



# **RELATÓRIO DE DESEMPENHO DO PLANO DE LOGÍSTICA SUSTENTÁVEL – PLS**

**ANO 2022  
2<sup>a</sup> FASE  
Período: 2021-2026**



## OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

1 ERADICAÇÃO DA POBREZA	2 FOME ZERO	3 BOA SAÚDE E BEM-ESTAR	4 EDUCAÇÃO DE QUALIDADE	5 IGUALDADE DE GÉNERO	6 ÁGUA LIMPA E SANEAMENTO
7 ENERGIA ACESSÍVEL E LIMPA	8 EMPREGO DIGNO E CRESCIMENTO ECONÔMICO	9 INDÚSTRIA, INovação E INFRAESTRUTURA	10 REDUÇÃO DAS DESIGUALDADES	11 CIDADES E COMUNIDADES SUSTENTÁVEIS	12 CONSUMO E PRODUÇÃO RESPONSÁVEIS
13 COMBATE ÀS ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS	14 VIDA DEBAIXO D'ÁGUA	15 VIDA SOBRE A TERRA	16 PAZ, JUSTIÇA E INSTITUIÇÕES FORTES	17 PARCERIAS EM PROL. DAS METAS	

**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ – TRE/PR**  
**RELATÓRIO DE DESEMPENHO/2022**

**Presidente**

Desembargador Wellington Emanuel Coimbra de Moura

**Vice-Presidente e Corregedor**

Desembargador Fernando Wolff Bodziak

**Diretor Geral**

Doutor Valcir Mombach

**Secretaria de Planejamento e Logística de Eleições e de Inovação**

Solange Maria Vieira

**Comissão Gestora do Plano de Logística Sustentável - CGPLS**

- Claudia Afânia - Coordenadoria de Inovação e Sustentabilidade - CIS;
- Cláudia Valéria Bevilacqua Gonçalves - Seção de Gestão de Sustentabilidade, Acessibilidade e Responsabilidade Social - SGSARS;
- Diogo Sguissardi Margarida - Coordenadoria de Planejamento de Estratégia e Gestão - CPEG;
- Lilian Toczek - Seção de Gestão de Material de Consumo - SGMC;
- Solange Maria Vieira – Secretaria de Planejamento e Logística de Eleições e de Inovação

**Seção de Gestão da Sustentabilidade, Acessibilidade e Responsabilidade Social**

- Cláudia Valéria Bevilacqua Gonçalves
- Joseli Priscila de Oliveira Schuhli
- Paulo Cezar Ribeiro

# SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO .....	5
2. MÉTODO PARA A EXECUÇÃO E AVALIAÇÃO DE RESULTADO DAS ATIVIDADES COMPONENTES DO PLS-AÇÕES 2021 .....	6
3. MECANISMO DE OPERACIONALIZAÇÃO DO PROCESSO DA GESTÃO SUSTENTÁVEL DO PLANO DE LOGÍSTICA SUSTENTÁVEL.....	7
4. RESULTADOS DOS INDICADORES ALCANÇADOS, E AS AÇÕES SEGUINDO CONTEÚDO TEMÁTICO DO PLANO DE LOGÍSTICA SUSTENTÁVEL PRECONIZADO PELO ART. 16 DA RES./TSE 23474/21:.....	7
4.1. PAPEL - COPOS DESCARTÁVEIS – ÁGUA ENVASADA EM EMBALAGEM PLÁSTICA-.....	7
4.2. ENERGIA ELÉTRICA: .....	11
4.3. ÁGUA E ESGOTO:.....	12
4.4. GESTÃO DE RESÍDUOS .....	14
4.5. QUALIDADE DE VIDA NO AMBIENTE DE TRABALHO:.....	16
4.6. CAPACITAÇÃO SOCIOAMBIENTAL: .....	17
4.7. TELEFONIA- REFORMAS – LIMPEZA – VIGILÂNCIA - VEÍCULOS.....	19
4.8. COMBUSTÍVEL: .....	22
5. CONCLUSÃO: .....	24

## 1. INTRODUÇÃO

Trata-se da apresentação do Relatório de Desempenho do Plano de Logística Sustentável do Tribunal Regional Eleitoral do Paraná – TRE/PR, referente a a consolidação dos resultados alcançados, a evolução do desempenho dos indicadores estratégicos desta Justiça Eleitoral com foco socioambiental e econômico e a identificação das ações a serem desenvolvidas ou modificadas para o ano subsequente conforme o previsto no art. 10 da Resolução CNJ N.º 400/2021.

Este relatório reflete os avanços e resultados obtidos por este Tribunal Eleitoral, na aplicação dos conceitos e critérios da Sustentabilidade, e que vão ao encontro do cumprimento da Agenda 2030, como fatores indissociáveis na execução das múltiplas ações a cargo desta Instituição, graças à aguerrida Força de Trabalho do Tribunal Regional Eleitoral do Paraná, composta pelas autoridades, servidores e demais colaboradores, nos estímulos para a modernização e racionalização dos processos administrativos, visando a melhor aplicação dos recursos públicos, a eliminação de desperdícios, o fazer o mais com menos sem perder a qualidade, a sem perder a qualidade, ações estas, realizadas com esmero e dedicação.

A execução das atividades decorrentes da instituição da política administrativa, formuladas dentro dos conceitos da sustentabilidade, e do compromisso assumido por este TREPR em respeitar os 10 Princípios Universais e de realizar ações que concretizem os 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), foi inserida, no âmbito deste Tribunal, no ano de 2022, por meio do Plano de Logística Sustentável – PLS que contemplaram os objetivos e responsabilidades definidas, ações, metas, prazos de execução, mecanismos de monitoramento e avaliação de resultados, que permitiram estabelecer e acompanhar práticas de sustentabilidade, racionalização e qualidade, que objetivem uma melhor eficiência do gasto público e da gestão dos processos de trabalho, considerando a visão sistêmica da Justiça Eleitoral, conforme preconiza o art. 5º da Resolução 400/2021 do CNJ.

