200% em relação aos anos eleitorais de 2016 e 2014, respectivamente.

Quando comparado aos anos não eleitorais em 2018 houve acréscimo de 125% e 80% em relação a 2015 e 2017, respectivamente.

A implantação de uma cultura de sustentabilidade na instituição e seu fortalecimento dependem de ações constantes de capacitação socioambiental que se adequem ao longo do tempo às necessidades do público-alvo.

Assim, a unidade socioambiental procura ampliar a capacitação de acordo com os perfis e expectativas dos servidores e auxiliares do TRE-MG.

3.4. Tema: Combustível



Análise da Seção de Gestão Sustentável:

O consumo médio de diesel em 2018 diminuiu em 30,5% em relação ao ano de 2016 e 13,2% em relação ao ano anterior (2017), ano não eleitoral.

O planejamento das rotas de viagem e a otimização do uso dos veículos impactaram positivamente no consumo de diesel durante o ano de 2018.

Contudo, importa mencionar que o consumo de diesel nos anos de 2015 e 2016 mostrou-se atípico uma vez que nesses anos houve expressiva quantidade de mutirões e necessidade de apoio para o cadastramento biométrico no interior do estado de Minas Gerais.

Em 2018 o consumo médio de etanol e gasolina por veículo diminuiu 2,3% em relação ao ano de 2016. Essa redução deveu-se a um contínuo planejamento e organização de rotas que contemplassem o maior número possível de pedidos com menos viagens.

A atipicidade do consumo médio de etanol e gasolina em 2015 deveu-se à utilização da frota de veículos para a realização do cadastramento biométrico no interior do estado.

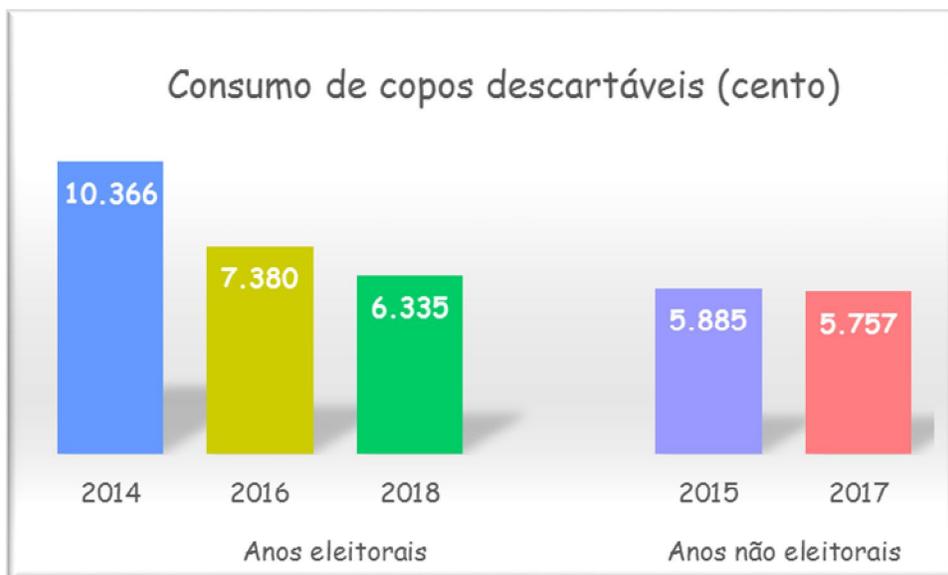
Análise do setor técnico:

Comparando-se o consumo de combustível no ano eleitoral de 2016 com o ano eleitoral de 2018, observou-se que houve diminuição do consumo. Em 2016 houve uma demanda maior do que em 2018 em função das atividades relativas ao cadastramento biométrico, com atendimento fora da Região Metropolitana de Belo Horizonte, que ocorreram até 03/05/2016.

Quanto ao consumo entre os anos não eleitorais de 2015 e 2017, a diferença entre esses anos ocorreu devido ao número elevado de viagens em 2015, em função do cadastro biométrico, sendo 498 viagens em 2015 para 150 viagens em 2017. Ressalta-se que o consumo da frota depende da demanda, ou seja, das necessidades de transportes dos setores solicitantes, extrapolando o controle e ações da Seção de Transporte.

No entanto, esta Seção de Transportes busca implementar ações que diminuam o consumo de combustíveis.

3.5. Tema: Copos descartáveis



Análise da Seção de Gestão Sustentável:

Comparando-se 2018 com os anos eleitorais de 2014 e 2016 houve expressiva redução de consumo de copos descartáveis.

Em 2018 o consumo foi 38,8% menor que 2014 e 14% menor que 2016, sendo que em 2016 já havia ocorrido uma diminuição no consumo de 28,8% em relação a 2014.

A Seção de Gestão Sustentável realizou em 2018 campanhas de conscientização nos canais internos de comunicação do TRE-MG para incentivar a diminuição do consumo de copos descartáveis e a utilização de copos próprios trazidos pelos servidores e demais colaboradores.

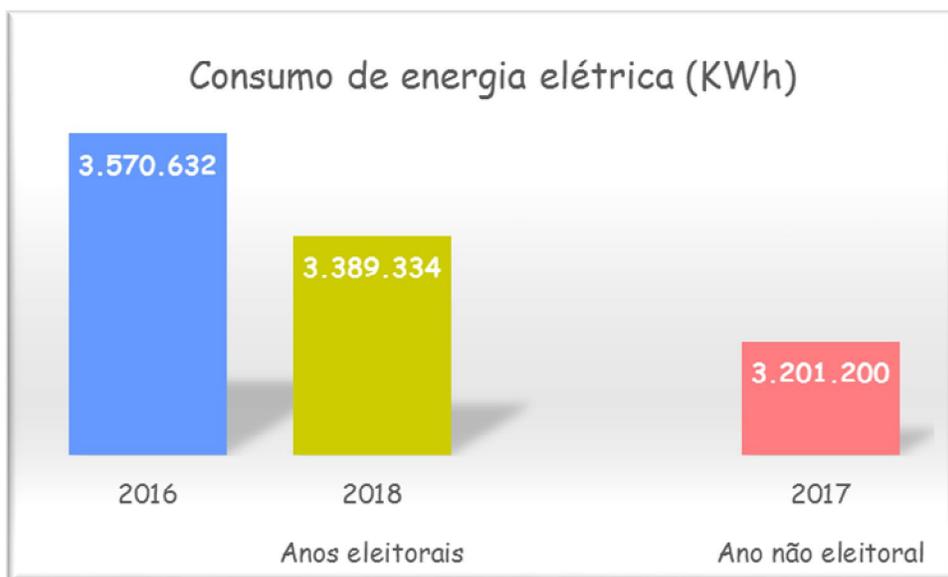
Essas campanhas perseguem a mudança de hábitos que se revela na redução dos números de consumo de copos descartáveis em 2018.

Análise do setor técnico:

A diminuição do consumo de copos descartáveis em 2018 está associada,

principalmente, à conscientização dos usuários que têm se preocupado com a sustentabilidade e, conseqüentemente, com a preservação ambiental.

3.6. Tema: Energia



Análise da Seção de Gestão Sustentável:

Na série histórica de anos eleitorais o consumo de energia em 2018 foi 5% menor do que em 2016.

A unidade socioambiental do TRE-MG promoveu campanhas de consumo consciente ao longo de 2018 com o objetivo de se evitar desperdício de energia e promover o uso racional desse bem.

