

# PLANO DE LOGÍSTICA SUSTENTÁVEL DA CÂMARA DOS DEPUTADOS

Relatório Anual de Desempenho  
2022





## **Apresentação**

O presente relatório registra o desempenho dos indicadores propostos no atual Plano de Logística Sustentável da Câmara dos Deputados-PLS-CD. Referentes ao ano de 2022, os dados seguintes foram apresentados pelas áreas responsáveis de acordo com critérios estabelecidos no Plano.

A disponibilidade das séries históricas, bem como desses resultados, oferece a fundamentação adequada à tomada de decisões dos gestores da Casa. Os números apurados demonstram, através da expressiva redução do consumo, a maturidade da governança institucional e a intensa participação das unidades administrativas na gestão sustentável da Instituição. Optamos por salientar a comparação com o ano de 2019, último ano de funcionamento normal da Câmara.

Sem a participação de todos, o alcance e a superação das metas não seriam possíveis. Mais uma vez, a Câmara dos Deputados busca ser exemplo para os outros órgãos públicos e para a sociedade, sinalizando a importância de gerir os recursos do ponto de vista ambiental, social e econômico de modo sustentável.

Equipe EcoCâmara



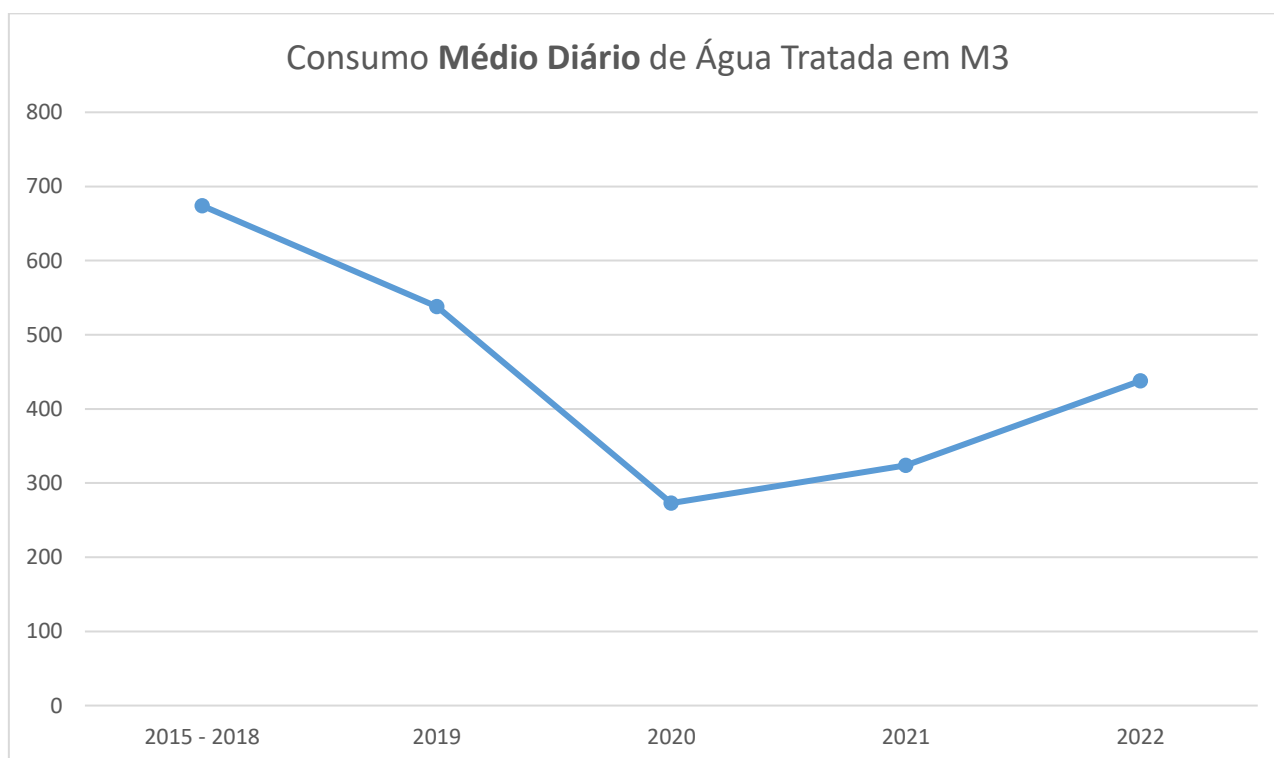
## Eixo Temático: Água

### Indicador: **Água tratada consumida**

Detalhamento do indicador: Volume de água tratada consumida no ano, em m<sup>3</sup>, nos edifícios do Complexo Principal, Complexo Avançado, Ceam/SIA, SAAN e Centro de Transmissão.

Ano	Consumo em m <sup>3</sup>		Gasto em R\$	R\$/m <sup>3</sup>
	No ano	Por dia útil	No ano	
2015-2018 (*)	169.963	674	R\$ 3.962.766	R\$ 23,61
2019	137.277	538	R\$ 3.533.274	R\$ 25,74
2020	68.986	273	R\$ 1.925.534	R\$ 27,91
2021	81.985	324	R\$ 2.408.006	R\$ 29,37
2022	110.393	439	R\$ 3.198.732	R\$ 28,98
Var. % 2022 x 2019	-20%	-18%	-9%	12%

(\*) média dos consumos dos anos de 2015 a 2018, correspondentes à legislatura anterior.





Câmara dos Deputados –  
Diretoria-Geral  
EcoCâmara  
Plano de Logística Sustentável  
Relatório Anual de Desempenho 2022

Eixo temático: Água

Indicador: **Água bruta consumida**

Detalhamento do indicador: Água bruta consumida, proveniente dos poços semiartesianos perfurados.

Ano	Consumo em m3		% De participação da água bruta no total do consumo de água	Valor que teria sido pago caso o consumo fosse de água tratada
	No ano	Por dia útil		
2019	12.632	50	8,4%	R\$ 325.126
2020	12.108	48	14,9%	R\$ 337.958
2021	14.418	57	15,0%	R\$ 423.475
2022	25.610	102	19,0%	R\$ 742.177