Na sua consecução, o PLS – ações 2022 foi elaborado na esteira da Resolução 400/2021/CNJ, que, por sua vez, respaldou-se nas seguintes Legislações Resolução CNJ n.º 347/2020, 225 da Constituição Federal da República Federativa do Brasil; na Lei Federal

8666/93 e Decreto 7.746/2012; na Lei 12.187; na Lei 12.305/2010 e Decreto regulatório 7.404/2010, na Lei 11.419/2006; na Resolução 23.439/2015; nas Instruções Normativas 1/2010 e 12/2012; no Relatório de Gestão Individual que integra o processo de Tomada de Contas Anual do TCU o qual trata da “gestão do uso de recursos renováveis e sustentabilidade ambiental”; nas recomendações do TCU, dispostas no Acórdão nº 1752/2011, que trata das medidas de eficiência por meio do uso racional de energia, água e papel

adotadas pela Administração Pública e na Resolução 807/2018/TRE/PR, que dispõe sobre a Política Institucional de Sustentabilidade da Justiça Eleitoral do Paraná e dá outras providências.

As diretrizes institucionais inerentes à política de sustentabilidade deste TRE/PR são conduzidas e submetidas, regularmente pela Comissão Gestora do Plano de Logística Sustentável – CGPLS, instituído pela Portaria n. 477/2022.

## **2. MÉTODO PARA A EXECUÇÃO E AVALIAÇÃO DE RESULTADO DAS ATIVIDADES COMPONENTES DO PLS-AÇÕES 2022**

Foi utilizada a plataforma virtual do sistema “Escritório de Projetos” deste TRE/PR, através do Projeto denominado “Logística Sustentável - 2022 - PLS 2<sup>a</sup> FASE”, para a inserção individual das ações 2022 e respectivo acompanhamento, contemplando: Objetivo do plano de ação; metas quantificadas a serem alcançadas para cada indicador; detalhamento de implementação das ações; unidades e áreas envolvidas na implantação de cada

ação e respectivos responsáveis; cronograma de implementação das ações; e, previsão de recursos financeiros, humanos, instrumentais, entre outros, necessários para a implementação das ações, conforme preconiza a Res./n.º 400/2021, bem como, para acompanhamento dos indicadores mínimos para a avaliação do desempenho ambiental e econômico do PLS-JE (Anexo I).

### **3. MECANISMO DE OPERACIONALIZAÇÃO DO PROCESSO DA GESTÃO SUSTENTÁVEL DO PLANO DE LOGÍSTICA SUSTENTÁVEL**

#### **DA FORMALIZAÇÃO:**

A formalização do PLS-Ações 2022 se deu em processo administrativo, PAD/TREPR n.º 3083/22 e, para cada tema selecionado, dentre os preconizados pelo art. 16 da Res./TSE n.º 23474/2016, foram criados os respectivos “Planos de Ação”.

### **4. RESULTADOS DOS INDICADORES ALCANÇADOS, E AS AÇÕES SEGUINDO CONTEÚDO TEMÁTICO DO PLANO DE LOGÍSTICA SUSTENTÁVEL PRECONIZADO PELO ART. 7º DA RES./CNJ 400/21:**

**b.1 Ação: Uso eficiente de insumos e materiais considerando, inclusive, o processo eletrônico de votação, a implantação do PJE e a informatização dos processos e procedimentos administrativos:**



#### **4.1. PAPEL - COPOS DESCARTÁVEIS - ÁGUA ENVASADA EM EMBALAGEM PLÁSTICA-**

**IMPRESSÃO:  
INDICADORES PARA AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO AMBIENTAL E ECONÔMICO CONFORME RESOLUÇÃO/TSE N.º 400/21 – ANEXO**

PAPEL	2018	2019	2020	2021	2022
Consumo de papel não reciclado próprio total	8429	6422	5741	1850	8315
Consumo de papel reciclado próprio	2596	0	0	0	0
Consumo de papel próprio	11025	6422	5741	1850	8315
Consumo de papel não reciclado contratado	0	0	0	0	0
Consumo de papel reciclado contratado	0	0	0	0	0
Consumo de papel contratado	0	0	0	0	0
Consumo de papel total	11025	6422	5741	1850	8315
Gasto com papel não reciclado próprio total	R\$ 91.789,00	R\$ 84.775,00	R\$ 76.912,00	R\$ 24.425,00	R\$ 104.173,80
Gasto com papel reciclado próprio	R\$ 34.085,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Gasto com papel próprio	R\$ 125.874,00	R\$ 84.775,00	R\$ 76.912,00	R\$ 24.420,00	R\$ 104.173,80

COPOS	2018	2019	2020	2021	2022
Consumo total de copos descartáveis 180ml	0	0	0	0	0
Consumo total de copos descartáveis de 80ml	10	20	593	100	1887
Consumo de copos descartáveis total	10	20	593	100	1887
Gasto total com copos descartáveis 180ml	R\$ 19.811,00	R\$ 15.780,00	R\$ 8.630,00	R\$ 2.802,00	R\$ 0,00
Gasto total com copos descartáveis 80ml	R\$ 2.158,00	R\$ 1.760,00	R\$ 1.391,00	R\$ 108,00	R\$ 3.211,59
Gasto com copos descartáveis total	R\$ 21.969,00	R\$ 17.540,00	R\$ 10.021,00	R\$ 2.910,00	R\$ 3.211,59

EMBALAGENS PLÁSTICAS	2018	2019	2020	2021	2022
Consumo de embalagens descartáveis para água mineral (unidades)	0	0	0	0	0
Consumo de embalagens retornáveis para água mineral (unidades)	0	0	0	0	0
Gasto com água mineral em embalagens descartáveis (Reais)	R\$ 0,00				
Gasto com água mineral em embalagens retornáveis (Reais)	R\$ 0,00				

## **PAPEL E IMPRESSÕES**

<b>Impressão de documentos e equipamentos instalados</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
Quantidade total de impressões	5012102	2.083.815	2823217	1.153.822	5.105.779
Total corpo funcional + força de trabalho auxiliar	1867	1.379	1829	1507	1596
Indicador/Índice	2.684,57	1.511,11	1.543,59	765,64	3.199,11
Quantidade total de impressões	5012102	2.083.815	2823217	1.153.822	5.105.779
Quantidade de equipamentos instalados	669	664	646	611	573
Indicador/Índice	7.491,93	3.138,28	4.370,3	1.888,42	8.802,49
Valor (R\$) gasto com a compra de suprimentos	R\$ 315.066,98	R\$ 171.622,51	R\$ 125.704,56	R\$ 50.074,72	R\$ 86.570,27
Valor gasto com a compra de equipamentos de impressão	R\$ 64.786,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor (R\$) gasto com o posto de impressão					

Em atendimento aos ODS's 8, 12, 13 e 15, mais especificamente ao alcance das metas:

**8.4** – Ampliar a eficiência da utilização de recursos globais no consumo e na produção, e empenhar-se para dissociar o crescimento econômico da degradação ambiental, de acordo com o Plano de Ação para Produção e Consumo Sustentáveis (PPCS).