Análise do setor técnico:

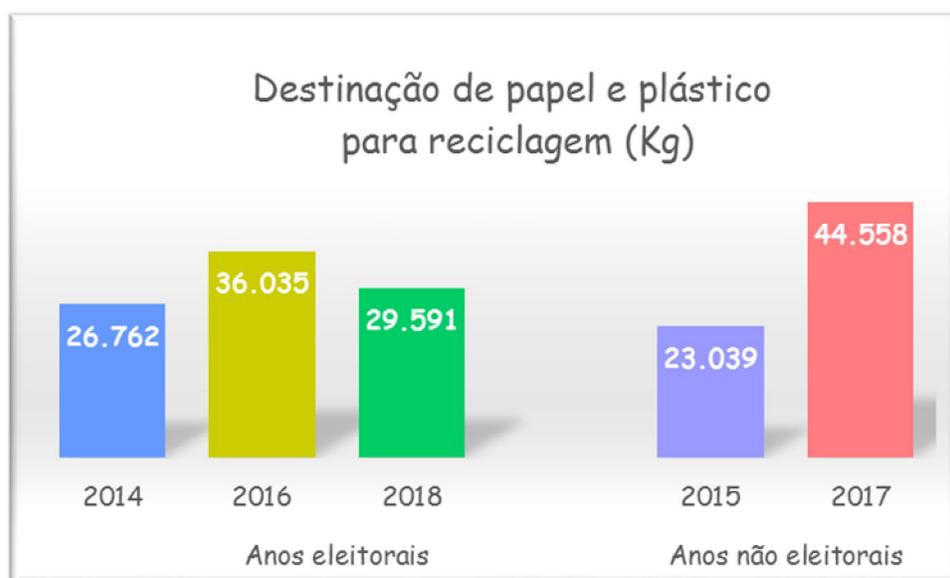
O indicador de consumo de energia é aferido pelo acompanhamento de consumo através das faturas das concessionárias de fornecimento.

Conclui-se que, entre os anos eleitorais houve diminuição de consumo em 5% e em ano não eleitoral não possui série histórica para análise.

Entretanto, em 2018 verifica-se o aumento de 5,9% do consumo comparado ao ano não eleitoral (2017), evidenciando a diferença de consumos entre os anos eleitorais e não eleitorais.

A Seção de Manutenção Predial está instalando, gradativamente, de acordo com a necessidade, pontos de luz com lâmpadas econômicas e uso de sensores de presença.

3.7. Tema: Gestão de resíduos



Análise da Seção de Gestão Sustentável:

Analisando a série histórica em anos eleitorais, vê-se que em 2018 houve redução de 17,8% da quantidade de papel e plástico destinados para reciclagem quando comparado com o ano eleitoral de 2016 e aumento de 10,5% comparando com 2014.

Após a edição da Resolução CNJ nº 201/2015 as campanhas de conscientização ambiental realizadas pela unidade socioambiental da Casa intensificaram, fator que impactou na destinação de papel e plástico em 2016, gerando aumento substancial da destinação adequada desses materiais em relação aos anos de 2014 e 2015.

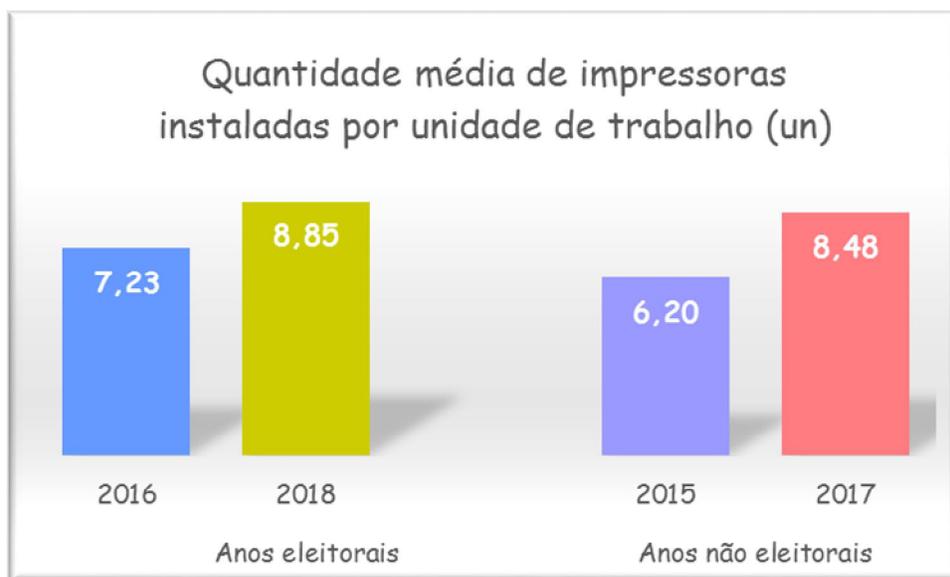
Com a implantação do sistema de processo judicial eletrônico em 2018 houve redução de pedidos de papel branco em 17% nesse ano em relação ao ano de 2016.

Tal redução impactou na destinação desse insumo que representava 47,7% da destinação total de papel em 2016 e passou a representar somente 27% em 2018.

Diagnóstico análogo pode ser feito quanto à diminuição de pedidos de copos plásticos e água envasada em embalagens plásticas em relação à coleta de plásticos para reciclagem, que decresceu em 2018 em 72% comparando-se ao ano de 2016.

A redução de pedidos desses insumos somou 40,5% em 2018 em relação a 2016.

3.8. Tema: Impressão



Análise da Seção de Gestão Sustentável:

Em 2018 o TRE-MG adquiriu o total de 55 impressoras. Desse total foram adquiridas 53 impressoras de senhas para atender inicialmente o recadastramento biométrico, fechamento de cadastro e, posteriormente, de forma definitiva, o cidadão.

As 2 impressoras restantes foram adquiridas para confecção de cartões de PVC/crachás.

Tais aquisições impactaram a média de impressoras instaladas por unidade de trabalho gerando o aumento de 4,4% em relação a 2017 e 22,4% em relação a 2016.

Análise do setor técnico:

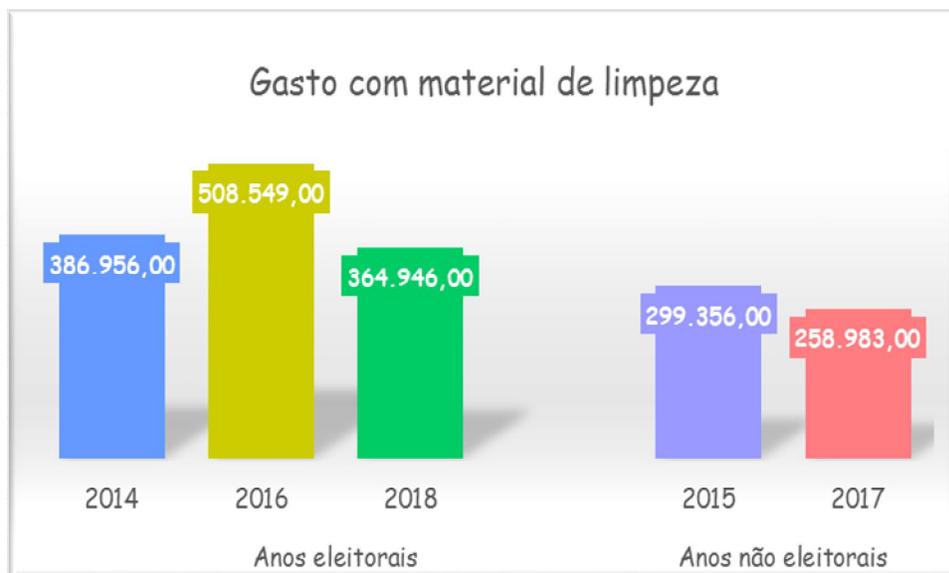
O número de impressoras por setor de trabalho tem aumentado tanto em anos eleitorais quanto em anos não eleitorais, apesar da redução expressiva de aquisições desses equipamentos nos últimos exercícios.

Tal fato se deve ao atendimento de demandas por impressoras estocadas e impressoras desativadas, oriundas de centrais de atendimento de biometria, que foram realocadas em setores do Tribunal, aumentando, assim, a média de impressoras por unidade.

Outro fator que concorre para essa situação é o caso do rezoneamento efetivado no TRE-MG, que reduziu o número de zonas eleitorais e, conseqüente, redistribuição dos equipamentos aos setores restantes.

Influencia, também, o resultado a instalação de solução de painel eletrônico, que contém como um de seus componentes a unidade de emissão de senhas. Por ser um equipamento específico, que não suporta a impressão de documentos genéricos, mas apenas dos tickets de atendimento, tais “impressoras” concorrem para o quantitativo total, mas não funcionam como equipamentos independentes.