Eixo temático: Energia

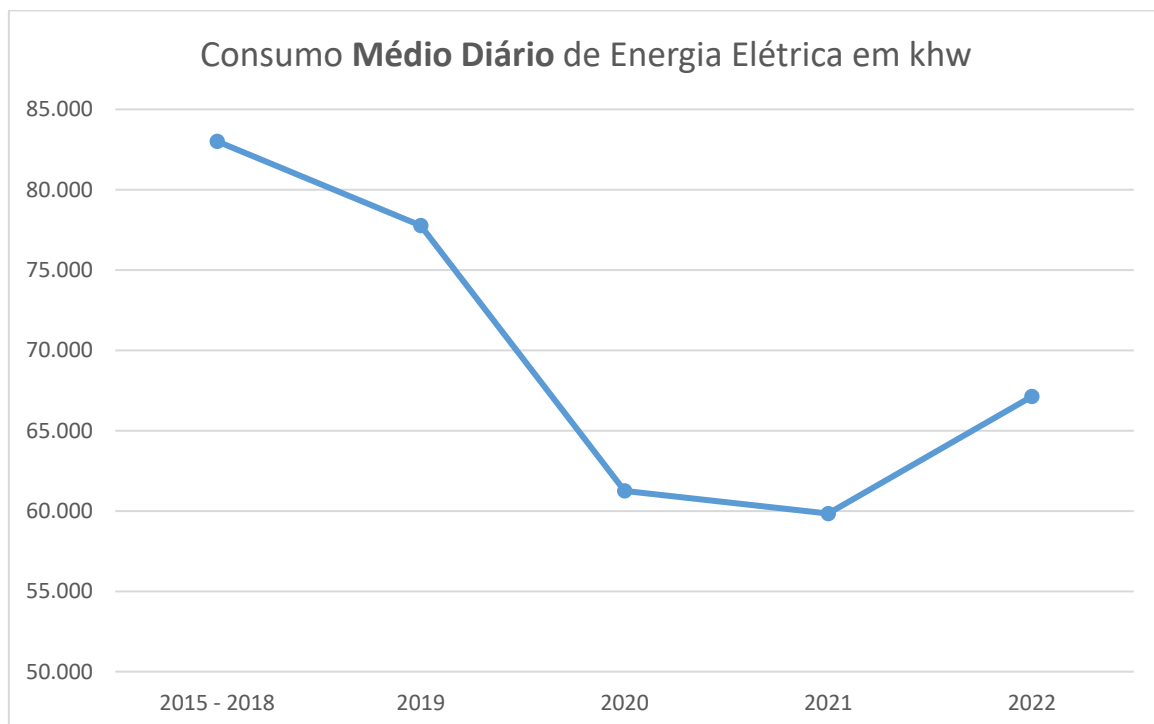
Indicador: **Energia elétrica consumida**

Detalhamento do indicador: Energia elétrica consumida no ano, em kwh, nos edifícios do Complexo Principal, Complexo Avançado, Ceam/SIA, SAAN e SCS. Trata-se do consumo total de energia elétrica, soma da energia adquirida da concessionária + gerada internamente pela usina fotovoltaica.

Ano	Consumo em kwh		Gasto em R\$	R\$/kwh
	No ano	Por dia útil	No ano	
2015-2018 (*)	20.921.621	83.009	R\$ 13.824.596	R\$ 0,66
2019	19.830.171	77.765	R\$ 16.263.267	R\$ 0,82
2020	15.496.156	61.250	R\$ 11.585.518	R\$ 0,75
2021	15.140.487	59.844	R\$ 12.921.324	R\$ 0,85
2022	16.849.675	67.130	R\$ 14.346.263	R\$ 0,85

Var. % 2022 x 2019	-15%	-14%	-12%	6%
--------------------	------	------	------	----

(\*) média dos consumos dos anos de 2015 a 2018, correspondentes à legislatura anterior.





Câmara dos Deputados –  
Diretoria-Geral  
EcoCâmara  
Plano de Logística Sustentável  
Relatório Anual de Desempenho 2022

Eixo temático: Descartáveis

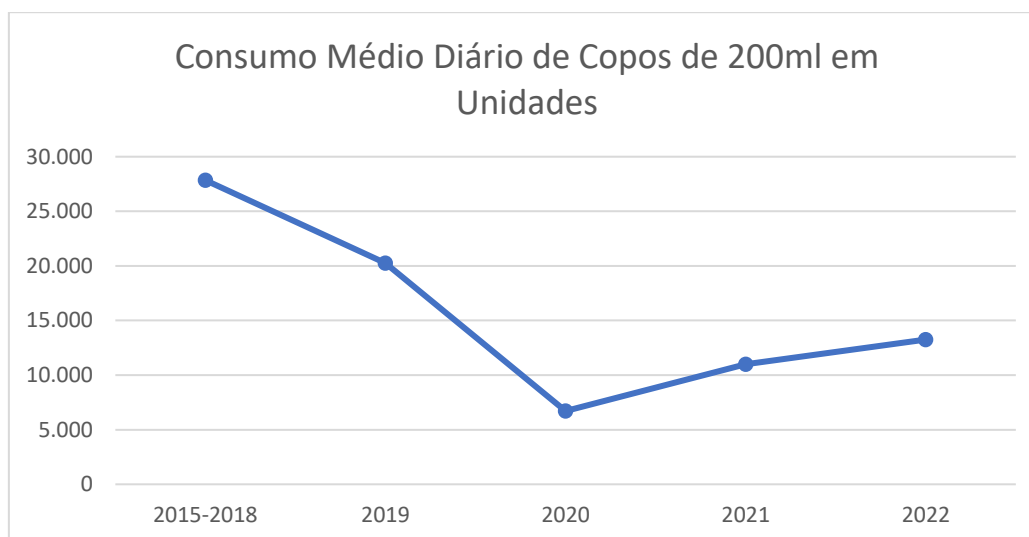
Indicador: **Copos de plástico descartáveis de 200ml consumidos**

Detalhamento do indicador: Unidades de copos descartáveis de 200ml fornecidas às unidades administrativas pelo almoxarifado no ano.

Ano	Consumo em unidades		Gasto em R\$	R\$/cento
	No ano	Por dia útil	No ano	
2015-2018 (*)	7.017.550	27.845	R\$ 116.531	R\$ 1,66
2019	5.165.800	20.258	R\$ 102.154 <sup>1</sup>	R\$ 2,00 <sup>2</sup>
2020	1.697.800	6.711	R\$ 34.040 <sup>3</sup>	R\$ 2,00
2021	2.778.400	10.982	R\$ 57.838	R\$ 2,00 <sup>4</sup>
2022	3.326.700	13.253	R\$ 109.098	R\$ 3,00

Var. % 2022 x 2019	-36%	-35%	6%	51%
--------------------	------	------	----	-----

(\*) média dos consumos dos anos de 2015 a 2018, correspondentes à legislatura anterior.



<sup>1</sup> Valor atualizado conforme consulta ao painel em 23/01/2023.

<sup>2</sup> Id.

<sup>3</sup> Id.

<sup>4</sup> Id.



Eixo temático: Descartáveis

Indicador: **Copos de plástico descartáveis de 50ml consumidos**

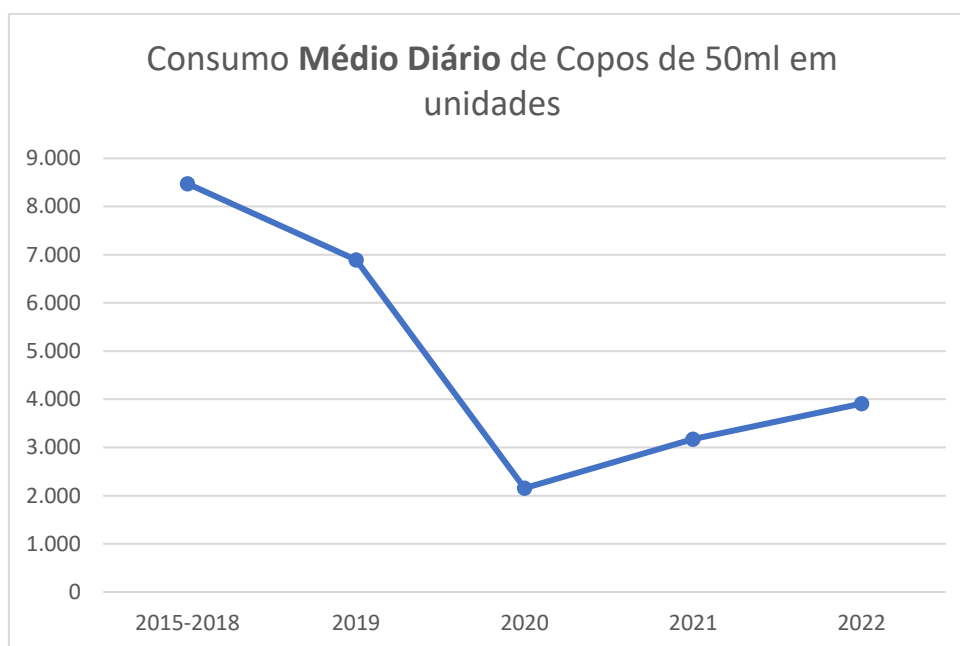
Detalhamento do indicador: Unidades de copos descartáveis de 50ml fornecidas às unidades administrativas pelo almoxarifado no ano.

