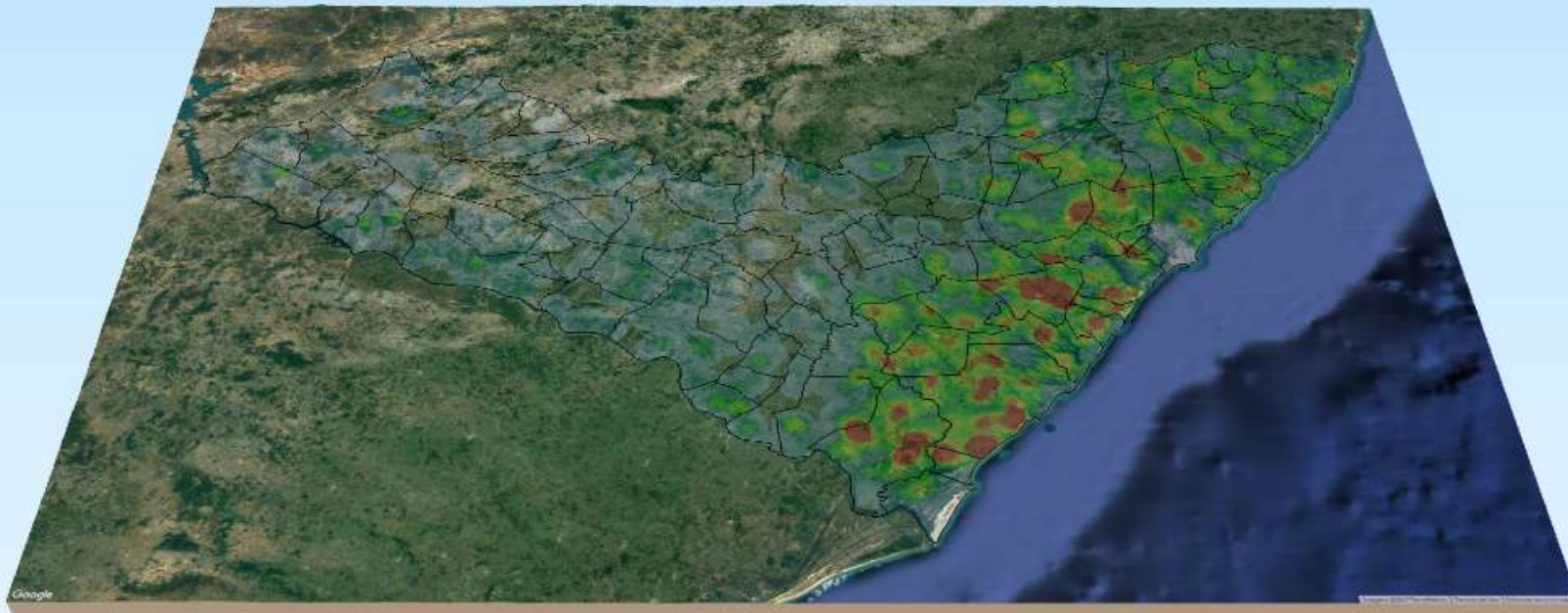


RELATÓRIO DE MONITORAMENTO DE FOCOS DE QUEIMADAS

29 de Dezembro de 2019 a 04 de Janeiro de 2020



MONITORAMENTO DE FOCOS DE QUEIMADAS NO ESTADO DE ALAGOAS
RELATÓRIO TÉCNICO

JOSÉ RENAN VASCONCELOS CALHEIROS FILHO

Governador do Estado de Alagoas

CLÁUDIO ALEXANDRE AYRES DA COSTA

Secretário de Estado do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos

GUSTAVO RESSURREIÇÃO LOPES

Diretor-Presidente do Instituto do Meio Ambiente de Alagoas

LEONARDO LOPES DE AZEVEDO VIEIRA

Assessor Executivo de Gestão do
Instituto do Meio Ambiente de Alagoas

EPITÁCIO CORREIA DE FARIAS JÚNIOR

Gerente de Fauna, Flora e Unidades de Conservação do
Instituto do Meio Ambiente de Alagoas

DANIEL NIVALDO DA CONCEIÇÃO

Assessor Ambiental de Geoprocessamento do
Instituto do Meio Ambiente de Alagoas

RESUMO DAS OCORRÊNCIAS DOS FOCOS DE QUEIMADAS

29/12 a 04/01/2020

QUANTIDADE TOTAL DE FOCOS NO ESTADO: 166

QUANTIDADE DE FOCOS MONITORADOS¹: 106

QUANTIDADE DE FOCOS QUE AFETARAM UNIDADES DE CONSERVAÇÃO: 14

Área de Proteção Ambiental de Murici: 4

Área de Proteção Ambiental da Marituba do Peixe: 5

Reserva Particular do Patrimônio Natural Júlia Silveira Coutinho: 1

Reserva Particular do Patrimônio Natural Dubinha Guimarães: 1

Reserva Particular do Patrimônio Natural Quebra Carro: 2

Reserva Particular do Patrimônio Natural Santa Tereza: 1

QUANTIDADE DE FOCOS QUE AFETARAM VEGETAÇÃO: 28

Floresta Ombrófila: 14

Floresta Estacional: 3

Caatinga: 3

Formações Pioneiras: 5

Transição Fitoecológica: 3

RANKING DOS 5 MUNICÍPIOS COM MAIOR QUANTIDADE DE REGISTROS DE FOCOS:

1- Coruripe: 14

2- Jequiá da Praia: 11

3- Penedo: 10

4- Porto de Pedras: 7

5- Pilar: 6

RANKING DOS 4 MUNICÍPIOS COM MENOR QUANTIDADE DE REGISTROS DE FOCOS:

