



Resumo do Monitoramento de Queimadas por Satélites e de Informações Ambientais Associadas



Monitoramento de Queimadas

Versão 1.0 - Data de geração: 2016/11/29 - 18:41

Este documento foi criado automaticamente pelo Sistema de Monitoramento de Queimadas por Satélites do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE), em Cachoeira Paulista, SP, Brasil, conforme as opções do usuário. É permitido distribuir e reproduzir as informações aqui contidas, bem como criar outros documentos a partir delas, desde que seja dado o crédito ao INPE pelos dados originais. Dados adicionais e esclarecimentos deste Sistema são encontrados em <http://www.cptec.inpe.br/queimadas>. Enviar comentários e consultas a queimadas@cptec.inpe.br

Índice

Queimadas

- 1 - INPE - Tabela dos Focos Acumulados por países - Só satélite referência - 2016/11/28 (00:00 GMT) a 2016/11/29 (16:30 GMT)
- 2 - INPE - Gráfico dos Focos Acumulados por países - Só satélite referência - 2016/11/28 (00:00 GMT) a 2016/11/29 (16:30 GMT)
- 3 - INPE - Tabela dos Focos Acumulados por estados do Brasil - Só satélite referência - 2016/11/28 (00:00 GMT) a 2016/11/29 (16:30 GMT)
- 4 - INPE - Gráfico dos Focos Acumulados por estados do Brasil - Só satélite referência - 2016/11/28 (00:00 GMT) a 2016/11/29 (16:30 GMT)
- 5 - INPE - Tabelas anuais comparativas de focos por países e estados brasileiros - Só satélite referência
- 6 - INPE - Mapa de Focos de Queima Acumulados - 2016/11/28 (00:00 GMT) a 2016/11/29 (16:30 GMT)
- 7 - INPE - Mapa de Focos de Queima Acumulados - 2016/11/01 (00:00 GMT) a 2016/11/28 (16:30 GMT)
- 8 - INPE - Mapa de Risco de Fogo Previsto para hoje (2016/11/29)
- 9 - INPE - Mapa de Risco de Fogo Previsto para o dia (2016/11/30)
- 10 - INPE - Mapa de Precipitação Acumulada (mm) às 18 horas GMT - Previsão do Modelo Regional ETA(2016/11/29)
- 11 - INPE - Mapa de Temperatura Máxima às 18h GMT - Previsão do Modelo Regional ETA (2016/11/29)
- 12 - INPE - Mapa de Umidade Relativa Mínima às 18h GMT - Previsão do Modelo Regional ETA (2016/11/29)
- 13 - INPE - Mapa de Precipitação Observada (PCD) últimos 2 dias - (2016/11/27 a 2016/11/28)
- 14 - INPE - Mapa de Precipitação Observada (PCD) últimos 10 dias - (2016/11/19 a 2016/11/28)
- 15 - INPE - Mapa de Estimativa de Precipitação Acumulada (Satélite) últimos 2 dias - 2016/11/27 a 2016/11/28
- 16 - INPE - Mapa de Estimativa de Precipitação Acumulada (Satélite) últimos 10 dias - (2016/11/19 a 2016/11/28)
- 17 - INPE - Mapa de N° de Dias sem Chuvas (Res.:0.25 graus) - 2016/11/28
- 18 - INPE - Mapa de N° de Dias sem Chuvas Via Goes 10 - 2016/11/28
- 19 - INPE - Mapa de Temperatura Média da Máxima do Ar Sup. (Res:0,25o) - 2016/11/24 a

Monitoramento de Queimadas

2016/11/28

20 - INPE - Mapa de Temperatura Média da Máxima do Ar Sup. (Res:0,25o) - 2016/11/14 a 2016/11/28

21 - INPE - Mapa de Umidade Relativa Média (Res:0,25o) - 2016/11/24 a 2016/11/28

22 - INPE - Mapa de Umidade Relativa Média (Res:0,25o) - 2016/11/14 a 2016/11/28

23 - INPE - Mapa de Vento Médio Superficial (m/s) (Res:0,25o) - 2016/11/24 a 2016/11/28

24 - INPE - Mapa de Vento Médio Superficial (m/s) (Res:0,25o) - 2016/11/14 a 2016/11/28

25 - INPE - Mapa de Material Particulado - 2.5(2016/11/29)

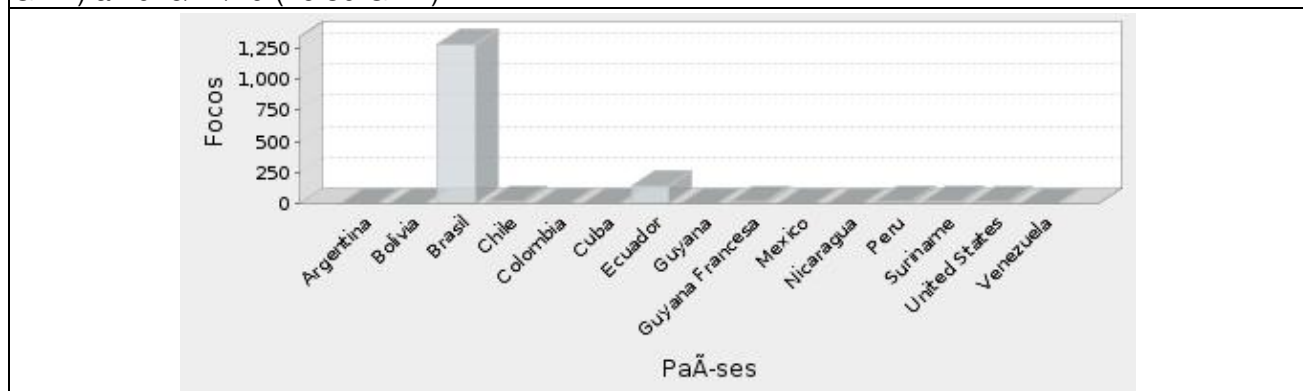
26 - INPE - Mapa de Precipitação Acumulada 24 horas - Hidroestimador DSA - 2016/11/28

Monitoramento de Queimadas

INPE - Tabela dos Focos Acumulados por países - Só satélite referência - 2016/11/28 (00:00 GMT) a 2016/11/29 (16:30 GMT)

País	Focos
Argentina	1
Bolivia	1
Brasil	1286
Chile	18
Colombia	8
Cuba	10
Ecuador	149
Guyana	1
Guyana Francesa	13
Mexico	3
Nicaragua	2
Peru	23
Suriname	23
United States	12
Venezuela	3
	1553.0

INPE - Gráfico dos Focos Acumulados por países - Só satélite referência - 2016/11/28 (00:00 GMT) a 2016/11/29 (16:30 GMT)



Monitoramento de Queimadas

INPE - Tabela dos Focos Acumulados por estados do Brasil - Só satélite referência - 2016/11/28 (00:00 GMT) a 2016/11/29 (16:30 GMT)

