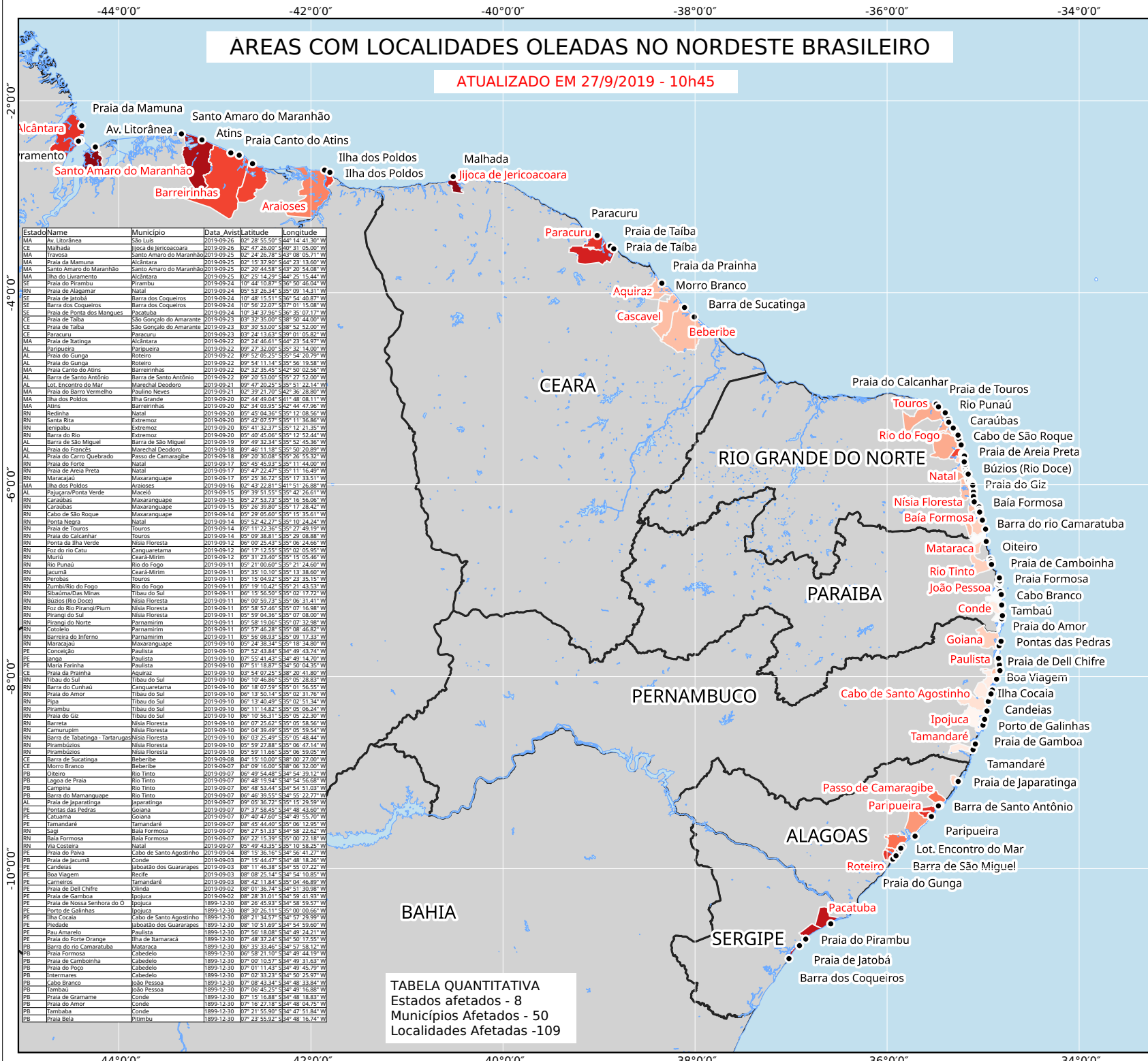


ÁREAS COM LOCALIDADES OLEADAS NO NORDESTE BRASILEIRO

ATUALIZADO EM 27/9/2019 - 10h45



Estado	Name	Município	Data	Avist	Latitude	Longitude
MA	Av. Litorânea	São Luís	2019-09-26	02° 28' 55.00"	-044° 14' 41.30" W	
CE	Malhada	Jijoca de Jericoacoara	2019-09-26	02° 47' 26.00"	-049° 31' 05.00" W	
MA	Travosa	Santo Amaro do Maranhão	2019-09-25	02° 24' 26.78"	-043° 08' 05.71" W	
MA	Praia da Mamuna	Alcântara	2019-09-25	02° 15' 37.80"	-044° 23' 13.60" W	
MA	Santo Amaro do Maranhão	Santo Amaro do Maranhão	2019-09-25	02° 29' 44.58"	-043° 20' 54.68" W	
MA	Ilha do Livramento	Alcântara	2019-09-25	02° 25' 14.29"	-044° 25' 15.44" W	
RN	Praia do Pirambu	Pirambu	2019-09-24	10° 44' 10.87"	-038° 50' 46.04" W	
RN	Praia de Albuquerque	Natal	2019-09-24	05° 53' 26.34"	-035° 09' 14.31" W	
CE	Praia de Jatobá	Barra dos Coqueiros	2019-09-24	10° 48' 15.51"	-036° 54' 40.87" W	
CE	Barra dos Coqueiros	Barra dos Coqueiros	2019-09-24	10° 56' 22.07"	-037° 01' 15.08" W	
CE	Praia de Ponta dos Mangues	Escalvado	2019-09-24	10° 34' 37.96"	-038° 35' 07.17" W	
CE	Praia de Taíba	São Gonçalo do Amarante	2019-09-23	03° 32' 35.00"	-038° 50' 44.00" W	
CE	Praia de Taíba	São Gonçalo do Amarante	2019-09-23	03° 30' 53.00"	-038° 52' 52.00" W	
CE	Paracuru	Paracuru	2019-09-23	03° 24' 13.63"	-039° 01' 05.82" W	
MA	Praia de Itatinga	Alcântara	2019-09-22	02° 24' 46.61"	-044° 23' 54.97" W	
AL	Paripueira	Paripueira	2019-09-22	09° 27' 32.00"	-035° 32' 14.00" W	
AL	Praia do Gunga	Roteiro	2019-09-22	09° 52' 05.25"	-035° 54' 20.79" W	
AL	Praia do Gunga	Roteiro	2019-09-22	09° 54' 11.14"	-035° 56' 19.58" W	
RN	Praia Canto do Atins	Barreirinhas	2019-09-22	02° 32' 35.45"	-042° 50' 02.56" W	
AL	Barra de Santo Antônio	Barra de Santo Antônio	2019-09-22	09° 53' 00.00"	-035° 27' 52.00" W	
AL	Lot. Encontro do Mar	Marechal Deodoro	2019-09-21	09° 47' 20.25"	-035° 51' 22.14" W	
MA	Praia do Barro Vermelho	Paulino Neves	2019-09-21	02° 39' 21.70"	-042° 36' 28.80" W	
MA	Ilha dos Poldos	Ilha Grande	2019-09-20	02° 44' 40.00"	-041° 48' 08.11" W	
MA	Atins	Barreirinhas	2019-09-20	02° 34' 03.95"	-042° 44' 47.96" W	