1- Capela: 1

2- Colônia Leopoldina: 1

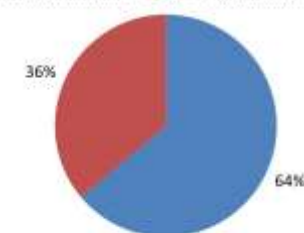
3- Feliz Deserto: 1

4- Japaratinga: 1

5- Piaçabuçu: 1

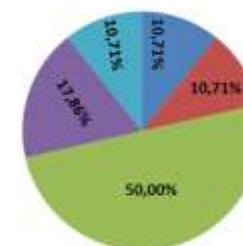
Relações dos Focos Monitorados em Relação ao Total Registrado

Focos Monitorados Focos Não Monitorados

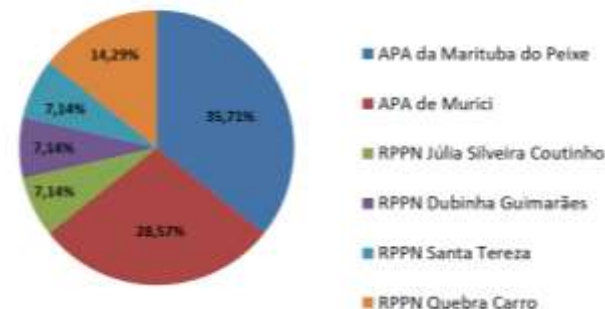


Tipos de Vegetação Afetados Pelos Focos

Caatinga Floresta Estacional
Floresta Ombrófila Formações Pioneiras
Transição Fitoecológicas



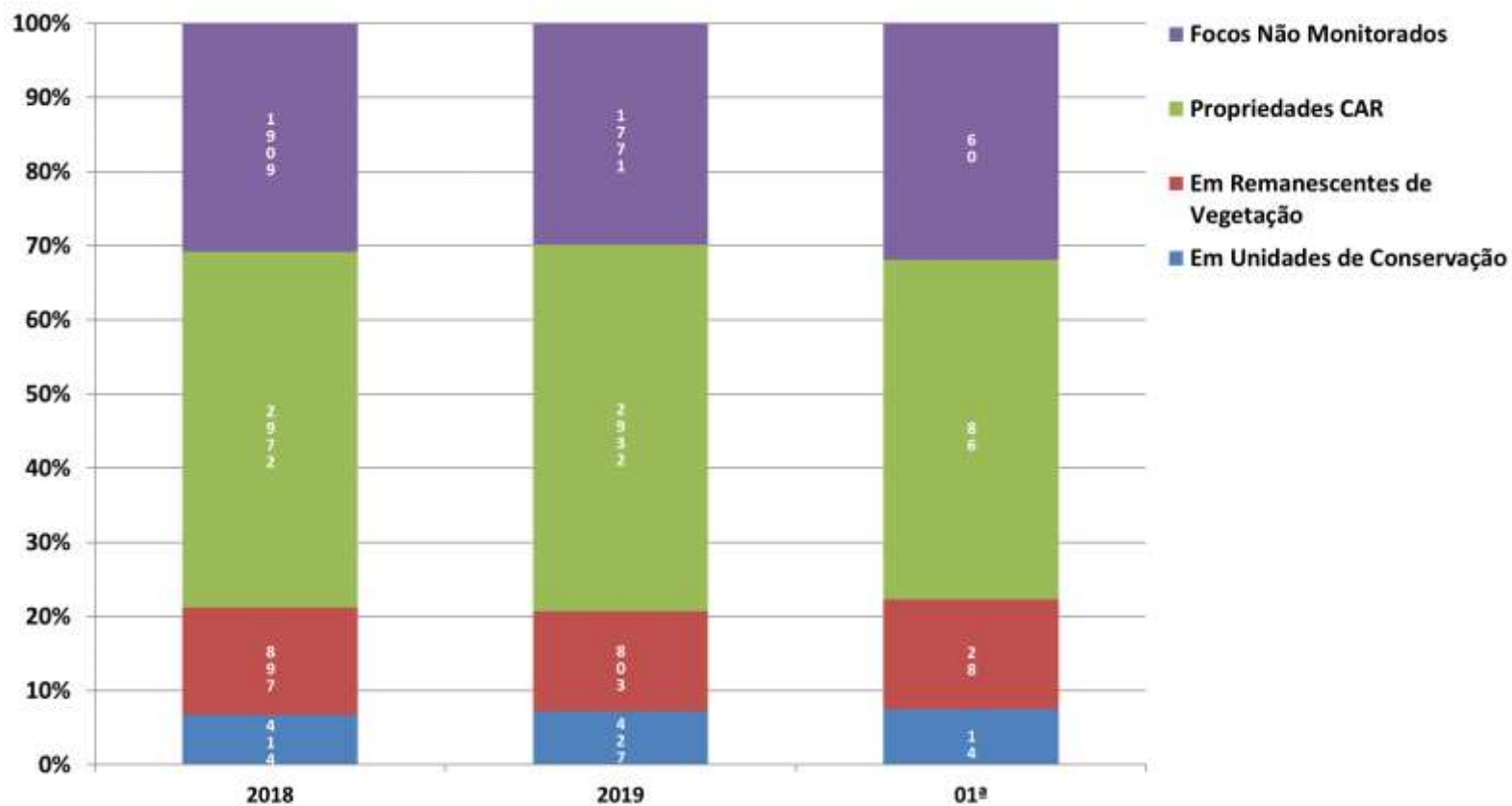
Unidades de Conservação Afetadas Pelos Focos



¹Focos monitorados correspondem àqueles que afetaram remanescentes de vegetação ou unidades de conservação, além das ocorrências identificadas nas propriedades rurais, segundo dados do Cadastro Ambiental Rural.

INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE DE ALAGOAS
ASSESSORIA AMBIENTAL DE GEOPROCESSAMENTO
RELATÓRIO SEMANAL DE MONITORAMENTO DE FOCOS DE QUEIMADAS

Evolução dos Focos de Queimadas





INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE
ESTADO DE ALAGOAS

Av. Major Cícero de Góes Monteiro, 2197,
Mutange – CEP 57017-515– Maceió, Alagoas.

Fone: 3315-1738/1778

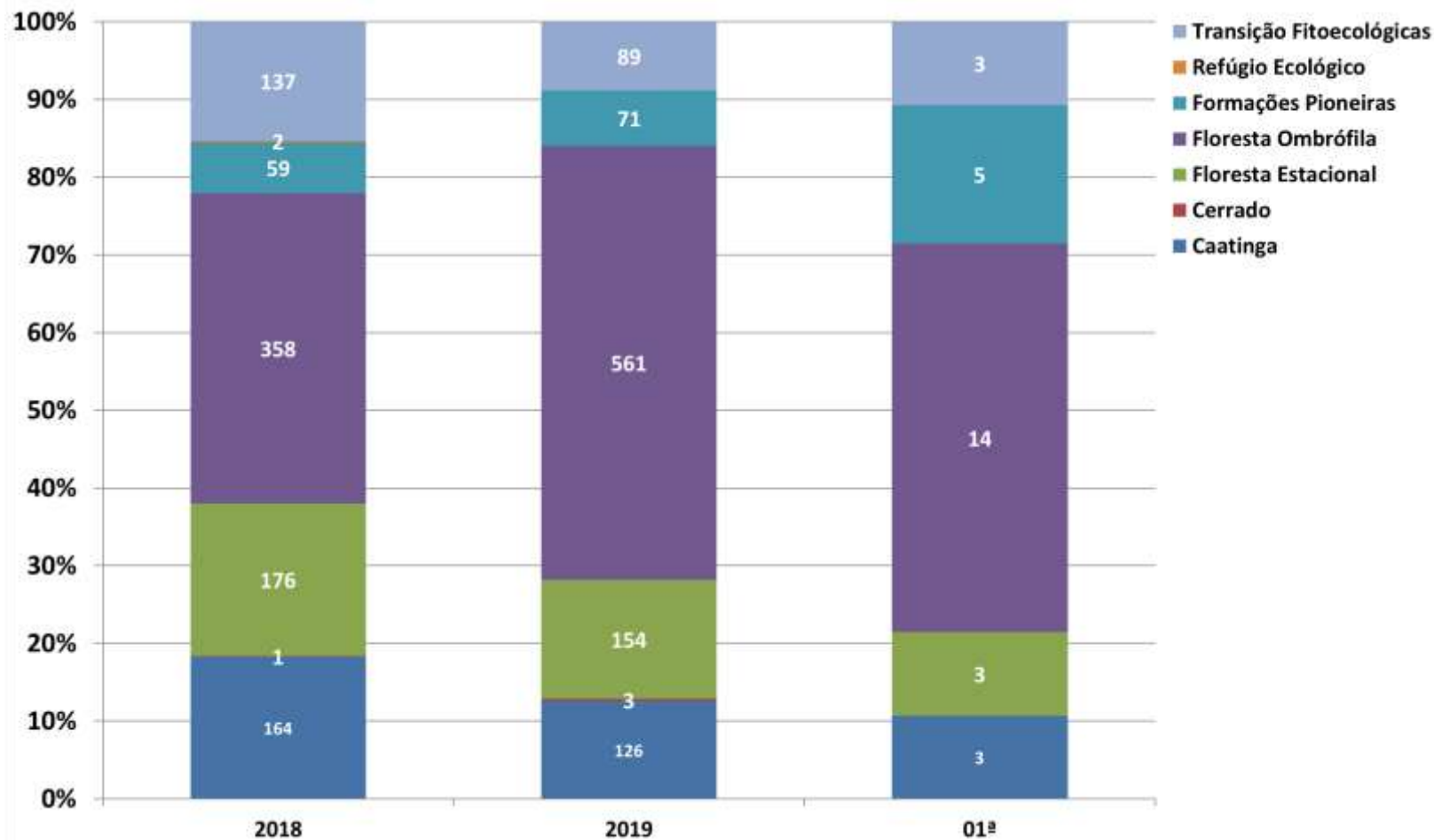
Fax 3315-1732; www.ima.al.gov.

INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE DE ALAGOAS
ASSESSORIA AMBIENTAL DE GEOPROCESSAMENTO
RELATÓRIO SEMANAL DE MONITORAMENTO DE FOCOS DE QUEIMADAS

