

Relatório PLS - 2021

Plano de Logística Sustentável TRE-RS

2021 - 2026

Composição do TRE-RS*

<p>Presidente: Desembargador Arminio José Abreu Lima da Rosa</p> <p>Vice-Presidente e Corregedor Regional Eleitoral: Desembargador Francisco José Moesch</p> <p>Membros Efetivos</p> <p>Desembargador Eleitoral Gerson Fischmann</p> <p>Desembargador Eleitoral Amadeo Henrique Ramella Buttelli</p> <p>Desembargador Eleitoral Oyama Assis Brasil de Moraes</p> <p>Desembargador Federal Luís Alberto D'Azevedo Aurvalle</p> <p>Cargo Vago (Advogado)</p> <p>Procurador Regional Eleitoral</p> <p>Doutor José Osmar Pumes</p>	<p>Membros Substitutos</p> <p>Desembargador Jorge Luiz Lopes do Canto</p> <p>Desembargador Eleitoral Mário Crespo Brum</p> <p>Desembargadora Eleitoral Kalin Cogo Rodrigues</p> <p>Desembargador Federal Rogerio Favreto</p> <p>Desembargador Eleitoral José Vinicius Andrade Jappur</p> <p>Desembargadora Eleitoral Elaine Maria Canto da Fonseca</p> <p>Cargo Vago (Advogado)</p> <p>Procuradora Regional Eleitoral Substituta</p> <p>Doutora Maria Emília Corrêa da Costa</p>
--	--

*Composição do Pleno em 18/02/2022 (<https://www.tre-rs.jus.br/o-tre/a-instituicao/composicao-do-pleno-do-tre-rs>)

Diretoria-Geral e Secretários

Diretora-Geral: Ana Gabriela Veiga

Secretário da Corregedoria: Rafael Nunes

Secretário Judiciário: Rogério Vargas

Secretário de Administração: Vital Capellari Corrent

Secretária de Gestão de Pessoas: Natália da Silva

Secretário de Tecnologia da Informação: Daniel Wobeto

Secretário de Orçamento e Finanças: Francisco Alexandre Bertolo Kausch

Secretário de Auditoria Interna: Herbert Dias Miranda

Equipe

Comissão Gestora do PLS/TRE-RS
Comitê Valor Público (Núcleo Socioambiental e de Acessibilidade
do Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Sul)

Dr. Amadeo Henrique Ramella Buttelli - Membro Efetivo do
TRE-RS

Magda Stoll Andrade - Coordenadora do Comitê Valor Público

Adriana Spilki
Daniela Figueiredo de Souza Machado
Gabriele Mayer
Gustavo de Oliveira Pereira
Marialice Rangel Perroud
Marilene Pitrez Salis
Maria Leonor Bica Moutinho
Paulo Henrique Araújo Ulbrich
Rodolfo Soares Manfredini

SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO	5
PAPEL.....	6
COPOS DESCARTÁVEIS.....	7
ÁGUA ENVASADA EMBALAGEM PLÁSTICA.....	8
IMPRESSÃO.....	10
ENERGIA ELÉTRICA.....	12
ÁGUA E ESGOTO.....	14
GESTÃO DE RESÍDUOS.....	16
REFORMAS E CONSTRUÇÕES.....	19
LIMPEZA.....	20
VIGILÂNCIA	22
TELEFONIA	24
VEÍCULOS	26
COMBUSTÍVEL.....	28
APOIO AO SERVIÇO ADMINISTRATIVO.....	30
AQUISIÇÕES E CONTRATAÇÕES.....	31
QUALIDADE DE VIDA.....	32
CAPACITAÇÃO EM SUSTENTABILIDADE.....	34
TABELA RESUMO DOS INDICADORES, METAS E RESULTADOS.....	36
ANÁLISE DE DESEMPENHO DO PLS/CNJ.....	38

Apresentação

O presente relatório busca analisar os indicadores e metas do [Plano de Logística Sustentável do TRE-RS](#). Os resultados estão apresentados por eixo temático, a fim de facilitar a visualização e a compreensão das informações dispostas. Os indicadores foram construídos com base no artigo 6º, da [Resolução CNJ nº 400/2021](#), que instituiu os parâmetros mínimos para avaliação do desenvolvimento ambiental, social e econômico dos Planos de Logística Sustentável dos órgãos do Poder Judiciário.

Salienta-se que este documento foi elaborado pelo Comitê Valor Público (Comissão Gestora do PLS) em conjunto com as unidades gestoras dos indicadores nele referidos, sempre visando ao aperfeiçoamento contínuo de práticas de sustentabilidade e racionalização dos gastos, bem como à redução do consumo de recursos por parte do TRE-RS.

Magda Stoll Andrade
Coordenadora do Comitê Valor Público

1 PAPEL

Unidade gestora: Seção de Almoarifado (SEMOX)

Periodicidade: mensal

Objetivo: Racionalizar o consumo de papel no TRE-RS

SÉRIE HISTÓRICA

Questionário Anual	Unidade de medida	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CPP - Consumo de papel próprio	Resmas	8.277	4.456	7.487	4.602	1.348	484
CPC - Consumo de papel contratado	Resmas	0	0	0	0	0	0
GPP - Gasto com papel próprio	Reais (R\$)	116.925,2	134.541,00	140.472,00	144.724,00	0	0

Índice de racionalização de consumo de papel

Reduzir em 9% o consumo de resmas de papel até 2026: anos não eleitorais (ímpares), em relação ao ano de 2019; anos eleitorais (pares), em relação a 2018.