3.9. Tema: Limpeza



Análise da Seção de Gestão Sustentável:

Em 2018 houve diminuição dos gastos com produtos de limpeza em relação aos anos eleitorais da série histórica – 2014 e 2016, em 5,7% e 28%, respectivamente.

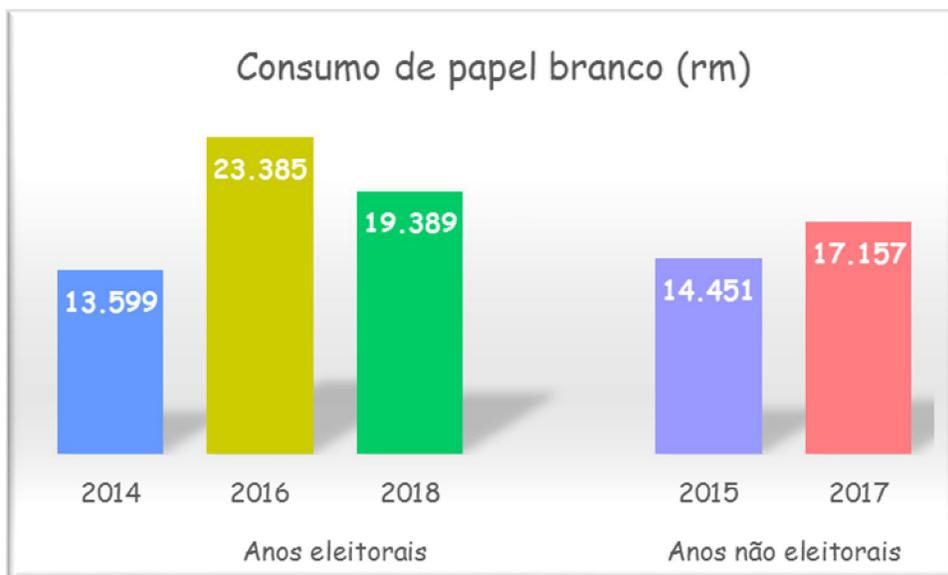
Em 2018, ano eleitoral, o gasto com material de limpeza teve aumento no percentual de 40,9 em relação a 2017, em decorrência das particularidades do processo eleitoral que ensejou plantões nos finais de semana, feriados e recesso.

O importante indutor da diminuição desses gastos é a contribuição do setor responsável pela condução e organização dos trabalhos afetos à mão de obra terceirizada que mantém um constante processo de conscientização dos colaboradores terceirizados em relação ao uso quantitativo e qualitativo dos materiais de limpeza.

Análise do setor técnico:

Em 2018, durante o processo eleitoral, houve plantões nos sábados, domingos e feriados o que impactou nos gastos com material de limpeza na Capital.

3.10. Tema: Papel



Análise da Seção de Gestão Sustentável:

Analisando a série histórica dos anos eleitorais em 2018 o consumo de papel branco aumentou 42,6% em relação ao ano de 2014 e diminuiu 17% em relação a 2016.

Tais ocorrências foram influenciadas pela intensificação nos anos eleitorais do cadastramento biométrico de eleitores em municípios do estado de Minas Gerais, mais notadamente a partir de 2016, que foi o primeiro ano eleitoral com formação de mutirões para realização do referido cadastro, além da ocorrência das eleições municipais que, normalmente, por suas especificidades, consomem mais insumos.

A Seção de Gestão Sustentável tem realizado campanhas de conscientização dos servidores para redução do consumo de papel branco e pretende intensificá-las nos próximos exercícios.

Análise do setor técnico:

Nos anos eleitorais de 2014 para 2016 houve acréscimo de 72% no consumo de papel branco. Essa elevação reflete as eleições municipais que aconteceram no ano de 2016, as quais são mais intensas que as eleições gerais de 2014.

O mesmo raciocínio serve para se avaliar a diminuição do consumo de papel de 2016 para 2018, eleições municipais e eleições gerais, respectivamente.

Nos anos não eleitorais de 2015 para 2017 houve acréscimo de 18,7% no consumo de papel branco por consequência dos procedimentos de recadastramento biométrico que foi obrigatório em quatro grandes municípios de Minas Gerais.

3.11. Tema: Qualidade de vida



Análise da Seção de Gestão Sustentável:

Em 2018 o quantitativo de servidores e demais colaboradores do TRE-MG que participaram de ações voltadas para qualidade de vida no trabalho aumentou 12% em relação a 2017 e 70% em relação a 2016.

Essa linha ascendente traduz a importância do tema para a instituição e o comprometimento com o viés social da sustentabilidade.

Análise do setor técnico:

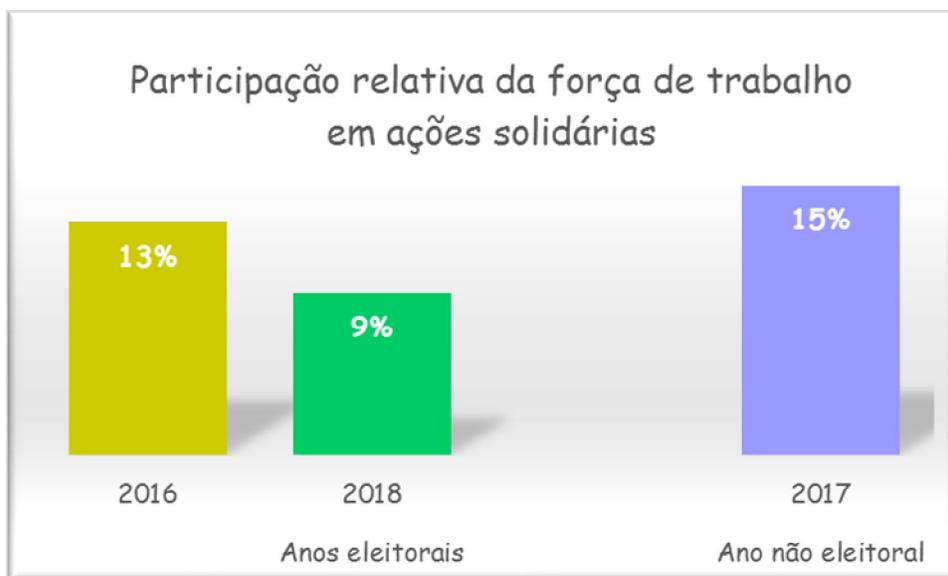
A Coordenadoria de Atenção à Saúde, criada em 2014, tem estabelecido diretrizes

de atuação no que tange à política de gestão da saúde dos servidores, especialmente a partir da publicação da Resolução CNJ nº 207/2015, que instituiu a Política de Atenção Integral à Saúde de Magistrados e Servidores do Poder Judiciário.

A evolução expressiva da série histórica do indicador “Qualidade de Vida”, entre 2016 e 2018, do Plano de Logística Sustentável do TRE-MG, indicando uma melhoria do número de participações de servidores em ações de qualidade de vida está relacionado a disponibilidade orçamentária bem como a realização de parcerias, que possibilitaram o desenvolvimento de ações voltadas para o bem-estar e a qualidade de vida no trabalho resultando numa maior sensibilização dos servidores para a importância de se refletir sobre a relação entre trabalho e saúde mental.

Outro aspecto que contribuiu para os resultados positivos em 2018 é o incentivo cada vez maior da Secretaria de Gestão de Pessoas e da Coordenadoria de Atenção à Saúde na participação dos servidores dos cartórios do Interior em programas de promoção da saúde como o Cogestor de Saúde.

Assim, o resultado positivo desse indicador vem confirmar o alinhamento com as diretrizes estabelecidas bem como o bom desempenho das Políticas de Gestão da Saúde dos Servidores nesse Tribunal.

