

11/09/2024

CADEIA PRODUTIVA DE PETRÓLEO E GÁS NO RN EM NÚMEROS

20

24

1- CADEIA PRODUTIVA (CP) DE PETRÓLEO E GÁS NO RN EM NUMEROS

Este boletim tem como objetivo conduzir um breve estudo sobre o setor de petróleo e gás no Estado do Rio Grande do Norte, abrangendo municípios estratégicos e CNAEs vinculados às atividades essenciais demandadas por este segmento.

Os municípios e CNAE'S selecionados para este estudo, destacam-se pela relevante atuação e estão abaixo especificados :

- Mossoró;
- Alto do Rodrigues;
- Tibau;
- Açu;
- Felipe Guerra;
- Governador Dix-Sept Rosado;
- Areia Branca;
- Apodi;
- Upanema;
- Caraúbas;
- Macau;
- Carnaubais;
- Porto do Mangue;
- Galinhos;
- João Câmara;
- Jandaíra;
- Pedro Velho;
- Afonso Bezerra;
- Grossos;
- Goianinha;
- Macaíba;
- Serra do Mel;
- Ielmo Marinho;
- Monte Alegre;
- Guamaré;
- Pendências;
- Fabricação de estruturas metálicas (2511000)
- Fabricação de obras de caldeiraria pesada (2513600)
- Fabricação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras para aquecimento central (2521700)
- Serviços de usinagem, torneira e solda (2539001)
- Fabricação de produtos de trefilados de metal padronizados (2592601)
- Fabricação de aparelhos e equipamentos de medida, teste e controle (2651500)
- Fabricação de equipamentos hidráulicos e pneumáticos, peças e acessórios, exceto válvulas (2812700)
- Fabricação de máquinas e equipamentos para a prospecção e extração de petróleo, peças e acessórios (2851800)
- Manutenção e reparação de tanques, reservatórios metálicos e caldeiras, exceto para veículos (3311200)
- Manutenção e reparação de aparelhos e instrumentos de medida, teste e controle (3312102)
- Manutenção e reparação de máquinas-ferramenta (3314713)
- Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos para a prospecção e extração de petróleo (3314714)
- Manutenção e reparação de outras máquinas e equipamentos para usos industriais não especificados anteriormente (3314799)
- Coleta de resíduos não perigosos (3811400)
- Coleta de resíduos perigosos (3812200)
- Tratamento e disposição de resíduos não perigosos (3821100)
- Tratamento e disposição de resíduos perigosos (3822000)
- Construção de edifícios (4120400)
- Construção de rodovias e ferrovias (4211101)
- Montagem de estruturas metálicas (4292801)
- Demolição de edifícios e outras estruturas (4311801)
- Obras de terraplenagem (4313400)
- Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente (4319300)
- Obras de fundações (4391600)
- Administração de obras (4399101)
- Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias (4399102)
- Comércio atacadista de roupas e acessórios para uso profissional e de segurança do trabalho (4642702)
- Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional (4930202)
- Transporte rodoviário de produtos perigosos (4930203)
- Carga e descarga (5212500)
- Serviços de engenharia (7112000)
- Serviços de cartografia, topografia e geodésia (7119701)
- Locação de mão de obra temporária (7820500)
- Atividades de vigilância e segurança privada (8011101)
- Atividades paisagísticas (8130300)

1- NÚMERO DE EMPRESAS DA CADEIA PRODUTIVA (CP) DE PETROLÉO E GÁS NO RN

Número de Empresas do RN

270.553

Número de Empresas Simples Nacional - RN

200.211

Número de Empresas CP - RN

8.935

Número de Empresas CP - Simples Nacional - RN

5.349

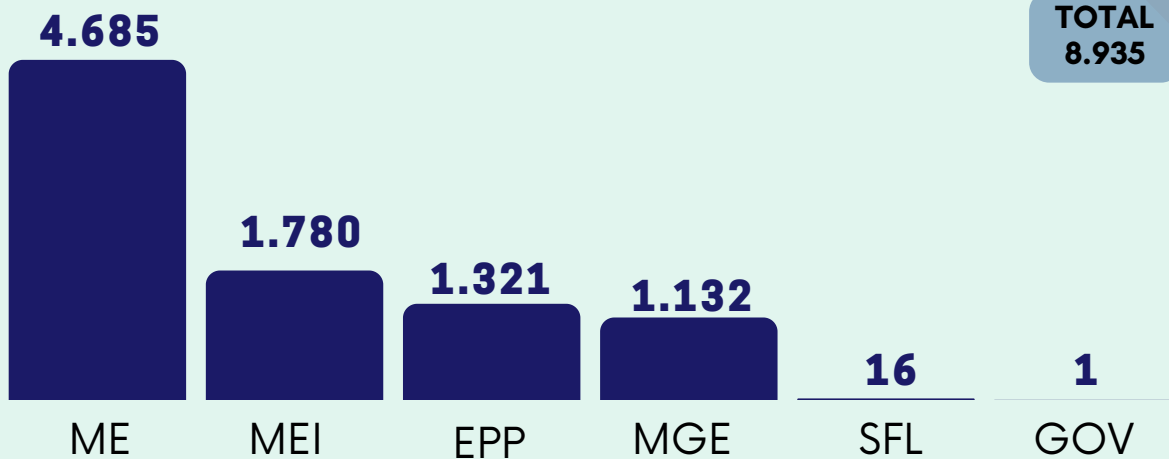
Número de Empresas CP - Municípios selecionados