2021	2022	2023	2024	2025	2026
1,5%	3%	4,5%	6%	7,5%	9%

Fórmula: $(1 - (\text{Consumo total do ano corrente} / \text{Consumo do ano do parâmetro})) * 100$

Análise do resultado (Exercício 2021): Houve redução de 89,4% no consumo de papel próprio. O percentual extremamente elevado de redução é justificado pela pandemia e a implementação do trabalho remoto para parte dos servidores da instituição.

2 COPOS DESCARTÁVEIS

Unidade gestora: Seção de Almoxarifado (SEMOX)

Periodicidade: mensal

Objetivo: Racionalizar o consumo de copos descartáveis no TRE-RS

SÉRIE HISTÓRICA

Questionário Anual	Unidade de medida	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CC - Consumo de copos descartáveis	Centos	3.917	2.356	3.294	2.196	1.561	755
GC - Gasto com copos descartáveis	Reais (R\$)	5.184,00	23.660	0	0	0	0

Índice de racionalização de consumo de copos descartáveis

Reduzir em 30% o consumo de copos descartáveis até 2026: anos não eleitorais (ímpares), em relação ao ano de 2019; anos eleitorais (pares), em relação a 2018.

2021	2022	2023	2024	2025	2026
5%	10%	15%	20%	25%	30%

Fórmula: $(1 - (\text{Consumo total do ano corrente} / \text{Consumo no ano do parâmetro})) * 100$

Análise do resultado (Exercício 2021): Houve redução de 65,6% no consumo de copos descartáveis. O percentual extremamente elevado é justificado pela pandemia e a implementação do trabalho remoto para parte dos servidores da instituição.

3 ÁGUA ENVASADA EMBALAGEM PLÁSTICA

Unidade gestora: Seção de Almoxarifado (SEMOX)

Periodicidade: mensal

Objetivo: Racionalizar o consumo de água envasada embalagem plástica no TRE-RS

SÉRIE HISTÓRICA

Questionário Anual	Un. Medida	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CED – Consumo de embalagens descartáveis para água mineral	Unidades	2.214	1.410	2.058	1.110	1.668	684
CER – Consumo de embalagens retornáveis para água mineral	Unidades	3.180	2.720	2.530	3.120	1.120	500
GAED – Gasto com água mineral em embalagens descartáveis	Reais (R\$)	3.056,80	2.635,36	4.743,00	2.299,00	3.108,00	472,00
GAER – Gasto com água mineral em embalagens retornáveis	Reais (R\$)	27.015,50	15.912,00	14.496,90	21.367,80	7.026,80	4.345,00

Índice de racionalização de consumo de água envasada embalagem plástica

Reduzir em 18% o consumo de água envasada em embalagens plásticas até 2026: anos não eleitorais (ímpares), em relação ao ano de 2019; anos eleitorais (pares), em relação a 2018.

2021	2022	2023	2024	2025	2026
3%	6%	9%	12%	15%	18%

Fórmula: $(1 - (\text{Consumo total do ano corrente} / \text{Consumo total do ano do parâmetro})) * 100$

*Consumo Total = \sum consumo de água envasada em embalagens plásticas.

Análise do resultado (Exercício 2021): Houve redução de 38,3% no consumo de água em embalagens plásticas descartáveis. Já para a água em embalagens plásticas retornáveis, a redução alcançou 83.9%. Os percentuais extremamente elevados são justificados pela pandemia e a implementação do trabalho remoto para parte dos servidores da instituição. A partir do final do exercício, houve uma ampliação do número de purificadores de água instalados na Sede, o que deve gerar ainda maior redução do consumo de água em embalagens plásticas (principalmente a de 20 litros) nos próximos anos.

4 IMPRESSÃO

Unidade gestora:Coordenadoria de Infraestrutura de TI (COINF)

Periodicidade: mensal e anual

Objetivo: Racionalizar o uso de impressões no TRE-RS

SÉRIE HISTÓRICA

Questionário Anual	Unidade de medida	2016	2017	2018	2019	2020	2021
QI - Quantidade de impressões (coletados mensalmente)	impressões	6.520.000	2.830.000	3.268.496	2.754.004	3.298.000	928.986
QEI – Quantidade de equipamentos de impressão (coletados anualmente)	equipamentos de impressão	484	505	603	793	772	387
GCI – Gasto com contratos de terceirização de impressão (coletados mensalmente)	Reais (R\$)	Não se aplica	0	231.736,52	0	34.747,56	76.609,44

Índice de racionalização de quantidade de impressões						
Reduzir em 6% a quantidade de impressões até 2026, sempre em relação ao 2 anos anteriores, pelo fato do número de impressões aumentar significativamente em ano eleitoral. Por exemplo, comparar 2021 com 2019, 2022 com 2020.						
2021	2022	2023	2024	2025	2026	
2%	2%	4%	4%	6%	6%	
Fórmula: $(1 - (\text{Consumo total do ano corrente} / \text{Consumo no ano parâmetro})) * 100$						

Análise do resultado (Exercício 2021): Em 2021, a meta foi atingida. Houve redução significativa, de aproximadamente 66% em relação ao consumo de 2019. Esse resultado deve-se a consequências do trabalho remoto em função da pandemia de COVID-19, que fez com que documentos deixassem de ser impressos nas impressoras do TRE, sendo privilegiado o salvamento em PDF ou a impressão em impressora pessoal, à redução dos atendimentos nos cartórios eleitorais, provocado pela suspensão dos atendimentos e revisões biométricas e também pela não obrigatoriedade de impressão do RAE.