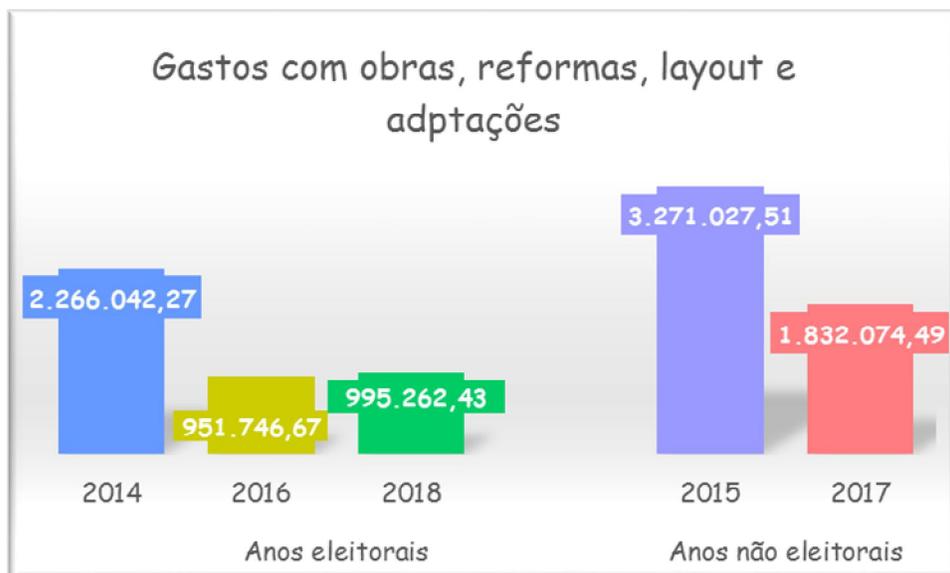


Análise da Seção de Gestão Sustentável:

O percentual de participações dos servidores em ações solidárias em relação ao total da força de trabalho em 2018 decresceu 4% em relação ao ano de 2016 e 6% em relação ao ano de 2017.

Atenta a isso, a unidade socioambiental do TRE-MG busca ampliar o apoio dos servidores e demais colaboradores para criação de novos projetos de ações solidárias e expansão daqueles já existentes na Casa.

3.12. Tema: Reformas



Análise da Seção de Gestão Sustentável:

Analisando a série histórica dos anos eleitorais vê-se que os gastos com obras em 2018 foi 4,5% maior do que em 2016 e 56% menor do que 2014.

Em relação aos anos não eleitorais a redução dos gastos em 2018 foi de 69,5% comparando-se a 2015 e 45,6% comparando-se a 2017.

Análise do setor técnico:

O indicador refere-se aos gastos desta Casa com reformas de imóveis onde encontram-se os Cartórios Eleitorais (necessidade de aumento de área ou busca de novo imóvel), Postos de atendimento, setores da Secretaria e Centrais de Atendimento ao Eleitor.

Tais adequações são movimentos constantes do Tribunal que averigua a necessidade de adequação de ambientes para atender pedidos dos respectivos setores ou gestores.

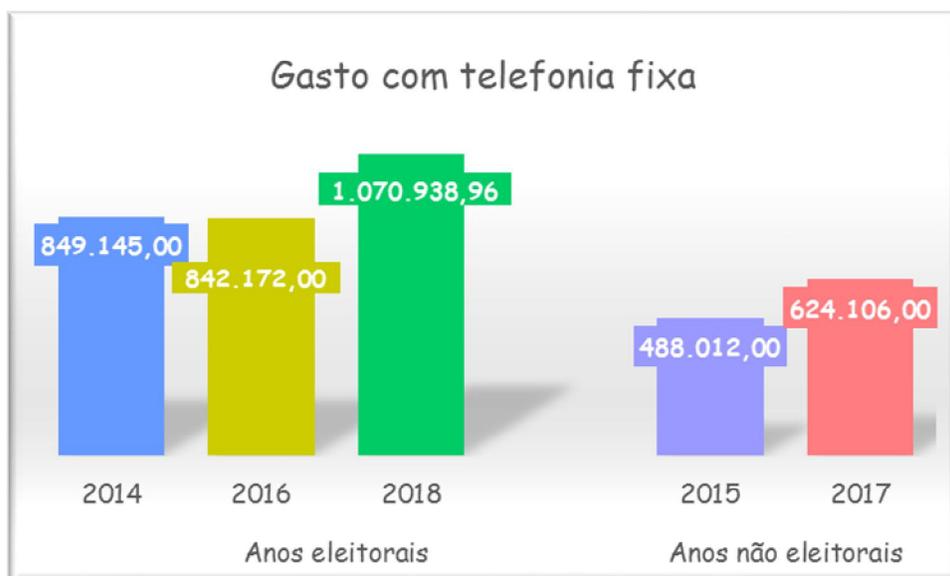
As adequações incluem desde pequenas intervenções, referentes as adaptações

físicas (ex.: para o acesso de eleitores e servidores portadores de necessidades especiais - PNE para consonância da Norma Brasileira NBR 9050), até mudanças de cartórios eleitorais ou adequações de espaços para Centrais de Atendimento ao Eleitor.

Os valores apresentados do indicador demonstram a distinção entre os anos eleitorais e não eleitorais, deixando claro que também são incluídas as intervenções sazonais referentes às Eleições, com adequações de diversos ambientes para a gestão do pleito eleitoral.

Os valores apresentados, além de estarem ligados com demandas recorrentes desta Casa, também demonstram o trabalho da Secretaria em Gestão de Serviços que busca optar por imóveis e adequações que gerem menos intervenções ou, ainda, que tais adequações sejam feitas pelo próprio proprietário do imóvel, reaproveitando, quando possível, as infraestruturas já instaladas no espaço físico para economizar recursos públicos.

3.13. Tema: Telefonia



Análise da Seção de Gestão Sustentável:

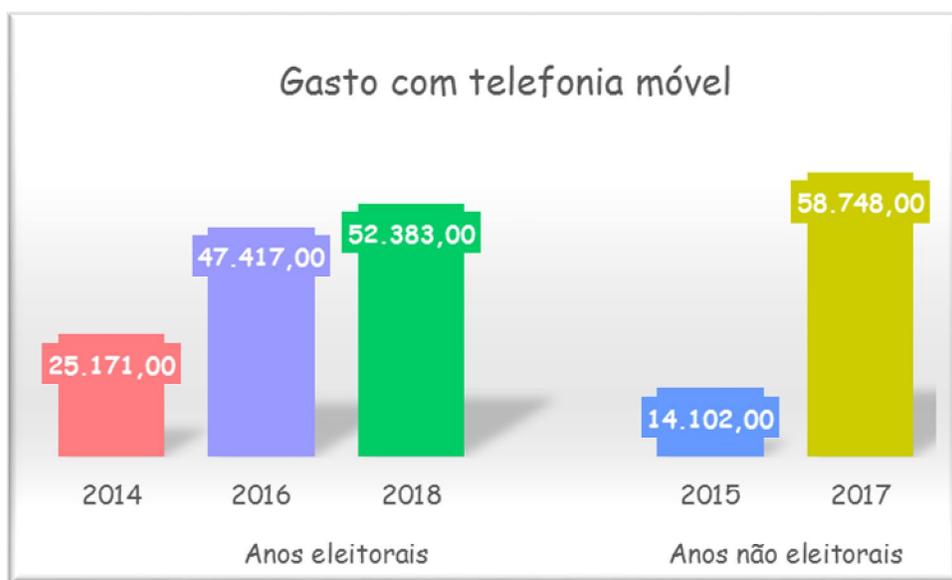
Em 2018 o aumento de gasto com telefonia fixa foi de 26% e 27% em relação aos anos eleitorais de 2014 e 2016, respectivamente.

A implementação de nova tecnologia está em estudo na Casa para trazer mais qualidade para o serviço de telefonia fixa com menos custos.

Análise do setor técnico:

Para os serviços de telefonia fixa, observa-se um aumento natural do consumo para os anos eleitorais, sobretudo para 2018, ano em que as eleições demandaram atenção especial em virtude do cenário nacional (clima tenso, fake News, etc.).

Outras demandas como: biometria, rezoneamento, entre outras, impactaram em acréscimo nos valores da telefonia.



Análise da Seção de Gestão Sustentável:

Em 2018 o gasto com telefonia móvel foi 10,47% maior do que em 2016, em função do acréscimo de 10 linhas móveis, em média, naquele ano.

