

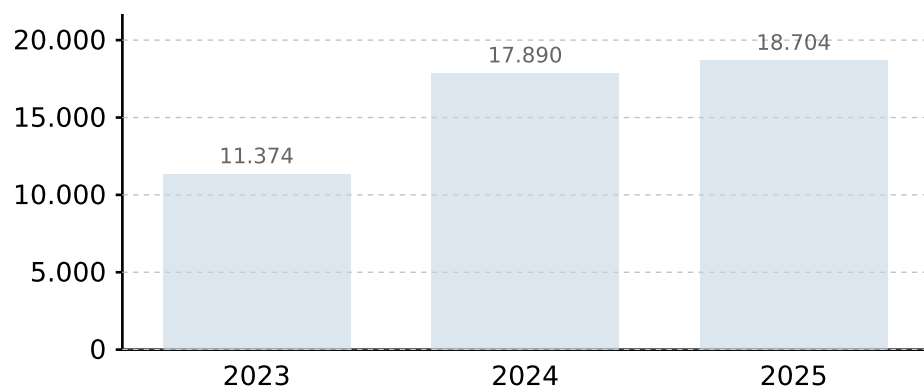
O Estado do Espírito Santo utiliza o Sistema de Controle de Manifesto de Transporte de Resíduos - MTR que permite a rastreabilidade dos resíduos gerados e destinados no Estado. O usuário cadastrado no sistema emite o Manifesto de Transporte de Resíduos - MTR.

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.

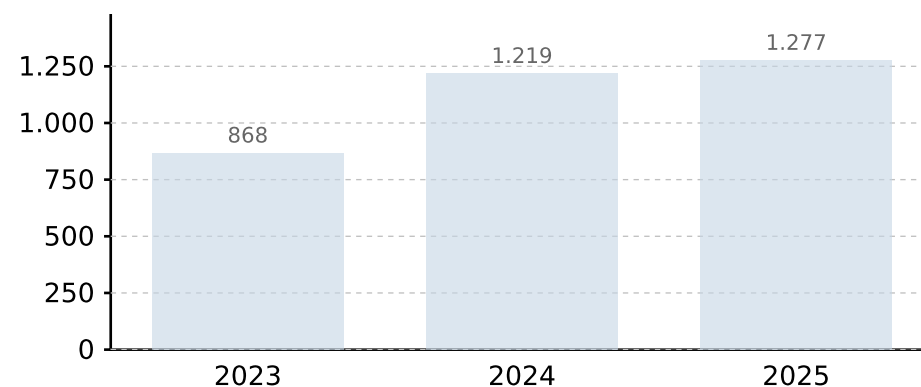
Usuários Cadastrados no Sistema MTR Online

Geradores	18704
Transportadores	2871
Destinadores	1277
Armazenadores Temporários	53

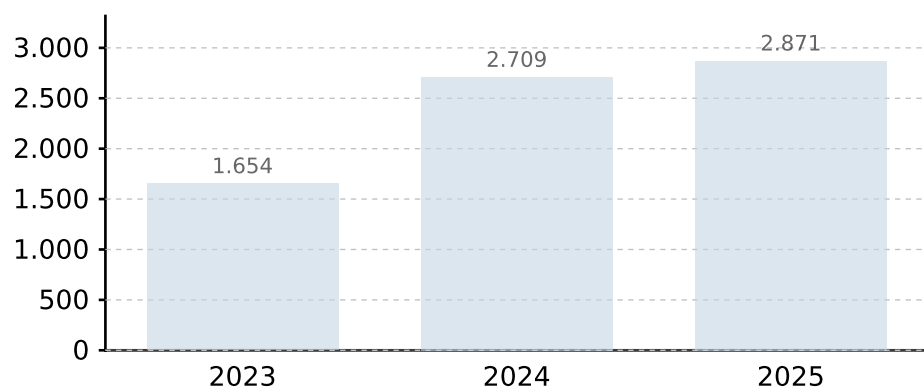
Geradores



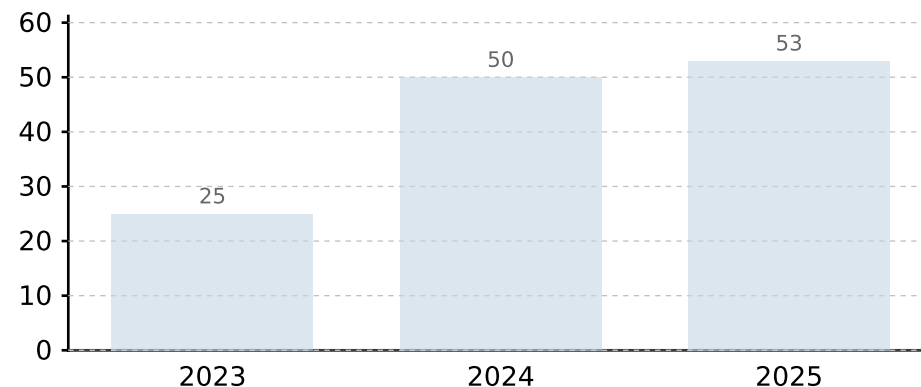
Destinadores



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
Fevereiro/2024	42.547	42.479
Março/2024	46.967	46.311
Abril/2024	49.646	51.551