**12.2** - Até 2030, alcançar a gestão sustentável e o uso eficiente dos recursos naturais.

**12.5** - Até 2030, reduzir substancialmente a geração de resíduos por meio da Economia Circular e suas ações de prevenção, redução, reciclagem e reuso de resíduos

**12.7** - Promover práticas de contratações e gestão públicas com base em critérios de sustentabilidade, de acordo com as políticas e prioridades nacionais.

**13.3** - Melhorar a educação, aumentar a conscientização e a capacidade humana e institucional sobre mitigação, adaptação, redução de impacto e alerta precoce da mudança do clima.

**15.2** - Até 2020, promover a implementação da gestão sustentável de todos os tipos de florestas, deter o desmatamento, restaurar florestas degradadas e aumentar substancialmente o florestamento e o reflorestamento globalmente

Foram realizadas ações visando a eficiência da utilização destes recursos, como, por exemplo: Gerenciamento e orientação da destinação das sobras de materiais de expediente, após o encerramento do pleito eleitoral e ainda aproveitáveis, a entidades de interesse social, como nos próprios locais de votação e para as associações ou cooperativas de catadores de materiais recicláveis; Adoção do Processo Judicial

Eletrônico PJE. Com a adoção do Processo Judicial Eletrônico-PJE em segundo grau de jurisdição desde julho de 2017, atingindo sua completude em julho de 2021, de forma escalonada e gradativa, novos processos passaram a tramitar via web, representando um grande avanço em prol da celeridade e da eficiência na prestação jurisdicional. No PJe, a utilização do papel no processo judicial é eliminada facilitando o pleno acesso dos advogados, que podem verificar o documento na íntegra e a qualquer tempo e de qualquer outro lugar; reutilização de papéis inservíveis; projeto de incentivo à leitura; estudos para contratação de *outsourcing* de impressão.

### Análise e Comentários sobre o desempenho:

O consumo de **copos** descartáveis (água e café) vem sendo tratado em ações de sensibilização e de gestão nos últimos anos. No ano de 2018, a administração decidiu por não mais adquirir copos plásticos descartáveis, disponibilizando copos de vidros aos servidores.

Em substituição do copo plástico, o TRE/PR estimula a sua utilização por copos de vidros/squeezes e xícaras (ou similares) providos e manutenidos pelos próprios componentes de sua força de trabalho, como objeto de uso pessoal, ou pelo TREPR, quando possível.

Ressaltamos, ainda, que constou nos dados de 2022 o consumo de copos plásticos, em razão de que estes já se encontravam no depósito deste Tribunal, ou seja, não houveram novas aquisições. Assim, a tendência é anular, para o próximo exercício, o consumo deste material.

O TREPR já aboliu o uso de **água envasadas em embalagem plástica**, conforme tabela acima, adotando bebedouros em pontos estratégicos de atendimento ao público.

#### b.2. Ação: Energia elétrica:



## **4.2. ENERGIA ELÉTRICA:**

### **INDICADOR**

<b>ENERGIA ELÉTRICA</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>
Consumo de energia elétrica total (KHW)	3.505.287,00	3.397.143,00	1.715.263,00	2.511.377,00	2.584.470
Total da área construída (m2)	88.011,84	88.308,56	88.558,56	88.558,56	88.558,56
Consumo de energia elétrica por m2	39,82	38,46	19,37	28,35	29,18
Gasto com energia elétrica total (Reais)	R\$ 2.812.877,00	R\$ 2.651.056,33	R\$ 1.250.853,00	R\$ 1.353.087,54	R\$ 1.549.659,81
Gasto com energia elétrica por m2	R\$ 32,00	R\$ 30,00	R\$ 14,12	R\$ 15,28	R\$ 17,50
Uso de energia alternativa	Sim. Energia Fotovoltaica.				
NT – Negociação tarifária	Como critério de geração de energia renovável, a Usina Fotovoltaica do TRE-PR, localizada em Paranavaí, iniciou suas atividades produtivas em 16/08/2019. Consoante aos enquadramentos tarifários, este Tribunal possui contratos de demanda hora sazonal em pontos de consumo localizados em quatro municípios paranaenses.				

## **ENERGIA ELÉTRICA**

Em atendimento aos ODS's 7, 8, 11, 12 e 13, mais especificamente ao alcance das metas:

- 11.6 Até 2030, reduzir o impacto ambiental negativo *per capita* das cidades, inclusive prestando especial atenção à qualidade do ar, gestão de resíduos municipais e outros.
- 12.2 Até 2030, alcançar a gestão sustentável e o uso eficiente dos recursos naturais.
- 13.3 Melhorar a educação, aumentar a conscientização e a capacidade humana e institucional sobre mitigação, adaptação, redução de impacto e alerta precoce da mudança do clima.
- 7.b Até 2030, expandir a infraestrutura e modernizar a tecnologia para o fornecimento de serviços de energia modernos e sustentáveis para todos nos países em desenvolvimento, particularmente nos países de menor desenvolvimento relativo, nos pequenos Estados insulares em desenvolvimento e nos países em desenvolvimento sem litoral, de acordo com seus respectivos programas de apoio
- 7.1 Até 2030, assegurar o acesso universal, confiável, moderno e a preços acessíveis a serviços de energia
- 7.2 Até 2030, aumentar substancialmente a participação de energias renováveis na matriz energética global
- 8.2 Atingir níveis mais elevados de produtividade das economias, por meio da diversificação, modernização