Contudo, no ano eleitoral de 2018 houve redução de gasto em relação ao ano não eleitoral de 2017 em 10,8%, com variação de 4 linhas, em média, a mais em 2018.

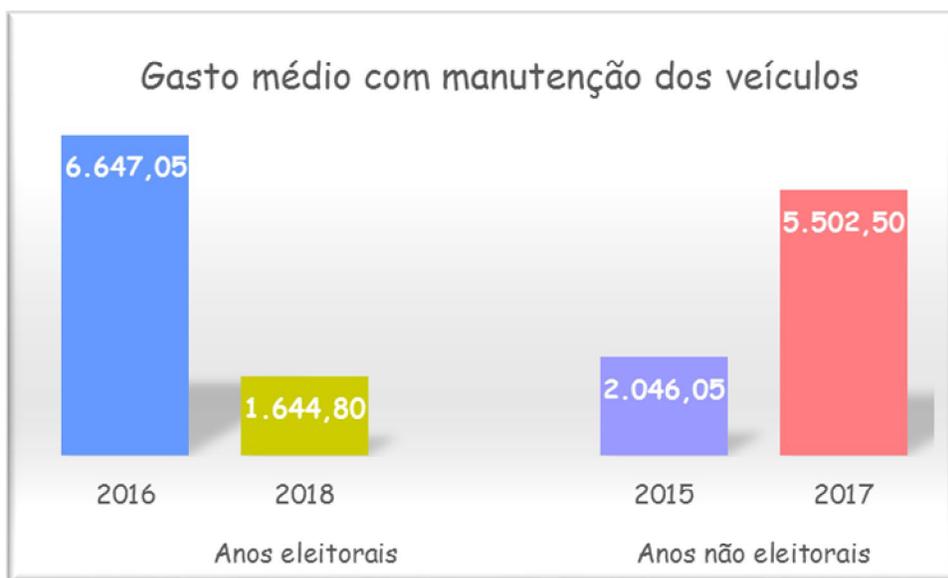
Trata-se de redução relevante tendo em vista que a necessidade de utilização de linhas telefônicas móveis aumenta por consequência do processo eleitoral.

Análise do setor técnico:

Para os serviços de telefonia móvel, informamos que em fevereiro de 2016 o contrato 67/2011 terminou e deu-se início à nova contratação com o contrato 15/2016. Ocorreram várias alterações no Termo de Referência e novas exigências de cunho tecnológico foram solicitadas (4G, aparelhos, etc.). Ocorreu um aumento de demanda pela telefonia móvel.

Outras demandas como: biometria, rezoneamento, entre outras, impactaram em acréscimo nos valores da telefonia.

3.14. Tema: Veículos



Análise do setor técnico:

Da análise dos números apresentados nos gráficos verifica-se o reflexo da

realização do cadastramento biométrico em todo estado de Minas Gerais, a partir de 2015, quando houve um acréscimo considerável na utilização dos veículos da frota deste Tribunal, principalmente os caminhões, que são movidos a diesel, que foram fortemente utilizados na montagem das estruturas de atendimento ao eleitor e no apoio ao atendimento itinerante através das unidades móveis.

Com o aumento da utilização dos veículos a diesel, a partir de 2015, ocorreu a necessidade de realização de um número maior de procedimentos de manutenções de custo mais elevado (troca pneus, revisão de sistemas de injeção e etc.) realizadas no ano de 2016, ou seja, os veículos ganharam quilometragem rodada no ano de 2015, mas fizeram suas manutenções no ano de 2016, refletindo o maior custo em 2016.

A mesma situação verifica-se em 2017, quando os veículos que foram utilizados para a biometria até o dia 03 de maio de 2016, atendendo a demanda para desmontagem de várias estruturas utilizadas no cadastramento biométrico, ganharam muita quilometragem naquele ano e necessitaram de novas manutenções no ano de 2017.

3.15. Tema: Vigilância



Análise da Seção de Gestão Sustentável:

Na série histórica dos anos eleitorais de 2014 a 2016 houve repactuação/reajuste do valor do contrato de vigilância armada e desarmada daí o aumento de 18,5% de gastos de um ano para outro.

De 2017 para 2018 houve aumento de 2,2% em função da necessidade de pagamento de horas extras aos vigilantes durante as eleições gerais face à intensificação da polarização política e transtornos ocasionados pela propagação de “fake News”.

O acréscimo de 0,27% de 2016 para 2018 ocorreu devido ao pagamento de horas extras para os vigilantes.

Análise do setor técnico:

O contrato de vigilância armada e desarmada do tribunal não se alterou desde abril de 2016.

A variação de gasto de 2017 para 2018 ocorreu em razão do processo eleitoral em 2018 que demandou mais horas de trabalho e, conseqüentemente, pagamento de serviço extraordinário prestado pelos vigilantes que possuem jornada de trabalho de 44 horas semanais.

4. Plano de Ação

Tema	Ações realizadas em 2018	Ações previstas para 2019
Água	Instituir rotinas de manutenção preventiva para reduzir vazamentos.	Instituir rotinas de manutenção preventiva para reduzir vazamentos.
		Acompanhar e monitorar o consumo de água continuamente.
	Acompanhar e monitorar o consumo de água continuamente.	Instalar redutores de pressão nos lavatórios.
		Substituir torneiras mais antigas por modelos mais modernos que tragam economicidade de água.
Capacitação em educação socioambiental	Criar página da Unidade de Gestão Socioambiental na intranet.	Capacitação sobre sustentabilidade direcionada à força de trabalho do TRE-MG (servidores e auxiliares).
	Promover campanhas de conscientização para diminuir consumo e gastos de insumos.	
	Criar endereço eletrônico corporativo da unidade socioambiental.	
	Acompanhar e monitorar o consumo de energia.	
Combustíveis	Otimizar rotas de viagens.	Otimizar rotas de viagens.
Consumo consciente e Gestão de resíduos	Incluir novos indicadores no sistema de coleta de dados do PLS do TRE-MG, a fim de se estabelecer, anualmente, a relação entre a quantidade de impressoras adquiridas, existentes, e a quantidade de impressoras em uso.	Publicação do Manual de Reciclagem e Destinação de Resíduos do TRE-MG.
		Estimular a prática da coleta seletiva nos cartórios.
		Implementar ações de substituição de copos descartáveis de forma gradual.
		Promover campanhas sobre consumo consciente.
Energia	Substituir lâmpadas comuns por lâmpadas de LED.	Substituir lâmpadas comuns por lâmpadas de LED.
	Monitorar e propor melhorias de automatização dos elevadores.	Monitorar e propor melhorias de automatização dos elevadores.
	Monitorar a situação das instalações elétricas e propor alterações necessárias para redução do consumo.	Monitorar a situação das instalações elétricas e propor alterações necessárias para redução do consumo.
Garrafas plásticas com água	Conscientizar unidades que consomem água envasada para substituí-las por água de bebedouro.	
Gestão de resíduos	Promover campanhas e criar, semestralmente, pontos de coleta de medicamentos vencidos e eletrônicos.	Implementar ações de substituição de copos descartáveis de forma gradual até 50%.

