SERVIÇO METEOROLÓGICO DA GUINÉ

Resultado das observações meteorológicas

Mês de FEVEREIRO de 1969

QC
991
.G93
E4
v. 13
no. 2
1969

ANO XIII — N.º 2

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

Os símbolos e sinais gráficos utilizados nos mapas são os seguintes:

SÍMBOLOS :

φ — Latitude geográfica local.

λ — Longitude geográfica local referida ao meridiano de Greenwich

g — Aceleração da gravidade no local (m s^2)

$\triangle G$ — Diferença entre a hora utilizada e a hora de Greenwich

Hs — Altitude do solo no local

Hb — Altitude da tina barométrica

ht — Altura do reservatório do termómetro seco acima do solo

ha — Altura da cabeça do anemómetro acima do solo

hd — Altura da bandeira do catavento acima do solo

hr — Altura da boca do udómetro acima do solo

h — Hora local

P — Pressão atmosférica

T — Temperatura do ar

d — Rumo do vento

f — Velocidade do vento

E — Evaporação

U — Humidade relativa do ar

N — Nebulosidade

R — Precipitação

Máx — Valor máximo de um elemento que nas colunas também se identifica por um traço por baixo do valor

Mín — Valor mínimo de um elemento que nas colunas também se identifica por um traço por baixo do valor

SINAIS GRÁFICOS :

— Trovoada

— Relâmpagos

— Chuva

— Borrasca

— Nevoeiro

— Neblina

— Orvalho

— Bruma seca

ESTAÇÕES METEOROLÓGICAS

LOCALIDADES	COORDENADAS				Aceleração da gravidade g (m s²)	Diferença entre a hora utilizada e a hora de Greenwich △ G (h)	Altitude da Estação (acima do nível médio do mar) Hs (m)	Altitude da tina do barómetro Hb (m)	Altura do reservatório do termómetro acima do solo ht (m)	Altura do anemómetro ha (m)	Altura do catavento hd (m)	Altura da boca do udómétro hr (m)
	LATITUDE φ		LONGITUDE λ									
De 1ª Classe :												
BAFATÁ.....	12º	10'	14º	40'	9,7825	- 1	43	44	1,5	11,4	11,4	1,5
BISSAU/Observatório.....	11º	51'	15º	36'	9,7825	- 1	20	22	1,5	20,0	20,0	1,5
BOLAMA.....	11º	35'	15º	29'	9,7824	- 1	20	22	1,5	15,0	15,0	1,5
De 2ª Classe :												
BUBAQUE.....	11º	18'	16º	05'	9,7823	- 1	20	-	1,5	2,0	6,0	1,5
CAIÓ.....	11º	50'	16º	19'	9,7823	- 1	10	-	1,5	2,5	6,0	1,5
CATIÓ.....	11º	17'	15º	15'	9,7823	- 1	12	-	1,5	2,0	6,0	1,5
FARIM.....	12º	29'	15º	13'	9,7828	- 1	3	-	1,5	2,0	6,0	1,5
NOVA LAMEGO.....	12º	17'	14º	14'	9,7824	- 1	63	-	1,5	2,5	6,0	1,5
SÃO DOMINGOS.....	12º	24'	16º	12'	-	- 1	22	-	1,5	2,0	6,0	1,5
Postos Udométricos:												
BEDANDA.....	11º	21'	15º	06'	-	- 1	14	-	-	-	-	1,5
BISSORÃ.....	12º	14'	15º	27'	-	- 1	10	-	-	-	-	1,5
BUBA.....	11º	35'	15º	00'	-	- 1	32	-	-	-	-	1,5
BULA.....	12º	06'	15º	43'	-	- 1	30	-	-	-	-	1,5
BURUNTUMA.....	12º	26'	13º	39'	-	- 1	100	-	-	-	-	1,5
CACINE.....	11º	08'	15º	01'	-	- 1	6	-	-	-	-	1,5
CACHEU.....	12º	17'	16º	10'	-	- 1	14	-	-	-	-	1,5
CARAVELA.....	11º	30'	16º	18'	-	- 1	15	-	-	-	-	1,5
FULACUNDA.....	11º	47'	15º	11'	-	- 1	34	-	-	-	-	1,5
MANSABÁ.....	12º	18'	15º	10'	-	- 1	43	-	-	-	-	1,5
MANSOA.....	12º	04'	15º	19'	-	- 1	8	-	-	-	-	1,5
PIRADA.....	12º	40'	14º	10'	-	- 1	55	-	-	-	-	1,5
PORTO GOLE.....	11º	58'	15º	08'	-	- 1	10	-	-	-	-	1,5
SONACO.....	12º	24'	14º	29'	-	- 1	25	-	-	-	-	1,5
TEIXEIRA PINTO.....	12º	04'	16º	02'	-	- 1	15	-	-	-	-	1,5
XITOLE.....	11º	44'	14º	49'	-	- 1	30	-	-	-	-	1,5