5 ENERGIA ELÉTRICA

Unidade gestora: Seção de Gestão de Serviços de Conservação e Administração Predial(SEGAP)
Periodicidade: mensal e anual

Objetivo: Racionalizar o consumo de energia elétrica no TRE-RS

SÉRIE HISTÓRICA

Questionário Anual	Unidade de medida	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CEE – Consumo de energia elétrica (coletado mensalmente)	kWh	1.897.386	1.693.155	1.927.189	2.187.230	1.636.592	1.299.737
GEE – Gasto com energia elétrica (coletado anualmente)	Reais (R\$)	1.434.709,00	1.192.814,00	1.569.326,00	1.911.463,00	1.463.995,00	1.349.851,00
Uso de energia alternativa (coletado anualmente em kWh)	Não se aplica	NM	NM	NM	NM	NM	16.181
NT – Negociação tarifária (coletado anualmente)	Não se aplica	Não houve	A) CEEE 76807/2014 processo PAE 1375/2012). B) COINP - em análise contratação de consultoria para a geração de energia solar fotovoltaica.	A) CEEE 76807/2014 processo PAE 1375/2012). B) COINP - em elaboração contratação de projeto para a geração de energia solar fotovoltaica no novo prédio do Tribunal (Ed Assis Brasil)	A) Contratação pela elaboração de três projetos de energia solar fotovoltaica: Porto Alegre, Caxias do Sul e Pelotas - B) Em fase de elaboração do projeto, conforme Contrato 68/2019	Não houve	Energia fotovoltaica já ativa em Porto Alegre e Caxias do Sul.

*NM: Não mensurado

Índice de racionalização de consumo de energia elétrica (IRCEE)						
Metas: IRCEE_EG: Reduzir em 8% o consumo de energia elétrica até 2026, em relação ao ano de 2018 (Eleições gerais) IRCEE_NE: Reduzir em 12% o consumo de energia elétrica até 2025, em relação ao ano de 2019 (Não Eleitoral) IRCEE_EM: Reduzir em 8% o consumo de energia elétrica até 2024, em relação ao ano de 2016 (Eleições municipais)						
Ano	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Eleição geral		4%				8%
Não Eleitoral	4%		8%		12%	
Eleição municipal				8%		
Fórmulas: IRCEE_EG: $(1 - (\text{Consumo total do ano corrente (eleições gerais)} / \text{Consumo do ano 2018})) * 100$ IRCEE_NE: $(1 - (\text{Consumo total do ano corrente (não eleitoral)} / \text{Consumo do ano 2019})) * 100$ IRCEE_EM: $(1 - (\text{Consumo total do ano corrente (eleições municipais)} / \text{Consumo do ano 2016})) * 100$						

Análise do resultado (Exercício 2021): Em 2021, a meta de redução do consumo em relação ao ano de 2019 ocorreu com sobra com o valor de IRCEE_NE de 40,58%. No entanto, o resultado extraordinário é impactado pela Pandemia de COVID-19, onde o trabalho remoto e, posteriormente, o teletrabalho, demandou menor fluxo de pessoas aos prédios e a consequente utilização menor do aparato elétrico. É preciso ressaltar que pela primeira vez existe a anotação de geração própria de energia mediante sistema fotovoltaico.

6 ÁGUA E ESGOTO

Unidade gestora: Seção de Gestão de Serviços
de Conservação e Administração Predial(SEGAP)
Periodicidade: mensal

Objetivo: Racionalizar o consumo de água e esgoto no TRE-RS

SÉRIE HISTÓRICA

Questionário Anual	Unidade de medida	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CA – Consumo de água	m ³	7.974	5.417	5.477	7.719	3.954	4.717
GA – Gasto com água	R\$	170.501,44	111.016,08	118.146,87	186.217,77	90.958,26	120.743,46

Índice de racionalização de consumo de água e esgoto - IRCA

Metas:

IRCA_EG: Reduzir em 10% o consumo de água até 2026, em relação ao ano de 2018 (Eleições gerais)

IRCA_NE: Reduzir em 15% o consumo de água até 2025, em relação ao ano de 2019 (Não Eleitoral)

IRCA_EM: Reduzir em 10% o consumo de água até 2024, em relação ao ano de 2016 (Eleições municipais)

Ano	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Eleição geral		5%				10%
Não Eleitoral	5%		10%		15%	
Eleição municipal				10%		

Fórmulas:

IRCAE_EG: $(1 - (\text{Consumo total do ano corrente (eleições gerais)} / \text{Consumo do ano 2018})) * 100$

IRCAE_NE: $(1 - (\text{Consumo total do ano corrente (não eleitoral)} / \text{Consumo do ano 2019})) * 100$

IRCAE_EM: $(1 - (\text{Consumo total do ano corrente (eleições municipais)} / \text{Consumo do ano 2016})) * 100$

Observações:

O consumo medido refere-se às cidades de Porto Alegre, São Leopoldo, Caxias do Sul e Pelotas.

A coleta de esgotos é cobrada juntamente com a tarifa de água, mas não se refere a consumo e sim a destinação.

