



## Resenha Agroclimática do Estado do Tocantins

Variáveis agroclimáticas das principais regiões do Estado do Tocantins para o período de 14/09/2016 a 20/09/2016.

Cidade	T <sub>média</sub>	T <sub>max.</sub>	T <sub>min</sub>	Pa	N <sub>d</sub>	ETP	Def.	I <sub>min</sub>	I <sub>max</sub>	ISH
Araguaína	27	37	19	5,4	2	5	92	67	92	C
Araguatins	29	38	23	3,6	3	5	97	72	97	C
Dianópolis	29	36	22	0	0	8	100	75	100	C
Gurupi	30	39	22	0	0	5	100	75	100	C
Formoso do Araguaia	30	39	23	0	0	6	100	75	100	C
Palmas	30	40	24	35	2	5	65	40	65	C
Paraná	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pedro Afonso	31	39	22	0	0	5	94	69	94	C
Marianópolis	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
C. Lindos	33	37	24	0	0	9	100	75	100	C
Mateiros	27	36	16	0	0	9	100	75	100	C
Peixe	30	39	21	2,6	1	5	98	73	98	C

Legenda: T<sub>média</sub>=Temperatura média no período (°C), T<sub>max</sub>=Temperatura máxima no período(°C), T<sub>min</sub> = Temperatura mínima no período(°C), P<sub>a</sub> = Precipitação ocorrida no período (mm), N<sub>d</sub> = Número de dias de precipitação, ETP = Evapotranspiração(mm/dia), DEF = Déficit de água no solo(mm), I<sub>min</sub> = Irrigação necessária para levar o solo a uma condição média de água disponível (mm), I<sub>max</sub> = Irrigação necessária para levar o solo a capacidade máxima de água disponível (mm), ISH = Índice de Satisfação Hídrica: Bom (B), Médio (M), Razoável (R) e Crítico (C). ( - ) Estações com ausência de dados.

A resenha agroclimática do Estado do Tocantins é elaborada pela área de Agrometeorologia da SEAGRO e a Fundação Universidade do Tocantins.



## Situação atual e perspectivas de mudanças

Nestes últimos dias o tempo continuou quente, fez calor e ocorreu pancadas de chuvas em várias localidades do Estado do Tocantins. Houve, registro de chuvas em algumas localidades. No município de Palmas o total acumulado chegou aos 35 mm.

A máxima temperatura do ar foi registrada no município de Palmas, com 40°C. A umidade relativa do ar ficou em torno dos 12% no município de Mateiros e nas regiões do centro-sul do estado.

Os níveis de água no solo são atualmente considerados como críticos. Com isso a técnica da suplementação de água deve ser utilizada para evitar o estresse vegetal.

A tendência para os próximos dias é de que as chuvas ocorram em forma de pancadas de chuvas em todas as regiões do Estado do Tocantins. Temperaturas estáveis.

Denise Coelho Gomes  
Geórgio Henrique Leão Silva  
ASTIN/SEAGRO  
José Luiz Cabral da Silva Júnior/UNITINS



Esta resenha é um produto da parceria institucional SEAGRO / UNITINS.

---