Estado Focos

AM	22
AP	101
BA	10
CE	6
DF	1
ES	1
GO	14
MA	100
MG	9
MT	64
PA	888
PE	1
PI	22
PR	1
RJ	2
RN	2
RR	1
RS	1
SP	1
TO	39
	1286.0

INPE - Gráfico dos Focos Acumulados por estados do Brasil - Só satélite referência - 2016/11/28 (00:00 GMT) a 2016/11/29 (16:30 GMT)



Monitoramento de Queimadas

Acumulados Anuais e Diferenças, por Países, no intervalo de 01/Jan até 28/Nov

País	2010	*Dif %	2011	Dif %	2012	Dif %	2013	Dif %	2014	Dif %				
Argentina	23341	-43	34088	46	28790	-15	31898	10	18738	-41	27213	45		
Bolivia	65454	220	27563	-57	20071	-27	15634	-22	16391	4	21551	31		
Brasil	241376	116	122331	-49	186891	52	102577	-45	171177	66	215468	25		
Chile	2372	-23	2404	1	2755	14	2433	-11	2531	4	3632	43		
Colombia	11141	0	7799	-29	10508	34	10811	2	12861	18	11671	-9		
Cuba	2712	-44	5337	96	2615	-51	3355	28	1958	-41	3722	90		
Ecuador	710	-73	1797	153	1287	-28	1099	-14	896	-18	966	7		
Guyana	861	-22	585	-32	961	64	657	-31	917	39	1462	59		
Guyana Francesa	162	-55	142	-12	309	117	97	-68	172	77	268	55		
Paraguai	16238	2	17758	9	15608	-12	21458	37	13790	-35	14327	3		
Peru	10026	33	7376	-26	11460	55	7550	-34	8311	10	11315	36		
Suriname	271	-58	182	-32	517	184	184	-64	341	85	488	43		
Uruguai	455	5	427	-6	413	-3	397	-3	417	5	1464	251		
Venezuela	23042	42	9945	-56	11689	17	20813	78	20839	0	17545	-15		
Total	398161	67	237734	-40	293874	23	218963	-25	269339	23	331092	22	320465	-3

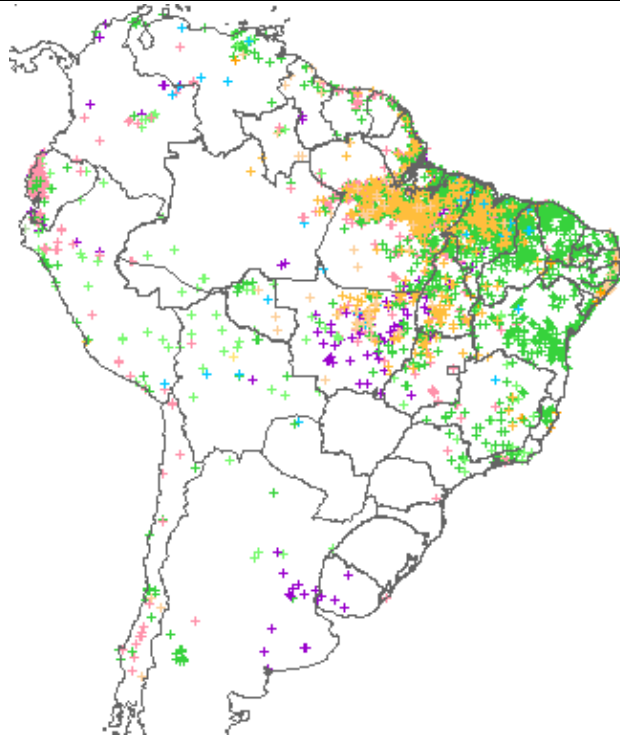
Monitoramento de Queimadas

Acumulados Anuais e Diferenças, por Estados do Brasil, no intervalo de 01/Jan até 28/Nov

Estado	2010	*Dif %	2011	Dif %	2012	Dif %	2013	Dif %	2014	Dif %				
AC	4684	123	1908	-59	3179	66	3239	1	3822	17	5504	44		
AL	168	-37	182	8	291	59	164	-43	163	0	432	165		
AM	8694	12	4029	-53	7657	90	4879	-36	8938	83	14521	62		
AP	648	-67	732	12	1669	128	822	-50	1061	29	2308	117		
BA	15277	90	12820	-16	16897	31	7086	-58	7640	7	16890	121		
CE	3103	22	2173	-29	3394	56	1799	-46	1762	-2	2338	32		
DF	504	447	273	-45	173	-36	99	-42	251	153	172	-31		
ES	212	15	325	53	334	2	241	-27	319	32	957	200		
GO	11045	318	5635	-48	6061	7	2875	-52	6380	121	6679	4		
MA	26880	127	13157	-51	30287	130	13437	-55	22767	69	25629	12		
MG	12053	180	11640	-3	9867	-15	5201	-47	12213	134	10268	-15		
MS	5438	-4	2985	-45	7350	146	3305	-55	2348	-28	4915	109		
MT	46049	257	15443	-66	25505	65	17230	-32	27469	59	31157	13		
PA	38900	48	14241	-63	25091	76	14898	-40	30420	104	37886	24		
PB	730	4	631	-13	458	-27	227	-50	365	60	447	22		
PE	1531	25	1199	-21	975	-18	570	-41	551	-3	851	54		
PI	17077	228	10080	-40	14261	41	6047	-57	9142	51	13995	53		
PR	1863	-4	2362	26	1706	-27	1746	2	2214	26	2157	-2		
RJ	893	144	1130	26	557	-50	392	-29	1403	257	653	-53		
RN	475	19	269	-43	319	18	217	-31	297	36	352	18		
RO	11713	186	4493	-61	6371	41	3519	-44	7459	111	14114	89		
RR	1367	0	829	-39	917	10	927	1	1557	67	1691	8		
RS	885	-49	952	7	1211	27	870	-28	2111	142	1404	-33		
SC	951	-27	899	-5	968	7	972	0	1093	12	904	-17		
SE	119	-35	137	15	213	55	174	-18	95	-45	229	141		
SP	5142	356	3518	-31	2090	-40	1935	-7	4660	140	1938	-58		
TO	24958	338	10281	-58	19044	85	9670	-49	14645	51	17015	16		
xtra	17	-	8	-52	46	475	36	-21	32	-11	62	93		
Total	241376	116	122331	-49	186891	52	102577	-45	171177	66	215468	25	175024	-18

