

ISSN

BOLETIM AGROMETEOROLÓGICO
INTERNO

DADOS METEOROLÓGICOS MÉDIOS

Período: 1956 a 1975

BAI Nº 2/85

EQUIPE:

TÉCNICOS

Leandro Roberto Feitoza - Eng. Agr. M.Sc. - Pesquisador

José Altino Scardua - Eng. Agr. M.Sc. - Pesquisador

Jorge Mameri de Azevedo - Eng. Agr. - Pesquisador

SUPERVISORES DA PRODUÇÃO DAS ESTAÇÕES

Samuel Silva Valle - Técnico Agrícola

José Manoel dos Santos Rodrigues - Auxiliar Administrativo

Maria do Carmo Bazzi Fávaro Carvalho - Estagiária/Geografia

Capa:

Maria das Graças Pancieri - Estagiária/Artes Plásticas

SUMÁRIO

	Página
INTRODUÇÃO	5
DADOS METEOROLÓGICOS MÉDIOS	
Estação Experimental de Linhares	7
Estação Experimental Mendes da Fonseca..	8

INTRODUÇÃO

O Boletim Agrometeorológico é uma publicação mensal de circulação interna, cujo objetivo é difundir as observações das Estações Meteorológicas aos pesquisadores lotados nas diversas unidades da EMCAPA.

As observações meteorológicas publicadas no Boletim são de estações da EMCAPA e/ou em funcionamento através de termo de compromisso entre o Instituto Nacional de Meteorologia - INMET e a Empresa Capixaba de Pesquisa Agropecuária - EMCAPA.

Neste segundo número estão sendo apresentados os dados correspondentes à média das observações meteorológicas das Estações Experimentais de Linhares e Mendes da Fonseca até o ano de 1975. Os dados médios serão recalculados e publicados neste Boletim em espaços de cinco anos a partir do ano de 1975.

Os dados médios mensais e anuais de temperatura do ar, nebulosidade, umidade relativa, evaporação, insolação e pressão atmosférica foram obtidos a partir das médias mensais e anuais dos valores diários medidos e calculados conforme normas do Instituto Nacional de Meteorologia. Os dados de precipitação da Estação Experimental Mendes da Fonseca foram medidos conforme horários preconizados pelo Departamento Nacional de Águas e Energia Elétrica - DNAEE.

DADOS METEOROLÓGICOS MÉDIOS

Estação EXPERIMENTAL DE LINHARES

Estado Espírito Santo

Período Janeiro/ 68 - Dezembro/ 75

Latitude $19^{\circ}24'$ S Longitude $40^{\circ}04'$ W Altitude 28 metros

MESES	Pressão Atmosférica (mb) (1)	TEMPERATURA DO AR (°C)				Unidade Relativa (%)	Nebulosidade Relativa (%)	PRECIPITAÇÃO		Evaporação Total (mm)	Insolação Total (horas e décimos)	Dias de Chuva (1)			
		Média das máximas (mas)	Máxima Absoluta (1)	Mínima Absoluta (1)	Comprimento da Fase da			Máxima em 24 h	Total (mm)						
JAN	1010,5	21,9	35,8	04/1972	19,8	01/1972	26,1	81	4,7	130,0	102,3	13/1969	118,2	275,0	11
FEV	1010,3	21,6	35,1	29/1973	19,9	06/1972	26,2	81	4,6	107,0	49,0	13/1974	95,7	236,5	10
MAR	1010,3	20,9	35,8	04/1973	19,0	15/16/1973	25,8	81	6,6	124,2	66,8	11/1969	165,2	196,3	16
ABR	1011,6	19,4	34,4	01/1971	15,4	22/23/1972	24,1	81	5,0	73,3	49,0	23/1973	82,7	210,3	11
MAR	1014,5	17,2	32,5	01/1975	13,1	23/1975	22,6	82	4,5	32,0	18,7	21/1972	76,8	227,4	69
JUN	1014,5	16,3	31,6	19/1972	13,1	16/1974	21,4	84	4,1	59,9	40,6	26/1958	69,3	207,8	68
JUL	1017,3	17,0	30,2	10/1974	11,3	16/1974	20,8	84	4,6	72,0	38,8	21/1970	67,1	303,3	11
AGO	1016,2	16,2	31,1	15/1974	13,1	23/1974	21,0	83	4,6	60,9	76,6	14/1972	84,9	200,9	11
SET	1016,1	17,2	32,2	19/1973	11,7	16/1971	21,8	83	5,9	45,6	42,1	01/1972	84,3	154,2	13
OCT	1011,3	19,2	33,1	26/1972	14,8	23/1971	27,8	82	6,9	134,2	95,4	25/1970	63,9	134,3	15
NOV	1010,8	19,8	34,3	21/1974	15,1	03/1974	24,0	83	7,0	141,8	58,1	02/1975	89,7	133,3	18
DEZ	1010,1	20,7	35,3	31/1973	15,4	14/1972	25,0	83	6,1	116,8	55,0	02/1956	100,8	189,5	16
ANO	1012,0	18,9	35,8	04/1972	11,3	16/1974	23,5	82	5,4	1107,7	102,3	13-01/1959	1041,6	2377,8	143