Foram realizadas ações visando a eficiência da utilização destes recursos, com, por exemplo: Campanhas de sensibilização para redução no consumo de energia elétrica Criação da Comissão Temporária de Conservação de Energia por meio da Portaria nº 178/2021, publicada no Diário da Justiça Eletrônico de 2 de setembro de 2021. O objetivo é atender o Decreto nº 10.779/21 da Presidência da República, que determina a redução do consumo de energia elétrica no âmbito da administração pública federal; Publicação da Portaria TREPR n.º 204/2021 Segundo o decreto, os órgãos e as entidades deverão buscar reduzir o consumo de energia elétrica nos meses de setembro de 2021 até abril de 2022 em percentual de dez a vinte por cento em relação à média do consumo do mesmo

mês nos anos de 2018 e 2019. Várias ações foram promovidas como: a publicação da Portaria TRE/PR nº 204/2021, publicação de matérias educativas; Continuação do projeto de eficiência energética para substituição de lâmpadas fluorescentes por LEDS; Atendimento ao Decreto Federal n.º 10779/21/21, que determinou a redução do consumo de energia elétrica no âmbito da administração pública federal.

#### **Análise e Comentários sobre o desempenho:**

Conforme já informado em relatórios anteriores, em 2019, o TRE inaugurou sua Usina Fotovoltaica com resultando em 2Mwp (megawatts pico), o que não diminuiu sua atenção no acompanhamento com o consumo e gasto com **energia elétrica**, comprovada pelas ações adotadas acima, cujos resultados positivos são expressos em números.

Quanto aos dados da redução de emissão do CO<sub>2</sub> na atmosfera em razão da produção de energia através das placas solares, os inversores apontam que, desde o início (19/08/2019), reduzimos 10.413.774 Kg.

Ressaltamos que o TREPR planeja, para o exercício de 2023, projeto de elaboração de Inventário de Emissões de Gases de Efeito Estufa.

A Elaboração de um inventário de Emissões de Gases de Efeito Estufa (EGEE) é o primeiro passo para que se possa avaliar como as atividades do TREPR impactam, positivamente e negativamente, o meio ambiente e o Sistema climático, e a partir deste diagnóstico identificar estratégias para contribuir com o enfrentamento de mudanças climáticas, em alinhamento ao que preconize o ODS 13 da Agenda 2030

Importante destacar que os valores totais de consumo e gastos da Capital, relativo aos meses de outubro/novembro e dezembro, foram inseridos considerando a compensação pela energia produzida pela Usina Fotovoltaica do TREPR.

Importante destacar que os valores totais de consumo e gastos da Capital, relativo aos meses de outubro/novembro e dezembro, foram inseridos considerando a compensação pela energia produzida pela Usina Fotovoltaica do TREPR.

#### **b.3. Água e esgoto:**



#### **4.3. ÁGUA E ESGOTO:**

##### **INDICADOR**

ÁGUA E ESGOTO	2018	2019	2020	2021	2022
Consumo de água total (m3)	22.217	25.984	21.501	16.120	21.404
Consumo de água por m2	0,252	0,294	0,242	0,182	0,241
Gasto com água total (Reais)	R\$ 312.031,76	R\$ 374.344,55	R\$ 365.416,50	R\$ 311.800,23	R\$ 409.143,94
Gasto com água por m2	R\$ 3,54	R\$ 4,24	R\$ 4,13	R\$ 3,52	R\$ 4,62
Total da área construída (m2)	88.011,84	88.308,56	88.558,56	88.558,56	88.558,56

## **ÁGUA E ESGOTO**

Em atendimento aos ODS's 6, 12 e 14, mais especificamente ao alcance das metas:

**6.4** Até 2030, aumentar substancialmente a eficiência do uso da água em todos os setores e assegurar retiradas sustentáveis e o abastecimento de água doce para enfrentar a escassez de água, e reduzir substancialmente o número de pessoas que sofrem com a escassez de água.

**12.2** Até 2030, alcançar a gestão sustentável e o uso eficiente dos recursos naturais.

**14.1** Conservação e uso sustentável dos oceanos, dos mares e dos recursos marinhos para o desenvolvimento sustentável

Foram realizadas ações visando a eficiência da utilização destes recursos, como, por exemplo, o uso de cisternas para auxiliar na economia de água, mediante o reaproveitamento da água da chuva para regar plantas, lavar calçadas, entre outras atividades. A Justiça Eleitoral do Paraná instalou cisternas para auxiliar na economia de água. O projeto reaproveita a água da chuva, que é usada para regar plantas, lavar calçadas, entre outras atividades. São utilizados dois tipos de cisternas de reuso: três enterradas (de 5.000 e 6.000 litros) e seis verticais (de 1.050 litros cada). Há também dois reservatórios de contenção de cheias com capacidade de reter um total de 187m<sup>3</sup> de água, que ajudam a evitar enchentes.

## **Análise e Comentários sobre o desempenho:**

A preocupação com o consumo consciente de água também está inserida na política de sustentabilidade desta Regional Eleitoral, prova disto são as ações adotadas de ações voltada à conscientização dos servidores quanto ao uso adequado do recurso natural. Como práticas permanentes, destacamos a utilização de temporizadores, e a implantação do sistema de coleta de água da chuva.

Em conformidade com o princípio da eficiência com o gasto público, concluímos o exercício de 2022 com um saldo positivo, comparado com o exercício de 2020, principalmente considerando que 2020 foi um ano onde muitos servidores desempenharam suas funções por *home office*.