Ano	Consumo em unidades		Gasto em R\$	R\$/cento
	No ano	Por dia útil	No ano	
2015-2018 (*)	2.135.825	8.475	R\$ 17.457	R\$ 0,82
2019	1.758.400	6.896	R\$ 17.475	R\$ 0,99
2020	545.100	2.155	R\$ 5.289	R\$ 0,97
2021	802.900	3.174	R\$ 8.313	R\$ 1,04
2022	980.700	3.907	R\$ 16.688	R\$ 2,00

Var. % 2022 x 2019	-44%	-43%	-4%	102%
--------------------	------	------	-----	------

(\*) média dos consumos dos anos de 2015 a 2018, correspondentes à legislatura anterior.





Eixo temático: Descartáveis

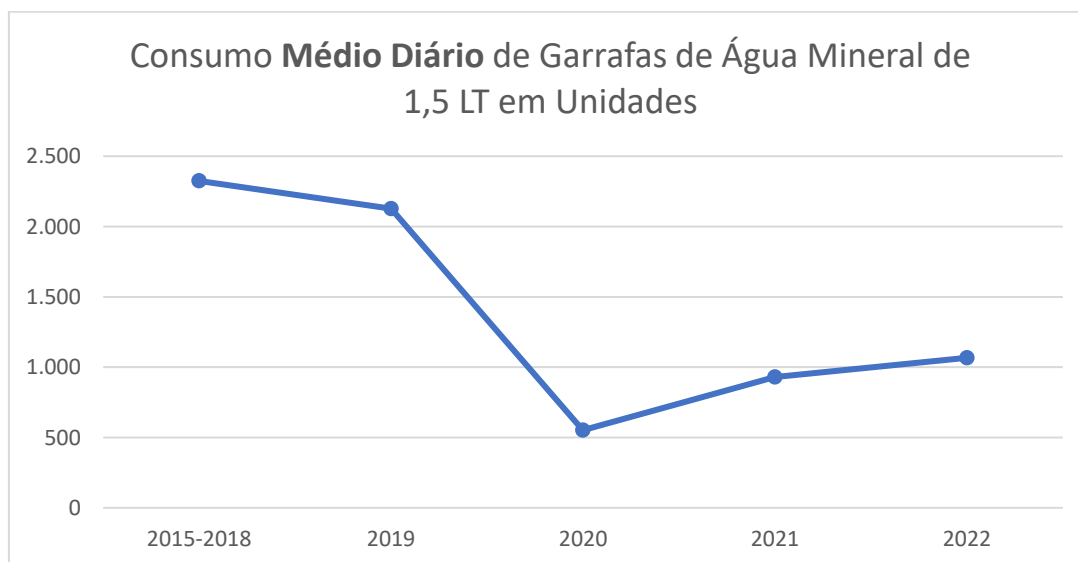
Indicador: **Garrafas de água mineral de 1,5l consumidas**

Detalhamento do indicador: Unidades de garrafas de água mineral de 1,5 litro fornecidas às unidades administrativas pelo almoxarifado no ano.

Ano	Consumo em unidades		Gasto em R\$	R\$/unid.
	No ano	Por dia útil	No ano	
2015-2018 (*)	585.636	2.324	R\$ 603.794	R\$ 1,03
2019	542.100	2.126	R\$ 543.784 <sup>5</sup>	R\$ 1,00 <sup>6</sup>
2020	139.716	552	R\$ 147.516	R\$ 1,06
2021	235.044	929	R\$ 287.286	R\$ 1,22
2022	268.020	1.067	R\$ 413.720	R\$ 1,54

Var. % 2022 x 2019	-51%	-50%	-24%	54%
--------------------	------	------	------	-----

(\*) média dos consumos dos anos de 2015 a 2018, correspondentes à legislatura anterior.



<sup>5</sup> Valor atualizado conforme consulta ao painel em 23/01/2023.

<sup>6</sup> Id.





Eixo temático: Papel

Indicador: **Papel A4 consumido**

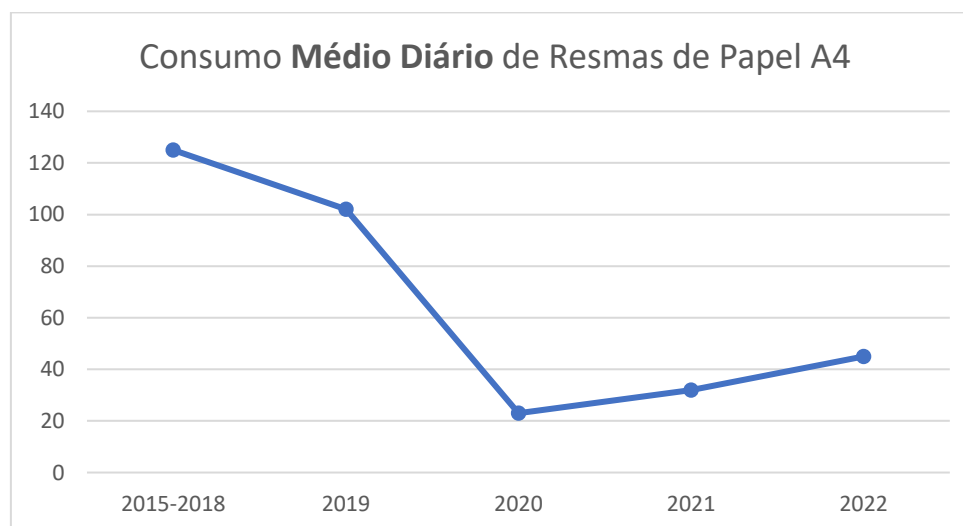
Detalhamento do indicador: Resmas de papel A4 fornecidas às unidades administrativas pelo almoxarifado no ano.

Ano	Consumo em resmas		Gasto em R\$	R\$/unid.
	No ano	Por dia útil	No ano	
2015-2018 (*)	31.461	125	R\$ 316.480	R\$ 10,06
2019	26.056	102	R\$ 333.017 <sup>7</sup>	R\$ 12,78 <sup>8</sup>
2020	5.743	23	R\$ 76.426	R\$ 13,31
2021	8.184	32	R\$ 108.868	R\$ 13,30
2022	11.409	45	R\$ 155.362	R\$ 13,62

Var. % 2022 x 2019	-56%	-56%	-53%	7%
--------------------	------	------	------	----

(\*) média dos consumos dos anos de 2015 a 2018, correspondentes à legislatura anterior.