DIA	PRESSÃO ATMOSFÉRICA (nível da estação P (mb)			TEMPERATURA DO AR T (°C)						HUMIDADE RELATIVA U (°/o)			DIRECÇÃO E VELOCIDADE DO VENTO d, f (k/mh)						
	9 h	15 h	21 h	9 h	15 h	21 h	Máx.	Mín.	Méd.	9 h	15 h	21 h	9 h		15 h		21 h		Méd. 9h-9h
1	1007,1	1003,5	1005,6	25,2	37,5	26,5	37,5	17,4	27,4	25	12	33	ENE	14	ENE	11	ENE	6	8,3
2	1007,4	1004,0	1005,1	24,0	36,5	28,0	36,7	17,0	26,8	55	13	31	N	8	ENE	12	ENE	7	8,1
3	1007,3	1003,5	1007,0	23,7	37,4	25,6	37,5	17,6	27,6	70	17	47	NNE	3	ENE	15	NE	5	7,6
4	1007,7	1004,0	1006,5	24,8	37,4	25,1	37,8	17,4	27,6	62	16	59	SSW	4	ENE	15	SSW	6	6,9
5	1008,2	1004,0	1006,0	22,5	35,7	25,9	36,2	16,8	26,5	82	26	58	SSW	5	SSW	8	WSW	10	8,7
6	1008,1	1003,7	1006,0	21,3	34,2	26,0	34,6	18,5	26,6	95	32	61	S	7	WSW	12	WSW	8	7,0
7	1007,0	1002,4	1005,3	22,5	37,5	26,2	37,8	19,8	28,8	89	24	63	SSW	6	N	6	WSW	10	6,9
8	1007,7	1002,9	1004,7	23,9	36,2	27,6	36,7	20,7	28,7	77	26	56	WNW	2	N	8	WSW	9	5,9
9	1007,8	1002,4	1004,8	21,0	37,5	27,6	38,1	19,7	28,9	95	19	48	S	4	NNE	13	W	8	6,1
10	1006,7	1002,1	1004,6	21,6	36,8	25,8	37,6	19,5	28,0	93	23	62	SW	3	WNW	6	WSW	11	7,6
11	1005,8	1001,5	1003,7	24,0	35,4	27,1	36,0	18,0	27,0	61	25	47	NW	6	N	10	WNW	7	6,9
12	1004,6	999,9	1002,1	25,0	36,8	28,4	37,1	18,9	28,0	56	19	41	ENE	7	N	9	WNW	8	6,8
13	1004,4	1001,2	1004,1	25,0	36,4	26,6	37,0	18,3	27,6	48	23	54	NNW	8	NNW	8	WSW	13	7,4
14	1006,9	1003,0	1004,1	21,6	32,4	24,5	33,0	18,1	25,6	73	31	60	WSW	7	S	6	SSW	5	8,0
15	1004,9	1000,9	1002,4	25,0	38,0	27,8	38,2	18,0	28,1	52	17	54	NNW	5	ENE	10	WSW	14	6,1
16	1004,0	1000,4	1003,3	23,8	37,8	26,4	38,1	17,8	28,0	58	20	57	SW	3	ESE	10	WSW	10	7,9
17	1005,1	1001,4	1004,3	23,5	35,7	26,2	36,7	20,2	28,4	78	28	65	WSW	6	WSW	6	SSW	12	7,7
18	1006,6	1001,9	1003,9	23,5	37,7	28,4	38,5	19,4	29,0	71	23	46	S	3	WSW	6	WSW	11	6,3
19	1005,7	1001,2	1003,5	25,8	39,4	27,5	39,7	20,0	29,8	58	20	59	SSW	3	NNE	9	WSW	15	6,0
20	1006,6	1001,7	1004,4	24,0	37,9	28,1	39,0	20,0	29,5	82	23	58	SSW	6	WSW	6	WSW	13	9,1
21	1007,4	1002,5	1004,3	24,5	38,1	28,0	38,8	20,7	29,8	82	27	55	S	8	SSW	6	WSW	9	7,0
22	1004,6	1000,7	1004,5	27,5	40,3	26,2	40,7	21,0	30,8	64	18	69	S	8	ENE	11	SW	14	8,0
23	1005,5	1001,6	1005,1	25,2	37,3	26,8	37,6	21,0	29,3	76	29	55	S	9	SSW	7	SSW	14	9,9
24	1007,5	1002,8	1005,5	25,7	36,0	27,4	36,5	22,0	29,2	73	35	62	SSW	12	WSW	10	SSW	10	9,2
25	1008,0	1003,5	1005,5	26,0	36,2	26,9	37,1	20,8	29,0	76	39	70	WSW	6	N	9	WSW	14	9,1
26	1006,9	1002,2	1003,7	24,0	38,7	28,6	39,2	19,8	29,5	77	16	55	WSW	6	N	9	WSW	12	7,7
27	1006,5	1002,1	1004,5	24,6	37,7	28,2	38,8	19,5	29,2	80	27	64	SSW	8	N	4	SW	14	8,3
28	1006,6	1002,5	1005,9	26,0	37,5	27,5	37,8	21,7	29,8	72	25	54	S	12	WSW	10	SW	10	7,8
Mês	1006,5	1002,3	1004,7	24,1	37,0	27,0	37,5	19,3	28,4	71	23	55	-	6,4	-	9,0	-	10,2	7,6