Análise do resultado (Exercício 2021): Em 2021, a meta de redução do consumo de água em relação ao ano de 2019 ocorreu com sobra com o valor de IRCAE_NE de 38,89%. No entanto, o resultado extraordinário é impactado pela Pandemia de COVID-19, onde o trabalho remoto e, posteriormente, o teletrabalho, demandou menor fluxo de pessoas aos prédios e a conseqüente utilização menor do aparato sanitário.

7 GESTÃO DE RESÍDUOS

Unidade gestora: Seção de Gestão de Serviços
de Conservação e Administração Predial(SEGAP)
Periodicidade: anual e mensal

Objetivo: Otimizar a Gestão de resíduos no TRE-RS

SÉRIE HISTÓRICA

Questionário Anual	Unidade de medida	2016	2017	2018	2019	2020	2021
DPa – Destinação de resíduos de papel	Kg	0	0	0	0	0	0
DPI – Destinação de resíduos de plásticos	Kg	0	0	0	0	0	0
DMt – Destinação de resíduos de metais	Kg	0	0	0	0	0	0
DVd – Destinação de resíduos de vidros	Kg	0	0	0	0	0	0
CGe – Coleta geral	Kg	72.000	72.000	72.000	73.200	19.500	6.000
DEI – Destinação de resíduos eletroeletrônicos (coletado anualmente)	Kg	7.980	6.935	0	0	4568	0
DImp - Destinação de resíduos de suprimentos de impressão (coletado anualmente)	Kg	0	0	0	148	0	0

DPB – Destinação de resíduos de pilhas e baterias (coletado anualmente)	Kg	0	0	0	0	1	1
DLp – Destinação de resíduos de lâmpadas (coletado anualmente)	Número de lâmpadas	900	0	1.200	750	0	0
DRS – Destinação de resíduos de saúde (coletado anualmente)	Litros	1.200	1.200	1.200	1.200	430	240
DOB – Destinação de resíduos de obras e reformas (coletado anualmente)	Kg	0	0	0	0	0	0

Índice de geração e destinação de resíduos - IGDR

Metas:

IGDR_EG: Reduzir em 10% a geração de resíduos até 2026, em relação ao ano de 2018 (Eleições gerais)

IGDR_NE: Reduzir em 15% a geração de resíduos até 2025, em relação ao ano de 2019 (Não Eleitoral)

IGDR_EM: Reduzir em 10% a geração de resíduos até 2024, em relação ao ano de 2016 (Eleições municipais)

Ano	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Eleição geral		5%				5%
Não Eleitoral	5%		10%		15%	
Eleição municipal				10%		

Fórmulas:

IGDR_EG: $(1 - (CGe_AnoCorrente + DRS_AnoCorrente (eleições\ gerais)) / (CGe_2018 + DRS_2018)) * 100$

IGDR_NE: $(1 - (CGe_AnoCorrente + DRS_AnoCorrente (não\ eleitoral)) / (CGe_2019 + DRS_2019)) * 100$

IGDR_EM: $(1 - (CGe_AnoCorrente + DRS_AnoCorrente (eleições\ municipais)) / (CGe_2016 + DRS_2016)) * 100$

Análise do resultado (Exercício 2021): O Resultado do IGDR_NE de 2021 foi de 68,69%, representando uma redução de geração de resíduos em relação ao ano de 2019 que só tem sentido em virtude da pandemia que redundou no trabalho remoto e, posteriormente, o teletrabalho, demandando menor necessidade de recursos que gerem resíduos no âmbito institucional.

8 REFORMAS E CONSTRUÇÕES

Unidade gestora: Seção de Gestão e Serviços

Engenharia e Arquitetura (SENGE)

Periodicidade: anual

SÉRIE HISTÓRICA

Questionário Anual	Unidade de medida	2016	2017	2018	2019	2020	2021
GRef – Gastos com reformas no período-base (coletado anualmente)	R\$	1.540.769,00	796.000,00	0,0	151.762,00	3.451.432,50	7.084.484,25
GConst – Gastos com construção de novos edifícios no período-base (coletado anualmente)	R\$	0	0	0	0	0	0

- Não foi estabelecida meta para esse indicador no atual Plano de Logística Sustentável.
- Obs.: Foram incluídas as despesas com a readequação do Edifício Assis Brasil durante o ano de 2021

9 LIMPEZA

Unidade gestora: Seção de Gestão de Serviços
de Conservação e Administração Predial(SEGAP)
Seção de Almoxarifado (SEMOX)
Periodicidade: anual

Objetivo: Otimizar os gastos com limpeza no TRE-RS

SÉRIE HISTÓRICA

Questionário Anual	Unidade de medida	2016	2017	2018	2019	2020	2021
GLB – Gastos com contratos de limpeza no período-base (coletado anualmente)	R\$	3.958.631	4.317.718	4.203.615	3.786.592	5.660.592	5.425.412,52
m ² Cont – Área contratada (coletado anualmente)	m ²	41.683	41.086	42.127	45.200	58.780,89	55.179,99
GML – Gasto com material de limpeza (coletado anualmente)	R\$	15.755	21.741	19.253	22.088	28.380,73	3.521,50

Índice de otimização de gastos com limpeza: IOGL

Metas:

IOGL_EG: Manter a variação dos gastos com limpeza por metro quadrado dentro de uma faixa de tolerância de 5% (a maior ou a menor) até 2026, em relação ao ano de 2018 (Eleições gerais)