2.329

Número de Empresas CP Simples Nacional - Municípios Selecionados

1.430

Número de Empresas da CP do RN - Porte

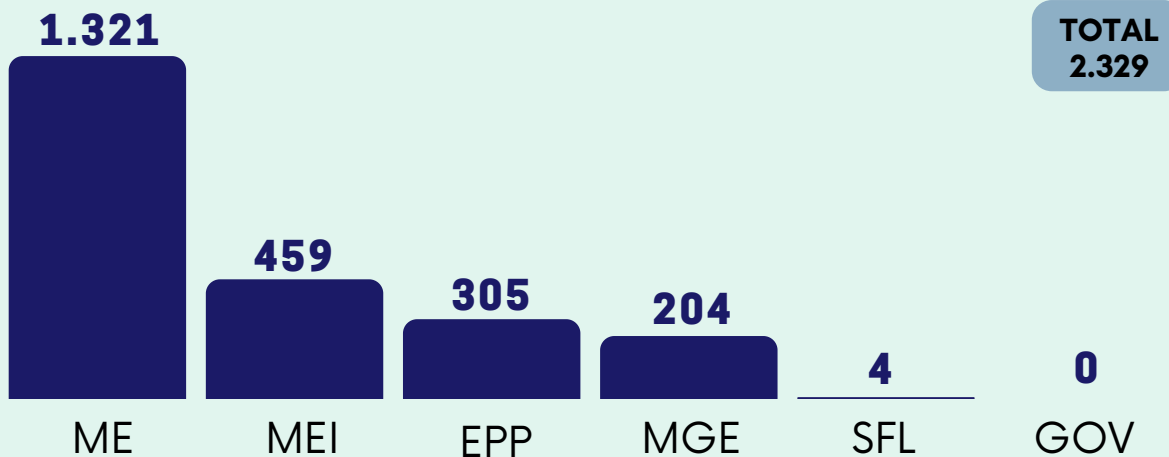


Microempreendedor individual (MEI); Micro empresas (ME); Empresas de pequeno porte (EPP); Médias e grandes empresas (MGE); Empresas sem fins lucrativos (SFL); Empresas governamentais (GOV)

Fonte: Receita Federal, Painel Atividades Empresariais, 09-2024

● Total de Empresas

Número de Empresas da CP dos Municípios Selecionados - Porte



Microempreendedor individual (MEI); Micro empresas (ME); Empresas de pequeno porte (EPP); Médias e grandes empresas (MGE); Empresas sem fins lucrativos (SFL); Empresas governamentais (GOV)