- B A F A T Á -

DIA	Visibilidade (0-9)	NEBULOSIDADE E TEMPO						INSOLAÇÃO		MÁXIMA RADIAÇÃO SOLAR	EST. SOLO E (0-9)	PRECIPITAÇÃO R (mm)	EVAPORAÇÃO (mm)	NÚMERO DE DIAS COM								
	15 h	9 h N	9 h W	15 h N	15 h W	21 h N	21 h W	Total (h)	Perc. %		9 h	9/9 h	9/9 h									
1	5	6		0		0		7,1	62	68,0	0	0,0	14,6							/		/
2	4	0		0		0		6,7	58	65,6	0	0,0	16,2							/		/
3	5	0		0		0		7,0	60	67,0	0	0,0	13,9						/	/		/
4	4	0		0		0		7,2	62	67,4	0	0,0	15,8							/		/
5	5	5		0		6		7,4	63	66,0	0	0,0	16,0						/	/		/
6	5	10		10		7		5,0	43	66,0	0	0,0	9,6						/	/		/
7	6	1		0		0		8,4	72	65,4	0	0,0	7,9						/	/		/
8	6	4		0		0		8,7	74	65,9	0	0,0	8,5						/	/		/
9	7	9		0		0		7,9	67	66,0	0	0,1	7,8						/	/		/
10	7	5		10		10		7,1	61	66,4	0	0,2	9,1						/	/		/
11	7	10		9		4		5,6	48	68,5	0	0,0	9,5						/	/		/
12	7	4		0		0		9,5	81	66,1	0	0,0	11,6							/		/
13	6	1		4		4		9,0	77	70,0	0	0,0	11,0							/		/
14	7	10		10		0		3,3	28	69,4	0	0,0	11,0							/		/
15	7	6		9		0		9,1	77	68,6	0	0,0	8,4							/		/
16	6	5		10		10		9,2	78	66,8	0	0,0	11,1							/		/
17	7	10		4		0		8,8	75	66,5	0	0,0	10,6						/	/		/
18	7	10		0		0		9,1	77	66,1	0	0,0	9,8						/	/		/
19	7	0		0		0		9,1	77	68,4	0	0,0	9,7							/		/
20	7	0		0		0		8,7	74	67,4	0	0,0	12,2						/	/		/
21	7	6		9		0		8,1	68	67,5	0	0,1	9,4						/	/		/
22	7	0		0		0		9,5	80	69,4	0	0,0	10,4						/	/		/
23	7	0		0		0		8,7	74	67,8	0	0,0	11,2						/	/		
24	7	2		0		0		9,1	77	66,2	0	0,0	9,4						/	/		/
25	7	4		1		0		8,9	75	66,7	0	0,0	9,1						/	/		
26	7	0		0		0		9,8	83	68,5	0	0,0	8,6						/	/		
27	7	4		0		0		8,9	75	68,5	0	0,0	10,2						/	/		
28	7	0		0		0		9,8	83	68,1	0	0,0	9,0							/		
Mês	-	4,0		2,7		1,5		226,7	69	67,3	-	0,4	301,6						18	28		23

