

BOLETIM HIDROMETEOROLÓGICO



Sala de Situação

Teresina, 13 de agosto de 2022

ALERTA: Umidade relativa do ar ente 30% e 20% no norte e centro-norte do Piauí em 14 e 15/08/2022. No sudoeste e sudeste, abaixo de 20%.

Recomenda-se evitar exposição aos raios solares e atividades físicas nos horários mais quentes e secos; ingerir bastante líquido.

EVOLUÇÃO DO VOLUME DOS RESERVATÓRIOS DO PIAUÍ (2019-2022)

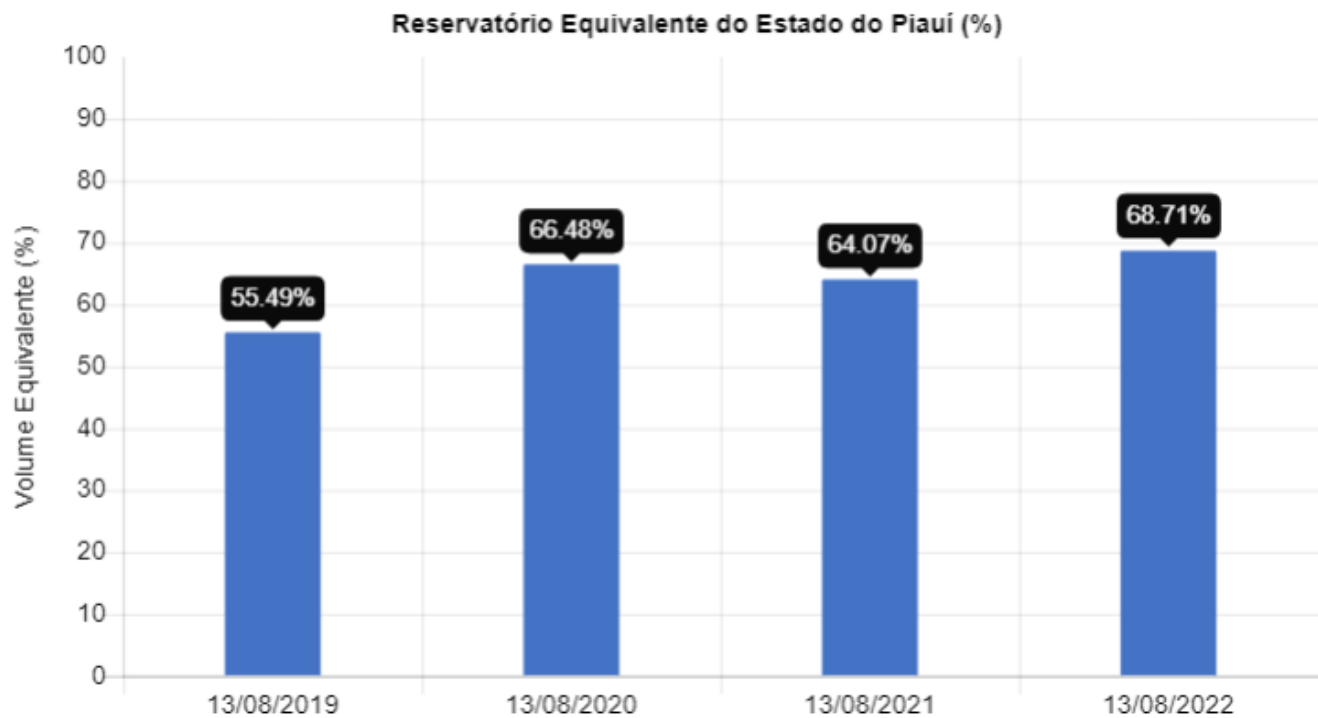


Figura 2. Evolução do volume dos reservatórios no Piauí em 13 de agosto nos anos 2019, 2020, 2021 e 2022.
Fonte: ANA

MONITOR DE SECAS

No Piauí, quando se compara o mês de junho de 2021 com junho de 2022, observa-se que a seca foi mais branda em 2022, quando a região sudoeste apresenta seca fraca (S0) de curto prazo (C) e o sudeste somente seca fraca (S0) de longo prazo (L) em parte da região. Esse panorama foi resultado das chuvas ocorridas no último período chuvoso.