Fonte: Receita Federal, Painel Atividades Empresariais, 09-2024

● Total de Empresas

2- EVOLUCAO DO NUMERO DE EMPRESAS DA CP DE PETROLEO E GAS - 2019 A 2024

Variação RN

51,7%

Média anual de novas empresas na CP do RN

18.446

Variação - CP RN

41,60%

Média anual de novas empresas na CP do RN

525

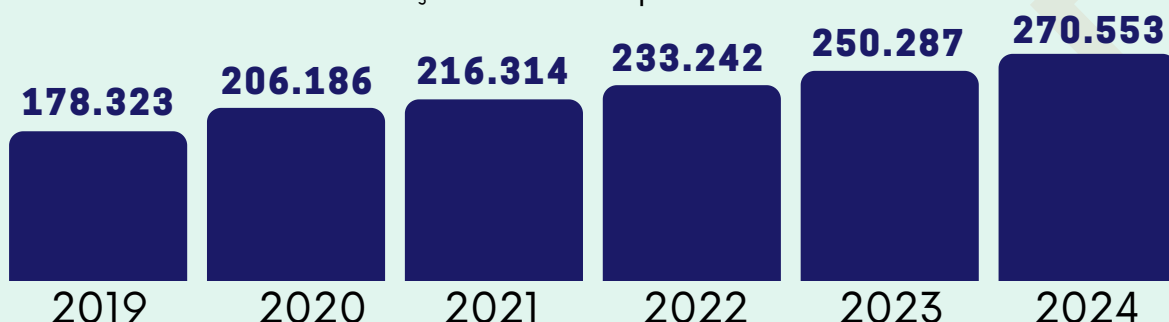
Variação - CP Municípios Seleccionados

43,10%

Média anual de novas empresas na CP nos Municípios Seleccionados

140

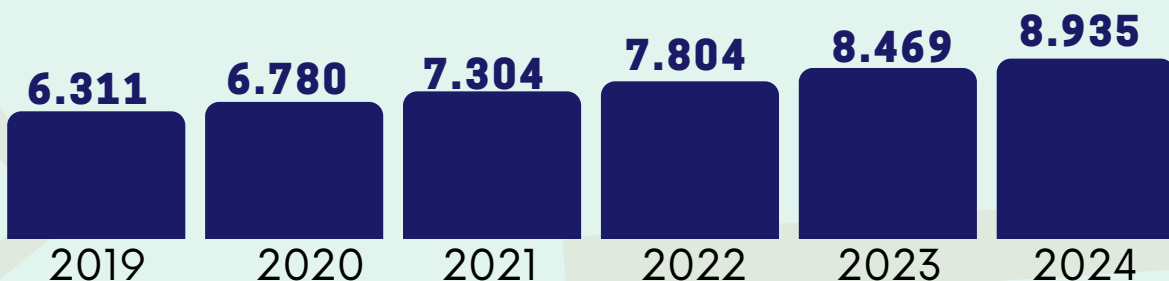
Evolução N° de Empresas no RN



Fonte: Receita Federal, Painel Atividades Empresariais, 09-2024

- 2019 à 2023 de Janeiro a Dezembro;
- 2024 de Janeiro a Setembro.

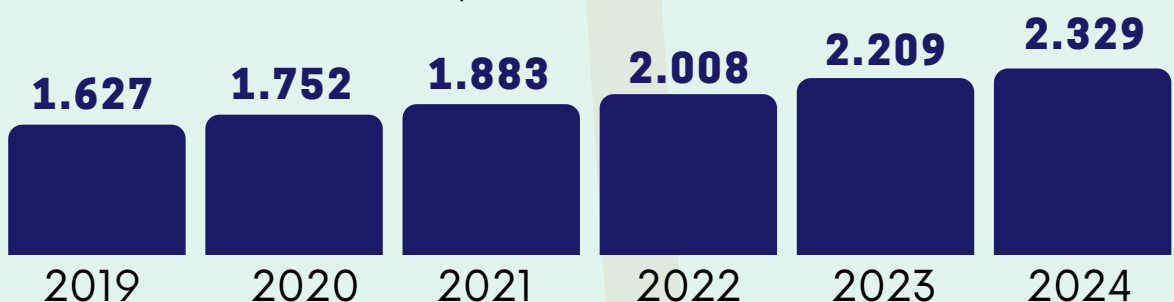
Evolução N° de Empresas CP Petróleo e Gás no RN



Fonte: Receita Federal, Painel Atividades Empresariais, 09-2024

- 2019 à 2023 de Janeiro a Dezembro;
- 2024 de Janeiro a Setembro.

Evolução N° de Empresas CP Petróleo e Gás Municípios Seleccionados do RN



- 2019 à 2023 de Janeiro a Dezembro;
- 2024 de Janeiro a Setembro.

Fonte: Receita Federal, Painel Atividades Empresariais, 09-2024

● Total de Empresas

3- ABERTURA E FECHAMENTO DE EMPRESAS

Média de Empresas Abertas da CP - RN (2019-2024)

1.033

Média de Empresas Abertas (2019-2024) - Municípios da CP

266

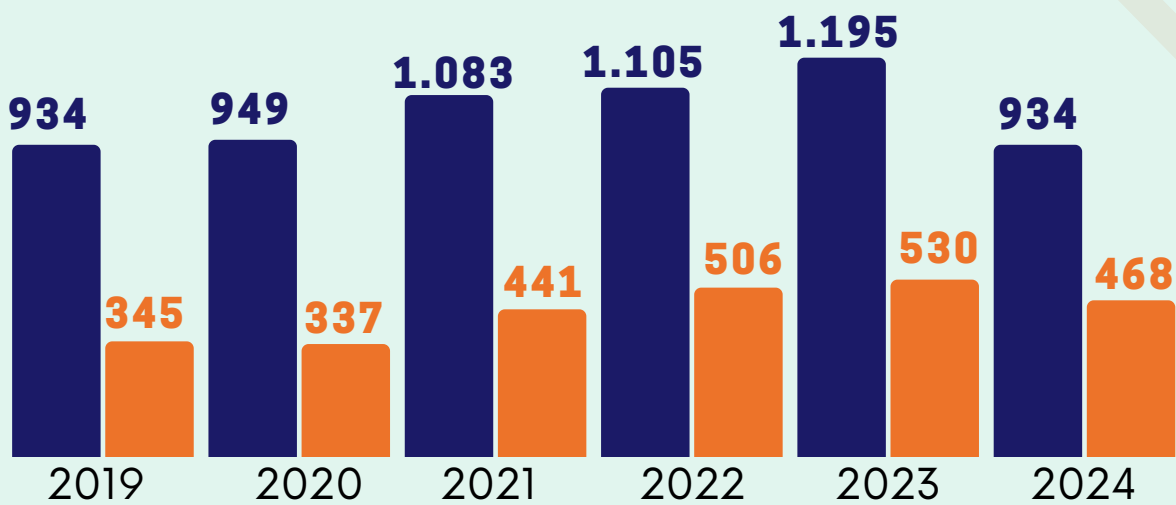
Média de Empresas Encerradas no RN (2019-2024)