#### b.4. Ação: gestão de resíduos:



#### 4.4. GESTÃO DE RESÍDUOS

##### INDICADOR

GESTÃO DE RESÍDUOS	2018	2019	2020	2021	2022
Destinação de resíduos de papel total(kg)	43.461	46.612,39	8.741,85	7.249	51.691,6
Destinação de resíduos de plásticos total (kg)	9.279,00	4.270,40	1.325,20	3.557,40	19.704,3
Destinação de resíduos de metais total(kg)	196,00	27,00	1.727,50	0	1.550
Destinação de resíduos de vidros total (kg)	427,00	160,00	47,40	12	0
Coleta geral (kg)	220.299,00	489.094,8	272.977,89	133.601,00	220.019,95
Total de materiais destinados à reciclagem (kg)	273.662,00	540.164,59	284.819,84	144.419,40	292.965,85
Destinação de resíduos eletroeletrônicos OU resíduos de informática (kg)	0	62,30	0	69	632
Destinação de resíduos de suprimentos de impressão (kg)	1.749,00	927,50	8.377,89	532	808
Destinação de resíduos de pilhas e baterias (kg)	125	75,90	2	1	80,6
Destinação de resíduos de lâmpadas (número de lâmpadas)	4.621	11.654	2.325	0	0
Destinação de resíduos de saúde (litros)	175,50	87,50	47,35	40,42	52,55
Destinação de resíduos de obras e reformas total (m3)	218.550	488.105,00	264.600	133.000	219000

#### GESTÃO DE RESÍDUOS

Em atendimento aos ODS's 11, 12, 13, 14 e 15 mais especificamente ao alcance das metas:

**11.6** Até 2030, reduzir o impacto 2026 ambiental negativo per capita das cidades, inclusive prestando especial atenção à qualidade do ar, gestão de resíduos municipais e outros.

**12.4** Até 2020, alcançar o manejo ambientalmente saudável dos produtos químicos e todos os resíduos, ao longo de todo o ciclo de vida destes, de acordo com os marcos internacionais acordados, e reduzir significativamente a liberação destes para o ar, água e solo, para minimizar seus impactos negativos sobre a saúde humana e o meio ambiente.

**12.5** Até 2030, reduzir substancialmente a geração de resíduos por meio da prevenção, redução, reciclagem e reuso.

**13.3** Melhorar a educação, aumentar a conscientização e a capacidade humana e institucional sobre mitigação, adaptação, redução de impacto e alerta precoce da mudança do clima.

**14.1** Conservação e uso sustentável dos oceanos, dos mares e dos recursos marinhos para o desenvolvimento sustentável.

Foram realizadas ações visando a eficiência da utilização destes recursos, com, por exemplo, Campanhas de sensibilização para o descarte correto e a minimização na geração de resíduo; Inauguração do ECOPONTO – posto único de coleta de resíduos recicláveis de campanhas de forma a atender as determinações da Resolução n.º 23.474/16 do TSE, bem como, da Resolução n.º 807/18 do TREPR, no que tange aos procedimentos de práticas ambientais que visam estimular a adequada gestão de resíduos através da sensibilização e capacitação da força de trabalho deste TREPR, com reflexos na redução do impacto negativo no meio ambiente em razão da adequada destinação de resíduos; e, considerando que as diversas campanhas de destinação correta de resíduos em atividade neste TREPR contam com uma aceitação e participação significativa da força de trabalho e que, na prática, percebeu-se a necessidade de uma maior organização, identificação e centralização do local a ser depositado os resíduos, é se propôs a implantação de um ECOPONTO neste tribunal.

Assim, o ECOPONTO implantado terá as seguintes funções: 1) Local limpo e de aspecto agradável – eliminação da poluição visual; 2) Reforçar o entendimento de que se tratam de funções: resíduos reutilizados e não de rejeitos; 3) Centralizar – melhor acesso e controle da gestão dos resíduos reutilizáveis; 4) Despertar a consciência socioambiental; 5) Garantir benefícios ambientais com o material recebido/evitar descartes inadequados; 6) Proporcionar parcerias com entidades de reciclagem; 7) Garantir a imagem do TRE perante a sociedade, como uma instituição comprometida com o desenvolvimento sustentável; Adesão ao programa de logística reversa, denominado Planeta Lexmark, que recolhe cartuchos de toner usados e transforma em matéria-prima reutilizável; Gestão de resíduos, com a totalidade de termos de compromissos firmados com Associações de catadores e cooperativas existentes nas Zonas Eleitorais, Capital Interior e Sede; inauguração do ECOPONTO.

## Análise e Comentários sobre o desempenho:

Observação: O TREPR adota como política de sustentabilidade na gerência e destinação dos resíduos gerados, a forma ambientalmente e socialmente correta, seguindo as regras do Decreto Federal n.º 10.936/22 encaminhado às cooperativas e associações de catadores de materiais recicláveis, na quase totalidade das suas regionais eleitorais.

No TREPR está em vigência o Edital de Chamamento Público n.º 01/2019, o qual estabelece procedimentos necessários para que Sede e cartórios eleitorais firmem termos de compromissos com Associações/Cooperativas de Catadores para a destinação de material descartável ao processo de reciclagem.

Atualmente todas as regionais eleitorais do Paraná que possuem Associações/Cooperativas regulares em seus respectivos municípios, mantém termos de compromissos firmados com estas, ou, na sua falta, destinam seus resíduos recicláveis à coleta de seletiva da prefeitura, caso existente no município, cumprindo, desta forma, na íntegra, as determinações legais e de acordo com a sua política de gestão de resíduos, IN/TREPR n.º 11/2018.

### b.5 Ação: qualidade de vida no ambiente de trabalho:



#### **4.5. QUALIDADE DE VIDA NO AMBIENTE DE TRABALHO:**

##### **INDICADOR**

QUALIDADE DE VIDA	2018	2019	2020	2021	2022
Participações em ações de qualidade de vida (nº participantes)	720	2.011	4.361	7.378	858
Total de servidores da instituição	821	998	823	960	858
Quantidade de ações de qualidade de vida (nº de ações)	6	12	64	61	47
Percentual de participantes em ações de qualidade de vida	526,18 %	2.418%	33.913%	46.881%	100%
Participações em ações solidárias (nº participantes)	78	490	307	1508	538
Quantidade de ações solidárias (nº de ações)	4	22	5	10	1
Percentual de participantes em ações solidárias	38%	1.080,16%	186,51%	1571%	62,70%
Ações de inclusão	0	11	0	12	13

## **QUALIDADE DE VIDA NO AMBIENTE DE TRABALHO:**

Em atendimento aos ODS's 3, 4, 9, 16 e 17 mais especificamente ao alcance das metas:

**3.4** Até 2030, reduzir em um terço a mortalidade prematura por doenças não transmissíveis via prevenção e tratamento, promover a saúde mental e o bem-estar, a saúde do trabalhador e da trabalhadora, e prevenir o suicídio, alterando significativamente a tendência de aumento.