<sup>7</sup> Valor atualizado conforme consulta ao painel em 23/01/2023.

<sup>8</sup> Id.



## Eixo temático: Papel

### Indicador: Papel consumido pela gráfica

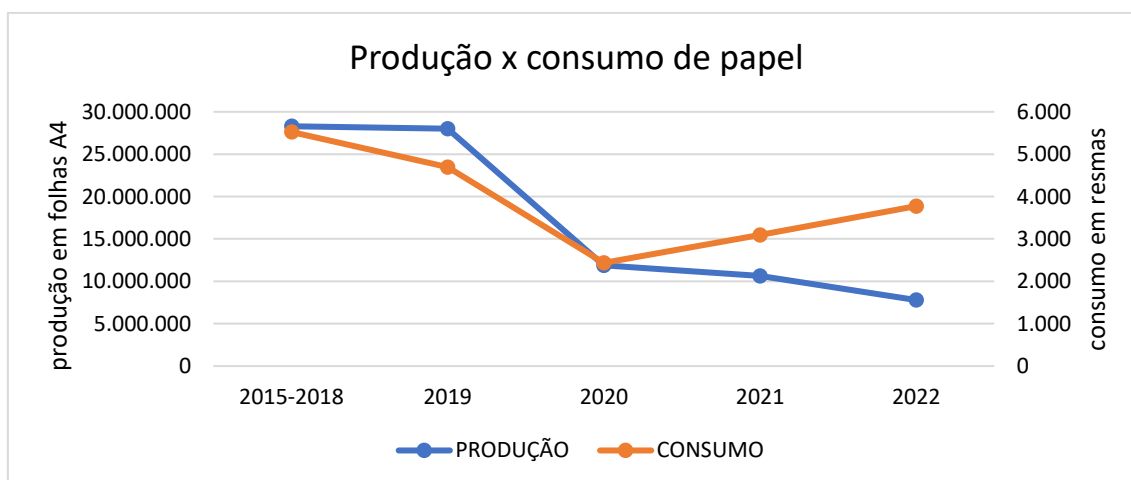
Detalhamento do indicador: Somatório do consumo em resmas dos seguintes tipos de papel consumidos pela gráfica no ano:

- Papel offset alta alvura 660x960mm 75g/m<sup>2</sup>
- Papel offset alta alvura 760x1120mm 75g/m<sup>2</sup>
- Papel offset alta alvura 660x960mm 90g/m<sup>2</sup>
- Papel offset alta alvura 760x1120mm 90g/m<sup>2</sup>
- Papel offset branco 660x960mm 120g/m<sup>2</sup>
- Papel offset branco 660x960mm 150g/m<sup>2</sup>
- Papel offset branco 660x960mm 180g/m<sup>2</sup>
- Papel offset branco 660x960mm 240g/m<sup>2</sup>
- Papel couchê fosco 660x960mm 115g/m<sup>2</sup>
- Papel couchê brilho 660x960mm 115g/m<sup>2</sup>
- Papel couchê fosco 660x960mm 170g/m<sup>2</sup>
- Papel couchê fosco 660x960mm 250g/m<sup>2</sup>
- Papel couchê fosco 660x960mm 300g/m<sup>2</sup>

Ano	Produção da gráfica em folhas A4	Consumo de papéis pela gráfica em resmas
2015-2018 (*)	28.291.729	5.523
2019	27.994.940	4.692
2020	11.874.841	2.435
2021	10.653.689	3.097
2022	7.790.420	3.773

Var. % 2022 x 2019	-72%	-16%
--------------------	------	------

(\*) média dos consumos dos anos de 2015 a 2018, correspondentes à legislatura anterior.





Eixo temático: TI Verde

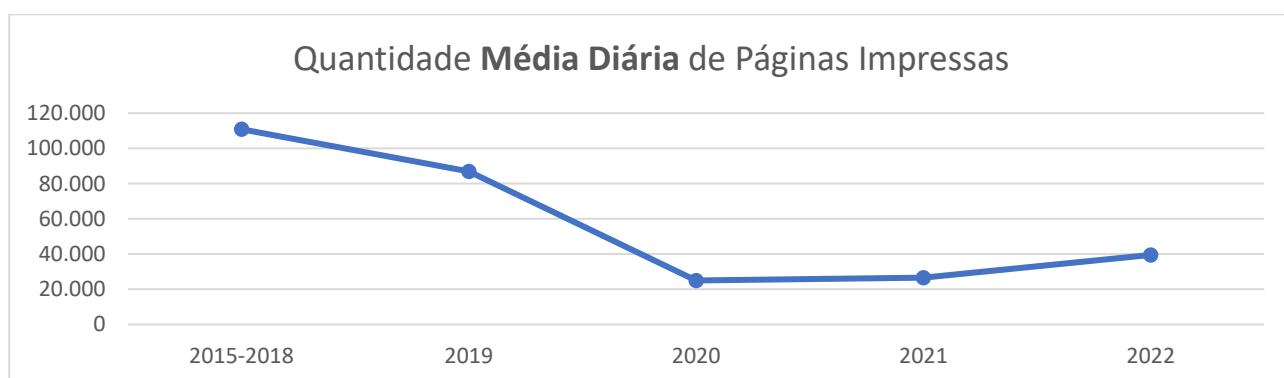
Indicadores: **Páginas impressas**  
**Impressoras instaladas**

Detalhamento dos indicadores:

- Número de páginas impressas nas impressoras de pequeno e médio porte dos gabinetes e das áreas administrativas, contratadas em regime de *outsourcing* pela Ditec. Não inclui as impressões realizadas nas impressoras que compõem as gráficas rápidas.
- Quantidade total dessas impressoras no final do período.

Ano	Páginas impressas		Impressoras instaladas	Gasto em R\$	R\$/página
	No ano	Por dia útil		No ano	
2015-2018	27.949.889	110.893	2.039	R\$ 3.127.435	R\$ 0,11
2019	22.022.233	87.044 <sup>9</sup>	1.843	R\$ 2.266.764 <sup>10</sup>	R\$ 0,10 <sup>11</sup>
2020	6.281.275	25.025 <sup>12</sup>	1.333	R\$ 2.217.937 <sup>13</sup>	R\$ 0,35 <sup>14</sup>
2021	6.678.276 <sup>15</sup>	26.606 <sup>16</sup>	1.323 <sup>17</sup>	R\$ 1.936.905 <sup>18</sup>	R\$ 0,29 <sup>19</sup>
2022	9.936.324	39.586	1.207	R\$ 1.261.860	R\$ 0,12

Var. % 2022 x 2019	-55%	-55%	-35%	-70%	20%
--------------------	------	------	------	------	-----



<sup>9</sup> Valor atualizado conforme consulta ao painel em 23/01/2023.

<sup>10</sup> Id.

<sup>11</sup> Id.

<sup>12</sup> Id.

<sup>13</sup> Id.

<sup>14</sup> Id.

<sup>15</sup> Id.

<sup>16</sup> Id.

<sup>17</sup> Id.

<sup>18</sup> Id.

<sup>19</sup> Id.