438

Média de Empresas Encerradas (2019-2024) - Municípios da CP

103

Abertura e Fechamento de Empresas (2019-2024) - RN

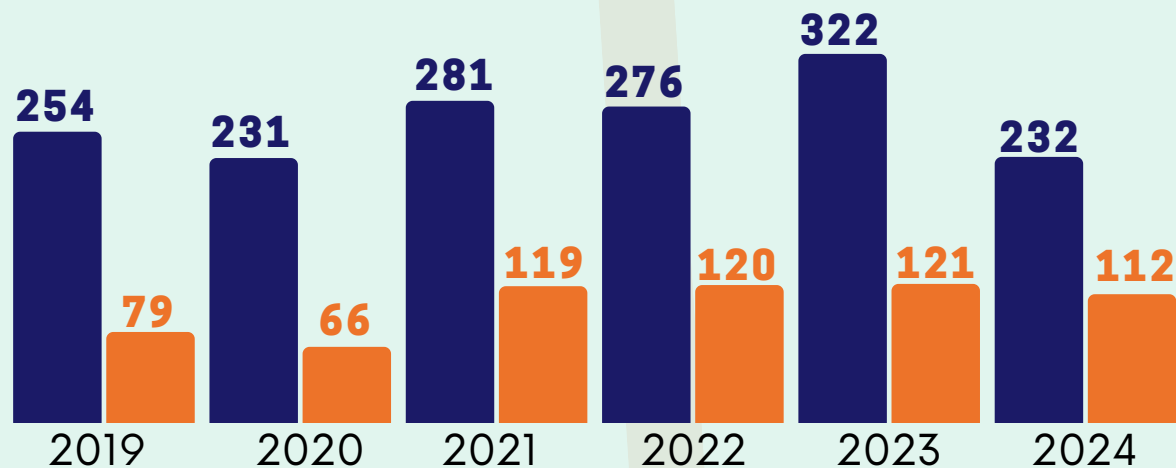


- 2019 à 2023 de Janeiro a Dezembro;
- 2024 de Janeiro a Setembro.

Fonte: Receita Federal, Painel Atividades Empresariais, 09-2024

● Empresas abertas
● Empresas encerradas

Abertura e Fechamento de Empresas (2019-2024) - Município da CP



- 2019 à 2023 de Janeiro a Dezembro;
- 2024 de Janeiro a Setembro.

Fonte: Receita Federal, Painel Atividades Empresariais, 09-2024

● Empresas abertas
● Empresas encerradas

4- NÚMERO DE EMPRESAS DA CADEIA PRODUTIVA DE PETRÓLEO E GÁS POR CNAE

Número de empresas ativas por CNAE

CNAE	RN	Municípios da CP
Construção de edifícios	3.432	808
Transporte rodoviário de carga, exceto produtos perigosos e mudanças, intermunicipal, interestadual e internacional	1.549	462
Serviços de engenharia	1.329	268
Serviços de usinagem, torneiria e solda	638	249
Atividades paisagísticas	444	77
Carga e descarga	197	73
Coleta de resíduos não perigosos	190	46
Transporte rodoviário de produtos perigosos	145	36
Atividades de vigilância e segurança privada	121	27
Locação de mão de obra temporária	115	17
Administração de obras	103	14
Construção de rodovias e ferrovias	99	50
Administração de obras	95	20
Construção de rodovias e ferrovias	95	26