	Estudar e inserir cláusulas, no Termo de Referência, sobre o descarte correto de resíduos de obras e reformas e formalização do contrato de manutenção predial dos imóveis do tribunal.	Estimular o uso adequado do coletor seletivo.
	Revitalizar a coleta seletiva na secretaria do tribunal, fazendo a redistribuição das lixeiras vermelhas e distribuindo cartazes com informações sobre o descarte.	Estudar e inserir cláusulas, no Termo de Referência, sobre o descarte correto de resíduos de obras e reformas e formalização do contrato de manutenção predial dos imóveis do tribunal.
	Estimular o uso adequado do coletor seletivo.	
	Implementar ações de substituição de copos descartáveis de forma gradual até 50%.	Divulgar orientações sobre descarte correto para coleta seletiva no TRE-MG.
	Fortalecer a cultura interna por meio de campanhas de sensibilização de coleta seletiva de resíduos sólidos de saúde.	
Impressão		Padronização do quantitativo de impressoras para 2 (dois) equipamentos por setor nas Secretarias.
Limpeza		Fiscalizar os equipamentos utilizados na limpeza e solicitar a troca ou substituição ao responsável quando estiver em mau funcionamento, danificado ou com ruído excessivo.
		Incluir no novo contrato da limpeza a obrigação da contratada de elaborar e manter programa de treinamento sobre responsabilidade socioambiental para redução do consumo de energia, água e produção de resíduos sólidos.
Material de consumo	Identificar e distribuir materiais ociosos para aproveitamento em outras unidades.	Identificar e distribuir materiais ociosos para aproveitamento em outras unidades.
	Campanha de devolução de material sem uso no setor.	Campanha de devolução de material sem uso no setor.
	Estudar a eliminação do estoque de material de pouco uso.	Estudar a eliminação do estoque de material de pouco uso.
Papel	Incentivar e conscientizar sobre a impressão não obrigatória de documentos.	
	Incentivar a impressão frente e verso.	
PLS		Revisão do PLS do TRE-MG.
Qualidade de vida	Promover campanha de vacinação contra gripe.	Realizar nova campanha de vacinação e gripe.
	Dar continuidade à campanha para estimular prática de atividade física: Movimenta TRE-MG.	Ação com foco na ergonomia no trabalho e continuidade da campanha para estimular prática de atividade física: Movimenta TRE-MG.

	Promover ações de gerenciamento de estresse, de melhoria na qualidade das relações interpessoais e de prevenção de doenças e promoção da saúde.	Palestras relacionadas a qualidade de vida; pesquisa sobre Riscos Psicossociais.
	Implementar ações de preparação para aposentadoria.	Curso EAD sobre o tema no primeiro semestre; homenagem aos servidores aposentados no final do ano.
	Homenagem aos servidores aposentados.	Reedição do evento, com a entrega de placas de homenagem aos aposentados no ano de 2019.
	Revitalização do Espaço SUA SAÚDE, na intranet.	Manutenção e atualização das informações disponibilizadas, de forma contínua/sistemizada.
	Implementar programa Cogestor da Saúde.	Continuidade do programa Cogestor de Saúde.
Reformas, obras e layout	Observar preponderância de aspectos técnicos na escolha de imóveis.	Observar preponderância de aspectos técnicos na escolha de imóveis.
	Fazer benchmarking do sistema de gerenciamento de imóveis em outros órgãos.	Realizar estudo para desenvolvimento do sistema de gerenciamento de imóveis do TRE-MG.
	Solicitar implantação do sistema Panim, com urgência.	Definir requisitos para escolha de novos imóveis.
Sustentabilidade social		Realizar pelo menos 1 ação social no âmbito do TRE-MG.
Telefonia	Implantar tecnologia VoIP para interligação do TRE-MG SEDE e TSE e TRE-MG com outros Regionais.	Contratar consultoria de telefonia para o estudo dos processos de telefonia do tribunal (revisar todos os processos) para melhorar a qualidade dos serviços e reduzir custos.
		Implantar tecnologia VoIP para interligação do TRE-MG SEDE e TSE e TRE-MG com outros Regionais.
		Implantar tecnologia VoIP do TRE-MG SEDE para todas as zonas eleitorais.
Vigilância	Aperfeiçoar o sistema eletrônico de vigilância.	Aperfeiçoar o sistema eletrônico de vigilância.
	Expandir e aprimorar o sistema de CFTV.	Expandir e aprimorar o sistema de CFTV.
	Aprimorar os equipamentos e softwares de controle de acesso nas portarias.	<p>Aprimorar o software de controle de acesso de veículos.</p> <p>Iniciar a expansão do CFTV para a região metropolitana: instalar câmeras em Contagem e Betim.</p>

5. Capacitação

Em 2018 o TRE-MG investiu na capacitação e sensibilização socioambiental da força de trabalho com os objetivos de alcançar cada vez mais pessoas e institucionalizar a cultura da sustentabilidade na Casa.

Promoveu o curso a distância “Introdução à Gestão Socioambiental”, que proporcionou conhecimentos básicos do tema, e participou da preparação do I Seminário da Rede Sustenta Minas, da qual o TRE-MG é integrante, realizado no dia 5 de junho de 2018, contribuindo para a capacitação de servidores deste e dos demais órgãos participantes

O TRE-MG também se dedicou no aprimoramento técnico dos servidores lotados na unidade socioambiental e interessados, possibilitando a participação em cursos, fóruns e seminários importantes na área de sustentabilidade, abaixo relacionados:

- Seminário de Sustentabilidade do STJ – Planejamento Estratégico Sustentável;
- I Seminário Rede Sustenta Minas;
- Eleições Sustentáveis 2018 – Projeto Ciclo de ideias do TRE-RS;
- Curso A3P do Ministério do Meio Ambiente;
- Curso Gestão Estratégica Sustentável do TRF 1ª Região;
- Workshop Socioambiental do Poder Judiciário;
- I Seminário Nacional de Sustentabilidade do Legislativo;
- Curso de Contratações Sustentáveis;
- 11º Fórum Internacional pelo Desenvolvimento Sustentável – Sustentar 2018;
- Projeto Ação Solidária e Capacitação para os terceirizados sobre reciclagem.

6. Campanhas e ações solidárias

Iniciativas importantes pautadas no tripé da sustentabilidade, os vieses econômico, social e ambiental, foram realizadas em 2018 por esta Justiça Especializada, enumeradas a seguir.

Foi realizada campanha de coleta de medicamentos vencidos e resíduos eletrônicos para descarte e descontaminação, no período de 9 a 13 de julho de 2018. Ao final, 32,2 Kg de resíduos eletrônicos foram entregues à empresa Reciclar Minas e 16,6 Kg de medicamentos foram encaminhados à Drogeria. Ressalta-se que a iniciativa

foi da então Comissão Atuação (grupo de apoio da Comissão Gestora do PLS, extinta pelo Portaria DG nº 96/2018, tendo em vista que suas atribuições foram abarcadas pela unidade socioambiental do TRE-MG) com o apoio da Seção de Gestão Sustentável.

No período de 04 a 10 de dezembro de 2018 foi realizada no jornal eletrônico diário do TRE-MG a campanha Consumo Consciente com objetivo de trazer a reflexão acerca da necessidade e diminuição de consumo de insumos, água e energia utilizados no dia a dia do serventuário, em casa e no trabalho.

Durante o processo eleitoral e com foco principal na destinação correta de resíduos de campanha eleitoral, o TRE-MG realizou a campanha Eleições Sustentáveis. Contando com a parceria dos partidos políticos, coligações partidárias e empresas recicladoras, foi possível recolher 11 toneladas de resíduos de campanha eleitoral para reciclagem. O resultado desse projeto trouxe benefícios para a sociedade, para os parceiros e para os trabalhadores das associações e cooperativas de reciclagem.

O MM. Juiz Auxiliar da Vice-Presidência e Corregedoria Regional Eleitoral do TRE-MG, Dr. Joemilson Donizetti Lopes, realizou, com o apoio do setor socioambiental do Tribunal, o recolhimento de 80 banners sem uso na Casa para projeto social do Rotary Club de Belo Horizonte, que transforma a matéria prima de banners em bolsas com o fim de arrecadar verba para instituições de caridade. De acordo com os resultados informados pela supramencionada entidade por meio de ofício e e-mail, tal material será transformado em Eco Bags e sacolas de viagem com o intuito de dar a destinação ambientalmente adequada para os banners e arrecadar verba para o Albergue Tia Branca que hoje trabalha com cerca de 400 jovens ex-moradores de rua.

A Seção de Gestão Sustentável com o apoio da Comissão de Cesta Básica (responsável pelo recolhimento mensal de contribuição voluntária de servidores para aquisição de cestas básicas para os trabalhadores terceirizados do TRE-MG) promoveu no dia 18 de dezembro de 2018 evento para os trabalhadores terceirizados, que contou com sessão de cinema e palestra sobre a importância social da coleta seletiva no âmbito do TRE-MG, que teve como objetivo motivar, reconhecer e valorizar os terceirizados como protagonistas do processo de reciclagem e coleta seletiva do tribunal, sensibilizando-os acerca da importância para o meio ambiente, para o tribunal e para as famílias dependentes desse

trabalho. O evento contou com a participação de 75 pessoas, dentre elas, 61 funcionários terceirizados.