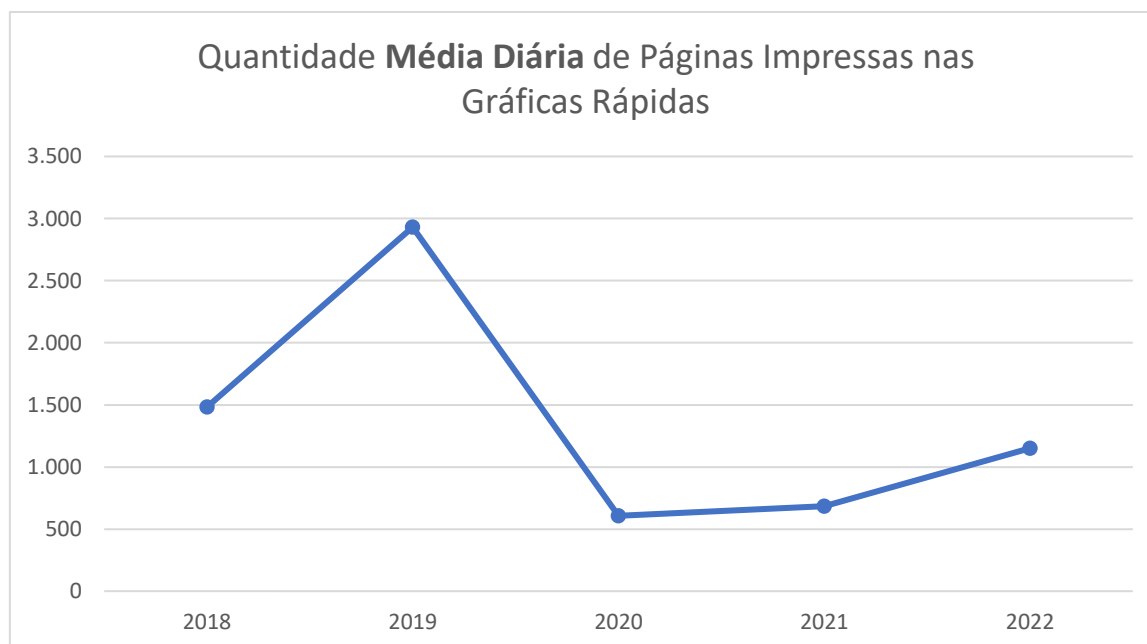
Eixo temático: TI Verde

---

Indicador: **Páginas impressas nas gráficas rápidas**

Detalhamento do indicador: Número de páginas impressas nas impressoras contratadas pelo Deapa, instaladas nas gráficas rápidas dos Anexos III e IV, no Cedi e no Detec.

Ano	Páginas impressas	
	No ano	Por dia útil
2018	373.884	1.484
2019	747.361	2.931
2020	153.617	607
2021	173.126	684
2022	289.302	1.152
Var. % 2022 x 2019	-61%	-61%





Eixo temático: Telefonia

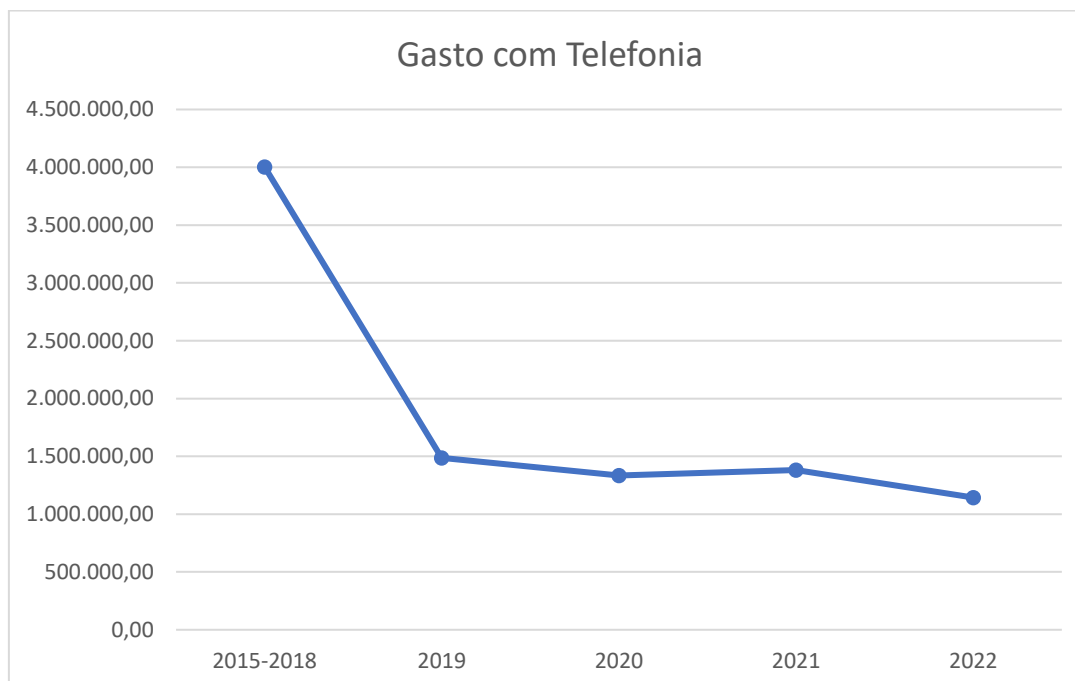
Indicador: **Valor gasto com telefonia**

Detalhamento do indicador: Valor gasto com telefonia fixa e móvel.

Ano	Gastos com telefonia		
	Fixa	Móvel	Total no ano
2015-2018	R\$ 1.905.155,85	R\$ 2.097.671,09	R\$ 4.002.826,94
2019	R\$ 532.898,13	R\$ 954.971,01	R\$ 1.487.869,14
2020	R\$ 98.462,05	R\$ 1.235.563,64	R\$ 1.334.025,69
2021	R\$ 123.535,88	R\$ 1.259.086,11	R\$ 1.382.621,99
2022	R\$ 82.887,04	R\$ 1.060.673,49	R\$ 1.143.560,53

Var. % 2022 x 2019	-84%	11%	-23%
--------------------	------	-----	------

(\*) média dos consumos dos anos de 2015 a 2018, correspondentes à legislatura anterior.