Página: 5

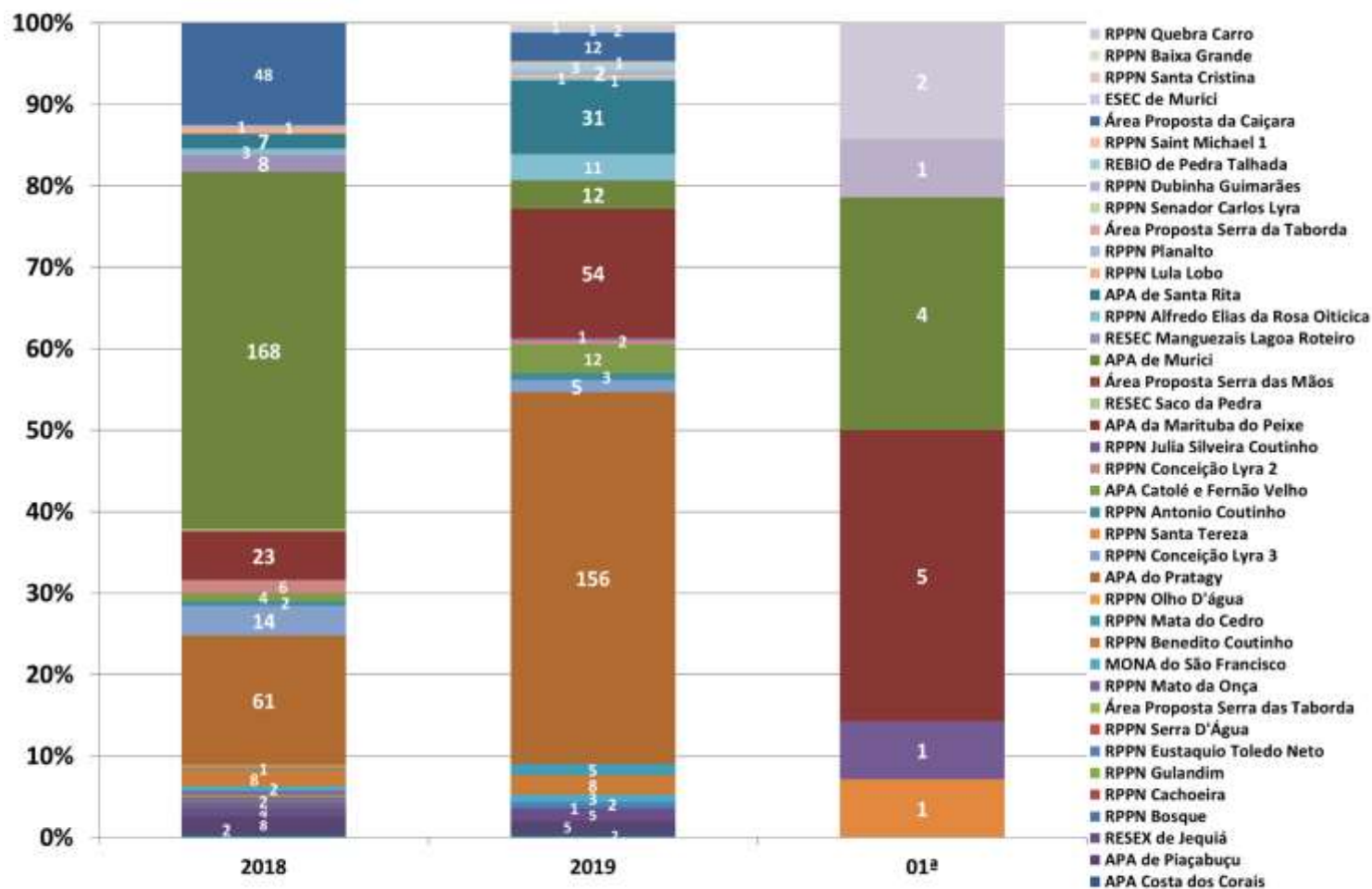
Relatório:
201929-12/202004-01

Evolução dos Focos de Queimadas em Remanescentes de Vegetação

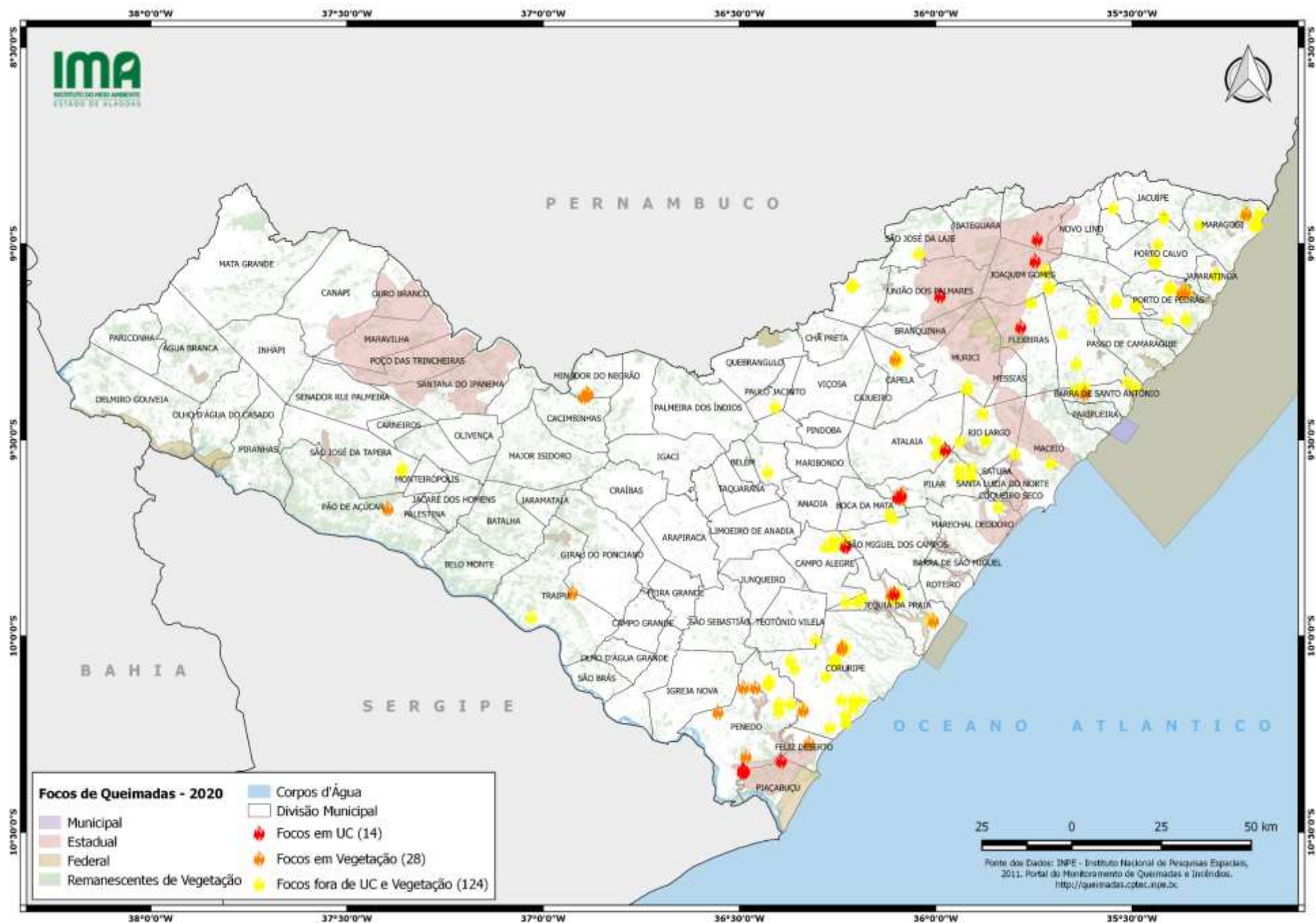


INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE DE ALAGOAS
ASSESSORIA AMBIENTAL DE GEOPROCESSAMENTO
RELATÓRIO SEMANAL DE MONITORAMENTO DE FOCOS DE QUEIMADAS

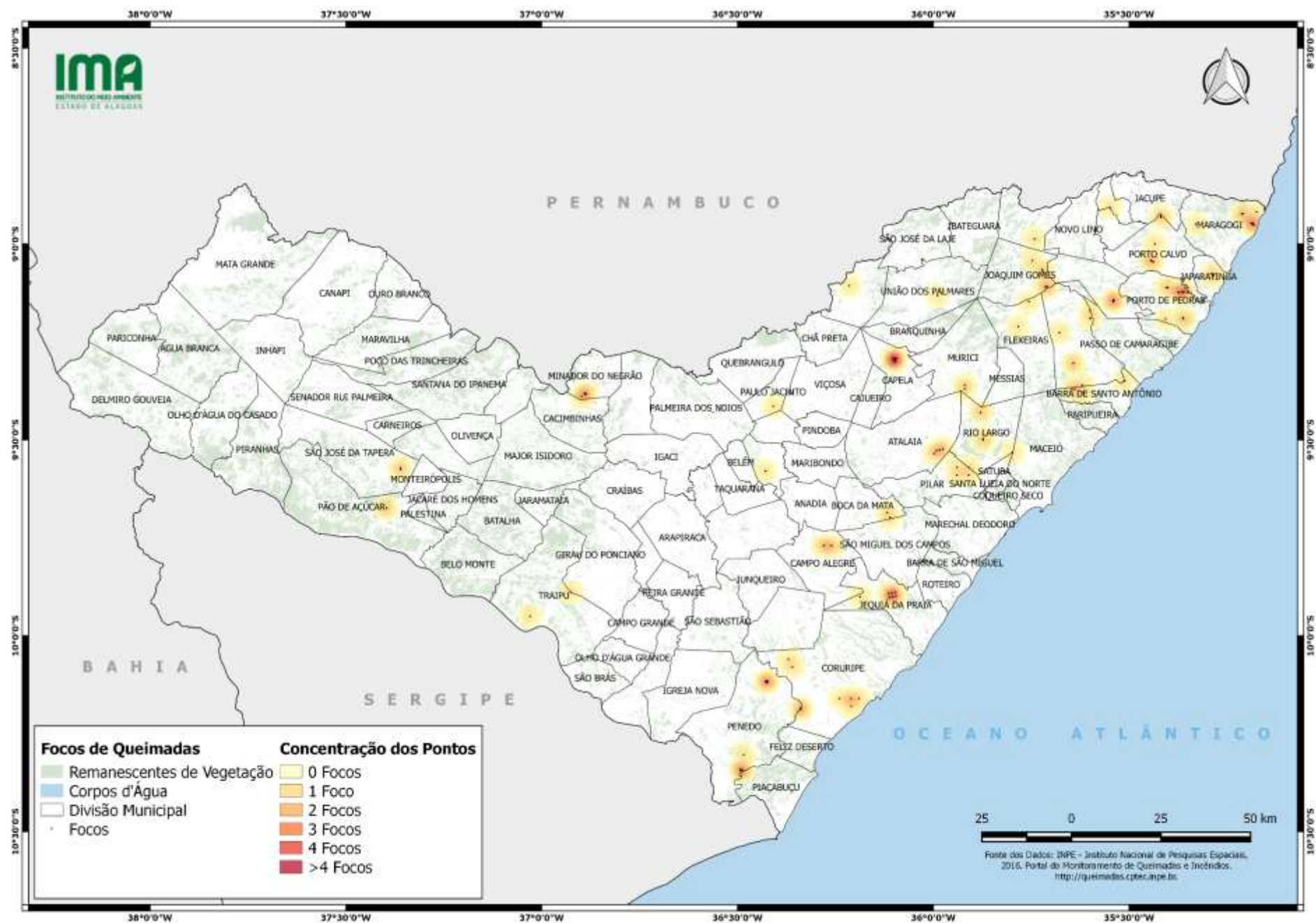
Evolução dos Focos de Queimadas em Unidades de Conservação



DISTRIBUIÇÃO ESPACIAL DOS FOCOS DE QUEIMADAS- 29/12/2019 a 04/01/2020



CONCENTRAÇÃO DOS FOCOS DE QUEIMADAS – 01/01 a 04/01/2020



INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE DE ALAGOAS
ASSESSORIA AMBIENTAL DE GEOPROCESSAMENTO
RELATÓRIO SEMANAL DE MONITORAMENTO DE FOCOS DE QUEIMADAS