**4.7** Até 2030, garantir que todos os alunos adquiram conhecimentos e habilidades necessárias para promover o desenvolvimento sustentável, inclusive, entre outros, por meio da educação para o desenvolvimento sustentável e estilos de vida sustentáveis, direitos humanos, igualdade de gênero, promoção de uma cultura de paz e não violência, cidadania global e valorização da diversidade cultural e da contribuição da cultura para o desenvolvimento sustentável.

**9.c** -Aumentar significativamente o acesso às tecnologias de informação e comunicação e empenhar-se para procurar ao máximo oferecer acesso universal e a preços acessíveis à internet nos países menos desenvolvidos, até 2020;

**16.3** -Promover o Estado de Direito, em nível nacional e internacional, e garantir a igualdade de acesso à justiça para todos

**17.** Incentivar e promover parcerias eficazes nos âmbitos públicos, público-privados, privados e da sociedade civil, a partir da experiência das estratégias de mobilização de recursos dessas parcerias

Foram realizadas ações visando a eficiência da utilização destes recursos, com, por exemplo, entrevistas com psicólogos, contratação de ginástica laboral, pesquisa de clima, várias publicações na intranet; vacinas contra gripe; webnair em saúde UNIMED; ciclo de palestras de qualidade de vida; campanhas: setembro amarelo e outubro rosa.

**b.6 Ação: sensibilização e capacitação contínua do corpo funcional, força de trabalho auxiliar e, quando for o caso, de outras partes interessadas:**



## **4.6. CAPACITAÇÃO SOCIOAMBIENTAL:**

### **INDICADOR**

CAPACITAÇÃO EM SUSTENTABILIDADE	2018	2019	2020	2021	2022
Ações de capacitação em sustentabilidade					2
Ações de sensibilização em sustentabilidade	5	8	46	26	13
Participação em ações de capacitação/sensibilização em sustentabilidade	1896	267	743	3230	858
Total de servidores da instituição	821	998	823	960	858
Percentual de participantes em ações de capacitação em sustentabilidade	1.155%	214%	4.153%	8.748%	62,47%
					1.300%

## **CAPACITAÇÃO SOCIOAMBIENTAL**

Em atendimento aos ODS's 3 e 4 mais especificamente ao alcance das metas:

**4.7** Até 2030, garantir que todos os alunos adquiram conhecimentos e habilidades necessárias para promover o desenvolvimento sustentável, inclusive, entre outros, por meio da educação para o **4.7** Até 2030, garantir que todos os alunos adquiram conhecimentos e habilidades necessárias para promover o desenvolvimento sustentável, inclusive, entre outros, por meio da educação para o desenvolvimento sustentável e estilos de vida sustentáveis, direitos humanos, igualdade de gênero, promoção de uma cultura de paz e não violência, cidadania global e valorização da diversidade cultural e da contribuição da cultura para o desenvolvimento sustentável.

**10.3** Garantir a igualdade de oportunidades e reduzir as desigualdades de resultado, inclusive por meio da eliminação de leis, políticas e práticas discriminatórias e promover legislação, políticas e ações adequadas a este respeito.

**12.8** Até 2030, garantir que as pessoas, em todos os lugares, tenham informação relevante e conscientização para o desenvolvimento sustentável e estilos de vida em harmonia com a natureza

Foram realizadas ações visando a capacitação e sensibilização, com, por exemplo, elaboração de vídeo comemorativo ao dia mundial do meio ambiente, voltado ao público interno do TREPR, com o tema “aquecimento global”, alerta, apresentações das boas práticas ambientais adotadas e orientações e elaboração de vídeo comemorativo ao dia mundial do meio ambiente, voltado à REDE Sustenta Paraná, com o tema “aquecimento global”, alerta e orientações de boas práticas ambientais. Este vídeo foi transmitido na semana do meio ambiente em eventos externos, como o da UTFPR; Gerenciamento e orientação da destinação das sobras de materiais de expediente, após o encerramento do pleito eleitoral e ainda aproveitáveis, a entidades de interesse social, como nos próprios locais de votação e para as associações ou cooperativas de catadores de materiais

recicláveis; manutenção permanente de campanhas para a destinação ambientalmente correta de resíduos recicláveis.

O TREPR é signatário do Pacto Global da ONU desde 2019, mantém o Selo A3P desde 2020, e foi contemplado com o Selo Clima Paraná, em 2022.

**b.7 Ação: contratações sustentáveis, compreendendo, pelo menos, obras, equipamentos, combustível, serviços de vigilância, de limpeza, de telefonia, de processamento de dados, de apoio administrativo e de manutenção predial:**



#### **4.7. TELEFONIA- REFORMAS – LIMPEZA – VIGILÂNCIA - VEÍCULOS**

##### **INDICADORES:**

TELEFONIA	2018	2019	2020	2021	2022
Gasto com telefonia fixa total(Reais)	R\$ 482.984,44	R\$ 316.769,38	R\$ 484.585,38	R\$ 411.266,06	R\$ 446.271,16
Linhas Telefônicas Fixas total(nº)	927	534	495	478	568
Gasto relativo com telefonia fixa	R\$ 521,02	R\$ 593,20	R\$ 978,96	R\$ 860,39	R\$ 785,70
Gasto com telefonia móvel total (Reais)	R\$ 47.933,34	R\$ 42.293,44	R\$ 89.436,05	R\$ 120.283,05	R\$ 125.141,07
Linhas Telefônicas Móveis total (nº)	37	49	242	246	281
Gasto relativo com telefonia móvel	R\$ 1295,50	R\$ 863,13	R\$ 369,57	R\$ 488,95	R\$ 445,34

REFORMAS E CONSTRUÇÕES	2018	2019	2020	2021	2022
Res. CNJ 400/2021					
Gastos com construção de novos edifícios no período-base (Reais)				80.726,55	0,00
Res. CNJ 201/2015					
Gastos com Reforma no Período Base	1.641.893,00	2.064.958,00	4.103.484,00	3.891.225,00	1.720.146,71
Gastos com Reforma no Período de Referência	1.770.796,00	2.462.100,85	1.641.893,00	2.064.958,00	4.103.484,00
Variação dos gastos com reformas (%)	-7,28%	-16,13%	150%	88,44%	-58,08 %