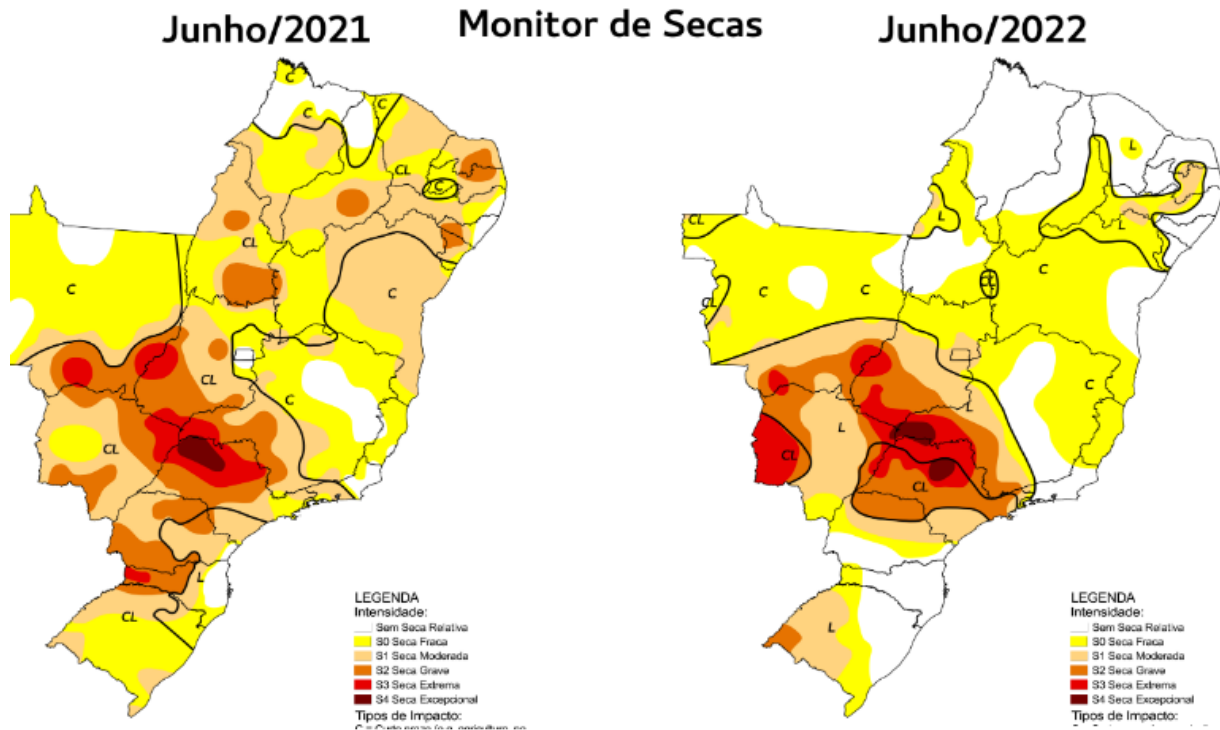


Figura 3 – Seca em junho de 2021 e junho de 2022.

FOCOS DE CALOR

Evolução de focos de calor no Brasil e no Piauí de 01/01/ a 12/08 de cada ano – 2016 a 2022

No ano - 01 de janeiro a 12/08/2022															
Dados anuais		2016	Dif	2017	Dif	2018	Dif	2019	Dif	2020	Dif	2021	2022	Dif	
	Brasil		59.924	-26%	44.164	-19%	35.766	61%	57.658	5%	60.624	-8%	55.224	-18%	45.277
	Piauí		1.822	-36%	1.162	106%	2.396	-32%	1.615	-29%	1.145	120%	2.527	-39%	1.533

Fonte: INPE, 2022.