DIA	PRESSÃO ATMOSFÉRICA (nível da estação P (mb)			TEMPERATURA DO AR T (°C)						HUMIDADE RELATIVA U (%)			DIRECÇÃO E VELOCIDADE DO VENTO d, f (k/mh)						
	9 h	15 h	21 h	9 h	15 h	21 h	Máx.	Mín.	Méd.	9 h	15 h	21 h	9 h		15 h		21 h		Méd. 9h-9h
1	1009,9	1007,4	1008,5	20,4	35,0	26,4	35,7	22,0	28,8	24	17	92	NE	13	E	11	WSW	7	11,7
2	1010,3	1007,4	1008,9	25,2	33,5	24,9	34,0	19,8	26,9	53	29	70	NNE	9	S	7	WSW	11	9,1
3	1010,5	1007,5	1009,0	25,2	33,0	25,5	34,2	21,5	27,8	53	32	69	NNW	4	S	9	W	10	10,2
4	1010,6	1007,8	1010,1	26,0	30,8	25,1	33,5	20,5	27,0	49	47	84	NNW	4	SSW	14	WSW	10	7,4
5	1011,3	1008,3	1010,3	24,6	29,8	23,5	30,2	20,6	25,4	70	50	89	SW	4	SSW	16	WSW	9	7,6
6	1011,0	1007,5	1009,5	24,6	29,2	24,0	31,2	20,6	25,9	86	59	78	WNW	6	SSW	12	WSW	8	9,1
7	1010,3	1006,7	1008,9	23,9	29,7	23,9	30,9	20,7	25,8	78	52	92	WNW	6	SSW	16	SW	14	9,0
8	1010,7	1007,0	1009,0	22,7	32,4	23,8	32,9	19,6	26,3	76	41	85	W	11	SSW	9	WNW	14	9,3
9	1010,9	1006,8	1008,4	23,2	30,9	24,4	31,7	19,2	25,5	66	46	86	NNE	9	SSW	13	W	11	10,0
10	1010,0	1006,9	1009,1	24,6	30,1	22,3	31,2	18,9	25,1	58	48	83	N	7	SSW	18	SW	8	10,1
11	1009,1	1005,4	1007,1	22,8	31,9	25,6	32,8	19,5	26,2	65	34	64	NNW	14	NW	9	W	9	12,4
12	1008,3	1003,1	1005,9	22,7	29,3	24,4	30,9	19,4	25,2	60	59	75	N	12	SSW	14	WNW	14	11,9
13	1007,7	1005,1	1008,0	22,1	28,8	22,7	30,7	18,2	24,4	60	55	78	N	12	SSW	14	WSW	13	12,2
14	1010,4	1006,6	1007,8	22,4	29,2	24,2	32,0	19,0	25,5	60	47	74	NNW	13	S	10	WSW	10	13,1
15	1008,4	1004,3	1005,5	24,2	31,3	24,2	33,1	19,5	26,3	52	43	73	NW	11	SW	14	W	9	11,0
16	1007,1	1004,0	1006,5	24,4	30,0	23,4	33,4	19,5	26,4	47	53	78	NW	15	SW	17	W	8	12,6
17	1008,7	1004,7	1008,2	24,2	29,8	22,8	30,2	18,8	24,5	60	50	80	WNW	10	SW	16	W	10	10,0
18	1010,1	1006,0	1006,9	23,6	30,2	25,2	33,0	19,5	26,2	60	52	64	N	11	SSW	16	WNW	14	11,6
19	1009,7	1005,4	1006,8	26,1	32,9	24,3	34,3	20,5	27,4	44	38	76	N	10	SSW	17	WSW	5	10,3
20	1010,1	1005,7	1008,5	26,3	31,0	24,6	32,2	20,5	26,4	82	58	83	SSE	10	SSW	13	WSW	10	9,2
21	1010,5	1007,2	1008,1	24,2	30,2	25,4	31,2	20,7	26,0	80	49	90	C	1	SSW	14	WSW	9	9,2
22	1008,9	1005,2	1007,5	26,7	29,4	25,0	32,0	21,2	26,6	63	66	89	WSW	2	SSW	19	SW	12	8,8
23	1008,6	1006,4	1008,7	25,7	28,8	24,7	29,5	22,1	25,8	80	63	82	SE	12	SSW	18	SSW	20	11,1
24	1010,3	1007,4	1009,9	25,4	29,0	25,2	29,4	21,9	25,6	77	65	87	S	9	SSW	19	SSW	17	13,4
25	1010,7	1007,8	1009,2	25,4	29,3	24,8	29,4	22,2	25,8	80	68	78	NW	9	SSW	22	WSW	11	12,9
26	1009,7	1006,1	1007,9	24,5	29,6	23,7	30,0	21,0	25,5	77	57	84	W	9	SSW	17	WSW	9	12,9
27	1010,0	1006,9	1008,8	24,8	29,1	25,8	30,0	20,2	25,1	72	60	89	SW	8	SSW	15	SW	15	10,6
28	1010,0	1007,6	1008,0	27,0	30,4	25,8	31,1	21,7	26,4	70	52	80	SSW	10	SSW	17	SSW	18	11,1
Mês	1009,8	1006,4	1008,2	24,6	30,5	24,4	31,8	20,3	26,1	64	48	80	-	9,0	-	14,5	-	11,2	10,6