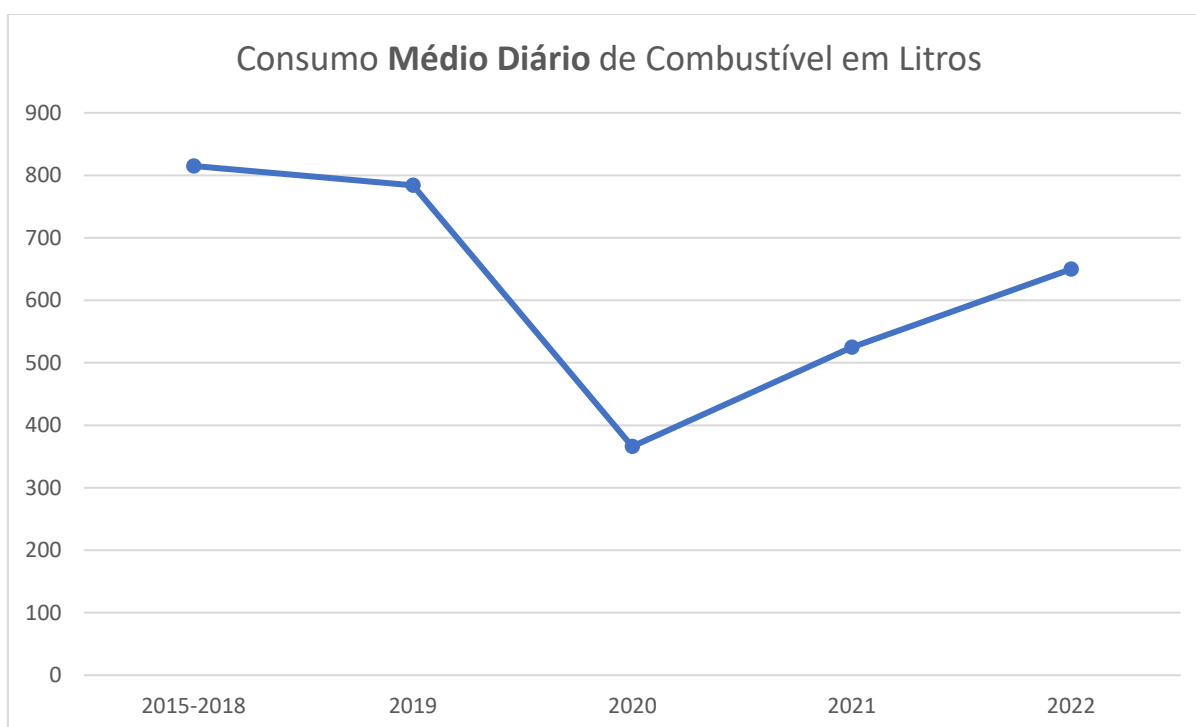
Eixo temático: Mobilidade sustentável

Indicador: **Combustível consumido**

Detalhamento do indicador: Litros de combustível consumidos pela frota de veículos no ano.

Ano	Consumo em litros		Gasto em R\$	R\$/litro
	No ano	Por dia útil	No ano	
2015-2018 (*)	205.281	815	R\$ 761.453	R\$ 3,71
2019	199.810	784	R\$ 817.414	R\$ 4,09
2020	92.598	366	R\$ 367.628	R\$ 3,97
2021	132.804	525	R\$ 713.066	R\$ 5,37
2022	163.133	650	R\$ 1.031.117	R\$ 6,32
Var. % 2022x2019	-18%	-17%	26%	55%

(\*) média dos consumos dos anos de 2015 a 2018, correspondentes à legislatura anterior.





Câmara dos Deputados –  
Diretoria-Geral  
EcoCâmara  
Plano de Logística Sustentável  
Relatório Anual de Desempenho 2022

Eixo temático: Mobilidade sustentável

---

Indicador: **Veículos oficiais**

Detalhamento do indicador: [Número de veículos de propriedade da Câmara + número de veículos contratados] ao final do período.

Ano	Número de veículos oficiais		
	Locados	Próprios	Total
2015	83	21	104
2016	82	6	88
2017	77	6	83
2018	66	6	72
2019	66	6	72
2020	67	5	72
2021	67	5	72
2022	67	5	72



**Indicador: Usuários do MOB Economildo**

Detalhamento do indicador: Número de pessoas transportadas nas vans que circulam entre o estacionamento alternativo (PGR) e o Complexo Principal e entre os Complexos Principal e Avançado + número de pessoas transportadas nos ônibus que circulam entre a rodoviária do Plano Piloto e o Complexo Principal.

ano	usuários	
	no ano	por dia útil
2016	1.251.819	4.968
2017	1.113.986	4.403
2018	928.238	3.698
2019	987.695	3.873
2020 (i)	168.592	3.122
2021 (ii)	-	-
2022	410.411	1.140

(i) Em 2020, o serviço foi interrompido em 24/mar e não retornou até o final do ano, de forma que os dados desse ano correspondem apenas ao período entre 1/jan e 24/mar/2020.

(ii) Em 2021, o serviço funcionou apenas a partir de novembro, com irregularidade, de forma que não foi possível registrar o número de usuários.





Eixo temático: Gestão de resíduos

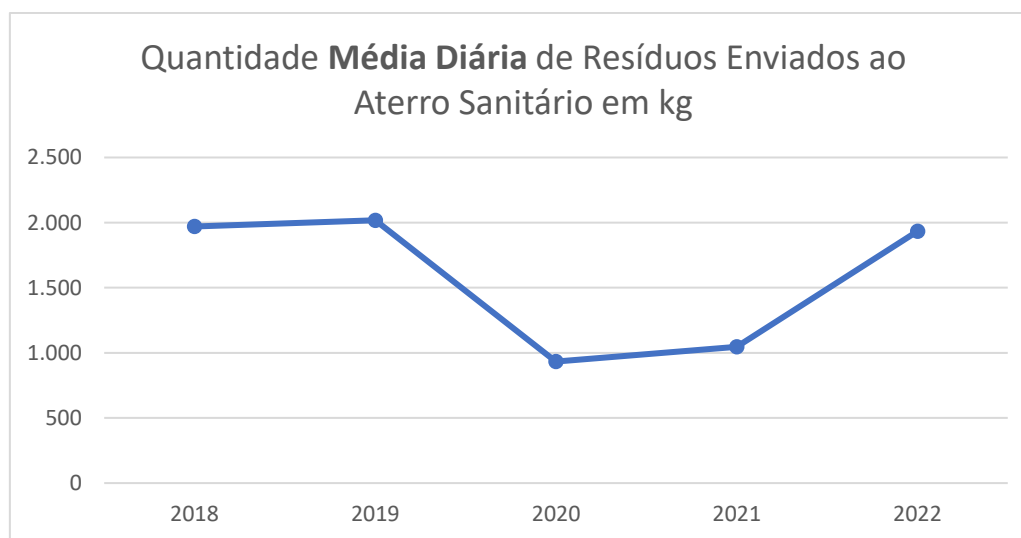
Indicador: **Resíduos enviados ao aterro sanitário**

Detalhamento do indicador: Quantidade de resíduos orgânicos e não recicláveis destinada ao aterro sanitário, apurada em pesagens diárias efetuadas pela empresa contratada para coleta e disposição final dos resíduos, nos edifícios dos Complexo Principal e Avançado, Ceam-SIA e SAAN.

Ano	Resíduos enviados ao aterro sanitário em kg		Gasto em R\$	R\$/ton.
	No ano	Por dia útil	No ano	
2018	492.495	1.970 <sup>20</sup>	R\$ 133.194	R\$ 270,49 <sup>21</sup>
2019	510.516	2.018 <sup>22</sup>	R\$ 104.089	R\$ 203,89
2020	234.110	933 <sup>23</sup>	R\$ 46.904	R\$ 200,35
2021	262.171	1.045 <sup>24</sup>	R\$ 58.375	R\$ 222,72 <sup>25</sup>
2022	485.536	1.934	R\$ 113.844	R\$ 234,48

Var. % 2022x2019	-5%	-4%	9%	15%
------------------	-----	-----	----	-----



<sup>20</sup> Valor atualizado conforme consulta ao painel em 23/01/2023.

<sup>21</sup> Id.

<sup>22</sup> Id.

<sup>23</sup> Id.

<sup>24</sup> Id.

<sup>25</sup> Id.



Eixo temático: Gestão de resíduos

Indicador: **Resíduos recicláveis coletados pela cooperativa de catadores**

Detalhamento do indicador: Percentual de resíduos levados pela cooperativa sobre o total de resíduos recolhidos em sacos azuis e vermelhos, nos Complexos Principal e Avançado. Esse percentual é calculado a partir de projeção do total desses resíduos elaborada com base em monitoramentos (pesagens) periódicos realizados durante uma semana nos pátios de resíduos.