IOGL_NE: Manter a variação dos gastos com limpeza por metro quadrado dentro de uma faixa de tolerância de 3% (a maior ou a menor) até 2025, em relação ao ano de 2019 (Não Eleitoral)

IOGL_EM: Manter a variação dos gastos com limpeza por metro quadrado dentro de uma faixa de tolerância de 4% (a maior ou a menor) até 2024, em relação ao ano de 2016 (Eleições municipais)

Ano	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Eleição geral		-5% a +5%				-5% a +5%
Não Eleitoral	-3% a +3%		-3% a +3%		-3% a +3%	
Eleição municipal				-4% a +4%		

Fórmulas:
IOGL_EG: $(1 - (((GLB_{ano\ corrente} + GLM_{ano\ corrente}) / m^2Cont_{ano\ corrente}) / ((GLB_{2018} + GLM_{2018}) / m^2Cont_{2018}))) * 100$
Nota: Ano corrente = Ano em que ocorrem eleições gerais)
IOGL_NE: $(1 - (((GLB_{ano\ corrente} + GLM_{ano\ corrente}) / m^2Cont_{ano\ corrente}) / ((GLB_{2019} + GLM_{2019}) / m^2Cont_{2019}))) * 100$
Nota: Ano corrente = Ano em que não ocorrem eleições)
IOGL_EM: $(1 - (((GLB_{ano\ corrente} + GLM_{ano\ corrente}) / m^2Cont_{ano\ corrente}) / ((GLB_{2016} + GLM_{2016}) / m^2Cont_{2016}))) * 100$
Nota: Ano corrente = Ano em que ocorrem eleições municipais)

Observação:
Serão aplicados os índices de correção acumulados referentes ao período compreendido entre o ano base e o ano corrente (contratuais e/ou legais) para atualizar os valores monetários (GLB e GLM) do ano base em relação ao ano corrente.

Análise do resultado (Exercício 2021): O IOGL_NE de 2021 apresentou o valor de -16,75%, representando um acréscimo nos valores gastos neste serviço, em parte devido ao acréscimo de serviços no interior e ao aumento de custos refletidos em salários e material de limpeza. O valor negativo do índice não significa redução, pelo contrário, ocorreu um aumento com gastos de limpeza, conforme a fórmula de otimização de gastos com limpeza.

10 VIGILÂNCIA

Unidade gestora: Seção de Controle de Acesso e Segurança (SESEG)

Periodicidade: anual e mensal

Racionalizar o gasto com serviços de vigilância no TRE-RS.

SÉRIE HISTÓRICA

Questionário Anual	Unidade de medida	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
GV – Gastos com contratos de vigilância armada e desarmada (coletado anualmente)	R\$	876.875,59	1.010.140,63	1.635.346,62	1.621.723,67	1.706.141,00	1.954.624,00	1.863.199,00	1.801.590,19
QPV – Quantidade total de pessoas contratadas para o serviço de vigilância armada e desarmada	número de trabalhadores	18	18	18	22	22	31	31	31
GVe - Gasto com contrato de vigilância eletrônica	R\$	134.118,86	213.201,18	285.807,16	301.804,83	309.819,37	326.357,61	338.521,09	346.569,94

Índice de racionalização de gasto com Vigilância					
Reduzir em 4% o gasto com serviços de vigilância armada e desarmada até 2026, em relação ao ano de 2020, considerando as repactuações decorrentes das Convenções Coletivas de Trabalho.					
2021	2022	2023	2024	2025	2026
2%	2%	2,5%	2,7%	3,5%	4%
Fórmula: $(1 - (\text{Gasto total do ano corrente} / \text{Consumo em 2020 atualizado pelas repactuações ocorridas})) * 100$					

Análise do resultado (Exercício 2021): Em 2021, a meta para o exercício foi atingida, com redução de 3,31% no gasto com serviço de vigilância. A redução se deve, em parte, à desativação de dois postos de vigilância desarmada no prédio Anexo I em agosto de 2021 em decorrência da realocação de unidades da Secretaria deste prédio para o Edifício Assis Brasil.

11 TELEFONIA

Unidade gestora: Seção de Gestão de Serviços
de Conservação e Administração Predial (SEGAP)
Periodicidade: anual e mensal

Objetivo: Racionalizar o gasto com telefonia no TRE-RS

SÉRIE HISTÓRICA

Questionário Anual	Unidade de medida	2016	2017	2018	2019	2020	2021
GTF – Gasto com telefonia fixa (coletado anualmente)	R\$	656.796,07	641.148,44	639.953,05	533.326,23	516.642,99	395.232,71
LTF - Linhas Telefônicas Fixas (coletado mensalmente)	Número de linhas fixas	756	956	956	806	806	806
GTM – Gasto com telefonia móvel (coletado anualmente)	R\$	98.992,40	68.264,35	119.282,31	115.602,38	190.867,29	213.987,94
LTM - Linhas Telefônicas Móveis (coletado mensalmente)	Número de linhas móveis	665	665	665	668	668	668

Índice de racionalização de gasto com telefonia - IRGT

Metas:

IRGT_EG: Reduzir em 10% a despesa de telefonia até 2026, em relação ao ano de 2018 (Eleições gerais)

IRGT_NE: Reduzir em 12% a despesa de telefonia até 2026, em relação ao ano de 2019 (Não Eleitoral)

IRGT_EM: Reduzir em 10% a despesa de telefonia até 2026, em relação ao ano de 2016 (Eleições Municipais)