(1) observações referentes ao período de julho de 1970/dezembro de 1975

DADOS METEOROLÓGICOS MÉDIOS

ESTAÇÃO EXPERIMENTAL MENDES DA FONSECA

Estado: Espírito Santo Período: Janeiro/ 56 - Dezembro/ 75

MÊS	Pressão Atmosférica (mb) (1)	Latitude 20°23'			Longitude 41°03'			Altitude 950 metros			
		TEMPERATURA NO Ar (°C)		Humididade Relativa (%)	PRECIPITAÇÃO		Evaporação Máxima em 24 h	Total (mm)	Total (horas e décimos) (1)		
		Média das máximas (mês)	Média das mínimas (mês)		Máxima Absoluta /1963	Absoluta Geral					
JAN	-	27,1	15,1	33,0	09/1353 C/1959	5,5	26/1971 26,4	-	-	181,5 06/1958	
FEV	-	27,0	14,8	33,5	27/1959 07/1968	7,0 2,3	-	-	143,0 23,0	26/1964 26/1964	
MAR	-	26,9	14,4	33,0	11-25 /1963	8,0	20/1968 20,7	-	-	164,7 119,0	09/1960 09/1960
ABR	-	25,4	12,6	32,0	21-22-23 24/1959	3,0	27/1968 19,0	-	-	82,2 73,2	02/1968 02/1968
MAR	-	23,6	9,9	30,0	13-20 /1959	1,5	30/1961 21-31 /1968	-	-	38,8 48,2	25/1972 25/1972
JUN	-	22,2	7,7	28,5	03/1959 14-13/61	0,5	04/1960 18/1962	14,9	-	21,5 20,5	22/1969 22/1969
JUL	-	21,4	7,5	28,0	17/1959 10/1960	-1,0	14/1963 /1967	14,4	-	36,8 48,2	09/1965 09/1965
AGO	-	22,8	7,9	31,0	30/1972	-1,0	03/1963 19/1963	15,3	-	12,4 40,6	15/1964 35,6
SET	-	23,9	10,7	33,0	27/1960	0,0	19/1963 07/1960	17,2 18,7	-	123,6 214,2	05/1968 81,0
OCT	-	24,2	13,1	33,0	27/1960	1,0	07/1960 /1956	-	-	63,0 220,2	31/1965 115,6
NOV	-	24,5	14,2	32,5	16/1963	2,0	08/1958 12-30	19,3 20,2	-	81,0 220,2	15/1966 115,6
DEZ	-	25,6	14,9	33,5	07/1963	8,0	/1956 14/07/63	-	-	1291,5 123,0	28/1966 26/02/64
ANO	-	24,6	11,9	33,5	27/02/59 07/12/63	-1,0	21-22/07/67 05/03/63	17,8	-	-	-