- B I S S A U /Observatório -

DIA	Visibilidade (0-9)	NEBULOSIDADE E TEMPO						INSOLAÇÃO		MÁXIMA RADIAÇÃO SOLAR	EST. SOLO E (0-9)	PRECIPITAÇÃO R (mm)	EVAPORAÇÃO (mm)	NÚMERO DE DIAS COM								
	15 h	9 h N	9 h W	15 h N	15 h W	21 h N	21 h W	Total (h)	Perc. %		9 h	9/9 h	9/9 h									
1	6	0		0		0		8,5	73	65,3	0	0,0	5,3						/		/	
2	7	0		0		0		7,9	68	63,5	0	0,0	9,6						/			
3	6	0		0		0		7,8	67	62,4	0	0,0	8,5						/		/	
4	7	4		5		0		8,0	69	63,1	0	0,0	8,1						/			
5	6	8		9		5		8,1	69	61,0	0	0,0	6,5				/		/		/	
6	6	9		4		0		6,0	51	62,3	0	0,0	5,2						/		/	
7	6	0		0		0		8,7	74	62,2	0	0,0	5,2						/		/	
8	8	1		0		0		9,2	79	62,4	0	0,0	4,7						/	/	/	
9	6	3		0		0		9,3	79	62,3	0	0,0	5,5						/		/	
10	8	6		6		0		9,0	77	62,6	0	0,0	6,4									
11	6	4		10		10		5,3	45	67,5	0	0,0	6,7						/		/	
12	7	8		0		0		9,5	81	62,0	0	0,0	9,5									
13	7	3		8		4		9,1	78	65,8	0	0,0	7,5									
14	7	10		10		3		4,6	39	66,5	0	0,0	7,5									
15	8	10		6		4		9,3	79	64,7	0	0,0	7,6									
16	8	3		4		4		9,3	79	63,5	0	0,0	8,3									
17	7	5		0		0		9,5	81	61,7	0	0,0	7,2									
18	8	0		1		8		9,8	83	63,5	0	0,0	6,6									
19	6	0		3		0		9,5	81	64,3	0	0,0	8,3						/		/	
20	8	0		0		0		9,4	80	63,5	0	0,0	8,2						/			
21	7	8		10		6		7,7	65	63,0	0	0,0	5,3									
22	6	0		0		9		9,4	80	63,3	0	0,0	4,7						/	/	/	
23	8	8		0		0		9,1	77	62,3	0	0,0	4,7									
24	7	1		8		9		9,2	78	61,5	0	0,0	5,8									
25	7	6		0		0		8,8	74	61,8	0	0,0	4,5									
26	6	0		0		0		9,7	82	62,0	0	0,0	4,5						/		/	
27	6	1		0		0		9,7	82	62,7	0	0,0	4,1						/			
28	8	0		0		0		9,9	83	62,7	0	0,0	5,2									
Mês	-	3,5		2,7		2,2		241,3	73	63,2	-	0,0	182,7	1		15		2		10		

DIA	PRESSÃO ATMOSFÉRICA (nível da estação P (mb)			TEMPERATURA DO AR T (°C)						HUMIDADE RELATIVA U (%)			DIRECÇÃO E VELOCIDADE DO VENTO d, f (k/mh)						
	9 h	15 h	21 h	9 h	15 h	21 h	Máx.	Mín.	Méd.	9 h	15 h	21 h	9 h		15 h		21 h		Méd. 9h-9h
1	1009,6	1006,1	1008,2	25,7	35,7	24,5	36,3	19,7	28,0	40	22	87	NNE	6	ESE	4	SSW	8	5,4
2	1009,7	1006,5	1008,1	24,4	31,1	24,5	32,8	20,6	26,7	74	55	93	NNE	6	SSW	7	SW	5	6,4
3	1010,4	1006,1	1008,8	24,7	32,7	24,5	33,8	20,3	27,0	64	42	87	N	4	SSW	6	WSW	5	5,6
4	1009,9	1007,2	1009,7	27,0	31,0	24,1	32,5	19,6	26,0	66	54	85	C	1	SSW	10	SW	6	4,3
5	1011,5	1007,3	1010,1	25,5	29,6	23,4	30,2	19,7	25,0	83	58	87	ESE	4	SSW	10	WSW	6	5,5
6	1010,9	1006,8	1009,2	25,7	30,5	24,0	32,0	20,7	26,4	85	43	85	ESE	3	WSW	6	WSW	6	5,8
7	1010,0	1005,3	1008,8	25,5	31,3	23,5	32,3	20,7	26,5	74	48	90	WNW	6	SSW	8	WSW	6	6,0
8	1010,3	1006,3	1008,7	24,3	30,8	24,1	31,7	20,1	25,9	70	52	89	NNE	7	SSW	9	WNW	12	6,5
9	1010,3	1005,8	1007,9	24,5	31,6	24,2	33,7	19,4	26,6	62	47	90	NNE	8	WNW	10	W	13	7,9
10	1009,5	1005,1	1008,6	25,5	31,6	23,1	32,7	18,4	25,6	60	42	87	WNW	6	W	11	W	10	7,6
11	1008,5	1004,4	1006,9	23,3	31,5	24,2	33,2	20,0	26,6	66	42	90	WNW	13	NW	14	W	6	10,0
12	1007,8	1003,0	1006,3	23,8	31,8	24,1	32,7	20,6	26,6	63	40	84	NNE	9	WNW	14	W	12	9,1
13	1007,4	1004,2	1007,6	23,5	31,7	23,7	32,3	19,5	25,9	58	40	84	N		W	9	WNW	13	10,0
14	1010,1	1005,8	1007,5	23,5	29,2	23,6	30,6	19,9	25,2	66	43	86	NNW	5	N	3	W	7	8,3
15	1008,0	1003,7	1005,4	24,5	33,5	24,1	34,2	18,5	26,4	56	31	83	NNW	8	WSW	7	W	15	6,8
16	1007,3	1003,5	1006,3	25,1	33,0	23,5	33,9	19,6	26,8	51	34	84	NNW	12	WSW	7	W	9	9,2
17	1008,0	1004,6	1007,3	26,0	31,5	23,7	33,0	19,7	26,4	52	45	88	WNW	10	WSW	6	W	6	7,2
18	1009,9	1004,7	1007,1	25,7	34,5	24,5	35,2	19,2	27,2	52	29	76	N	5	WNW	8	W	11	6,9
19	1008,7	1004,4	1006,7	26,0	34,0	24,2	35,8	20,4	28,1	51	39	84	NNE	7	SSW	8	W	8	8,0
20	1009,8	1005,5	1008,3	27,2	28,8	24,5	31,2	21,1	26,2	78	65	90	SSE	7	SSW	14	W	7	7,3
21	1010,2	1005,8	1008,1	25,5	31,3	24,8	32,3	21,2	26,8	82	57	90	N	3	SSW	9	SSW	7	6,8
22	1008,4	1004,9	1007,7	27,0	27,7	23,5	31,2	21,0	26,1	74	72	87	SSW	4	SSW	17	SSW	9	6,5
23	1008,1	1005,4	1008,8	26,2	28,3	24,5	29,5	21,2	25,4	76	63	88	SSE	12	SSW	17	S	13	9,5
24	1010,2	1006,9	1009,4	25,7	28,5	24,2	29,0	21,5	25,2	76	68	85	S	8	SSW	15	SSW	11	11,2
25	1011,1	1007,1	1009,2	26,5	30,0	24,8	31,0	21,7	26,4	75	56	86	W	8	WNW	12	WSW	6	9,8
26	1010,1	1005,6	1007,7	25,2	32,1	24,0	33,0	21,4	27,2	78	51	92	WNW	10	W	7	W	9	8,2
27	1009,5	1005,7	1008,1	25,2	28,7	24,8	30,7	20,5	25,6	77	66	90	S	4	SSW	13	SSW	13	7,0
28	1009,5	1006,8	1008,9	27,5	31,1	25,0	32,1	21,2	26,6	66	52	83	SSW	8	SSW	11	SSW	11	8,8
Mês	1009,4	1005,5	1008,1	25,4	31,2	24,1	32,5	20,3	26,4	67	48	87	-	6,9	-	9,7	-	8,9	7,6