Ano	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Eleição geral		5%				10%
Não Eleitoral	4%		8%		12%	
Eleição municipal				10%		

Fórmulas:
IRGT_EG: $(1 - ((GTF_{ano\ corrente} + GTM_{ano\ corrente}) / (GTF_{2018} + GTM_{2018}))) * 100$
Nota: Ano corrente = Ano em que ocorrem eleições gerais
IRGT_NE: $(1 - ((GTF_{ano\ corrente} + GTM_{ano\ corrente}) / (GTF_{2019} + GTM_{2019}))) * 100$
Nota: Ano corrente = Ano em que não ocorrem eleições
IRGT_EM: $(1 - ((GTF_{ano\ corrente} + GTM_{ano\ corrente}) / (GTF_{2016} + GTM_{2016}))) * 100$
Nota: Ano corrente = Ano em que ocorrem eleições municipais

Observação:
Serão aplicados os índices de correção/reajuste acumulados referentes ao período compreendido entre o ano base e o ano corrente (contratuais e/ou legais) para atualizar os valores monetários (GTF e GTM) do ano base em relação ao ano corrente.

Análise do resultado (Exercício 2021): Em 2021 ocorreu um pequeno decréscimo de gastos com a telefonia em relação ao ano de 2019, conforme a análise do IRGT de 6,11%. Isto decorre da necessidade de utilização massiva de telefones móveis em contraposição aos telefones fixos que tiveram decréscimo mais significativo no período analisado.

12 VEÍCULOS

Unidade gestora: Seção de Transporte (SETRE)

Periodicidade: anual

Objetivo: Redimensionar o quantitativo de veículos da frota do TRE-RS.

SÉRIE HISTÓRICA

Questionário Anual	Unidade de medida	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Km – Quilometragem (coletado anualmente)	Quilômetros (Km)	231.110	142.866	246.472	159.955	108.552	54.483
VGEF – Quantidade de veículos a gasolina, etanol e flex (coletado anualmente)	Número de veículos	18	17	18	17	15	15
VD – Quantidade de veículos a diesel (coletado anualmente)	Número de veículos	3	3	3	5	5	5
VAlt – Quantidade de veículos movidos por fontes alternativas (coletado anualmente)	Número de veículos	0	0	0	0	0	0
QVS – Quantidade de veículos de serviço (coletado mensalmente)	Número de veículos de serviço	19	18	19	20	18	18
QVM – Quantidade de veículos destinados à locomoção de magistrados(as) (coletado anualmente)	Número de veículos de magistrado (a)	2	2	2	2	2	2
GMV – Gasto com manutenção de	R\$	34.419,73	30.041,98	53.136,47	45.102,84	29.982,09	32.311,64

veículos (coletado anualmente)							
GCM – Gastos com contratos de motoristas (coletado anualmente)	R\$	600.439,35	409.960,76	475.243,69	461.369,73	491.193,40	343.456,58
GCV - Gasto com contratos de agenciamento de transporte terrestre (coletado mensalmente)	R\$	636.771,67	10.554,21	673.331,55	3.173,18	308.395,13	47.071,99

Índice de redimensionamento da frota de veículos					
Reduzir em 10% o número de veículos da frota até 2026, em relação ao ano de 2020					
2021	2022	2023	2024	2025	2026
0%	5%	5%	5%	10%	10%
Fórmula: $(1 - (\text{Número de veículos da frota do ano corrente} / \text{Número de veículos da frota em 2020})) * 100$					

Análise do resultado (Exercício 2021): Em 2021, a meta para o exercício foi atingida. Em 2021 foi encaminhada solicitação de baixa dos veículos FIESTA ISW-1137 e ISW-1147, conforme processo SEI 0010224-30.2021.6.21.8000.

13 COMBUSTÍVEL

Unidade gestora: Seção de Transporte (SETRE)

Periodicidade: anual

Objetivo: Racionalizar o consumo de combustível no TRE-RS

SÉRIE HISTÓRICA

Questionário Anual	Unidade de medida	2016	2017	2018	2019	2020	2021
CG – Consumo de gasolina (coletado anualmente)	Litro (l)	12.676,91	15.063,75	23.974,86	16.174,49	6.119,38	4.234,45
CE – Consumo de etanol (coletado anualmente)	Litro (l)	0	0	0	0	0	0
CD – Consumo de diesel (coletado anualmente)	Litro (l)	1.720,44	1.253,47	2.086,74	1.655,82	1.820,73	1.014,99
GC – Gasto com combustível (coletado anualmente)	R\$	54.759,61	63.071,93	124.081,07	79.280,05	27.837,26	30.622,92

Índice de racionalização do consumo de combustível

Reduzir em 4% o consumo de combustível (em litros) até 2026: anos não eleitorais (ímpares), em relação ao ano de 2019; anos eleitorais (pares), em relação ao ano de 2018.

2021	2022	2023	2024	2025	2026
2%	2%	3%	3%	4%	4%

Fórmula: $(1 - (\text{Consumo total do ano corrente (em litros)} / \text{Consumo (em litros) no ano de referência})) * 100$

Análise do resultado (Exercício 2021): Em 2021, a meta para o exercício foi atingida, com redução de 70,56% de consumo de combustível. Em que pese o atingimento da meta é necessário destacar que houve grande impacto da pandemia COVID-19 na redução do consumo de combustível em virtude dos normativos que instituíram o trabalho remoto nas unidades do TRE-RS a contar de março de 2020, perdurando em 2021.