LIMPEZA	2018	2019	2020	2021	2022
Gastos com Contratos de Limpeza no Período Base	4.980.352,20	5.391.301,22	5.690.911,00	5.790.331,08	6.360.603,17
Área Contratada	88.011,84	81.715,07	81.715,07	81.715,07	81.715,07
Gasto relativo com Contratos de limpeza	56,59	65,97	69,64	70,86	77,83
Gastos com Contratos de Limpeza no Período de Referência	5.233.200,00	5.145.855,00	4.980.352,20	5.391.301,22	5.690.911,00
Variação dos gastos com contratos de limpeza	-4,83%	4,77%	14,26	7,40	11,80
Gasto com material de limpeza	R\$ 0,00				

VIGILÂNCIA	2018	2019	2020	2021	2022
Gasto com contratos de vigilância armada no período-base	R\$ 1.869.363,00	R\$ 1.939.311,00	R\$ 1.000.510,00	R\$ 718.882,00	R\$ 628.686,88
Quantidade de Postos de Vigilância Armada no Período-Base	7	7	4	4	3
Gasto relativo com Contratos de Vigilância armada	R\$ 267.052	R\$ 277.044	R\$ 250.128	R\$ 179.721	R\$ 19.890,04
Gasto com contratos de vigilância desarmada no período-base	R\$ 0,00	R\$ 2.872,00	R\$ 698.867,00	R\$ 1.117.634,00	R\$ 1.331.413,04
Quantidade de Postos de Vigilância Desarmada no Período-Base	0	2	7	9	10
Gasto relativo com vigilância desarmadaTR5	R\$ 0,00	R\$ 1.436,00	R\$ 99.838,00	R\$ 124.182,00	R\$ 12.074,96
Gasto Total com Contratos de Vigilância no Período de Referência	R\$ 1.878.076,00	R\$ 1.878.076,00	R\$ 1.869.303,00	R\$ 1.942.183,00	1.699.377,52
Variação dos gastos com contratos de vigilância	-0,46%	3,41%	-9,09%	-5,44%	112%
Quantidade total de pessoas contratadas para o serviço de vigilância armada e desarmada				28	29
Gasto Total com contrato de vigilância eletrônica * Res. 400/2021				R\$ 882.628,37	R\$ 991.583,39

VEÍCULOS	2018	2019	2020	2021	2022
Quilometragem	608.312	577.310,00	502.085,00	508.350,00	1.072.761,72
Quantidade de veículos a gasolina, etanol e flex	21	20	20	20	22
Quantidade de veículos a diesel	23	24	24	25	28
Quantidade de veículos movidos por fontes alternativas	0	0	0	0	0
Quantidade de veículos utilizados no transporte de servidores, tramitação de documentos e demais atividades funcionais	40	39	44	45	50
Total de servidores	821	998	823	960	858
Indicador/Índice	0,05	0,04	0,05	0,05	0,06
Quantidade de veículos utilizados no transporte de magistrados	4	5	0	0	0
Total de magistrados	22	20	22	20	22
Indicador/Índice	0,18	0,25	0	0,00	0
Valor (R\$) da fatura do total de contratos de manutenção	216.207,83	115.029,80	176.823,14	194.927,55	318.693,38
Quantidade de veículos	44	44	44	45	50
Indicador/Índice	4.914,00	2.614,31	4.019,00	4.332,00	6.374,00
Gastos com contratos de motoristas	1.036.315,00	1.097.590,00	856.092,00	899.497,00	1.262.132,87
Gasto com contrato de motoristas por veículo	23.553,00	24.945,22	19.457,00	19.989,00	25.243,00
Gasto com contratos de agenciamento de transporte terrestre				664,55	714.640,63

## AÇÕES:

### TELEFONIA- REFORMAS – LIMPEZA – VIGILÂNCIA - VEÍCULOS

Em atendimento aos ODS's 3, 12, 13 e 15 mais especificamente ao alcance das metas:

**8.3** - Promover políticas orientadas para o desenvolvimento, que apoiem as atividades produtivas, geração de emprego decente, empreendedorismo, criatividade e inovação, e incentivar a formalização e o crescimento das micro, pequenas e médias empresas, inclusive por meio do acesso a serviços financeiros;

**9.c** -Aumentar significativamente o acesso às tecnologias de informação e comunicação e empenhar-se para procurar ao máximo oferecer acesso universal e a preços acessíveis à internet nos países menos desenvolvidos, até 2020;

**11.6** - Até 2030, reduzir o impacto ambiental negativo per capita das cidades, inclusive prestando especial atenção à qualidade do ar, gestão de resíduos municipais e outros;

**12.2** - Até 2030, alcançar a gestão sustentável e o uso eficiente dos recursos naturais;

**12.7** - Promover práticas de compras públicas sustentáveis, de acordo com as políticas e prioridades nacionais;

**12.8** - Até 2030, garantir que as pessoas, em todos os lugares, tenham informação relevante e conscientização sobre o desenvolvimento sustentável e estilos de vida em harmonia com a natureza.

## Análise e Comentários sobre o desempenho:

Com a Pandemia, o TRE-PR teve que realizar uma série de adaptações para dar continuidade à prestação dos trabalhos, respeitando as normas de higienização e de segurança de todos. Relativamente à **telefonia**, houve o resgate do serviço descontinuado (Siga-me) em todas as linhas do interior e da capital, para que os servidores pudessem atender remotamente chamadas realizadas para os seus ramais, e a implantação da Unidade de Resposta Audível (URA), com a finalidade de permitir respostas automáticas às chamadas telefônicas. Além de projetos que visam a eficiência do gasto com telefonia, como o da senha PIN (Código de Identificação Pessoal), descrito na tabela acima.