RN	Redinha	Natal	2019-09-20	05° 45' 04.36"	-035° 12' 08.56" W	
RN	Santa Rita	Extremoz	2019-09-20	05° 42' 07.57"	-035° 11' 36.96" W	
RN	Jenipabu	Extremoz	2019-09-20	05° 41' 32.37"	-035° 12' 21.35" W	
RN	Barra do Rio	Extremoz	2019-09-20	05° 40' 45.06"	-035° 12' 52.44" W	
RN	Barra de São Miguel	Barra de São Miguel	2019-09-19	09° 49' 32.34"	-035° 12' 45.36" W	
AL	Praia do Francês	Marechal Deodoro	2019-09-18	09° 46' 11.18"	-035° 50' 20.89" W	
AL	Praia do Carro Quebrado	Passo de Camaragibe	2019-09-18	09° 20' 30.08"	-035° 28' 55.20" W	
AL	Praia do Forte	Natal	2019-09-17	05° 45' 45.03"	-035° 11' 44.00" W	
RN	Praia de Areia Preta	Natal	2019-09-17	05° 47' 22.47"	-035° 11' 16.49" W	
RN	Maracajá	Maxaranguape	2019-09-17	05° 25' 36.72"	-035° 17' 33.51" W	
MA	Ilha dos Poldos	Araioses	2019-09-16	02° 43' 22.31"	-041° 51' 26.88" W	
AL	Pajuçara/Ponta Verde	Maceió	2019-09-15	09° 39' 51.55"	-035° 42' 26.61" W	
RN	Carauabas	Maxaranguape	2019-09-15	05° 27' 53.73"	-035° 16' 56.06" W	
RN	Carauabas	Maxaranguape	2019-09-15	05° 26' 39.80"	-035° 17' 28.24" W	
RN	Cabo de São Roque	Maxaranguape	2019-09-14	05° 29' 05.60"	-035° 15' 35.61" W	
RN	Ponta Negra	Natal	2019-09-14	05° 52' 42.77"	-035° 10' 24.24" W	
RN	Praia de Touros	Touros	2019-09-14	05° 11' 22.36"	-035° 27' 49.19" W	
RN	Praia do Calcanhar	Touros	2019-09-14	05° 09' 38.81"	-035° 29' 08.88" W	
RN	Ponta da Ilha Verde	Nissa Floresta	2019-09-12	06° 00' 25.43"	-035° 06' 24.66" W	
RN	Foz do Rio Catú	Canguaretama	2019-09-12	06° 17' 12.55"	-035° 02' 05.95" W	
RN	Muriú	Ceará-Mirim	2019-09-12	05° 31' 23.40"	-035° 15' 05.46" W	
RN	Rio Punaú	Rio do Fogo	2019-09-11	05° 21' 00.60"	-035° 21' 24.60" W	
RN	Cumã	Ceará-Mirim	2019-09-11	05° 35' 10.10"	-035° 13' 38.60" W	
RN	Perobas	Touros	2019-09-11	05° 10' 42.92"	-035° 23' 35.15" W	
RN	Zumbi/Rio do Fogo	Rio do Fogo	2019-09-11	05° 19' 10.42"	-035° 21' 43.53" W	
RN	Abaiandãs/Minas	Tibau do Sul	2019-09-11	05° 15' 56.20"	-035° 17' 17.72" W	
RN	Búzios (Rio Doce)	Nissa Floresta	2019-09-11	06° 00' 59.73"	-035° 06' 31.41" W	
RN	Foz do Rio Piranga/Plum	Nissa Floresta	2019-09-11	05° 38' 57.46"	-035° 07' 16.38" W	