Monitoramento de Queimadas

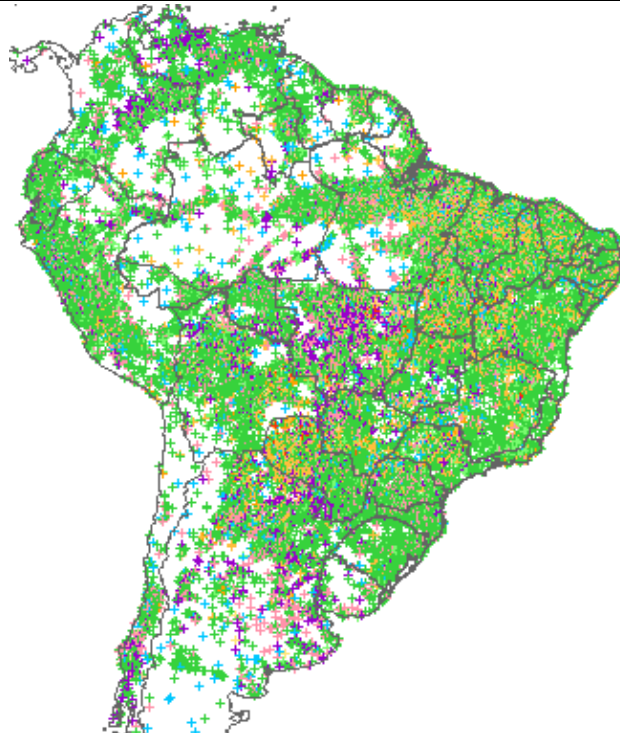
INPE - Mapa de Focos de Queima Acumulados - 2016/11/28 (00:00 GMT) a 2016/11/29 (16:30 GMT)



Legenda

- + GOES-10
- + GOES-12
- + AGUA
- + TERRA
- + AGUA_M-M
- + AGUA_M-T
- + TERRA_M-M
- + TERRA_M-T
- + MSG
- + NOAA-15
- + NOAA-16
- + NOAA-17
- + NOAA-17
- + NOAA-18
- + NOAA-18D

INPE - Mapa de Focos de Queima Acumulados - 2016/11/01 (00:00 GMT) a 2016/11/29 (16:30 GMT)

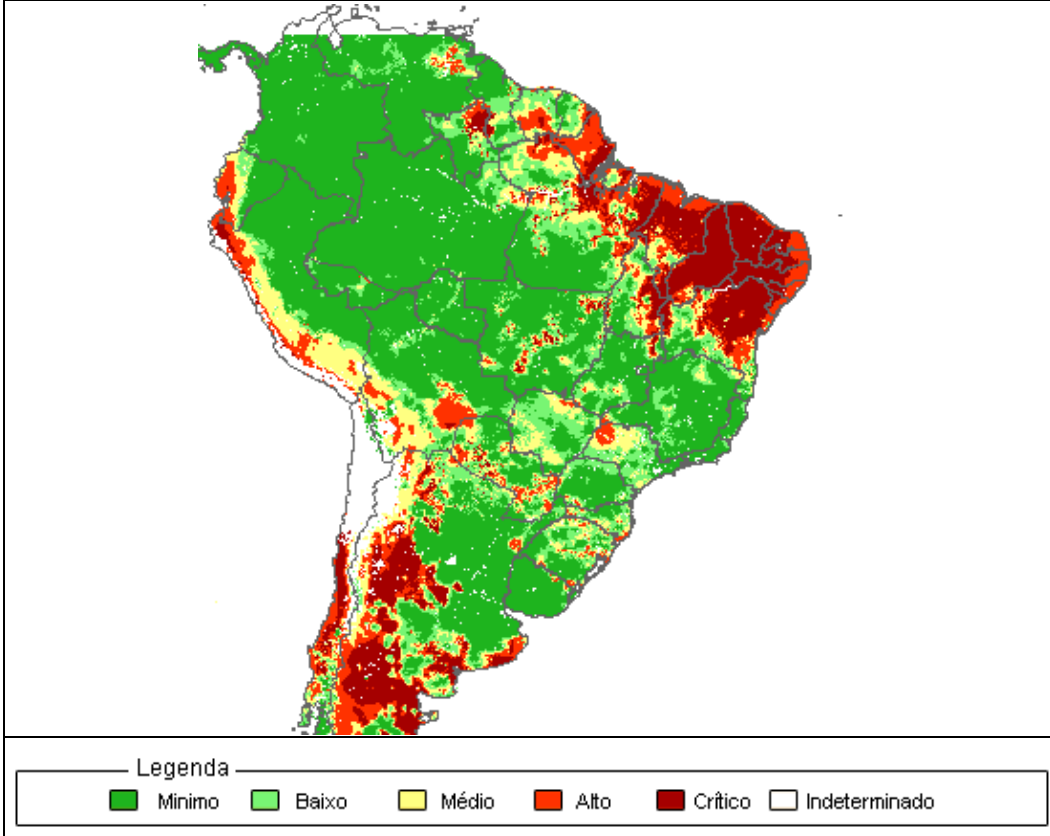


Monitoramento de Queimadas

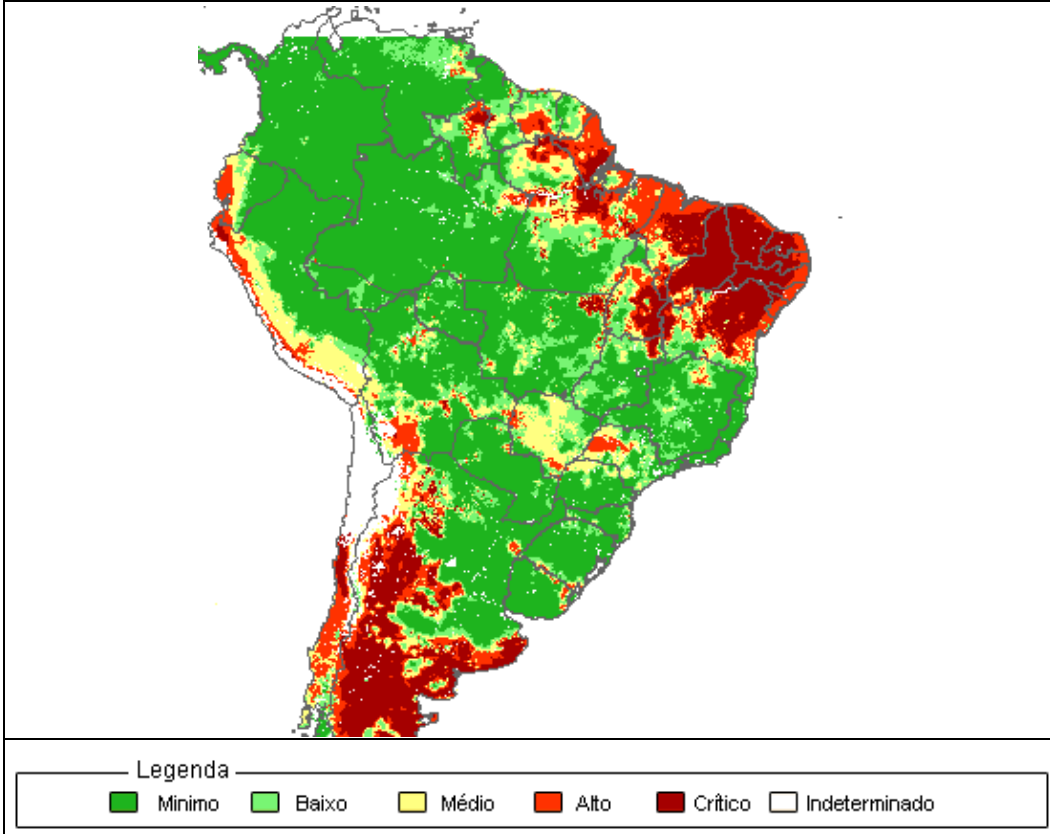


Monitoramento de Queimadas

INPE - Mapa de Risco de Fogo Previsto para hoje (2016/11/29)