5- GERAÇÃO DE EMPREGO

Media Salarial do RN

R\$ 3.134

Fonte: RAIS, 2022

Media Salarial do RN na CP

R\$ 2.157

Fonte: RAIS, 2022

Media Salarial dos municípios da CP

R\$ 2.070

Fonte: RAIS, 2022

Número empregados do RN

658.943

Fonte: RAIS, 2022

Número empregados do RN da CP

45.263

Fonte: RAIS, 2022

Número empregados nos municípios da CP

9.360

Fonte: RAIS, 2022

Massa salarial do RN

R\$ 22.750.965.210

Fonte: RAIS, 2022

Massa salarial do RN na CP

R\$ 1.009.568.994

Fonte: RAIS, 2022

Massa salarial dos municípios da CP

R\$ 202.463.495

Fonte: RAIS, 2022

Período	Total de Admitidos	Total de Desligados	Saldo de Empregos
Geração de Emprego 1º Semestre no RN	140.724	121.822	18.902
Geração de Emprego 1º Semestre - CP no RN	16.362	13.800	2.526
Geração de Emprego 1º Semestre - Municípios da CP	4.206	3.310	896

Fonte: CAGED, Painel Emprego, 06-2024

6- ROYALTIES

Valor de Royalties transferidos aos Municípios do RN em 2024 (Jan - Ago)

R\$ 191.368.210

Valor de Royalties Recebido pelos Municípios Selecionados - 2024 (Jan - Ago)

R\$ 186.116.043

Valor de Royalties Recebido do RN 2024 (Jan - Ago)

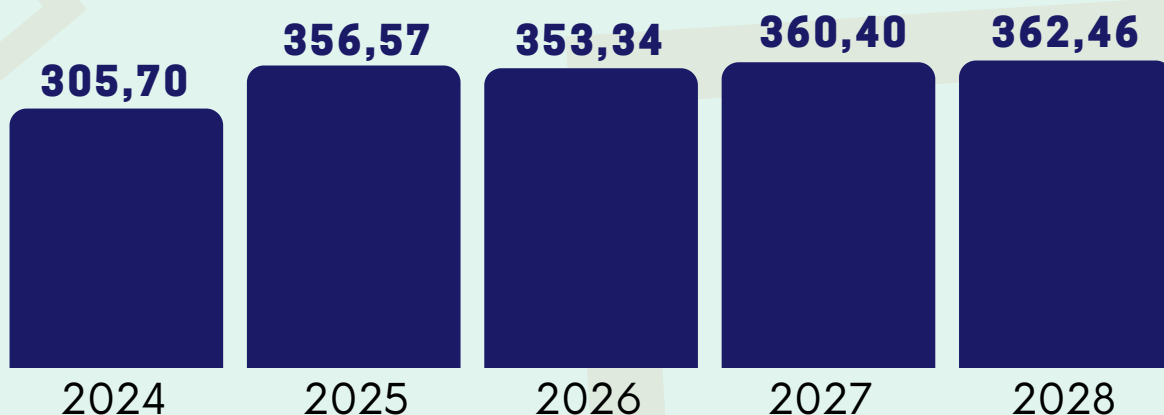
R\$ 160.408.405

% de Participação dos Estados no Recebimento de Royalties

	2020	2021	2022	2023	2024
RJ	74,25%	74,41%	79,81%	83,39%	84,04%
SP	9,01%	9,12%	8,18%	6,56%	5,52%
ES	8,13%	7,28%	4,68%	4,41%	4,72%
RN	2,03%	2,20%	1,98%	1,76%	1,58%
AM	2,65%	2,95%	2,58%	1,79%	1,57%
OUTROS	3,93%	4,04%	2,77%	2,12%	2,57%

Fonte: Site ANP <https://www.gov.br/anp/pt-br>

Estimativa de Royalties para o RN



Fonte: Painel ANP, Estimativas de Royalties. Acesso dia 12/09/2024.