Ano	Média diária de resíduos recicláveis, em kg		% Recicláveis recolhidos pela Cooperativa
	Gerados	Recolhidos pela Cooperativa	
2019	1.384	1.158	83,6%
2020 (i)	1.156	990	85,6%
2021 (ii)	-	-	-
2022 (iii)	677,51	677,51	-

- (i) Em 2020, o monitoramento da coleta seletiva foi interrompido em março, em função das medidas restritivas de prevenção à Covid-19, estabelecidas por meio do Ato da Mesa n. 118, de 2020, regulamentado pela Portaria n. 70, de 2020. Assim, o cálculo do percentual foi realizado apenas com dados do primeiro trimestre.
- (ii) Em 2021 não foram realizados monitoramentos da destinação de resíduos, ainda em função das mesmas medidas restritivas.
- (iii) No ano 2022, com a troca de cooperativas, a metodologia de monitoramento dos resíduos sofreu alterações em virtude da nova contratada não ter condições e recursos humanos para fazer uma triagem prévia ao recolhimento do resíduo. Dessa forma não há como estimarmos o percentual aproveitado dos resíduos recicláveis.



Eixo temático: Gestão de resíduos

---

**Indicador: Quantidade de Resíduos de Serviço de Saúde (classes A + E) encaminhados à incineração**

Detalhamento do indicador: Quantidade de resíduos encaminhados à incineração.

Ano	Resíduos encaminhados à incineração, em kg	
	No ano	Por dia útil
2015-2018 (*)	1.836	7,3
2019	1.637	6,4
2020	1.686	6,7
2021	2.391	9,4
2022	2.538	10,1

(\*) média dos consumos dos anos de 2015 a 2018, correspondentes à legislatura anterior.



Câmara dos Deputados –  
Diretoria-Geral  
EcoCâmara  
Plano de Logística Sustentável  
Relatório Anual de Desempenho 2022

**Indicadores: Resíduo líquido perigoso gerado pela gráfica por produção**  
**Resíduo sólido perigoso gerado pela gráfica por produção**

Detalhamento dos indicadores: Quantidade de resíduos coletados pela empresa contratada para esse fim dividido pela produção da gráfica (convertida em folhas A4) \*1000

Ano	Produção da gráfica em folhas A4	Resíduo líquido perigoso da gráfica (em litros)		Resíduo sólido perigoso da gráfica (em kg)	
		Total no período	Por 1000 folhas A4	Total no período	Por 1000 folhas A4
2015-2018	28.291.729	37.590	1,3289	2.148	0,0746
2019	27.994.940	35.000	1,2502	1.032	0,0369
2020	11.874.841	20.000	1,6842	1.600	0,1347
2021	10.653.689	20.100	1,8867	-	-
2022	7.790.420	23.000	2,9525	5.058	0,6492



Câmara dos Deputados –  
Diretoria-Geral  
EcoCâmara  
Plano de Logística Sustentável  
Relatório Anual de Desempenho 2022

**Indicador: Lâmpadas fluorescentes destinadas adequadamente**

Detalhamento do indicador: Quantidade de lâmpadas fluorescentes recolhidas por empresa contratada para destinação adequada.

Ano	Quantidade de lâmpadas destinadas adequadamente (un.)
2016	32.700
2017	7.206
2018	8.510
2019	-
2020	-
2021	9.248
2022	21.090

Trata-se de lâmpadas inutilizáveis, que foram substituídas por lâmpadas de *led* e são encaminhadas para descontaminação por meio de empresa contratada para esse fim.



Eixo temático: Arborização e manutenção de áreas verdes

---

Indicador: **Composto orgânico produzido**

Detalhamento do indicador: Quantidade de composto orgânico produzido (em m<sup>3</sup>).

Ano	Composto orgânico produzido, em m <sup>3</sup>
2018	279
2019	114
2020	25
2021	136
2022	150

A compostagem realizada no viveiro da Câmara transforma em composto orgânico os resíduos decorrentes do manejo das áreas verdes da Casa, juntamente com resíduos da marcenaria (serragem) e das copas (borra de café), resíduos que, dessa forma, deixam de ser encaminhados para o aterro sanitário.



Eixo temático: Educação para a sustentabilidade

---

**Indicador: Participantes em eventos de educação para sustentabilidade promovidos pelo EcoCâmara**

Detalhamento do indicador: Quantidade de participantes em eventos presenciais e visualizações na internet de eventos relacionados à educação para a sustentabilidade promovidos pelo EcoCâmara ou em que o EcoCâmara seja parceiro na organização.

ano	Participantes em eventos presenciais promovidos pelo EcoCâmara e parceiros	Visualizações na internet de eventos promovidos pelo EcoCâmara e parceiros
2017	942	-
2018	480	739
2019	692	-
2020	-	9.421
2021	-	16.904
2022	-	7.500

A quantidade de visualizações em 2022 refere-se aos seguintes eventos, promovidos pela Rede Legislativo Sustentável: 2 edições do Café com PLS, em parceria com a Advocacia-Geral da União, Superior Tribunal de Justiça, Universidade de Brasília, Banco Central do Brasil, Tribunal de Justiça do Distrito Federal e Territórios; e o Mês da Sustentabilidade, em parceria com a Assembleia Legislativa do Estado do Rio de Janeiro.



Eixo temático: Contratações sustentáveis

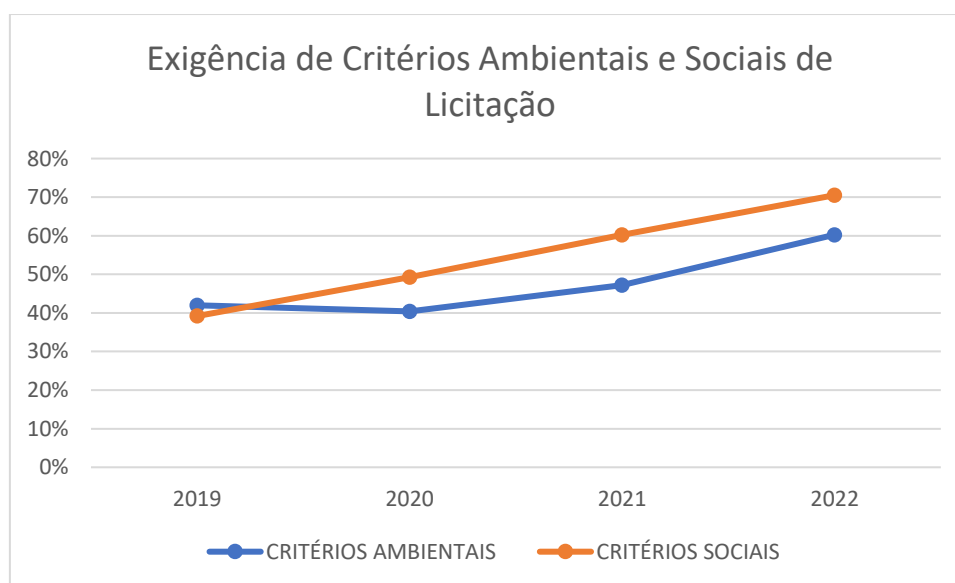
Indicadores: **Compras e contratações com critérios ambientais**  
**Compras e contratações com critérios sociais**

Detalhamento dos indicadores: Percentual de editais de licitação com exigência de critérios ambientais sobre o total de editais de licitação e percentual de editais de licitação com exigência de critérios sociais sobre o total de editais de licitação, considerados apenas os editais de licitação, não verificados os TR de dispensa e de inexigibilidade.