- B O L A M A -

DIA	Visibilidade (0-9)	NEBULOSIDADE E TEMPO						INSOLAÇÃO		MÁXIMA RADIAÇÃO SOLAR	EST. SOLO E (0-9)	PRECIPITAÇÃO R (mm)	EVAPORAÇÃO (mm)	NÚMERO DE DIAS COM								
	15 h	9 h N	9 h W	15 h N	15 h W	21 h N	21 h W	Total (h)	Perc. %		9 h	9/9 h	9/9 h									
1	4	0		0		0		9,8	84	65,8	0	0,0	6,6						/	/		/
2	5	0		0		0		9,0	77	63,0	0	0,0	6,5						/	/		/
3	4	0		0		0		8,9	76	62,5	0	0,0	4,6						/	/		/
4	5	0		0		6		9,1	78	62,4	0	0,0	5,4						/	/		
5	5	4		5		6		9,6	82	61,7	0	0,0	4,9							/		
6	5	9		6		0		8,5	73	64,0	0	0,0	3,3							/		
7	7	0		0		0		9,6	82	63,5	0	0,2	4,8							/		/
8	7	0		0		0		10,0	86	62,2	0	0,0	5,0							/		
9	7	0		0		0		10,3	88	64,7	0	0,0	5,4							/		
10	7	9		8		8		10,4	89	65,1	0	0,0	6,2									
11	7	7		7		0		8,6	73	69,7	0	0,0	7,2									
12	7	6		0		0		10,5	90	65,0	0	0,0	8,0									
13	7	0		4		0		10,3	88	65,8	0	0,0	8,1									
14	7	10		10		8		3,1	26	56,5	0	0,0	7,2						/			
15	7	9		6		0		9,9	84	66,7	0	0,0	5,2									
16	7	0		6		8		10,4	88	64,1	0	0,0	9,0									
17	8	9		5		6		10,3	88	64,5	0	0,0	7,2									
18	8	0		3		0		10,6	90	65,2	0	0,0	5,9									
19	8	0		1		0		10,6	90	67,2	0	0,0	9,1									
20	7	3		4		0		10,4	88	64,2	0	0,0	8,0									
21	8	6		6		4		8,8	74	64,8	0	0,0	3,2									
22	8	0		0		0		10,4	88	63,6	0	0,0	4,6									
23	8	0		0		0		10,4	88	64,0	0	0,0	3,6									
24	8	3		0		0		10,2	86	62,5	0	0,0	4,7									
25	8	0		0		0		10,3	87	63,9	0	0,0	3,4									
26	8	5		0		0		10,4	88	64,7	0	0,0	4,8									
27	8	6		0		0		10,0	84	64,2	0	0,2	5,1								/	
28	7	0		0		0		10,8	91	65,0	0	0,0	3,8									
Mês	-	3,1		2,6		1,6		271,2	82	64,2	-	0,4	160,8						5	9	1	4