*Em R\$ milhões

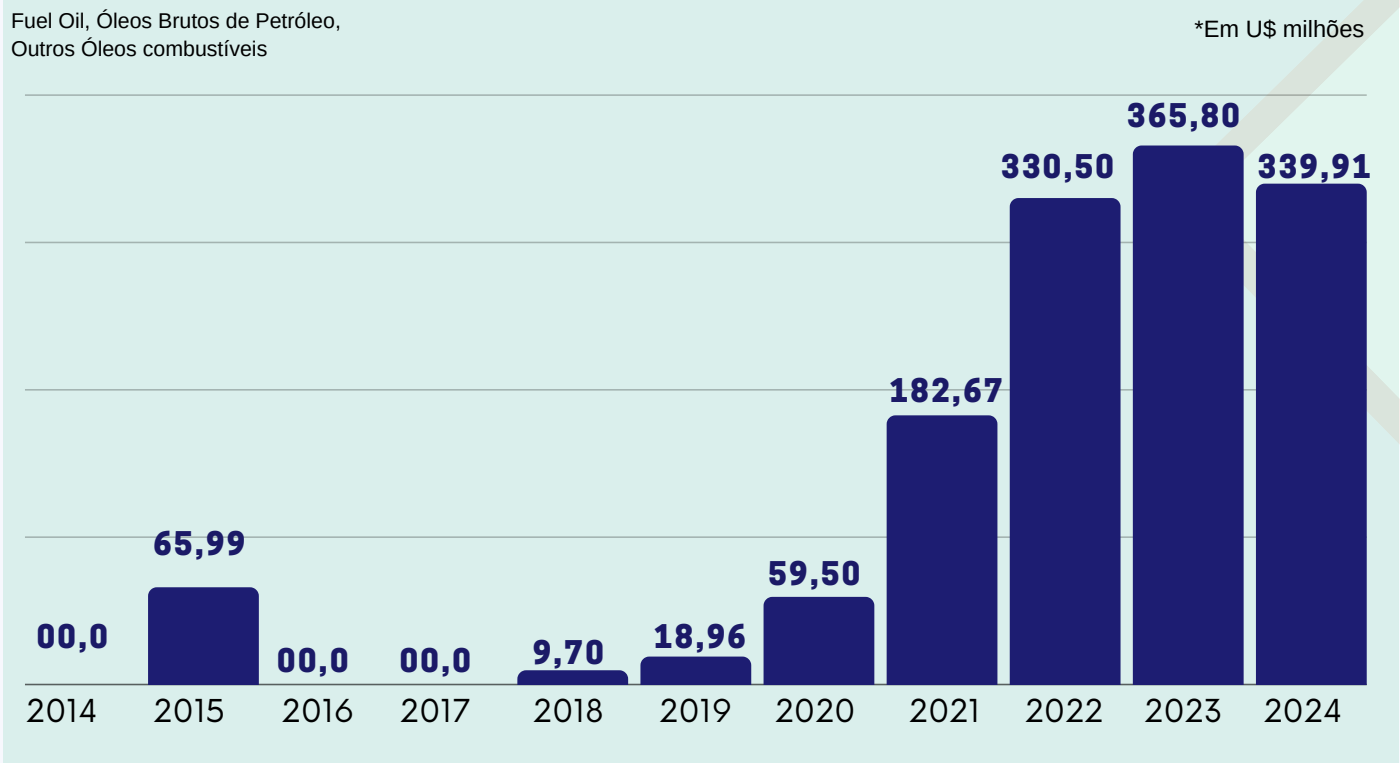
6- ROYALTIES

Recebimento do Royalties dos Municípios

Município	2020	2021	2022	2023	2024
ACU-RN	RS 14.962.238,38	RS 19.732.950,82	RS 26.353.218,83	RS 24.596.199,51	RS 14.198.087,36
AFONSO BEZERRA-RN	RS 6.858.506,64	RS 9.382.211,82	RS 10.468.720,97	RS 8.142.176,23	RS 4.918.798,90
ALTO DO RODRIGUES-RN	RS 35.565.048,96	RS 40.834.050,34	RS 43.858.241,03	RS 34.854.549,46	RS 12.769.298,23
APODI-RN	RS 8.588.733,01	RS 12.688.464,25	RS 15.331.061,45	RS 13.128.034,74	RS 7.080.830,74
AREIA BRANCA-RN	RS 11.715.375,90	RS 16.211.890,17	RS 20.070.386,98	RS 14.517.683,76	RS 10.364.336,34
CARAUBAS-RN	RS 1.189.100,47	RS 2.033.584,48	RS 7.960.073,83	RS 10.682.843,95	RS 6.668.781,14
CARNAUBAIS-RN	RS 8.616.230,72	RS 11.413.463,71	RS 13.286.475,55	RS 10.016.045,58	RS 5.899.490,91
FELIPE GUERRA-RN	RS 816.080,92	RS 865.904,56	RS 13.124.310,66	RS 19.084.350,72	RS 19.967.060,77
GALINHOS-RN	RS 7.082.582,51	RS 9.756.540,43	RS 10.908.531,91	RS 8.629.345,62	RS 5.071.602,44
GOIANINHA-RN	RS 5.961.492,99	RS 7.558.455,17	RS 8.633.269,91	RS 6.824.882,47	RS 2.172.253,97
GOVERNADOR DIX-SEPT ROSADO-RN	RS 8.666.878,97	RS 13.025.686,88	RS 15.555.762,01	RS 16.499.591,66	RS 7.796.581,20
GROSSOS-RN	RS 2.202.664,36	RS 9.073.526,02	RS 9.689.719,95	RS 7.075.317,49	RS 4.146.319,32
GUAMARE-RN	RS 5.808.826,61	RS 5.978.263,74	RS 9.660.937,89	RS 5.496.307,52	RS 1.564.948,06
IELMO MARINHO-RN	RS 6.070.832,00	RS 4.452.277,26	RS 8.858.104,17	RS 6.292.311,03	RS 5.293.435,63
JANDAIRA-RN	RS 3.029.809,94	RS 9.599.611,54	RS 10.586.289,40	RS 8.279.640,04	RS 5.085.409,62
JOAO CAMARA-RN		RS 2.583.600,80	RS 10.672.048,31	RS 8.301.713,92	RS 5.116.331,68
MACAIBA-RN	RS 605.051,06	RS 5.286.364,24	RS 9.780.102,11	RS 6.709.513,19	RS 3.799.750,07
MACAU-RN	RS 11.044.282,13	RS 13.005.183,24	RS 21.717.480,44	RS 10.307.742,81	RS 5.247.091,65
MONTE ALEGRE-RN	RS 6.844.683,57	RS 9.588.241,66	RS 10.546.336,95	RS 5.911.854,66	RS 3.445,72
MOSSORO-RN	RS 16.010.972,51	RS 23.130.476,57	RS 29.151.329,09	RS 42.553.536,08	RS 25.444.636,44
PEDRO AVELINO-RN	RS 19.834,69	RS 15.869,13	RS 9.648,27	RS 5.730,42	RS 2.694,86
PENDENCIAS-RN	RS 1.419.655,69	RS 3.253.158,54	RS 9.210.127,37	RS 5.042.234,97	RS 1.753.208,20
PORTO DO MANGUE-RN	RS 1.076.720,86	RS 1.785.502,41	RS 12.003.534,51	RS 8.665.029,22	RS 5.248.294,93
SERRA DO MEL-RN	RS 6.876.540,98	RS 8.085.819,10	RS 10.329.635,78	RS 6.641.150,52	RS 8.280.477,08
TIBAU-RN	RS 20.305.792,17	RS 17.588.801,14	RS 26.116.899,44	RS 29.065.795,44	RS 11.703.857,49
UPANEMA-RN	RS 8.233.303,93	RS 10.866.549,98	RS 12.326.155,44	RS 10.759.892,06	RS 6.519.020,74
Total Geral	R\$ 199.571.239,97	R\$ 267.796.448,00	R\$ 376.208.402,25	R\$ 328.083.473,07	R\$ 186.116.043,49

