

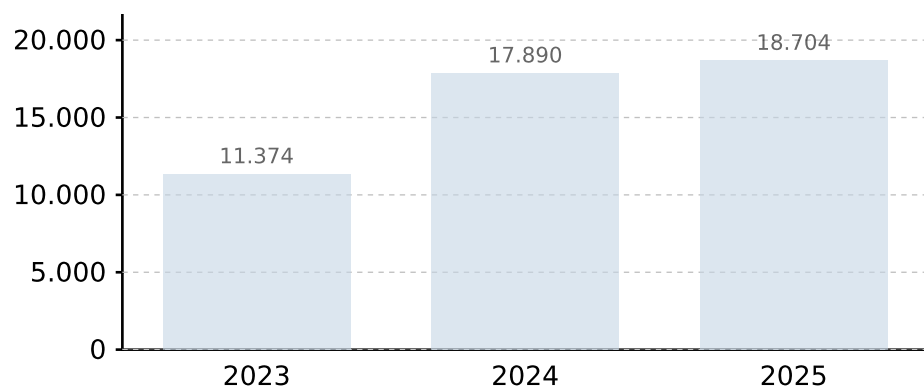
O Estado do Espírito Santo utiliza o Sistema de Controle de Manifesto de Transporte de Resíduos - MTR que permite a rastreabilidade dos resíduos gerados e destinados no Estado. O usuário cadastrado no sistema emite o Manifesto de Transporte de Resíduos - MTR.

O MTR Online é um importante instrumento de gestão dos resíduos quanto à geração, transporte, armazenamento temporário e destinação, bem como, importante instrumento gerencial e de fiscalização ambiental.

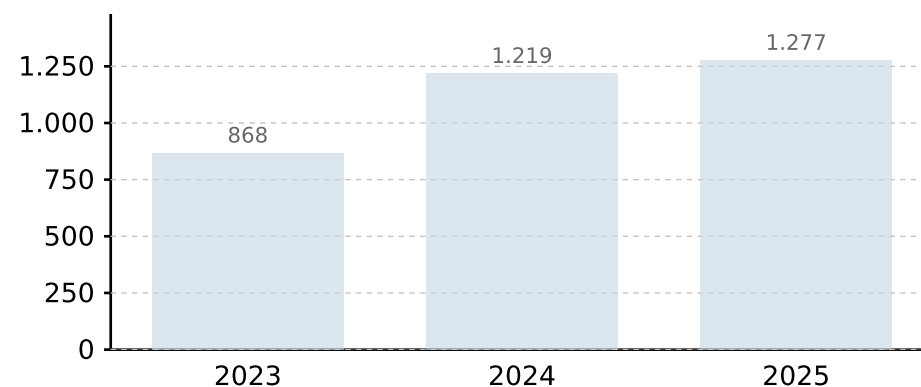
### Usuários Cadastrados no Sistema MTR Online

<b>Geradores</b>	18704
<b>Transportadores</b>	2871
<b>Destinadores</b>	1277
<b>Armazenadores Temporários</b>	53

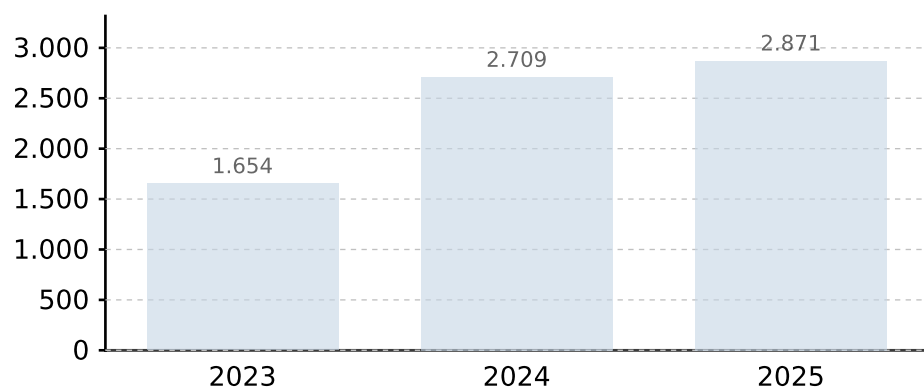
#### Geradores



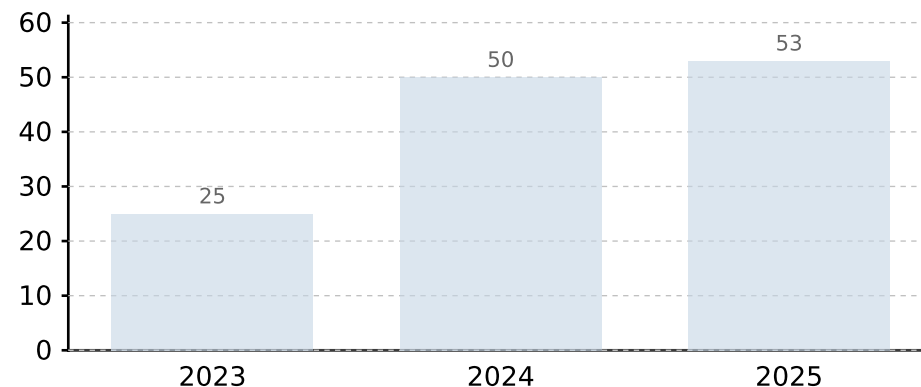
#### Destinadores



#### Transportadores



#### Armazenadores Temporários



\* Os totais por perfil não refletem o número total de usuários, devido à presença de perfis mistos.