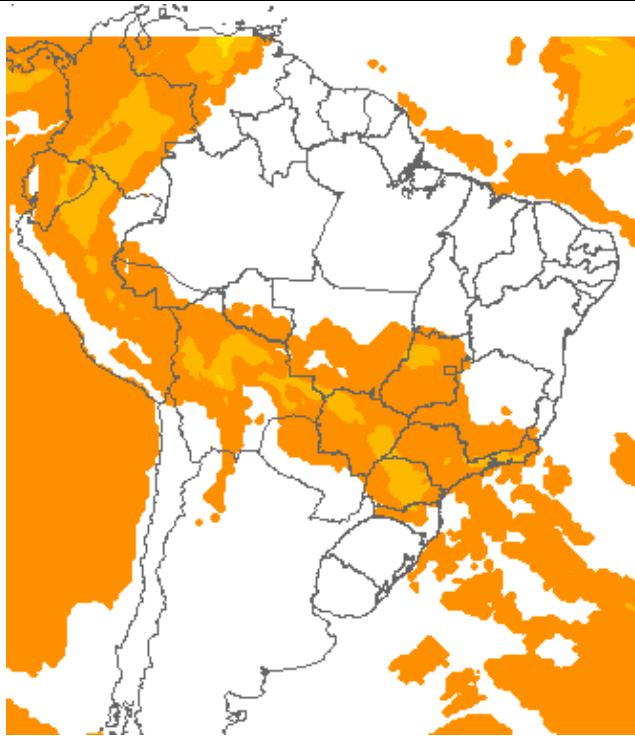


INPE - Mapa de Risco de Fogo Previsto para o dia (2016/11/30)

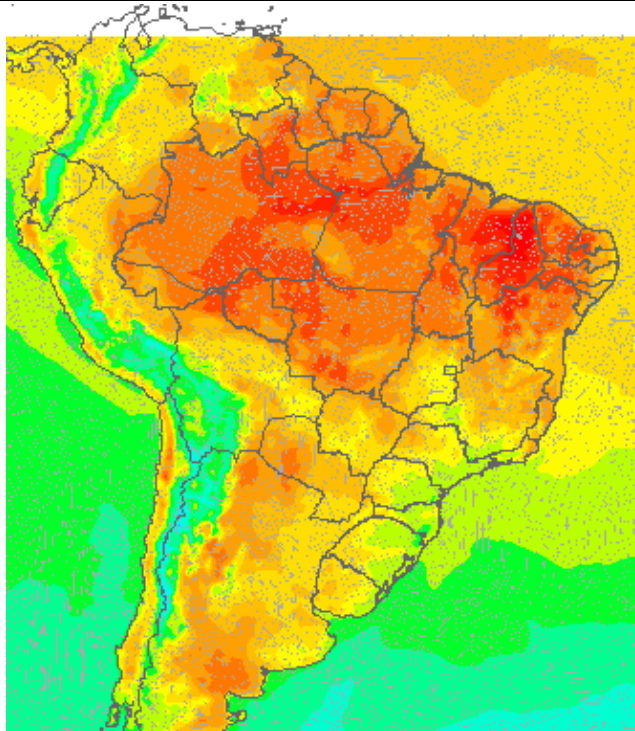


Monitoramento de Queimadas

INPE - Mapa de Precipitação Acumulada (mm) às 18 horas GMT- Previsão do Modelo Regional ETA (2016/11/29)

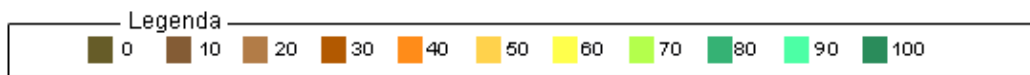
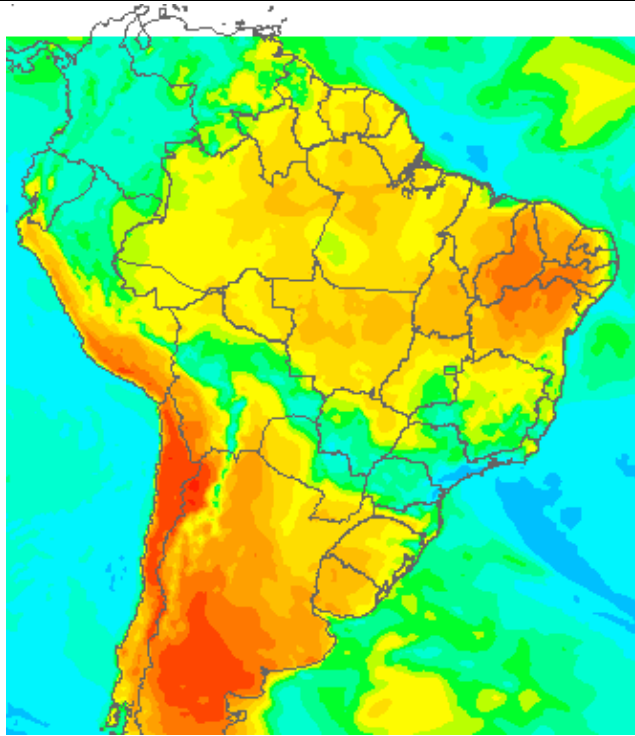


INPE - Mapa de Temperatura Máxima às 18h GMT - Previsão do Modelo Regional ETA (2016/11/29)