7- COMÉRCIO EXTERIOR

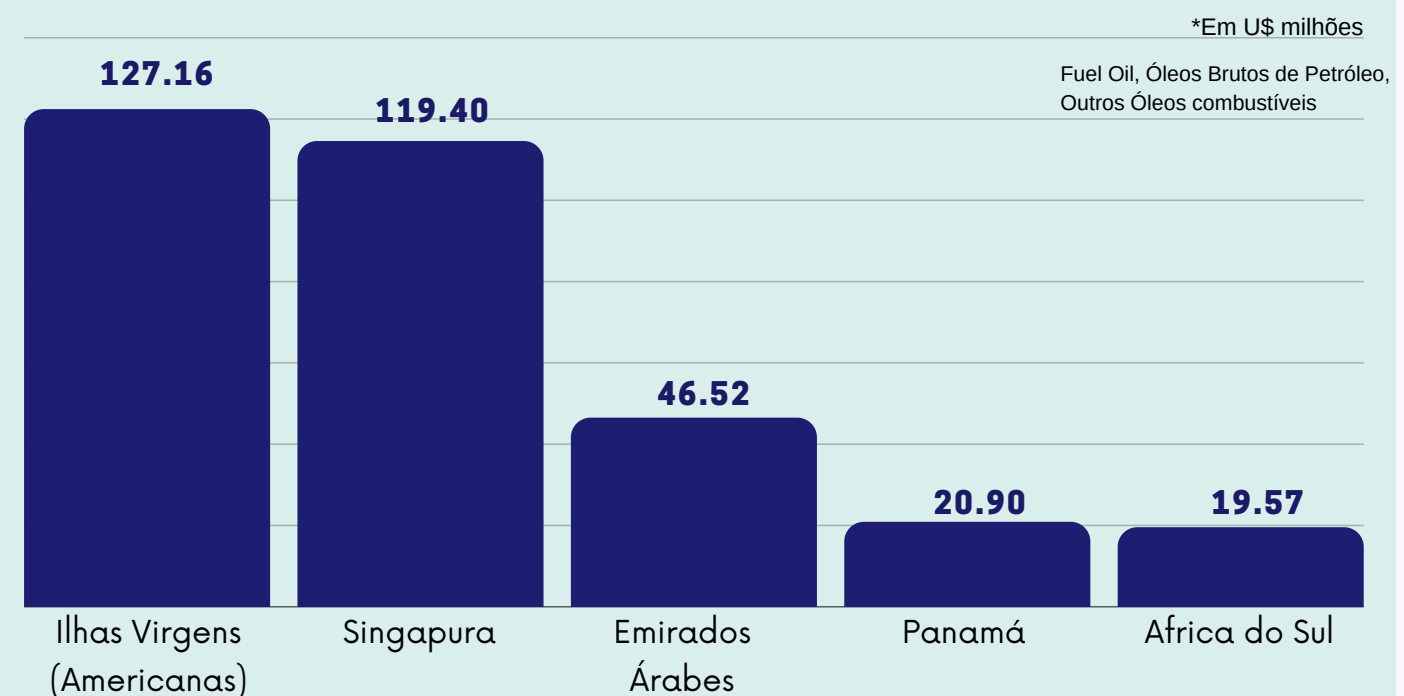
Série Histórica de Exportação de Petróleo 2014 a 2024



Fonte: Painel Comex Stat, [Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços](#) Acesso dia 12/09/2024.