Página: 9

Relatório:
201929-12/202004-01

MUNICÍPIO	QTD FOCOS	DATA (aaaammdd)	HORA GMT (hms)	LATITUDE	LONGITUDE	PRECIPITAÇÃO (mm)	UNIDADE DE CONSERVAÇÃO	TIPO DE VEGETAÇÃO AFETADA	CÓDIGO DA PROPRIEDADE DE OCORRÊNCIA DO FOCO DE QUEIMADA
Coruripe	14	2020/01/03	16:12:00	-10,187210	-36,338010	0,10	-	Formações Pioneiras	-
		2019/12/31	00:04:23	-10,200000	-36,230000	0,00	-	-	AL-2702306-02219D2AB15146E1903BB375E55EE02E
		2019/12/31	00:14:24	-10,200000	-36,230000	0,00	-	-	AL-2702306-02219D2AB15146E1903BB375E55EE02E
		2020/01/04	04:44:24	-10,160000	-36,240000	0,08	-	-	AL-2702306-150094B45DD74433BDD853EED6DD04E7
		2019/12/30	04:04:57	-10,027130	-36,230500	5,69	-	-	AL-2702306-BC632E6717E94300B25C3A0087EA9FED
		2019/12/30	03:12:00	-10,027600	-36,234460	5,69	-	-	AL-2702306-BC632E6717E94300B25C3A0087EA9FED
		2019/12/30	03:12:00	-10,031260	-36,239780	5,69	-	Floresta Ombrófila	AL-2702306-BC632E6717E94300B25C3A0087EA9FED
		2019/12/30	03:12:00	-10,032060	-36,235300	5,69	-	-	AL-2702306-BC632E6717E94300B25C3A0087EA9FED
		2019/12/30	03:12:00	-10,065420	-36,255430	5,69	-	-	AL-2702306-BC632E6717E94300B25C3A0087EA9FED
		2019/12/30	03:12:00	-10,026790	-36,238930	5,69	-	Floresta Ombrófila	AL-2702306-BC632E6717E94300B25C3A0087EA9FED
		2020/01/04	22:04:24	-10,060000	-36,370000	0,08	-	-	AL-2702306-C312FDAD0870437EB7107CBD3A21A778
		2019/12/29	16:20:00	-10,230000	-36,270000	1,28	-	-	AL-2702306-E04242891CAF47729B4083DD631C27D4
		2019/12/31	00:04:23	-10,220000	-36,230000	0,00	-	-	AL-2702306-E04242891CAF47729B4083DD631C27D4
		2020/01/04	01:44:24	-10,180000	-36,210000	0,08	-	-	AL-2702306-F6F79537852542B7B895456475ED4911
Jequiá da Praia	11	2020/01/03	23:47:17	-9,898400	-36,095299	0,73	-	-	AL-2703759-033ACC50020A4COD83B5F4D114948D86
		2020/01/03	23:47:17	-9,888600	-36,097401	0,73	-	-	AL-2703759-033ACC50020A4COD83B5F4D114948D86
		2020/01/03	23:47:17	-9,900300	-36,103802	1,60	-	-	AL-2703759-2EF0883253624AC18E71CB46058C4253
		2020/01/03	23:47:17	-9,890500	-36,105900	4,37	RPPN Júlia Silveira Coutinho	Floresta Ombrófila	AL-2703759-2EF0883253624AC18E71CB46058C4253
		2019/12/29	16:06:00	-9,959750	-36,006280	1,08	-	Floresta Ombrófila	AL-2703759-ABA6D3C3BBC14C48B81CE1034A99B9C9
		2019/12/29	16:06:00	-9,958310	-36,010150	1,08	-	-	AL-2703759-ABA6D3C3BBC14C48B81CE1034A99B9C9
		2019/12/29	16:06:00	-9,956730	-36,011640	1,08	-	-	AL-2703759-ABA6D3C3BBC14C48B81CE1034A99B9C9
		2020/01/03	16:12:00	-9,900840	-36,187000	1,60	-	-	AL-2703759-COD275D7788A4070A91BBBE9B779A149
		2020/01/03	23:47:17	-9,892300	-36,114399	4,37	-	Floresta Ombrófila	AL-2703759-C8D1E70977884DDEBC5EC4D7EEA5727D
		2020/01/03	23:47:17	-9,902100	-36,112301	1,60	-	-	AL-2703759-C8D1E70977884DDEBC5EC4D7EEA5727D
		2019/12/31	12:14:24	-9,910000	-36,200000	0,00	-	-	AL-2703759-FFDC253C02F442B98A979E357D572E27
Penedo	10	2020/01/03	16:12:00	-10,339180	-36,492060	0,38	APA da Marituba do Peixe	Formações Pioneiras	-
		2020/01/03	15:19:38	-10,343540	-36,487490	0,38	APA da Marituba do Peixe	-	-
		2020/01/03	16:12:00	-10,342610	-36,487770	0,38	APA da Marituba do Peixe	-	-
		2020/01/04	03:18:00	-10,118940	-36,427950	0,00	-	-	AL-2706703-1C0BE60F77934D4AB74E7C4A3212AA94
		2020/01/03	15:19:38	-10,344240	-36,492650	0,38	APA da Marituba do Peixe	-	AL-2706703-331A3EAFAC054ED5915AE54CF086A7B4
		2020/01/03	16:12:00	-10,304470	-36,483960	0,38	-	Formações Pioneiras	AL-2706703-469BC07725F54B4E836051F713D69D64
		2019/12/29	23:34:25	-10,130000	-36,490000	0,28	-	Floresta Estacional	AL-2706703-5989B93ACCA84716BB85E36C5A8320FC
		2019/12/29	23:50:21	-10,192400	-36,555199	0,40	-	Floresta Estacional	AL-2706703-642A1D6AA7F0449BB463EEDDD2566190

INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE DE ALAGOAS
ASSESSORIA AMBIENTAL DE GEOPROCESSAMENTO
RELATÓRIO SEMANAL DE MONITORAMENTO DE FOCOS DE QUEIMADAS