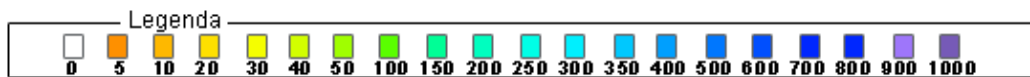
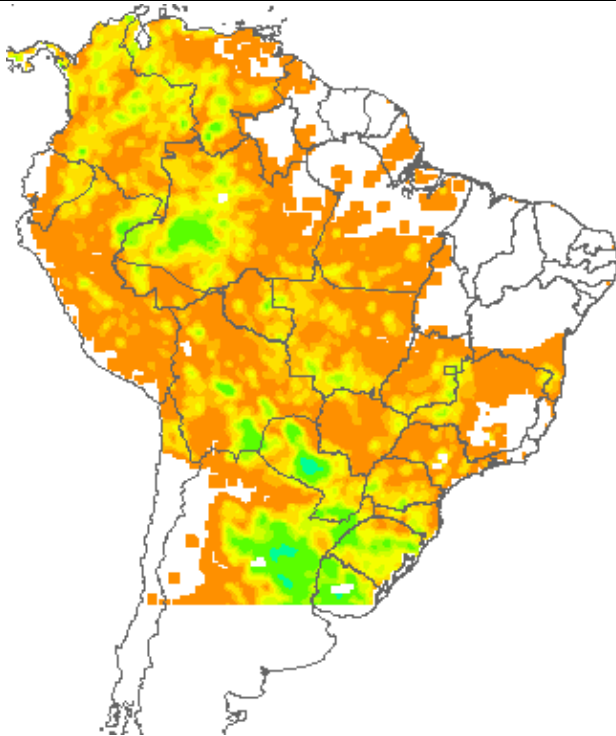


Monitoramento de Queimadas

INPE - Mapa de Umidade Relativa Mínima às 18h GMT - Previsão do Modelo Regional ETA (2016/11/29)

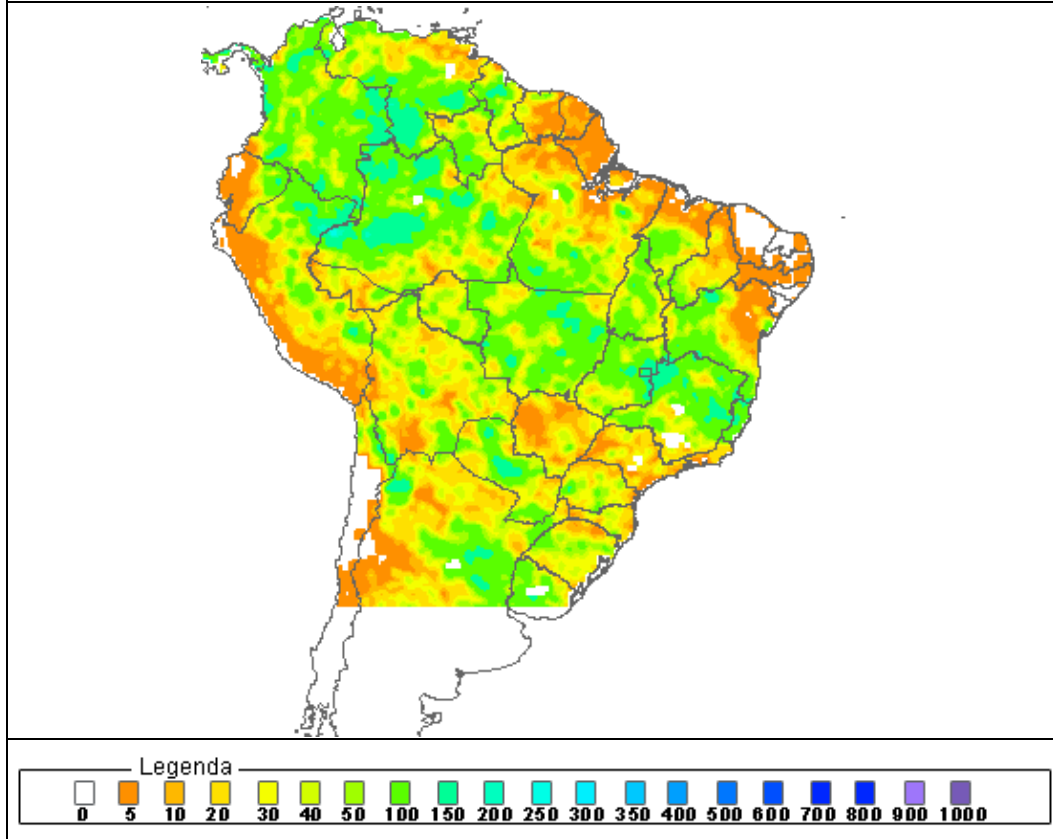


INPE - Mapa de Precipitação Observada (PCD) últimos 2 dias - 2016/11/27 a 2016/11/28

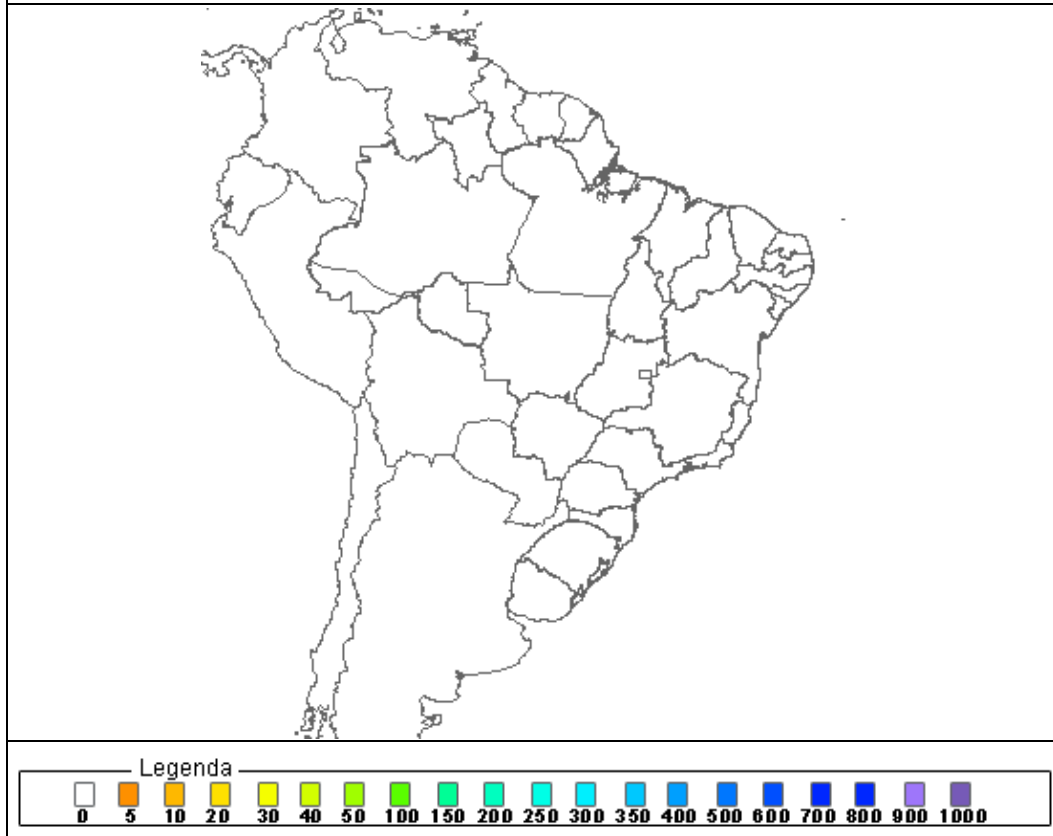


Monitoramento de Queimadas

INPE - Mapa de Precipitação Observada (PCD) últimos 10 dias - (2016/11/19 a 2016/11/28)