2014 a 2023 - Janeiro a Dezembro
2024 - Janeiro a Agosto

Principais Países de Destino de Exportação de Petróleo 2020 a 2024



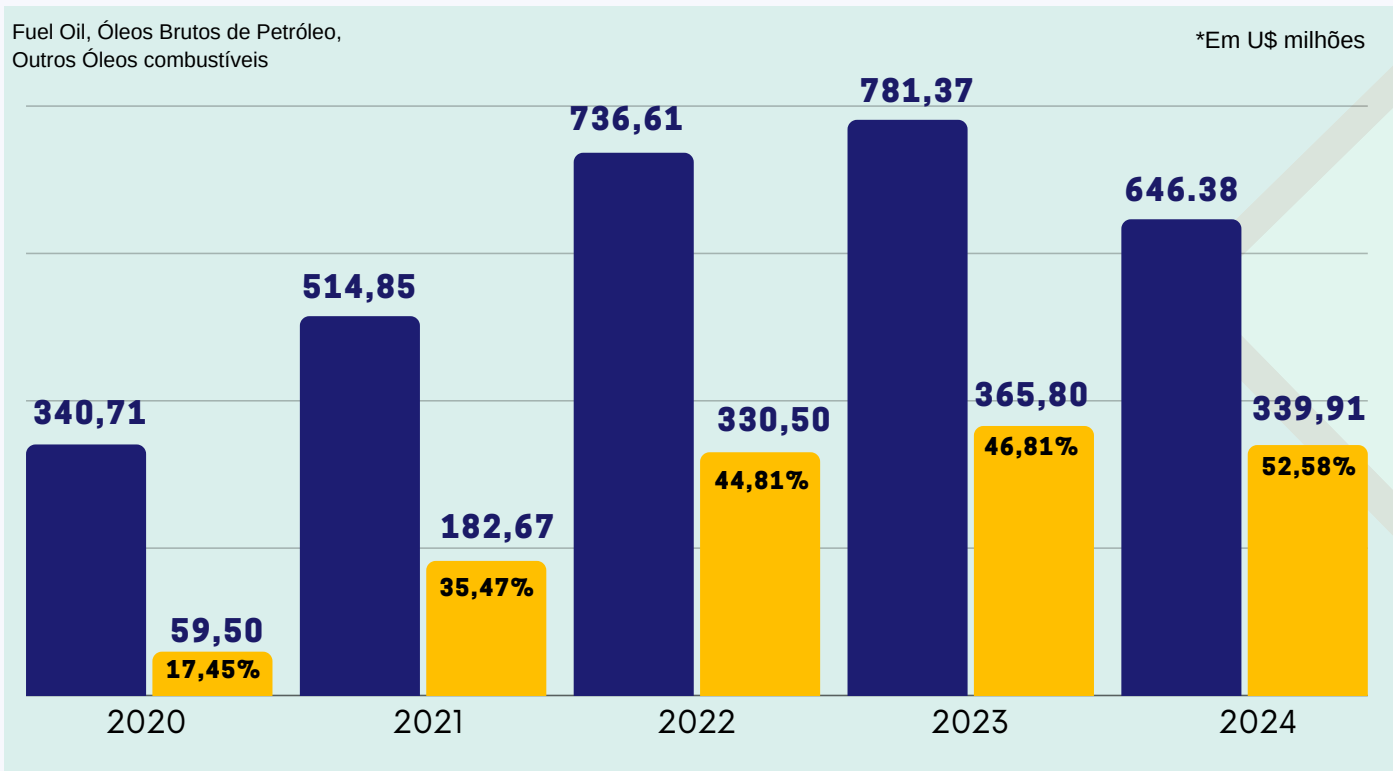
Fonte: Painel Comex Stat, [Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços](#) Acesso dia 12/09/2024.

2014 a 2023 - Janeiro a Dezembro
2024 - Janeiro a Agosto

7- COMÉRCIO EXTERIOR

Série Histórica de Exportação do RN e Exportação de Petróleo no RN 2020 a 2024

Participação do Petróleo nas exportações do RN de 2020 a 2024



Fonte: Painel Comex Stat, Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços Acesso dia 12/09/2024.

2024 a 2023 - Janeiro a Dezembro
2024 - Janeiro a Agosto