7. Grupo de Trabalho Rede Sustenta Minas

O Comitê de Trabalho Interinstitucional denominado “REDE SUSTENTA MINAS” foi concebido por representantes de órgãos públicos do estado de Minas Gerais onde executam funções relacionadas às questões socioambientais e sua criação foi publicada no DJE em 27 de novembro de 2017.

Esse Grupo de trabalho tem como atribuições propor, planejar e acompanhar os programas e as ações pactuados, com fixação de metas anuais, visando ao cumprimento no disposto na Resolução CNJ nº 201/2015.

Em 2018 o grupo de trabalho promoveu o “I Seminário Rede Sustenta Minas” que proporcionou capacitação sobre a sustentabilidade, com foco na gestão de resíduos, para servidores lotados nos órgãos integrantes da Rede.

Dando continuidade ao estudo sobre gestão de resíduos nos órgãos integrantes, o Comitê realizou em 21 de junho de 2018 visita na Universidade Federal de Juiz de Fora com o objetivo de conhecer as práticas utilizadas para reciclagem dos resíduos produzidos na Instituição.

No V Seminário Planejamento Estratégico Sustentável promovido pelo STJ, a Desembargadora, Exma. Sra. Mônica Libânio, à época, representante do Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais na Rede Sustenta Minas, proferiu palestra acerca da criação, desenvolvimento e atividades da Rede, fato que proporcionou aos participantes do Seminário oportunidade de replicação, em seus respectivos Estados, do modelo de parceria entre órgãos públicos cujo objetivo principal é a implementação de práticas conjuntas com vistas à gestão pública sustentável.

8. Considerações Finais

Em 2018 a valorização da temática socioambiental na Casa pode ser percebida nas inúmeras participações em eventos de sustentabilidade dos servidores lotados em setores estratégicos e interessados, onde o tribunal atuou ora como realizador ora como participante do projeto.

Os reflexos do envolvimento do tribunal em eventos de capacitação e em campanhas de conscientização podem ser percebidos na redução dos números de requisição dos insumos papel, copo plástico e garrafas plásticas para água, quando comparados ao ano eleitoral de referência (2016).

Tais eventos evidenciaram o comprometimento da instituição com a redução de gastos e a manutenção da eficiência dos serviços como se verifica, p.ex., na diminuição do consumo médio dos combustíveis etanol, gasolina e diesel, em relação à 2016.

A atenção ao eixo social da sustentabilidade foi denotada nas ações solidárias realizadas no âmbito do TRE-MG em 2018. Além da ação social mensal de recolhimento de doações dos servidores para aquisição de cestas básicas direcionadas à mão de obra terceirizada, em 2018 o Juiz Auxiliar da Corregedoria encaminhou dezenas de banners sem uso na Casa e doou para projetos sociais e, ainda, servidores da Sgesu e da Comissão da cesta básica uniram-se para realizar um evento de final de ano para os colaboradores terceirizados.

O desempenho do TRE-MG no planejamento das ações para 2018 foi de 85% superando-se a meta de 67% o que demonstra a percepção dos benefícios econômicos, sociais e ambientais gerados pela implementação de ações voltadas à sustentabilidade, bem como o comprometimento da Casa com a institucionalização do princípio da sustentabilidade que também é um anseio da sociedade.

ANEXO

ANEXO DO RELATÓRIO DE DESEMPENHO ANUAL DO PLS 2018

INVENTÁRIO DE BENS E MATERIAIS QUE INCLUEM CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE. TRE-MG. 2018

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	U.M*.	CRITÉRIO DE SUSTENTABILIDADE	QTD.	VALOR TOTAL
1	Microcomputador desktop mini HP 800 G3 DM completo	Unidade	1.Diretiva RoHS (Restriction of Hazardous Substances) quanto a não utilização de substâncias nocivas ao meio ambiente. 2. Possuir certificação EPEAT (Eletronic Product Environmental Assessment Tool) na categoria GOLD ou, alternativamente, possuir certificação emitida por organismos acreditados pelo INMETRO, que atenda aos Requisitos de avaliação de Conformidade da Portaria INMETRO 170/2012 e alterações posteriores. 3. Certificação EnergyStar, comprovado através do link www.energystar.org ou equivalente como Certificação Portaria 170/2012 do INMETRO que trata sobre eficiência energética.	1.000	R\$ 4.400.000,00
2	Impressora de cartão PVC dupla face	Unidade	Entregues, preferencialmente, em embalagem reciclável, adequada e com o menor volume possível, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e armazenamento.	2	R\$ 7.500,00
3	No-break de 700VA	Unidade	Recurso battery saver ou similar para reduzir o consumo de energia, fornecido em embalagem individual, adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis.	33	R\$ 12.556,83
4	No-break de 1,4KVA	Unidade	Recurso battery saver ou similar para reduzir o consumo de energia, fornecido em embalagem individual, adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis.	15	R\$ 11.989,95

5	Bateria selada 12V/9AH para no-break	Unidade	1. Para a aquisição deste item, cuja atividade de fabricação ou industrialização é enquadrada no Anexo I da Instrução Normativa IBAMA nº 06/2013 e segundo o disposto na Resolução CONAMA 401/2008, só será admitida a oferta de produto cujo fabricante nacional e importador estejam regularmente registrado no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais- CTF/APP, instituído pelo artigo 17, inciso II, da Lei nº 6.938, de 1981. 2. Somente será admitida a oferta de bateria cuja composição respeite os limites máximos de chumbo, cádmio e mercúrio admitidos na Resolução CONAMA nº 401/2008, para cada tipo de produto, conforme laudo físicoquímico de composição elaborado por laboratório acreditado pelo INMETRO ou outro documento comprobatório, nos termos da Instrução Normativa IBAMA nº 08/2012.	300	R\$ 22.500,00
6	Disco rígido interno de 1TB	Unidade	Diretiva RoHS (Restriction of Hazardous Substances) quanto a não utilização de substâncias nocivas ao meio ambiente.	30	R\$ 7.062,00
7	Disco rígido interno de 2TB	Unidade	Diretiva RoHS (Restriction of Hazardous Substances) quanto a não utilização de substâncias nocivas ao meio ambiente.	10	R\$ 2.780,00
8	Papel off set branco 75g/m2	Folhas	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	201.000	R\$ 60.300,00
9	Papel off set branco 120g/m2	Folhas	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	45.000	R\$ 22.050,00
10	Papel off set branco 150g/m2	Folhas	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	35.000	R\$ 23.100,00
11	Papel superbond canário 75g/m2	Folhas	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	50.000	R\$ 20.000,00
12	Papel-toalha	Fardo	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	30.600	R\$ 230.230,28
13	Papel higiênico	Fardo	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	2.179	R\$ 116.318,09
14	Copo plástico para água	Pacote	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	2.050	R\$ 6.232,00
15	Copo plástico para café	Pacote	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	3.850	R\$ 5.775,00
16	Cesto de lixo em polipropileno injetado	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	339	R\$ 3.623,64
17	Saco plástico para lixo – 20 litros	Pacote	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	709	R\$ 5.196,31
18	Saco plástico para lixo – 60 litros	Pacote	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	100	R\$ 1.370,00
19	Saco plástico para lixo – 100 litros	Pacote	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	802	R\$ 33.587,76
20	Saponáceo cremoso ou líquido	Frasco	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	1.161	R\$ 5.202,81
21	Vassoura de pelo sintético	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	100	R\$ 849,00
22	Almofada plástica para carimbo	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	14.702	R\$ 20.498,78
23	Régua plástica de 15 centímetros	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	32.437	R\$ 9.223,59
24	Prancheta em Duratex ou MDF	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	300	R\$ 747,00
25	Pincel marcador (pincel atômico) azul	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	185	R\$ 1.783,00
26	Pincel marcador (pincel atômico) preto	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	200	R\$ 3.045,00
27	Pincel marcador (pincel atômico) vermelho	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	165	R\$ 1.430,10
28	Caneta esferográfica preta	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	30	R\$ 533,15
29	Caneta esferográfica azul	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	6.000	R\$ 107.460,00
30	Caneta esferográfica vermelha	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	120	R\$ 938,60