DIA	TEMPERATURA DO AR				HUMIDADE RELATIVA	VENTO		NEBULOSIDADE N (0-10)	PRECIPITAÇÃO R (mm)	EVAPORAÇÃO (mm)	NÚMERO DE DIAS COM								
	9 h	Máx.	Mín.	Média	9 h	Direcção e Velocidade	Veloc. Méd.	9 h	9/9 h	9/9 h									
1	24,6	31,6	20,0	25,8	64	C	0	-	1	0,0	-								
2	24,8	30,8	20,0	25,4	86	C	0	-	0	0,0	-								
3	24,5	31,2	22,6	26,9	72	C	0	-	0	0,0	-								
4	23,9	30,8	20,5	25,6	88	C	0	-	0	0,0	-								
5	23,8	30,2	21,6	25,9	70	SW	4	-	0	0,0	-								
6	24,0	30,2	21,6	25,9	95	C	0	-	4	0,0	-								
7	24,2	30,0	20,8	25,4	87	C	0	-	0	0,0	-								
8	23,6	29,2	20,0	24,9	82	NNW	4	-	0	0,0	-								
9	24,2	29,0	22,0	25,5	78	N	5	-	0	0,0	-								
10	23,8	29,6	20,2	24,9	75	W	6	-	5	0,0	-								
11	22,8	29,0	21,5	25,2	79	N	8	-	4	0,0	-								
12	23,5	29,2	19,8	24,5	72	NNE	2	-	5	0,0	-								
13	23,[illegible]	29,2	20,6	24,9	73	NNW	8	-	5	0,0	-								
14	23,0	28,0	21,2	24,6	75	NW	6	-	5	0,0	-								
15	23,8	31,4	21,2	26,3	72	W	5	-	8	0,0	-								
16	24,5	30,6	21,0	25,0	64	W	8	-	4	0,0	-								
17	23,0	29,8	19,5	24,6	87	SSW	6	-	8	0,0	-								
18	23,8	31,4	19,6	25,5	73	NNW	2	-	4	0,0	-								
19	25,2	30,6	22,6	26,6	62	C	0	-	4	0,0	-								
20	24,8	30,8	20,2	25,5	69	C	0	-	0	0,0	-								
21	24,4	30,6	21,4	26,0	87	W	6	-	3	0,0	-								
22	24,3	30,6	20,6	25,6	80	SW	4	-	0	0,0	-								
23	23,5	30,3	20,4	25,4	91	SSE	6	-	0	0,0	-								
24	22,5	30,8	20,0	25,4	91	SSW	6	-	4	0,0	-								
25	24,0	29,4	20,8	25,1	98	SW	6	-	4	0,0	-								
26	24,5	29,0	20,6	24,8	84	SW	2	-	5	0,0	-								
27	23,6	29,6	19,6	24,6	87	NNW	4	-	5	0,0	-								
28	24,5	31,6	19,8	25,7	82	C	0	-	0	0,0	-								
Mês	23,9	30,2	20,7	25,4	79	-	3,5	-	2,6	0,0	-								

- C A I Ó -

DIA	TEMPERATURA DO AR				HUMIDADE RELATIVA	VENTO			NEBULOSIDADE N (0-10)	PRECIPITAÇÃO R (mm)	EVAPORAÇÃO (mm)	NÚMERO DE DIAS COM								
	9 h	Máx.	Mín.	Média	9 h	Direcção e Velocidade		Veloc. Média	9 h	9/9 h	9/9 h									
1	25,6	34,1	19,7	26,9	37	E	2	1,9	0	0,0	9,2						/			
2	25,2	33,2	20,6	26,9	51	NE	2	1,9	0	0,0	10,2						/			
3	25,2	28,8	21,2	25,0	63	NW	2	1,5	0	0,0	7,2						/			
4	24,8	31,0	21,9	26,5	68	N	4	1,6	0	0,0	6,1									/
5	25,6	29,2	22,5	25,8	79	C	0	1,8	0	0,0	5,2						/			
6	24,7	28,7	22,5	25,6	86	NW	8	2,5	10	0,0	6,0									
7	25,4	28,2	22,5	25,4	67	NW	6	2,7	0	0,0	5,7								/	
8	23,0	26,5	21,2	23,8	76	N	3	5,8	0	0,0	6,4									
9	23,0	25,7	21,5	23,6	67	N	2	6,5	0	0,0	8,4									
10	21,8	27,3	20,0	23,6	68	N	3	6,4	2	0,0	7,9									
11	22,2	26,5	20,5	23,5	80	N	5	6,8	1	0,0	7,4									
12	20,8	26,3	19,5	22,9	73	N	4	7,3	2	0,0	8,8						/			
13	21,2	26,3	19,3	22,8	70	N	10	7,9	2	0,0	9,5									/
14	22,2	26,0	20,2	23,1	74	N	4	6,9	9	0,0	8,2									
15	23,2	27,2	20,5	23,8	68	N	8	5,6	9	0,0	7,0									
16	23,6	26,5	21,3	23,9	63	N	10	7,7	0	0,0	9,8						/			
17	22,3	25,4	21,0	23,2	86	NW	8	7,2	0	0,0	7,5									
18	23,7	26,6	20,2	23,4	62	N	4	6,0	2	0,0	7,0									
19	24,4	27,3	21,5	24,4	59	N	4	6,3	0	0,0	10,3									
20	24,5	28,1	20,6	24,4	63	NW	3	F	0	0,0	10,7									
21	23,8	27,9	21,0	24,4	84	NW	9	F	0	0,0	7,0									/
22	25,4	27,6	21,2	24,4	76	W	4	F	0	0,0	5,9									
23	26,8	30,5	21,2	25,8	75	SW	6	F	0	0,0	7,0									
24	24,2	27,0	22,2	24,6	84	SW	5	F	4	0,0	6,4									
25	24,6	27,0	22,5	24,8	84	NW	9	F	6	0,0	6,0									
26	23,6	26,5	21,5	24,0	84	NW	2	F	4	0,0	6,4						/			
27	24,5	27,7	20,5	24,1	77	NW	7	F	0	0,0	5,4									
28	25,4	28,0	23,5	25,0	74	W	7	F	0	0,0	7,6									
Mês	24,0	27,9	21,1	24,5	71	-	5,0	-	2,0	0,0	210,2						7		1	3