PIAÚÍ - COMPARAÇÃO DO TOTAL DE FOCOS ATIVOS DETECTADOS PELO SATÉLITE DE REFERÊNCIA EM CADA MÊS NO PERÍODO DE 2000 A 2021

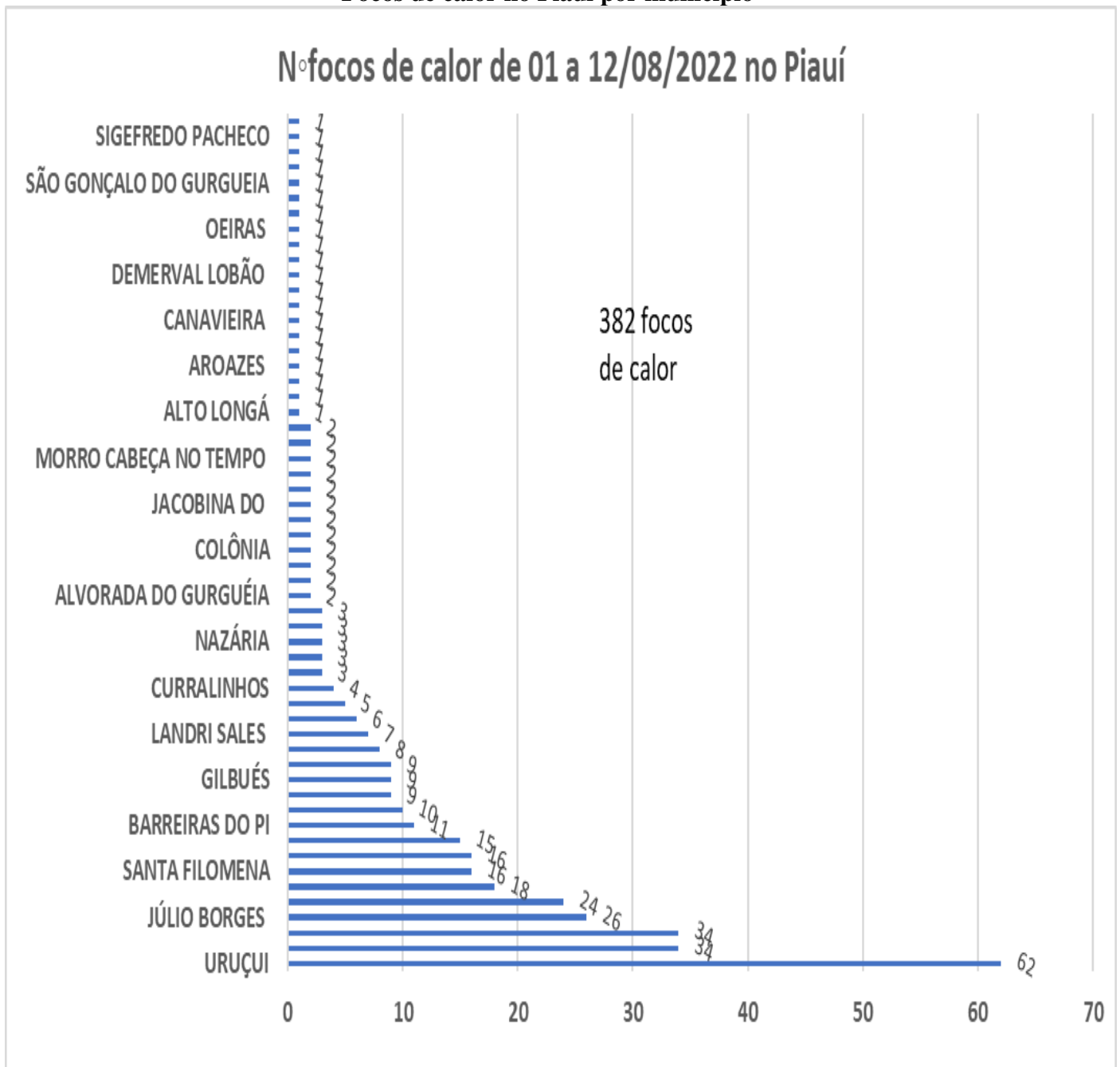
Tabela 2 - Evolução mensal de focos de calor no Piauí de 2000 a 2022

* (agosto, até dia 12)