14 APOIO AO SERVIÇO ADMINISTRATIVO

Unidade gestora: Seção de Expedição e Artes Gráficas (SEARG)

Periodicidade: Mensal

SÉRIE HISTÓRICA

Questionário Anual	Unidade de medida	2016	2017	2018	2019	2020	2021
GCGraf - Gastos com serviços gráficos no período-base (coletado mensalmente)	R\$	NM	NM	NM	NM	NM	76.625,30

* NM: Não mensurado

- Não foi estabelecida meta para esse indicador no atual Plano de Logística Sustentável.

15 AQUISIÇÕES E CONTRATAÇÕES

Unidade gestora: Seção de Compras(SECOM)

Periodicidade: anual

Objetivo: Ampliar número de contratações com critérios de sustentabilidade

SÉRIE HISTÓRICA

Questionário Anual	Unidade de medida	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ACR – Aquisições e contratações realizadas no período-base (coletado anualmente)	Número de contratos celebrados	NM	NM	NM	NM	NM	189
ACS - Aquisições e contratações sustentáveis realizadas no período-base (coletado anualmente)	Número de contratos celebrados com critérios de sustentabilidade	NM	NM	NM	NM	NM	95
PCS - Percentual de Aquisições e Contratações Sustentáveis sobre a totalidade (coletado anualmente)	Percentual	NM	NM	NM	NM	NM	50,26%

* NM: Não mensurado

Índice de contratações com critérios de sustentabilidade				
Atingir 80% do número de contratações com critérios de sustentabilidade até 2026.				
2022	2023	2024	2025	2026
60%	65%	70%	75%	80%
Fórmula: (Contratações com critério de sustentabilidade / total de contratações)*100				

Análise do resultado (Exercício 2021): Em 2021, 50.26% das contratações contaram com critérios de sustentabilidade.

16 QUALIDADE DE VIDA

Unidade gestora: Seção de Desenvolvimento Organizacional (SEDES)

e Cerimonial

Periodicidade: anual

Objetivo: Promover ações em Qualidade de Vida no TRE-RS

SÉRIE HISTÓRICA

Questionário Anual	Unidade de medida	2016	2017	2018	2019	2020	2021
PQV – Participações em ações de qualidade de vida (coletado anualmente)	Número de participantes	374	1.453	533	2.808	4.402	3.841
AQV – Quantidade de ações de qualidade de vida (coletado anualmente)	Número de ações realizadas	16	23	9	33	19	25
PAS – Participações em ações solidárias (coletado anualmente)	Número de participantes	200	415	98	100	534	767
AS – Quantidade de ações solidárias (coletado anualmente)	Número de ações realizadas	2	2	2	2	3	5

Índice de Ações de Qualidade de Vida

Realizar, no mínimo, 10 ações de Qualidade de Vida por ano até 2026

2021	2022	2023	2024	2025	2026
------	------	------	------	------	------

10	10	10	10	10	10
Fórmula: Resultado = número de ações de qualidade de vida realizadas no ano, em número absoluto.					

Análise do resultado (Exercício 2021): Em 2021, a meta foi atingida.

Índice de Ações Solidárias					
Realizar, no mínimo, 4 ações solidárias por ano até 2026.					
2021	2022	2023	2024	2025	2026
4	4	4	4	4	4
Fórmula: Resultado = número de ações solidárias realizadas no ano, em número absoluto.					

Análise do resultado (Exercício 2021): Em 2021, a meta foi atingida, tendo sido realizadas 25 ações de Qualidade de Vida no exercício.

17 CAPACITAÇÃO EM SUSTENTABILIDADE

Unidade gestora: Coordenadoria da Escola Judiciária Eleitoral (COEJE)

Periodicidade: anual

Objetivo: Ampliar a participação em ações de capacitação de sustentabilidade.

SÉRIE HISTÓRICA

Questionário Anual	Unidade de medida	2016	2017	2018	2019	2020	2021
ACap – Ações de capacitação em sustentabilidade (coletado anualmente)	Número de ações realizadas	7	8	7	5	10	11
ASen – Ações de sensibilização em sustentabilidade (coletado anualmente)	Número de ações realizadas	*Eram medidas juntamente com ações de capacitação até 2020					3
PCap – Participação em ações de capacitação em sustentabilidade (coletado anualmente)	Número de participantes	20	149	80	89	534	2.240

Índice de participação em ações de capacitação em sustentabilidade					
Ampliar o número de participantes em ações de sustentabilidade até 2026, em relação ao ano de 2019					
2021	2022	2023	2024	2025	2026
50%	75%	100%	125%	150%	200%
Fórmula: Variação relativa do ano corrente frente ao ano/base (2019): $P = 100.(a-b)/b$ “P” é variação percentual; “a” é a medida do ano atual e “b” é a medida do ano de referência.					

Análise do resultado (Exercício 2021): Conceitualmente, as ações de capacitação em sustentabilidade observam o relacionamento do conteúdo ao desenvolvimento sustentável, ou seja, apresentação de conteúdo, ideias e estratégias ecologicamente corretas, economicamente viáveis, socialmente justas e culturalmente diversas. Em 2021, a meta proposta (acréscimo de 50% em relação ao número de participantes alcançados em 2019) foi plenamente atingida. O crescimento exponencial observado (variação de 2.416%) se deve, sobretudo, à alteração do meio onde as ações de capacitação são oferecidas ao público-alvo, migrando-se de um modelo essencialmente presencial para a modalidade remota (plataforma de educação corporativa - EAD e *lives* transmitidas na internet), que permitem a ampla participação de uma grande número de servidores (média de 203 participantes por ação) sem maiores custos decorrentes de deslocamento e/ou diárias.