	Editais de licitação	Editais com exigência de critérios ambientais		Editais com exigência de critérios sociais (*)	
		Quantidade	Porcentagem	Quantidade	Porcentagem
2015-2018	196	94	48%	-	-
2019	176	74	42%	69	39,2%
2020	136	55	40,4%	67	49,3%
2021	123	58	47,2%	74	60,2%
2022	156	94	60,26%	110	70,51%

(\*) Indicador proposto de maneira inédita nesta edição do PLS, para o qual não houve levantamento antes de 2019.

Obs: Os levantamentos de exigência de critérios ambientais e de critérios sociais nos editais foram realizados separadamente, de forma que os editais que trazem as duas exigências foram computados nos dois indicadores.







Eixo temático: Contratações sustentáveis

---

Indicador: **Processos de compras e contratações com ETP**

Detalhamento do indicador: Percentual de processos de compra com ETP com relação ao total de processos de compra que entram na CCOMP.

	% De processos de compras e contratações com ETP
2017	3,7%
2018	8,4%
2019	8,8%
2020	12,8%
2021	16,7%
2022	14,58%



## Metas previstas no PLS 2022-2023

O ano de 2022 registra o retorno da Câmara dos Deputados às atividades presenciais. Por isso, há aumento do consumo quando o comparamos aos anos de 2021, período de funcionamento híbrido, e de 2020, em que tivemos um funcionamento atípico devido à pandemia de Covid-19. Em relação ao ano de 2019, em que temos o último parâmetro de funcionalidade normal da instituição, 2022 demonstra uma redução considerável do consumo e, portanto, dos gastos.

Ressalte-se, ainda, que alguns indicadores calculados e demonstrados neste relatório não tiveram metas de melhoria associadas, figurando no PLS associados a objetivos de monitoramento.

Assim, apresentamos a seguir um demonstrativo resumido dos resultados alcançados comparados com as metas propostas no PLS 2022-2023, de forma a deixar registrada a análise do alcance das metas.

### ÁGUA TRATADA

Ano	Média consumo 4 anos (m3)	% Redução x média ano anterior	
		Real	Meta
2018	169.963	-	-
2019	150.397	-	-
2020	119.798	<b>20,3%</b>	<b>4%</b>
2021	103.825	<b>13,3%</b>	<b>3%</b>
2022	99.660	<b>18%</b>	<b>5%</b>

### ENERGIA

Ano	Média consumo 4 anos (m3)	% Redução x média ano anterior	
		Real	Meta
2018	20.921.514	-	-
2019	20.265.433	-	-
2020	18.442.323	<b>9,0%</b>	<b>0,7%</b>
2021	17.387.280	<b>5,7%</b>	<b>0,7%</b>
2022	16.829.122	<b>14%</b>	<b>4%</b>



Câmara dos Deputados –  
 Diretoria-Geral  
 EcoCâmara  
 Plano de Logística Sustentável  
 Relatório Anual de Desempenho 2022

COPOS DESCARTÁVEIS 200ml

Ano	Consumo em unidades	% redução x2019	
		Real	Meta
2015-2018	7.017.550	-	-
2019	5.165.800	-	-
2020	1.697.800	<b>67,1%</b>	<b>25%</b>
2021	2.778.400	<b>46,2%</b>	<b>50%</b>
2022	3.326.700	<b>36%</b>	<b>10%</b>

COPOS DESCARTÁVEIS 50ml

Ano	Consumo em unidades	% Redução x2019	
		Real	Meta
2015-2018	2.135.825	-	-
2019	1.758.400	-	-
2020	545.100	<b>69,0%</b>	<b>25%</b>
2021	802.900	<b>54,3%</b>	<b>50%</b>
2022	980.700	<b>44%</b>	<b>10%</b>

GARRAFAS ÁGUA MINERAL 1,5L

Ano	Consumo em unidades	% Redução x2019	
		Real	Meta
2015-2018	585.636	-	-
2019	542.100	-	-
2020	139.716	<b>74,2%</b>	<b>25%</b>
2021	235.044	<b>56,6%</b>	<b>50%</b>
2022	268.020	<b>51%</b>	<b>10%</b>

PAPEL A4

Ano	Consumo em resmas	% Redução x2019	
		Real	Meta
2015-2018	31.461	-	-
2019	26.056	-	-
2020	5.743	<b>78,0%</b>	<b>10%</b>
2021	8.184	<b>68,6%</b>	<b>20%</b>
2022	11.409	<b>56%</b>	<b>10%</b>



Câmara dos Deputados –  
Diretoria-Geral  
EcoCâmara  
Plano de Logística Sustentável  
Relatório Anual de Desempenho 2022

#### PÁGINAS IMPRESSAS

Ano	Páginas impressas	% Redução x2019	
		Real	Meta
2015-2018	27.949.889	-	-
2019	22.022.233	-	-
2020	6.281.275	<b>71,5%</b>	<b>3%</b>
2021	6.625.160	<b>69,9%</b>	<b>5%</b>
2022	9.936.324	<b>55%</b>	<b>4%</b>

#### IMPRESSORAS

Ano	Impressoras contratadas	% Redução x2019	
		Real	Meta
2018	1.845	-	-
2019	1.843	-	-
2020	1.333	<b>27,7%</b>	<b>0%</b>
2021	1.328	<b>27,9%</b>	<b>15%</b>
2022	1.207	<b>35%</b>	<b>4%</b>

#### RESÍDUOS ENVIADOS AO ATERRO SANITÁRIO

Ano	Resíduos enviados ao aterro sanitário em kg	% Redução x2019	
		Real	Meta
2018	492.495	-	-
2019	510.516	-	-
2020	234.110	<b>54,1%</b>	<b>5%</b>
2021	262.171	<b>48,6%</b>	<b>30%</b>
2022	485.536	<b>5%</b>	<b>30%</b>

#### COMPRAS E CONTRATAÇÕES COM CRITÉRIOS AMBIENTAIS

Ano	% De editais com critérios ambientais	% Editais com critérios ambientais	
		Real	Meta
2015-2018	48,0%	-	-
2019	42,0%	-	-
2020	40,4%	<b>40,4%</b>	<b>50%</b>
2021	47,2%	<b>47,2%</b>	<b>60%</b>
2022	60,2%	<b>60,2%</b>	-



Câmara dos Deputados –  
Diretoria-Geral  
EcoCâmara  
Plano de Logística Sustentável  
Relatório Anual de Desempenho 2022

PROCESSOS DE COMPRAS E CONTRATAÇÕES COM ETP

Ano	% De processos com ETP	% De processos com ETP	
		Real	Meta
2017	3,7%	-	-
2018	8,4%	-	-
2019	9,0%	-	-
2020	12,8%	<b>12,8%</b>	<b>40%</b>
2021	16,7%	<b>16,7%</b>	<b>80%</b>
2022	14,5%	<b>14,5%</b>	<b>40%</b>