RN	Pirangi do Sul	Nissa Floresta	2019-09-11	05° 59' 04.38"	-035° 07' 08.00" W	
RN	Pirangi do Norte	Paranamirim	2019-09-11	05° 58' 19.06"	-035° 07' 32.58" W	
RN	Cotolene	Paranamirim	2019-09-11	05° 57' 46.28"	-035° 08' 46.82" W	
RN	Barreira do Inferno	Paranamirim	2019-09-11	05° 56' 08.03"	-035° 09' 17.33" W	
RN	Maracajá	Maxaranguape	2019-09-10	05° 24' 38.34"	-035° 18' 34.80" W	
PE	Conceição	Paulista	2019-09-10	07° 52' 43.84"	-034° 49' 43.72" W	
PE	Janga	Paulista	2019-09-10	07° 55' 41.30"	-034° 49' 14.70" W	
PE	Maria Fariinha	Paulista	2019-09-10	07° 51' 18.87"	-034° 50' 04.35" W	
CE	Praia da Prainha	Aquiraz	2019-09-10	03° 54' 07.25"	-038° 20' 41.80" W	
RN	Tibau do Sul	Tibau do Sul	2019-09-10	06° 10' 46.50"	-035° 05' 28.83" W	
RN	Barra do Cunhaú	Canguaretama	2019-09-10	06° 18' 07.59"	-035° 01' 56.55" W	
RN	Praia do Amor	Tibau do Sul	2019-09-10	06° 13' 50.14"	-035° 02' 31.76" W	
RN	Pipa	Tibau do Sul	2019-09-10	06° 13' 40.49"	-035° 02' 51.34" W	
RN	Pirambu	Tibau do Sul	2019-09-10	06° 11' 14.82"	-035° 05' 06.24" W	
RN	Praia do Giz	Tibau do Sul	2019-09-10	06° 10' 56.21"	-035° 05' 22.20" W	
RN	Barreira	Nissa Floresta	2019-09-10	06° 07' 25.02"	-035° 05' 58.56" W	
RN	Camurupim	Nissa Floresta	2019-09-10	06° 04' 39.49"	-035° 05' 59.54" W	
RN	Barra de Tabatinga - Tartarugas	Nissa Floresta	2019-09-10	06° 03' 25.49"	-035° 05' 48.44" W	
RN	Pirambúzios	Nissa Floresta	2019-09-10	05° 59' 27.88"	-035° 06' 47.14" W	
RN	Pirambúzios	Nissa Floresta	2019-09-10	05° 59' 11.66"	-035° 06' 59.05" W	
CE	Barra de Sucatinga	Beberibe	2019-09-08	04° 15' 10.00"	-038° 00' 27.00" W	
CE	Morro Branco	Beberibe	2019-09-07	04° 09' 16.00"	-038° 06' 32.00" W	
PB	Oiteiro	Rio Tinto	2019-09-07	06° 49' 54.48"	-034° 54' 39.12" W	
PB	Lagoa de Praia	Rio Tinto	2019-09-07	06° 48' 19.94"	-034° 54' 56.68" W	
PB	Campina	Rio Tinto	2019-09-07	06° 48' 53.44"	-034° 54' 51.63" W	
PB	Barra do Mamanguape	Rio Tinto	2019-09-07	06° 46' 39.55"	-034° 55' 22.77" W	
AL	Praia de Japaratinga	Japaratinga	2019-09-07	09° 05' 36.72"	-035° 15' 29.50" W	
PE	Pontas das Pedras	Goiana	2019-09-07	07° 37' 58.65"	-034° 48' 43.00" W	
PE	Catuama	Goiana	2019-09-07	07° 40' 47.60"	-034° 49' 55.70" W	