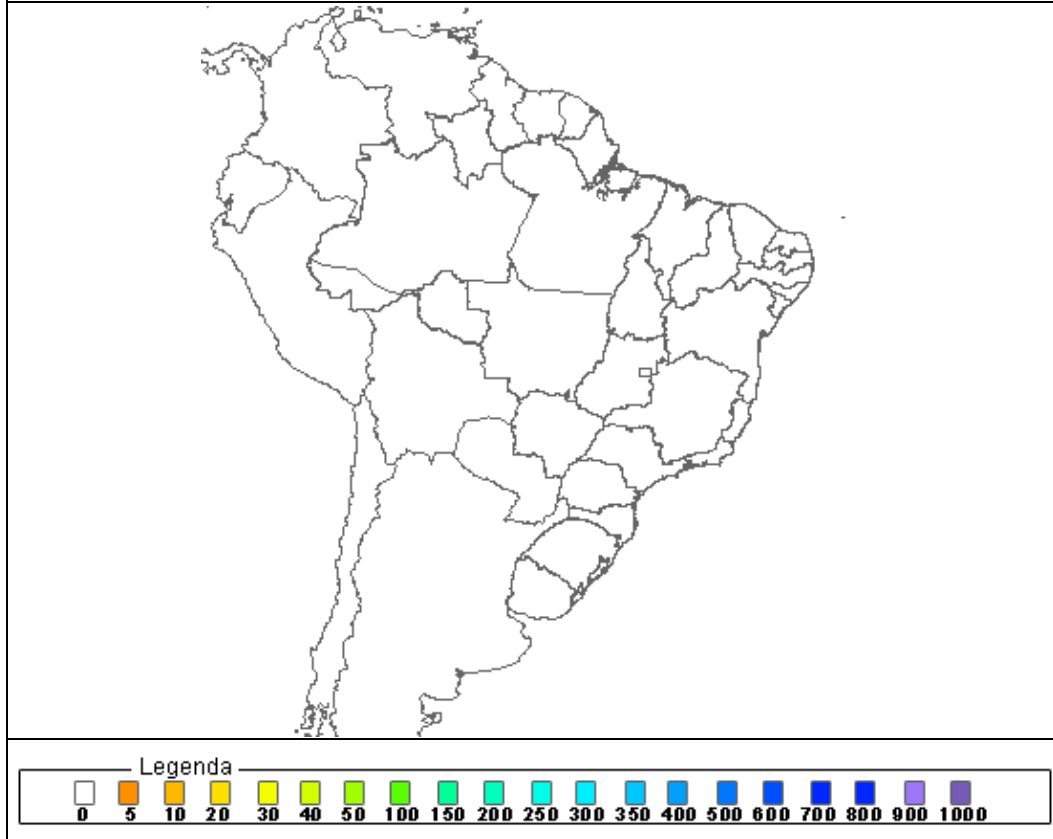


INPE - Mapa de Estimativa de Precipitação Acumulada (Satélite) últimos 2 dias - 2016/11/27 a 2016/11/28

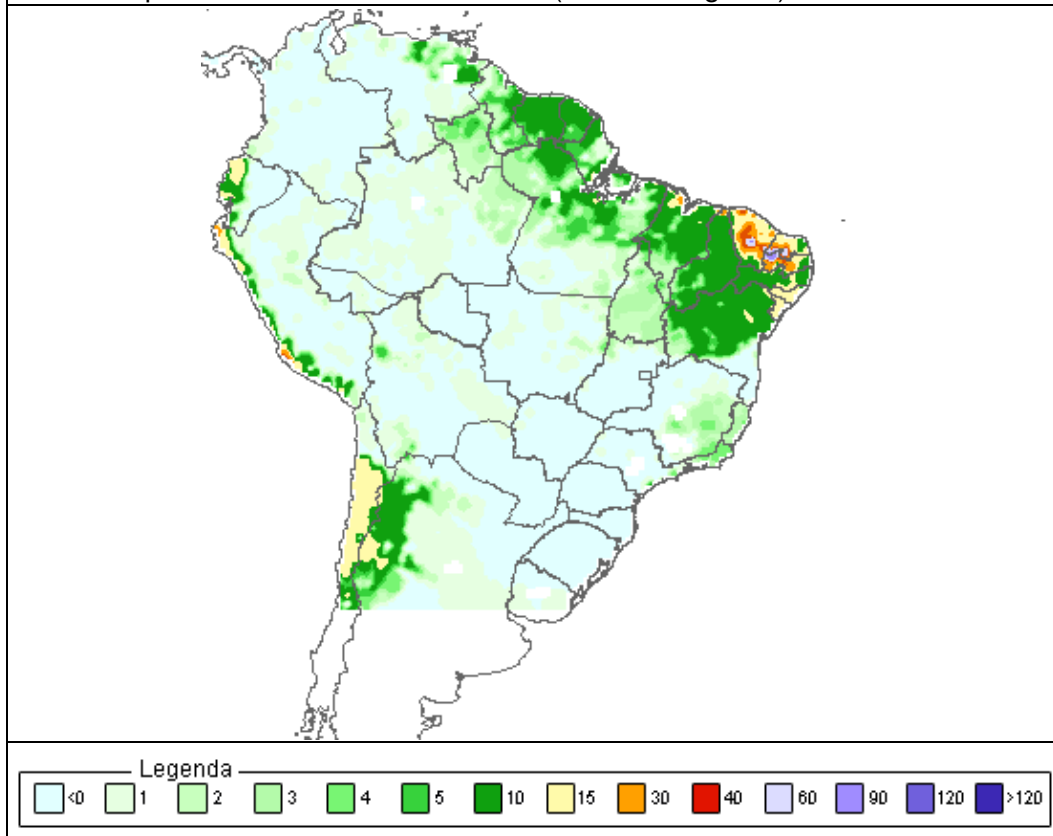


Monitoramento de Queimadas

INPE - Mapa de Estimativa de Precipitação Acumulada (Satélite) últimos 10 dias - (2016/11/19 a 2016/11/28)