Tabela Resumo dos Indicadores, Metas e Resultados

Indicadores	Meta 2021	Resultado 2021	Atingiu a meta?	Impacto do trabalho não presencial
1-Papel: Índice de racionalização de consumo de papel	Reduzir 1,5% do consumo	Redução de 89,4%	SIM	SIM
2- Copos descartáveis: Índice de racionalização de consumo de copos descartáveis	Reduzir 5% do consumo	Redução de 65,6%	SIM	SIM
3-Água envasada embalagem plástica: Índice de racionalização de consumo de água envasada embalagem plástica	Reduzir 3% do consumo	Consumo de água em embalagens plásticas descartáveis: redução 38,3% Consumo de água em embalagens plásticas retornáveis: redução de 83.9%.	SIM	SIM
4- Impressão: Índice de racionalização de quantidade de impressões	Reduzir 2% do consumo	Redução de 66%	SIM	SIM
5-Energia Elétrica: Índice de racionalização de consumo de energia elétrica (IRCEE)	Reduzir 2% do consumo	Redução de 40,58%	SIM	SIM
6- Água e esgoto: Índice de racionalização de consumo de água e esgoto - IRCA	Reduzir 5% do consumo	Redução de 38,89%	SIM	SIM
7-Gestão de Resíduos: Índice de geração e destinação de resíduos - IGDR	Reduzir em 5% da geração de resíduos	Redução de 68,69%	SIM	SIM
8- Reformas e Construções: Não foi	Não foi estabelecido indicador no PLS 2021-2026			

estabelecido indicador no PLS 2021-2026				
9- Limpeza: Índice de otimização de gastos com limpeza: IOGL	Variação entre -3% e +3%	Aumento no gasto com limpeza em 16,75%	NÃO	NÃO
10- Vigilância: Índice de racionalização de gasto com Vigilância	Redução de 3%	Redução de 3,31%	SIM	SIM
11-Telefonia: Índice de racionalização de gasto com telefonia - IRGT	Redução de 4%	Redução de 6,11%	SIM	SIM
12- Veículos: Índice de redimensionamento da frota de veículos	Redução de 0% (fase de preparativos)	Redução de 0% (encaminhamento de trâmites administrativos)	SIM	NÃO
13- Combustível: Índice de racionalização do consumo de combustível	Redução de 2%	Redução de 70,56%	SIM	SIM
14- Apoio Administrativo	Não foi estabelecido indicador no PLS 2021-2026			
15- Aquisições e Contratações: Índice de contratações com critérios de sustentabilidade	Não foi estabelecida meta para 2021	Atualmente, a instituição apresenta 50,26% de contratações sustentáveis. Não foi estabelecida meta para 2021, mas em 2022 buscar-se-á atingir a meta de 60% de contratações sustentáveis.	—	NÃO
16- Qualidade de vida: Índice de Ações de Qualidade de Vida	Realizar, no mínimo, 10 ações de Qualidade de Vida	Foram realizadas 25 ações de Qualidade de Vida	SIM	NÃO
17- Capacitação em Sustentabilidade: Índice	Ampliar em 50%	Houve ampliação de 2416%	SIM	SIM

de participação em ações de capacitação em sustentabilidade	as participações em ações de sustentabilidade	nas participações em ações de sustentabilidade.		
---	---	---	--	--

ANÁLISE DE DESEMPENHO DO PLS/TRE-RS – 2021

Em 2021, foi realizada a elaboração do novo Plano de Logística Sustentável (PLS/2021-2026) e do novo Plano Estratégico do TRE-RS. Assim, considera-se que esse foi um ano de transição, com o estabelecimento da Resolução CNJ 400/2021, que trouxe alterações e novos indicadores obrigatórios e acarretou necessidade de várias adaptações da instituição ao normativo.

Ademais, a instituição continuou instituindo medidas para enfrentamento da Pandemia COVID-19 e adaptações referentes ao trabalho não presencial, com o estabelecimento do trabalho remoto e do teletrabalho para um número expressivo de servidores. Os resultados do exercício foram significativamente impactados por essas medidas.

Dos 15 indicadores estabelecidos, foram definidas metas para 14 indicadores em 2021. Foram cumpridas as metas de 13 indicadores. Apenas a meta do indicador “otimização de gastos com limpeza” não foi atingida, em razão da ampliação do serviço no interior e pelo contexto inflacionário que o país está atravessando, o que acarretou elevação de custos com salários e materiais. Outros indicadores, por sua vez, tiveram suas metas superadas em número muito expressivo, em razão do contexto do trabalho remoto.

Diante do exposto, será necessário acompanhar a evolução desses indicadores nos próximos anos pós-pandemia para que se tenha melhor compreensão do novo contexto institucional, com o objetivo de revisar as metas e o próprio PLS, visando sua adequação ao cenário atual que ainda não está estabelecido.

Estamos diante de um período desafiador para todo o planeta. No entanto, momentos críticos promovem adaptações, melhorias e transformações. Assim, o TRE-RS continuará repensando suas políticas e ações de sustentabilidade, buscando sempre promover e reforçar seus valores e objetivos institucionais.