RN	Tamandaré	Tamandaré	2019-09-07	08° 45' 44.40"	-035° 06' 12.25" W	
PE	Bagi	Baía Formosa	2019-09-07	06° 27' 51.33"	-034° 58' 22.62" W	
RN	Baía Formosa	Baía Formosa	2019-09-07	06° 22' 15.39"	-035° 00' 22.18" W	
RN	Via Costeira	Natal	2019-09-07	05° 49' 43.35"	-035° 10' 58.25" W	
PE	Cabo de Santo Agostinho	Cabo de Santo Agostinho	2019-09-04	08° 15' 36.19"	-034° 56' 41.27" W	
PB	Praia de Jacumã	Conde	2019-09-03	07° 11' 44.47"	-034° 48' 18.22" W	
PE	Candeias	Jaboatão dos Guararapes	2019-09-03	08° 11' 46.38"	-034° 55' 07.22" W	
PE	Boa Viagem	Recife	2019-09-03	08° 08' 25.14"	-034° 54' 10.85" W	
PE	Carnetões	Tamandaré	2019-09-03	08° 42' 11.84"	-035° 04' 46.89" W	
PE	Praia de Dell Chifre	Chimná	2019-09-02	08° 07' 36.74"	-034° 51' 30.98" W	
PE	Praia de Gamboa	Ipojuca	2019-09-02	08° 28' 31.01"	-034° 59' 41.93" W	
PE	Praia de Nossa Senhora do Ó	Ipojuca	1899-12-30	08° 26' 45.93"	-034° 58' 59.57" W	
PE	Porto de Galinhas	Ipojuca	1899-12-30	08° 30' 26.11"	-035° 00' 00.66" W	
PE	Ilha Cocaia	Cabo de Santo Agostinho	1899-12-30	08° 21' 36.19"	-034° 57' 29.29" W	
PE	Piedade	Jaboatão dos Guararapes	1899-12-30	08° 10' 51.69"	-034° 54' 59.60" W	
PE	Pau Anzanelo	Paulista	1899-12-30	07° 56' 18.08"	-034° 49' 24.21" W	
PE	Praia do Forte Orange	Ilha de Itamaracá	1899-12-30	07° 48' 37.24"	-034° 50' 17.55" W	
PB	Barra do rio Camaratuba	Mataracá	1899-12-30	06° 35' 33.46"	-034° 57' 58.12" W	
PB	Praia Formosa	Cabeleleio	1899-12-30	06° 58' 21.10"	-034° 49' 44.19" W	
PB	Praia de Cambinha	Cabeleleio	1899-12-30	07° 00' 10.57"	-034° 49' 31.63" W	
PB	Praia do Poço	Cabeleleio	1899-12-30	07° 01' 11.43"	-034° 49' 45.79" W	
PB	Infernários	Cabeleleio	1899-12-30	07° 02' 33.23"	-034° 50' 25.70" W	
PB	Ilha Branco	João Pessoa	1899-12-30	07° 08' 43.34"	-034° 48' 33.84" W	
PB	Tambaú	João Pessoa	1899-12-30	07° 06' 45.25"	-034° 49' 16.88" W	
PB	Praia de Gramame	Conde	1899-12-30	07° 15' 16.88"	-034° 48' 18.83" W	
PB	Praia do Amor	Conde	1899-12-30	07° 16' 27.18"	-034° 48' 04.75" W	
PB	Tambaba	Conde	1899-12-30	07° 21' 55.90"	-034° 47' 51.84" W	
PB	Praia Bela	Pitimbu	1899-12-30	07° 23' 55.92"	-034° 48' 16.74" W	