**Número de Manifestos - Emitidos e Recebidos**

Mês/ano	Nº de MTRs Emitidos	Nº de MTRs Recebidos
Abril/2024	50.199	51.551
Maior/2024	49.760	49.019
Junho/2024	48.243	45.997

**Quantidade de Resíduos Recebidos (toneladas) - por Classe**

	Abril/2024	Maior/2024	Junho/2024
Classe A (RCC)	47.120	62.785	60.178
Classe B (RCC)	298	232	219
Classe C (RCC)	1.157	938	995
Classe D (RCC)	44	18	7
Classe I	17.960	18.339	18.610
Classe II A	482.415	476.976	475.056
Classe II B	156.925	125.079	144.475
Grupo A (RSS)	116	111	93
Grupo A1 (RSS)	109	101	82
Grupo A2 (RSS)	1	2	2
Grupo A3 (RSS)	0	0	0
Grupo A4 (RSS)	8	317	14
Grupo A5 (RSS)	0	0	0
Grupo B (RSS)	30	26	36
Grupo C (RSS)	0	0	0
Grupo E (RSS)	21	47	20
Resíduos Oriundos de Esgotamento Sanitário (Limpa Fossa)	0	0	0

**Quantidade de Resíduos Recebidos (toneladas) - por Tecnologia**

	Abril/2024	Maior/2024	Junho/2024
Aterro Resíduos Classe I	4.575	4.243	3.559
Aterro Resíduos Classes IIA e IIB	133.764	92.765	116.909
Aterro Sanitário - RSU	64	9	32
Aterro de Lama - LBRO	67.505	55.506	54.881
Aterro de Reservação - RCC	8.307	8.368	11.074
Autoclave	245	222	195
Biodigestão	0	0	0
Blendagem para Coprocessamento	2.133	4.348	4.578
Compostagem	4.086	4.309	4.725
Coprocessamento	1.424	886	1.511
Descontaminação de Lâmpadas	0	0	0
Disposição em Cava de Mineração	0	0	0
Estação de Transbordo - RSU	0	0	0
Fertirrigação	0	0	0
Fins Didáticos/Pesquisa	0	0	0
Gaseificação	0	30	0
Incineração	902	1.162	458
Pilha de Estéril	0	0	0
Pirólise	0	2	34
Reciclagem	436.883	465.548	444.598
Recuperação Energética	1.063	565	561
Rerrefino	285	470	356
Tratamento de Efluentes	35.978	33.271	27.974
Triagem com Armazenamento	5.394	10.205	11.677
Triagem e Transbordo	2.487	2.162	15.316
Uso Agrícola	893	582	1.195
Uso Alimentação Animal	295	384	220

**Quantidade de Resíduos Recebidos (toneladas)\* - por Código**

\*Ranking dos vinte resíduos com maior relevância mássica

COD IBAMA	Resíduo	Junho/2024
100202	Escórias de alto-fornos granulada (areia de escória) provenientes da fabricação de ferro e do aço	160.021,7
100201	Escória e outros desperdícios da fabricação do ferro e do aço	140.842,9
010106	Lama de beneficiamento de rochas ornamentais - LBRO	83.085,4
170904	Mistura de resíduos de construção e demolição não abrangidos em 17 09 01 (*), 17 09 02 (*) e 17 09 03 (*) (Classe A conforme Resolução CONAMA 307/02)	29.267,1
Classe A	Resíduos de construção e demolição, excluídos os solos escavados de locais contaminados, reutilizáveis ou recicláveis como agregados, Classe A conforme Resolução CONAMA 307/02 - Contempla os resíduos códigos 170101, 170102, 170103, 170107, 170302, 170504, 170508, 170604 e 170904, conforme IBAMA 13/2012.	27.513,2
170504	Solos e rochas não abrangidos em 17 05 03 (*) (Classe A conforme Resolução CONAMA 307/02)	24.693,9
100214	Lodos e tortas de filtro de tratamento de gases não abrangidos em 10 02 13 (*)	23.423,6
010413	Resíduos de corte e serragem de pedra não abrangidos em 01 04 07 (*)	18.148
160117	Sucatas metálicas ferrosas	15.593,3
200140	Metais	14.208,8
170405	Ferro e aço (Classe B conforme Resolução CONAMA 307/02)	13.094,8
190703	Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	10.279,7
030309	Resíduos de lodo de cal	7.348,6
200202	Terras e pedras	6.690,3
191209	Substancias minerais (por exemplo, areia, rochas)	6.335
010101	Resíduos da Extração de Minérios Metálicos	6.239,2
030308	Resíduos de triagem de papel e papelão destinado a reciclagem	6.066,5
170107	Misturas de cimento, tijolos, ladrilhos, telhas e materiais cerâmicos não abrangidos em 17 01 06 (*) (Classe A conforme Resolução CONAMA 307/02)	6.010,8
030310	Rejeitos de fibras e lodos de fibras, fillers, e revestimentos, provenientes da separação mecânica	4.044,9
200304	Lodos de fossas sépticas	3.784,7