**b.8 Ação: deslocamento de pessoal, bens e materiais considerando todos os meios de transporte, com foco na redução de gastos e de emissões de substâncias poluentes.**



### **4.8. COMBUSTÍVEL:** **INDICADOR**

		2018	2019	2020	2021	2022
Quantidade de litros de gasolina consumidos / quantidade de km rodados	Quantidade de litros de gasolina consumidos	17.919,15	17.185,47	12.928,62	15.376,37	23.214,32
	Quantidade de km rodados	153.031,20	142.157,00	112.650,00	137.049,00	488.815,00
	Indicador/Índice	0,12	0,12	0,11	0,11	0,05
Quantidade de litros de etanol consumidos/quantidade de km rodados	Quantidade de litros de etanol consumidos	214,95	143,86	321,85	130,91	163,99
	Quantidade de km rodados	1.486,00	1.077,00	1.418,00	698,00	987,00
	Indicador/Índice	0,14	0,13	0,23	0,19	0,17
Quantidade de litros de diesel consumidos / quantidade de km rodados	Quantidade de litros de diesel consumidos	60.696,21	57.521,81	53.082,51	51.063,75	82712,69
	Quantidade de km rodados	453.795,00	434.830,00	388.746,00	370.603,41	582.959,72
	Indicador/Índice	0,13	0,13	0,14	0,14	0,10
Quantidade de litros de gasolina, etanol e diesel consumidos / quantidade de km rodados	Quantidade de litros consumidos	78.830,31	74.851,14	66.332,98	66.571,03	106.091,00
	Quantidade de km rodados	608.312,20	578.064,00	502.814,00	508.350,41	1.072.761,72
	Indicador/Índice	0,13	0,13	0,13	0,13	0,10

## AÇÕES:

### COMBUSTÍVEL

Em atendimento aos ODS's 3, 13 e 15 mais especificamente ao alcance das metas:

- 3.d** reforçar a capacidade de todos os países, particularmente os países 2026 em desenvolvimento, para o alerta precoce, redução de riscos e gerenciamento de riscos nacionais e globais à saúde.
- 7.a** Até 2030, reforçar a cooperação internacional para facilitar o acesso a pesquisa e tecnologias de energia limpa, incluindo energias renováveis, eficiência energética e tecnologias de combustíveis fósseis avançadas e mais limpas, e promover o investimento em infraestrutura de energia e em tecnologias de energia limpa
- 7.2** Até 2030, aumentar substancialmente a participação de energias renováveis na matriz energética global
- 7.3** Até 2030, assegurar o acesso universal, confiável, moderno e a preços acessíveis a serviços de energia
- 13.b** Promover mecanismos para a criação de capacidades para o planejamento relacionado à mudança do clima e à gestão eficaz, nos países menos desenvolvidos, inclusive com foco em mulheres, jovens, comunidades locais e marginalizadas
- 13.2** Integrar medidas da mudança do clima nas políticas, estratégias e planejamentos nacionais
- 15.a** Mobilizar e aumentar significativamente, a partir de todas as fontes, os recursos financeiros para a conservação e o uso sustentável da biodiversidade e dos ecossistemas
- 15.5** Tomar medidas urgentes e significativas para reduzir a degradação de habitat naturais, estancar a perda de biodiversidade e, até 2020, proteger e evitar a extinção de espécies ameaçadas
- 15.2** Até 2020, promover a implementação da gestão sustentável de todos os tipos de florestas, deter o desmatamento, restaurar florestas degradadas e aumentar substancialmente o florestamento e o reflorestamento globalmente

### **Análise e Comentários sobre o desempenho:**

Quanto aos dados da redução de emissão do CO<sub>2</sub> na atmosfera em razão da produção de energia através das placas solares, os inversores apontam que, desde o início (19/08/2019), reduzimos 10.413.774 Kg.

Ressaltamos que o TREPR planeja, para o exercício de 2023, projeto de elaboração de Inventário de Emissões de Gases de Efeito Estufa.

A Elaboração de um inventário de Emissões de Gases de Efeito Estufa (EGEE) é o primeiro passo para que se possa avaliar como as atividades do TREPR impactam, positivamente e negativamente, o meio ambiente e o Sistema climático, e a partir deste diagnóstico identificar estratégias para contribuir com o enfrentamento de mudanças climáticas, em alinhamento ao que preconize o ODS 13 da Agenda 2030

## 5. CONCLUSÃO:

A humanidade despertou para a imperiosa necessidade de ajustar a sua capacidade de agir, seja no plano individual ou corporativo, fundamentada em fins determinados e no discernimento de valores expressados nos conceitos da Sustentabilidade, e nesta linha de pensamento, o Tribunal Regional Eleitoral do Paraná - TREPR, adota como um dos seus princípios, na elaboração e execução de seu Plano de Logística Sustentável, os modelos de gestão organizacional e de processos estruturados dentro dos conceitos da Sustentabilidade, em suas vertentes ambiental, econômica, social, jurídico-política, cultural e ética.

O desempenho do Plano de Logística Sustentável - PLS - Ações 2022, demonstrado neste relatório é uma demonstração cabal de que, tendo bons propósitos, convicção, criatividade, visão, preocupação com o zelo do dinheiro público, vontade inquebrantável de fazer, perseverança, respeito às leis e às normas, a gestão da coisa pública, com certeza, encaminhará para resultados altamente representativos de uma boa governança, colaborando com a melhoria de qualidade de vida e respeitando o meio ambiente, que só tem um caminho para a sua perenidade: O seu uso Sustentável.

Importante ressaltar que o comparativo entre os anos - 2020 e 2022 – apesar de anos eleitorais, não condizem com a normalidade, pois, no ano de 2020 muitos servidores estavam exercendo suas funções em *home office* em razão da pandemia.

As ações a serem desenvolvidas no exercício de 2023 estão sendo planejadas e serão, oportunamente formalizadas em PAD específico, com o respectivo plano de ações, a serem publicadas no site do TREPR.

A aguerrida Força de Trabalho do Tribunal Regional Eleitoral do Paraná, composta pelas autoridades, servidores e demais colaboradores, foi a peça fundamental para o alcance dos resultados positivos obtidos no ano de 2022 e, para 2023, planeja-se inovação e aprimoramento das ações existentes na busca de uma gestão da sustentabilidade que também contemple a amplitude e profundidade das transformações propostas pelos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável - Agenda 2030 – propostos pela ONU, para a modernização e racionalização dos processos administrativos, visando a melhor aplicação dos recursos públicos, a eliminação de desperdícios, o uso consciente dos recursos naturais e o fazer o mais com menos sem perder a qualidade.