Página: 10

Relatório:
201922-12/202004-01

		2019/12/30	21:34:24	-10,170000	-36,370000	3,42	-	-	AL-2706703-8C8B5B089E8A49B88A09DEAD1EF467F2
		2019/12/29	23:34:25	-10,130000	-36,460000	0,28	-	Floresta Estacional	AL-2706703-EE8A1BCD5E214CD789F4FA488DC3BE76
Porto de Pedras	7	2020/01/03	16:12:00	-9,122230	-35,364790	0,21	-	Floresta Ombrófila	-
		2020/01/04	03:18:00	-9,123170	-35,375260	0,26	-	-	AL-2707404-7F15427703D743E0AEB5239B87952B94
		2020/01/04	03:18:00	-9,123300	-35,372630	0,26	-	Floresta Ombrófila	AL-2707404-7F15427703D743E0AEB5239B87952B94
		2020/01/03	15:19:38	-9,111120	-35,401520	0,49	-	-	AL-2707404-AACB8631AC0942A4A12BFF2671691789
		2020/01/03	15:19:38	-9,191200	-35,361890	0,21	-	-	AL-2707404-F4E36B03211A4E3288440197489C0474
		2020/01/03	16:12:00	-9,188370	-35,362900	0,21	-	-	AL-2707404-F4E36B03211A4E3288440197489C0474
		2020/01/03	16:12:00	-9,191590	-35,407760	0,49	-	-	AL-2708709-A923070A13754FE39B8E3B3652B7C2F7
Pilar	6	2019/12/31	16:14:10	-9,646570	-36,089210	0,00	-	Floresta Ombrófila	-
		2019/12/31	16:14:10	-9,643930	-36,087430	0,00	-	Floresta Ombrófila	-
		2019/12/31	16:14:10	-9,645600	-36,097090	0,00	RPPN Quebra Carro	-	-
		2019/12/31	16:14:10	-9,639270	-36,088300	0,00	RPPN Quebra Carro	Floresta Ombrófila	-
		2020/01/02	22:14:27	-9,590000	-35,910000	10,91	-	-	AL-2707701-32A3B84B8EA644E995F14248B262CF6D
		2020/01/02	22:14:28	-9,570000	-35,940000	10,91	-	-	AL-2707701-32A3B84B8EA644E995F14248B262CF6D
Rio Largo	6	2019/12/30	03:12:00	-9,500790	-35,939390	6,89	-	-	AL-2700409-90C80A843B43A53BB16AE3500A747CE
		2020/01/02	22:14:28	-9,570000	-35,910000	10,91	-	-	AL-2707701-32A3B84B8EA644E995F14248B262CF6D
		2020/01/04	15:54:00	-9,500080	-35,873060	0,00	-	-	AL-2707701-32A3B84B8EA644E995F14248B262CF6D
		2020/01/04	15:54:00	-9,496710	-35,873590	0,00	-	-	AL-2707701-811B499F06004EB28B000FB24E42B131
		2020/01/03	21:44:28	-9,430000	-35,880000	0,41	-	-	AL-2707701-EABAC163C7D9475A99E21B5406F14479
		2020/01/03	22:04:28	-9,430000	-35,880000	0,41	-	-	AL-2707701-EABAC163C7D9475A99E21B5406F14479
Maragogi	5	2020/01/03	16:12:00	-8,946810	-35,189120	1,35	-	-	AL-2704500-0C1F582A0B6E4963A05AB9E344328E2B
		2020/01/03	16:12:00	-8,946010	-35,184490	1,35	-	-	AL-2704500-0C1F582A0B6E4963A05AB9E344328E2B
		2020/01/02	15:39:29	-8,922830	-35,209320	1,20	-	Floresta Ombrófila	AL-2704500-5CD2E88E09714E719F031A2B8EF656FC
		2020/01/02	15:39:29	-8,923360	-35,212880	1,20	-	-	AL-2704500-5CD2E88E09714E719F031A2B8EF656FC
		2020/01/03	15:19:38	-8,949460	-35,329520	0,09	-	-	AL-2704500-E4F4408D809F4765A5FBD11E3DF6E75D
Joaquim Gomes	4	2020/01/03	15:19:38	-9,042290	-35,747200	0,27	APA de Murici	-	-
		2020/01/03	16:12:00	-9,109350	-35,714210	0,85	-	-	AL-2703809-0C526145D1B14064B7E380EF0180B3A1
		2020/01/03	16:12:00	-9,109350	-35,710410	0,85	-	-	AL-2703809-0C526145D1B14064B7E380EF0180B3A1
		2020/01/03	15:19:38	-9,108710	-35,709990	0,85	-	-	AL-2703809-0C526145D1B14064B7E380EF0180B3A1
Matriz de Camaragibe	4	2019/12/31	03:45:58	-9,157020	-35,488830	0,00	-	-	AL-2705101-8C1BE58124794A179E0828F40BFAFF2
		2019/12/31	03:45:58	-9,156450	-35,492550	0,00	-	-	AL-2705101-8C1BE58124794A179E0828F40BFAFF2
		2020/01/03	15:19:38	-9,144180	-35,540130	0,99	-	-	AL-2705101-9CFA4D0A1DC14BFD8B30AA27A37798F1
		2020/01/03	16:12:00	-9,147680	-35,540670	0,99	-	-	AL-2705101-9CFA4D0A1DC14BFD8B30AA27A37798F1
Minador do Negrão	4	2020/01/04	16:39:45	-9,381680	-36,885670	0,40	-	Transição Fitoecológica	AL-2705309-6BF5BD29E1CA4AAFBB57CA98F480993D
		2020/01/04	15:54:00	-9,384120	-36,890250	0,40	-	Transição Fitoecológica	AL-2705309-6BF5BD29E1CA4AAFBB57CA98F480993D
		2020/01/04	15:54:00	-9,380800	-36,890760	0,40	-	-	AL-2705309-6BF5BD29E1CA4AAFBB57CA98F480993D
		2020/01/04	15:40:00	-9,389000	-36,898000	0,40	-	Transição Fitoecológica	AL-2705309-C7C173F374D74F47817778314B816495

INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE DE ALAGOAS
ASSESSORIA AMBIENTAL DE GEOPROCESSAMENTO
RELATÓRIO SEMANAL DE MONITORAMENTO DE FOCOS DE QUEIMADAS

Página: 11

Relatório:
201929-12/202004-01

Porto Calvo	4	2020/01/03	15:19:38	-9,041870	-35,445250	0,57	-	-	AL-2707305-3A07321754A7487CB6C62A674460C8CD
		2020/01/04	15:54:00	-9,045750	-35,438500	0,40	-	-	AL-2707305-3A07321754A7487CB6C62A674460C8CD
		2020/01/04	15:54:00	-9,042920	-35,442790	0,40	-	-	AL-2707305-3A07321754A7487CB6C62A674460C8CD
		2020/01/04	15:54:00	-8,999610	-35,434380	0,12	-	-	AL-2707305-4EE64FB5AA7D40DF91E2A02BCFBE5ABF
São Luís do Quitunde	4	2020/01/02	15:39:29	-9,226090	-35,678150	10,98	-	-	AL-2708501-78E9C2DB010E4DD4A55589A0340F3434
		2020/01/03	16:12:00	-9,304180	-35,642370	0,43	-	-	AL-2708501-865EE71224D64FF5A1E31AA789AD7737
		2020/01/03	16:12:00	-9,304690	-35,642690	0,43	-	-	AL-2708501-865EE71224D64FF5A1E31AA789AD7737
		2020/01/04	00:24:29	-9,360000	-35,620000	0,24	-	-	AL-2708501-8CD45A817BF840659DDE8D49AC730AC1
		2020/01/04	00:25:00	-9,370000	-35,646000	0,24	-	-	AL-2708501-337CFFD681154D199251DC9DE185C53B
Barra de Santo Antônio	3	2020/01/04	00:25:00	-9,371000	-35,639000	0,24	-	-	AL-2708501-337CFFD681154D199251DC9DE185C53B
		2020/01/04	00:24:29	-9,380000	-35,620000	0,24	-	Floresta Ombrófila	AL-2708501-8CD45A817BF840659DDE8D49AC730AC1
		2020/01/03	23:47:23	-9,523700	-35,975601	0,22	RPPN Santa Tereza	Floresta Ombrófila	-
		2020/01/04	00:25:00	-9,535000	-35,998000	0,00	-	-	AL-2700409-0007C42AA495474EACD8F89A17046A3C
Boca da Mata	2	2020/01/04	00:25:00	-9,698000	-36,111000	0,00	-	-	AL-2701001-3FCDA3139BC04354ABFE6B3617FF230F
		2020/01/04	00:25:00	-9,686000	-36,118000	0,00	-	-	AL-2701001-E28038AB091B49A5B9FF6368C575C185
Campo Alegre	2	2019/12/30	20:34:25	-9,770000	-36,230000	4,45	RPPN Dubinha Guimarães	-	-
		2019/12/31	12:14:24	-9,910000	-36,230000	0,00	-	-	AL-2701407-B3A9B772E9DD4865A26A03D41AA9C3D6
Flexeiras	2	2020/01/04	15:54:00	-9,210550	-35,783700	0,00	APA de Murici	-	-
		2020/01/04	15:54:00	-9,147430	-35,756350	0,00	-	-	AL-2702801-1AADD5F168F049BFBA8033F2074E1426
Murici	2	2020/01/04	00:04:29	-9,360000	-35,920000	0,00	-	-	AL-2705507-45F028DCEE344F9C89296E9C86B50BFE
		2020/01/04	00:04:29	-9,370000	-35,920000	0,00	-	-	AL-2705507-8694045674FE4F099A780FCB593260FA
Pão de Açúcar	2	2020/01/03	15:19:38	-9,673830	-37,396130	0,51	-	Caatinga	-
		2020/01/04	12:50:00	-9,674000	-37,396000	1,09	-	Caatinga	-
São José da Tapera	2	2020/01/02	16:36:00	-9,570560	-37,360770	0,26	-	-	AL-2708402-CE1BF0DDFAFA4A7BAABAA7DA82CD974
		2020/01/02	16:36:00	-9,575880	-37,359770	0,26	-	-	AL-2708402-EFB82181138F4BF58E524560212872A7
Traipu	2	2020/01/03	15:19:38	-9,888980	-36,926110	2,43	-	Caatinga	-
		2020/01/03	15:04:25	-9,950000	-37,030000	1,50	-	-	AL-2709202-2B0E79EF0B744B5F88CBD1A5FA37F44F
Capela	1	2020/01/03	15:19:38	-9,292320	-36,104120	2,12	-	Floresta Ombrófila	-
Colônia Leopoldina	1	2020/01/03	15:19:38	-8,987320	-35,741540	0,06	APA de Murici	-	-
Feliz Deserto	1	2019/12/29	16:06:00	-10,271510	-36,322570	2,11	-	Formações Pioneiras	AL-2702702-3D330340B5114C9787761651F08E32AD
Japaratinga	1	2020/01/02	15:39:29	-9,080190	-35,284300	1,99	-	-	AL-2703601-395363BAB15445739B98D2BAF1D734FC
Piaçabuçu	1	2019/12/31	15:30:00	-10,316890	-36,393800	0,00	APA da Marituba do Peixe	Formações Pioneiras	-
Tanque d'Arca	1	2020/01/03	15:19:38	-9,579430	-36,428840	0,19	-	-	AL-2709004-454ADDF3BAEA4160A408A4CF9CFCCA6
União dos Palmares	1	2020/01/04	15:54:00	-9,131470	-35,989460	0,00	APA de Murici	-	AL-2709301-A608A3F0FF9141F8B0BE393D6DDC4C80