31	Caneta (marcador) para CD/DVD – preta	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	250	R\$ 3.212,72
32	Tinta azul para carimbos	Frasco	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	1.704	R\$ 1.656,00
33	Etiqueta adesiva para impressoras laser e jato de tinta	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	2.468	R\$ 35.786,00
34	Elástico de borracha, tipo gominha para dinheiro	Pacote	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	3	R\$ 19,17
35	Envelope modelo 5 TRE-MG	Milheiro	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	95	R\$ 14.428,08
36	Etiqueta branca auto-adesiva para selar o envelope da Junta Apuradora	Milheiro	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	100	R\$ 5.888,06
37	Envelope em papel apergaminhado branco, de 150g/m2 – para acondicionar Memória de Resultado	Milheiro	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	103	R\$ 24.484,32
38	Envelope modelo 43 TRE-MG	Milheiro	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	100	R\$ 11.441,66
39	Envelope modelo 44 TRE-MG	Milheiro	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	244	R\$ 21.842,54
40	Envelope modelo 52 TRE-MG	Milheiro	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	13	R\$ 3.746,67
41	Caixa de papelão ondulado simples Kraft – número 1	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	8.000	R\$ 15.680,00
42	Caixa de papelão ondulado simples Kraft – número 2	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	8.000	R\$ 17.680,00
43	Caixa de papelão ondulado simples Kraft – número 3	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	2.000	R\$ 5.940,00
44	Caixa de papelão ondulado simples Kraft – número 4	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	500	R\$ 1.290,00
45	Caixa de papelão ondulado simples Kraft – número 6	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	1.500	R\$ 10.245,00
46	Caixa de papelão ondulado simples Kraft – número 8	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	1.000	R\$ 7.990,00
47	Caixa de papelão ondulado simples Kraft – número 9	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	1.000	R\$ 8.590,00
48	Caixa de papelão ondulado simples Kraft – número 10	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	1.000	R\$ 990,00
49	Caixa de papelão ondulado simples Kraft – número 13	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	300	R\$ 2.334,00
50	Caixa de papelão ondulado simples Kraft – número 14	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	300	R\$ 2.799,00
51	Caixa de papelão ondulado simples Kraft – número 15	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	2.000	R\$ 7.880,00
52	Caixa arquivo em polipropileno	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	10.000	R\$ 22.800,00
53	Barbante tipo cordonet	Rolo	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	360	R\$ 10.440,00
54	Cordão nº 4 de 100% polipropileno branco	Rolo	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	3.000	R\$ 20.700,00
55	Fita crepe	Rolo	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	43.432	R\$ 25.257,44
56	Fita adesiva transparente	Rolo	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	33.509	R\$ 51.654,52
57	Pilha alcalina pequena, de 1,5V, modelo AA	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal Composição da pilha dentro dos limites máximos de chumbo, cádmio e mercúrio admitidos na Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008, conforme laudo físico-químico de composição elaborado por laboratório acreditado pelo INMETRO, nos termos da Instrução Normativa IBAMA nº 08 de 03/09/2012.	1.000	R\$ 3.700,00

58	Pilha alcalina pequena, de 1,5V, modelo AAA	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	1.000	R\$ 4.060,00
			Composição da pilha dentro dos limites máximos de chumbo, cádmio e mercúrio admitidos na Resolução CONAMA nº 401, de 04/11/2008, conforme laudo físico-químico de composição elaborado por laboratório acreditado pelo INMETRO, nos termos da Instrução Normativa IBAMA nº 08 de 03/09/2012.		
59	Lista de cabina de votação	Jogo	Exigência de utilização de papel fabricado com madeira de reflorestamento (certificações FSC, CERFLOR, SERFLOR para manejo florestal)	54.000	R\$ 83.698,92
60	Pasta elástica com plástico	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	16.982	R\$ 48.131,98
61	Sacola Plástica	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	49.650	R\$ 57.191,28
62	Saco plástico transparente de 75x100 cm	Milheiro	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	14	R\$ 17.690,00
63	Saco plástico transparente de 90x150 cm	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	500	R\$ 57.191,00
65	Sabão de coco	Barra	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	650	R\$ 1.033,50
66	Detergente líquido	Frasco	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	4.016	R\$ 4.457,76
67	Sabonete líquido	Bombona	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	778	R\$ 11.397,70
68	Limpa vidros	Frasco	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	360	R\$ 846,00
69	Lustra-móveis	Frasco	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	300	R\$ 540,00
70	Pasta para limpeza pesada	Pote	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	360	R\$ 1.029,60
71	Cera líquida incolor	Frasco	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	1.345	R\$ 5.030,30
72	Desodorizador e/ou purificador de ar	Frasco	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	600	R\$ 3.894,00
73	Álcool etílico hidratado em gel	Frasco	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	480	R\$ 2.160,00
74	Limpador instantâneo multiuso	Frasco	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	4.120	R\$ 9.168,80
75	Água sanitária	Frasco	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	1.103	R\$ 2.758,97
76	Cloro líquido	Frasco	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	300	R\$ 1.050,00
77	Detergente (ou sabão) pastoso, semi pastoso ou gel	Galão	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	300	R\$ 1.050,00
78	Desinfetante para uso geral, fragrância floral, herbal ou lavanda	Frasco	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	3.552	R\$ 10.714,08
79	Desinfetante para uso geral, fragrância citronela	Frasco	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	1.836	R\$ 5.508,00
80	Inseticida em aerossol	Frasco	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	120	R\$ 778,80
81	Esponja de aço	Pacote	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	243	R\$ 170,58
82	Esponja dupla face para limpeza	Esponja	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	6.480	R\$ 4.147,20
83	Flanela branca de algodão para limpeza	Metro	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	4.080	R\$ 8.364,00
84	Vassoura de piaçava nº 5	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	1	R\$ 9,87
85	Saco plástico para lixo – 20 litros	Cento	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	709	R\$ 5.196,31
86	Saco plástico para lixo – 60 litros	Cento	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	100	R\$ 1.370,00
87	Saco plástico para lixo – 100 litros	Cento	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	802	R\$ 33.587,76
88	Bandeja para papéis em acrílico	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	30	R\$ 414,00
89	Clipes nº 0	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	13	R\$ 64,74

90	Colchete latonado nº 6	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	24	R\$ 106,56
91	Colchete latonado nº 12	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	3	R\$ 9,21
92	Colchete latonado nº 15	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	10	R\$ 47,80
93	Etiqueta adesiva para impressoras a laser e jato de tinta – 33,9 x 101,6 mm	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	2.468	R\$ 35.786,00
94	Grampo para grampeador	Caixa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	19	R\$ 64,37
95	Lápis preto nº 2	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	100	R\$ 20,00
96	Papel A4 branco	Resma	Embalagem deve conter selo emitido por organismo de certificação credenciado (Ex: FSC, CERFLOR, SERFLOR ou outro)	29.000	R\$ 372.070,00
			Certificado do INMETRO impresso na embalagem		
			Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal		
97	Pasta registradora AZ	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	242	R\$ 1.258,95
98	Pasta de cartolina com prendedor	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	230	R\$ 462,30
99	Perfurador de papel de mesa	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	13	R\$ 266,50
100	Porta-carimbo	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	23	R\$ 4.084,26
101	Bateria compatível para telefone sem fio	Peça	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	1	R\$ 13,29
102	Água mineral sem gás	Copo	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	9.024	R\$ 3.248,64
103	Água mineral sem gás	Garrafa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	490	R\$ 6.162,60
104	Água mineral gasosa	Garrafa	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	130	R\$ 2.070,40
105	Café em pó	Quilo	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	6.004	R\$ 85.557,00
			Laudo emitido por laboratório de análise licenciado pelo Órgão de Vigilância sanitária competente do Estado, comprovando o atendimento à Resolução RDC 277/2005 – ANVISA.		
106	Açúcar refinado especial	Quilo	Registro do fabricante no CTF/APP – Cadastro Técnico Federal	140	R\$ 450,40