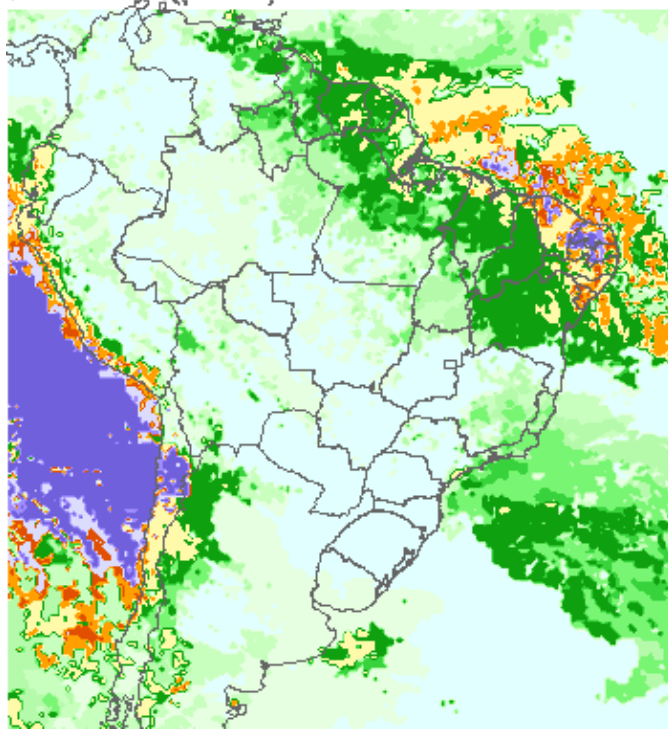


INPE - Mapa de N° de Dias sem Chuvas (Res.:0.25 graus) - 2016/11/28

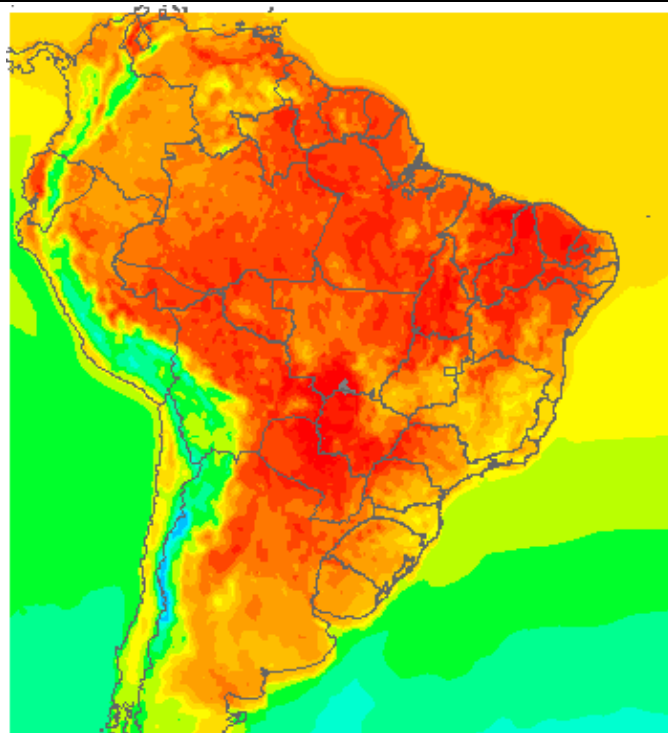


Monitoramento de Queimadas

INPE - Mapa de N° de Dias sem Chuvas Via Goes 10 - 2016/11/28

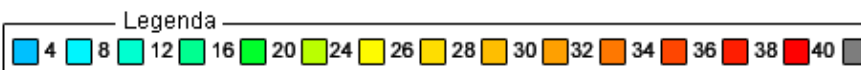
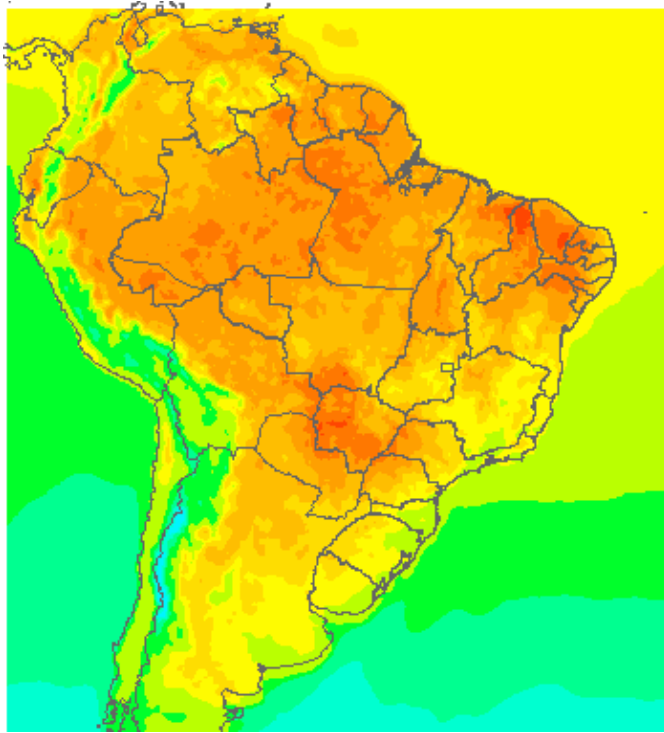


INPE - Mapa de Temperatura Média da Máxima do Ar Sup. (Res:0,25o) - 2016/11/24 a 2016/11/28

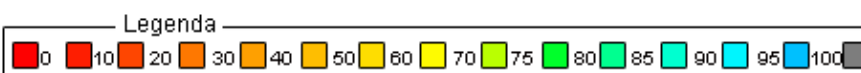
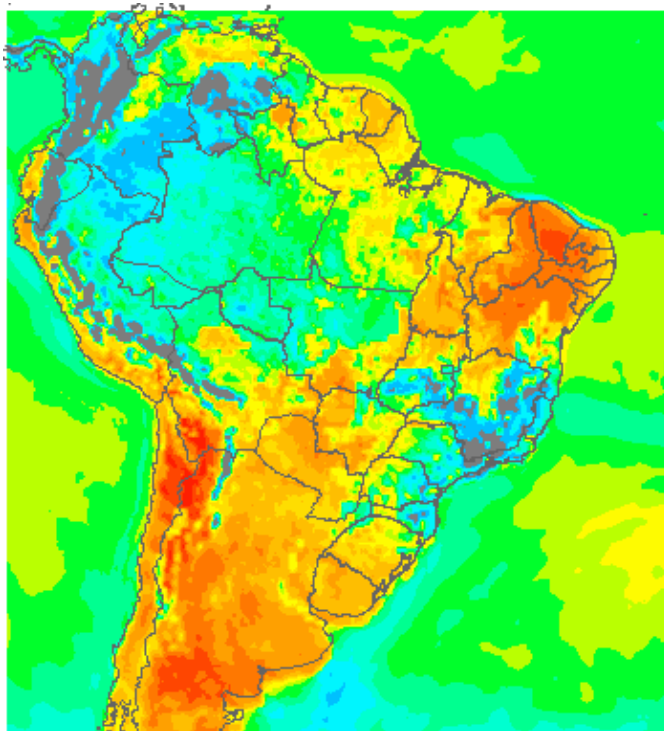