Ano	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
2000	5	12	14	15	25	18	75	416	1095	2559	447	79	4760
2001	29	-	2	1	36	88	338	1131	2468	3805	1489	233	9620
2002	32	159	63	87	84	164	558	2288	3035	2767	1369	537	11143
2003	109	6	14	25	64	213	738	884	3711	2690	1765	639	10858
2004	55	25	41	25	126	252	579	1018	3181	2580	2139	1165	11186
2005	111	34	8	15	27	192	636	1124	3351	3625	1830	921	11874
2006	176	27	16	4	26	123	369	1244	1685	1728	1693	776	7867
2007	152	18	43	44	147	656	1571	4187	5406	3512	1505	737	17978
2008	71	24	5	9	40	106	237	532	1572	2125	1092	843	6656
2009	114	19	24	10	12	64	316	818	1785	1046	1660	673	6541
2010	116	75	36	63	253	456	1826	4102	5983	4119	1746	417	19192
2011	47	12	24	22	82	507	874	1843	4389	1693	1209	461	11163
2012	100	38	74	120	352	865	1746	3615	4057	2639	530	401	14537
2013	78	70	15	34	49	272	371	1033	2301	1241	590	430	6484
2014	91	12	78	57	131	372	1151	2169	2494	1657	670	328	9210
2015	77	24	31	41	57	268	706	2039	5151	4000	842	603	13839
2016	93	83	33	31	53	151	746	1730	1344	2544	1130	365	8303
2017	82	19	28	23	45	142	510	1257	2192	2342	552	465	7657
2018	84	8	43	11	118	382	1067	2479	2678	1641	591	329	9431
2019	115	35	46	25	67	340	561	2117	3137	2671	1211	569	10894
2020	47	38	28	35	54	148	511	919	2772	3437	880	448	9317
2021	79	42	32	60	169	473	868	2350	5106	2652	682	232	12745
2022	70	34	17	35	178	256	561	382	-	-	-	-	1533
Máximo	76	159	78	120	352	865	1826	4187	5983	4119	2139	1165	19192
Média	82	36	31	33	88	264	694	1688	2990	2546	1099	494	10032
Mínimo	5	6	2	1	8	18	75	416	873	1046	336	75	3459

Fonte: INPE, 2022.

Focos de calor no Piauí por município



Fonte de dados: INPE (2022)

Total de focos de calor de 01/08/2022 a 12/08/2022 por município no Piauí

	Nº focos de calor	% do Total de Focos
URUÇUI	62	16,23%
FLORIANO	34	8,90%
RIACHO FRIO	34	8,90%
JÚLIO BORGES	26	6,81%
BX GDE DO RIBEIRO	24	6,28%
GUADALUPE	18	4,71%
SANTA FILOMENA	16	4,19%
SEBASTIÃO LEAL	16	4,19%
RIBEIRO GONÇALVES	15	3,93%
BARREIRAS DO PI	11	2,88%
MARCOS PARENTE	10	2,62%
AVELINO LOPES	9	2,36%
GILBUÉS	9	2,36%
JERUMENHA	9	2,36%
PORTO ALEGRE DO PI	8	2,09%
LANDRI SALES	7	1,83%
CURIMATÁ	6	1,57%
ANTONIO ALMEIDA	5	1,31%
CURRALINHOS	4	1,05%
BERTOÍNIA	3	0,79%
CORRENTE	3	0,79%
NAZÁRIA	3	0,79%
PALMEIRAS	3	0,79%
S RAIMUNDO NONATO	3	0,79%
ALVORADA DO GURGUÉIA	2	0,52%
BOM JESUS	2	0,52%
CAMPO MAIOR	2	0,52%
COLÔNIA	2	0,52%
DIRCEU ARCOVERDE	2	0,52%
ELISEU MARTINS	2	0,52%
JACOBINA DO	2	0,52%
MANOEL EMÍDIO	2	0,52%
MONTE ALEGRE	2	0,52%
MORRO CABEÇA NO TEMPO	2	0,52%
PEDRO LAURENTINO	2	0,52%
SÃO GONÇALO DO PI	2	0,52%
ALTO LONGÁ•	1	0,26%
ALTOS	1	0,26%
AMARANTE	1	0,26%
AROAZES	1	0,26%
BARRAS	1	0,26%
BRASILEIRA	1	0,26%
CANAVIEIRA	1	0,26%
CANTO DO BURITI	1	0,26%
CURRAIS	1	0,26%
DEMerval LOBÃO	1	0,26%
DOM EXPEDITO LOPES	1	0,26%
JOÃO COSTA	1	0,26%
OEIRAS	1	0,26%
PALMEIRA	1	0,26%
PASSAGEM FRANCA	1	0,26%
SÃO GONÇALO DO GURGUEIA	1	0,26%
SÃO JOSÉ DO DIVINO	1	0,26%
SÃO MIGUEL DO TAPUIO	1	0,26%
SIGEFREDO PACHECO	1	0,26%
VALENÇA	1	0,26%
	382	