Quantidade de Resíduos Recebidos (toneladas) - por Classe

	Fevereiro/2024	Março/2024	Abril/2024
Classe A (RCC)	45.765	41.195	47.120
Classe B (RCC)	364	448	298
Classe C (RCC)	768	1.092	1.157
Classe D (RCC)	6	22	44
Classe I	17.092	18.851	17.657
Classe II A	382.382	454.489	470.858
Classe II B	109.818	125.621	156.904
Grupo A (RSS)	109	102	116
Grupo A1 (RSS)	74	90	109
Grupo A2 (RSS)	1	1	1
Grupo A3 (RSS)	0	0	0
Grupo A4 (RSS)	17	12	8
Grupo A5 (RSS)	0	0	0
Grupo B (RSS)	21	30	30
Grupo C (RSS)	0	0	0
Grupo E (RSS)	29	22	21
Resíduos Oriundos de Esgotamento Sanitário (Limpa Fossa)	0	0	0

Quantidade de Resíduos Recebidos (toneladas) - por Tecnologia

	Fevereiro/2024	Março/2024	Abril/2024
Aterro Resíduos Classe I	5.152	4.374	4.471
Aterro Resíduos Classes IIA e IIB	87.379	104.413	132.644
Aterro Sanitário - RSU	53	27	64
Aterro de Lama - LBRO	46.128	51.546	67.505
Aterro de Reservação - RCC	9.327	8.398	8.307
Autoclave	203	217	245
Biodigestão	0	0	0
Blendagem para Coprocessamento	2.861	5.643	2.133
Compostagem	4.745	4.473	4.082
Coprocessamento	900	1.294	1.424
Descontaminação de Lâmpadas	0	0	0
Disposição em Cava de Mineração	74	1.469	0
Estação de Transbordo - RSU	2.371	0	0
Fertirrigação	0	0	0
Fins Didáticos/Pesquisa	0	0	0
Gaseificação	0	0	0
Incineração	1.287	661	902
Pilha de Estéril	0	0	0
Pirólise	0	0	0
Reciclagem	353.687	419.267	426.613
Recuperação Energética	331	710	1.063
Rerrefino	235	315	285
Tratamento de Efluentes	26.481	31.511	35.600
Triagem com Armazenamento	10.644	4.279	5.390
Triagem e Transbordo	2.449	1.913	2.487
Uso Agrícola	1.985	1.292	893
Uso Alimentação Animal	226	270	295

Quantidade de Resíduos Recebidos (toneladas)* - por Código

*Ranking dos vinte resíduos com maior relevância mássica

COD IBAMA	Resíduo	Abril/2024
100202	Escórias de alto-fornos granulada (areia de escória) provenientes da fabricação de ferro e do aço	150.981,8
100201	Escória e outros desperdícios da fabricação do ferro e do aço	137.158
010106	Lama de beneficiamento de rochas ornamentais - LBRO	97.248,9
170504	Solos e rochas não abrangidos em 17 05 03 (*) (Classe A conforme Resolução CONAMA 307/02)	31.333,6
100214	Lodos e tortas de filtro de tratamento de gases não abrangidos em 10 02 13 (*)	26.083,8
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)	24.554,6
160117	Sucatas metálicas ferrosas	19.078,5
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.	18.644,6
170405	Ferro e aço (Classe B conforme Resolução CONAMA 307/02)	17.258,7
200140	Metais	17.121,9
010413	Resíduos de corte e serragem de pedra não abrangidos em 01 04 07 (*)	14.474,2
190703	Lixiviados ou líquidos percolados de aterros não abrangidos em 19 07 02 (*)	13.613,6
010101	Resíduos da Extração de Minérios Metálicos	6.161,6
030308	Resíduos de triagem de papel e papelão destinado a reciclagem	5.674,7
200303	Resíduos da limpeza de ruas e de galerias de drenagem pluvial	5.578,3
191209	Substancias minerais (por exemplo, areia, rochas)	4.687,4
200304	Lodos de fossas sépticas	4.434,7
161002	Resíduos líquidos aquosos não abrangidos em 16 10 01 (*)	4.388
161104	Outros revestimentos de fornos e refratários não abrangidos em 16 11 03 (*)	4.335,2
200199	Outras frações não anteriormente especificadas	4.184,2