Monitoramento de Queimadas

INPE - Mapa de Temperatura Média da Máxima do Ar Sup. (Res:0,25o) - 2016/11/14 a 2016/11/28

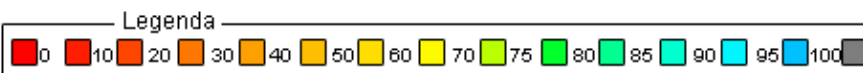
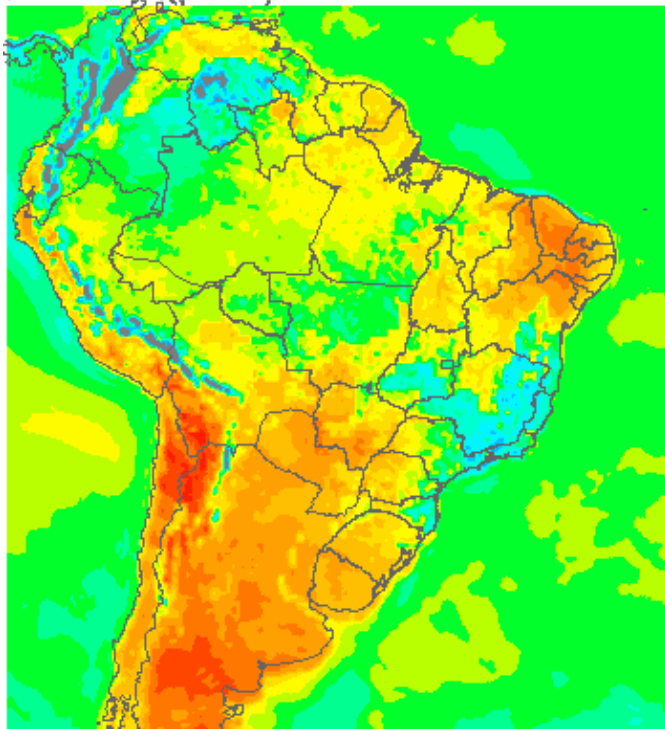


INPE - Mapa de Umidade Relativa Média (Res:0,25o) - 2016/11/24 a 2016/11/28

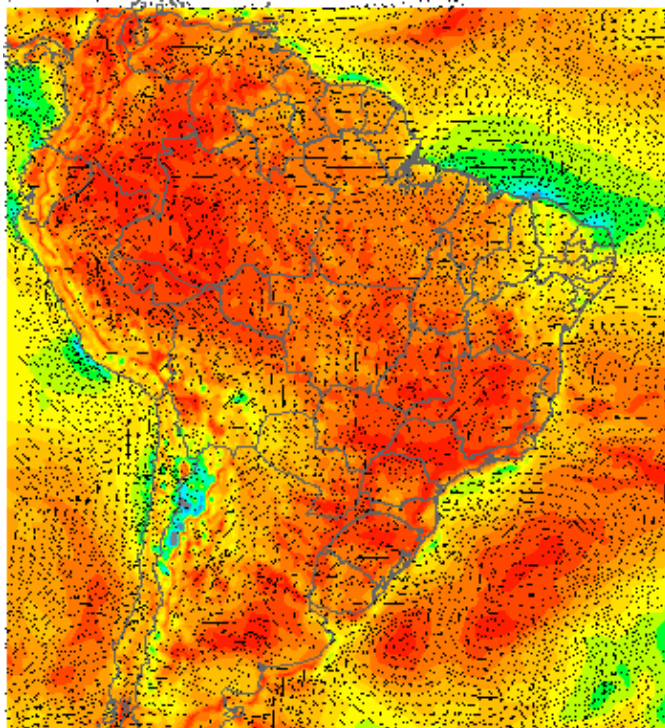


Monitoramento de Queimadas

INPE - Mapa de Umidade Relativa Média (Res:0,25o) - 2016/11/14 a 2016/11/28



INPE - Mapa de Vento Médio Superficial (m/s) (Res:0,25o) - 2016/11/24 a 2016/11/28



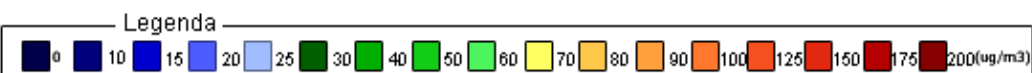
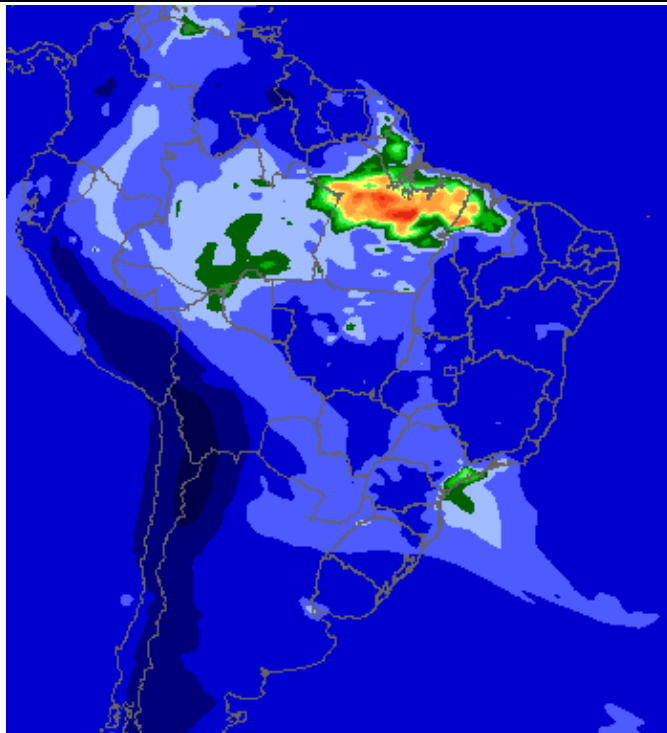
Monitoramento de Queimadas

INPE - Mapa de Vento Médio Superficial (m/s) (Res:0,25o) - 2016/11/14 a 2016/11/28

```
msDrawMap(): Image handling error. Failed to draw layer  
named 'vm15'.; msDrawRaster(): Unable to access file. /e  
xtra2/sigma/www/webservice/imagens/vento15.gif using ful  
l path /extra2/sigma/www/webservice/imagens/vento15.gif
```



INPE - Material Particulado - 2.5 (2016/11/29)



Monitoramento de Queimadas

INPE - Mapa de Precipitação Acumulada 24 horas - Hidroestimador DSA
- 2016/11/28