TABELA QUANTITATIVA
Estados afetados - 8
Municípios Afetados - 50
Localidades Afetadas - 109

MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE - MMA
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS-IBAMA

0 40 80 120 160 200 km
0 40 80 120 160 NM

Sistema de Coordenadas Geográficas DATUM SIRGAS 2000

Legenda

NUPAEM

- AREAS_OLEADAS [109]

MUNICIPIOS_COM_OCORRENCIAS_DE_OLEO [50]

- 2019-09-02 [2]
- 2019-09-03 [4]
- 2019-09-04 [1]
- 2019-09-07 [5]
- 2019-09-10 [8]
- 2019-09-11 [4]
- 2019-09-15 [1]
- 2019-09-16 [1]
- 2019-09-18 [2]
- 2019-09-19 [1]
- 2019-09-20 [4]
- 2019-09-22 [5]
- 2019-09-23 [1]
- 2019-09-24 [3]
- 2019-09-25 [1]
- 2019-09-26 [2]
- [5]

LIMITES

- Brasil_UF

Fontes:
IBAMA/NMI-CE/IBGE/SISCOM

Informações Técnicas: Mapa de Kernel mostra a concentração das áreas de avistamentos da mancha de óleo nas localidades.

VICTOR BIZERRA QUARESMA
MAT. 1571874
Analista Ambiental
Responsável Técnico
Data: 27/9/2019