DIA	TEMPERATURA DO AR				HUMIDADE RELATIVA	VENTO		NEBULOSIDADE N (0-10)	PRECIPITAÇÃO R (mm)	EVAPORAÇÃO (mm)	NÚMERO DE DIAS COM								
	9 h	Máx.	Mín.	Média	9 h	Direcção e Velocidade	Veloc. Méd.	9 h	9/9 h	9/9 h									

(a)

(a) Funcionamento irregular por falta de pessoal.-

DIA	TEMPERATURA DO AR				HUMIDADE RELATIVA	VENTO			NEBULOSIDADE N (0-10)	PRECIPITAÇÃO R (mm)	EVAPORAÇÃO (mm)	NÚMERO DE DIAS COM								
	9 h	Máx.	Mín.	Média	9 h	Direcção e Velocidade		Veloc. Média	9 h	9/9 h	9/9 h									
1	26,2	37,8	15,0	26,4	89	NNW	14	3,8	3	0,0	12,8									
2	26,2	37,5	15,9	26,7	47	SSW	19	4,5	2	0,0	14,0									
3	25,0	37,5	16,0	26,8	72	NE	2	3,7	0	0,0	13,8									
4	26,2	37,8	15,9	26,8	68	ENE	3	3,8	3	0,0	12,0									
5	25,0	37,0	15,8	26,4	71	SSW	3	4,8	3	0,0	12,4									
6	25,8	36,0	19,0	27,5	74	NE	14	4,1	2	0,0	8,6									
7	24,8	38,5	18,0	28,6	73	WNW	7	4,1	2	0,0	8,6									
8	25,8	37,0	20,7	28,8	75	NNW	4	3,8	3	0,0	6,9									
9	24,0	37,7	19,5	28,6	81	NNW	2	3,2	0	0,0	7,5									
10	25,0	38,0	18,0	28,0	76	SSW	5	3,9	4	0,0	10,3									
11	25,0	36,5	18,0	27,2	90	SSW	13	4,8	3	0,0	9,0									
12	26,8	37,0	17,8	27,4	56	WNW	19	3,9	0	0,0	12,5									
13	26,0	37,0	17,7	27,4	83	NNW	16	3,8	2	0,0	12,8									
14	24,8	32,0	18,7	25,4	71	NE	18	5,1	0	0,0	11,2									
15	25,8	36,0	17,0	26,5	79	ENE	7	3,2	0	0,0	7,4									
16	25,4	38,8	17,6	28,2	61	SSW	4	3,2	0	0,0	11,2									
17	25,0	38,0	20,0	29,0	72	NE	16	5,5	0	0,0	10,8									
18	25,8	38,5	20,4	29,4	70	SSW	2	5,1	2	0,0	9,0									
19	27,4	40,8	20,0	30,4	49	NNW	8	3,6	3	0,0	9,9									
20	28,0	39,0	20,8	29,9	61	SSW	15	5,2	2	0,0	11,9									
21	26,8	39,0	20,6	29,8	71	NE	11	5,4	0	0,0	10,2									
22	29,0	40,0	21,0	30,5	60	SSW	3	6,0	1	0,0	12,8									
23	26,8	38,8	20,4	29,6	84	NNW	13	6,6	2	0,0	12,2									
24	27,2	38,0	22,3	30,2	70	NE	20	6,1	1	0,0	9,4									
25	25,0	37,8	21,0	29,4	83	NNW	12	6,5	2	0,0	10,8									
26	26,0	39,5	20,4	30,0	65	WNW	7	6,0	3	0,0	7,6									
27	26,8	39,8	20,4	30,1	66	NE	11	4,7	0	0,0	11,4									
28	28,0	38,0	20,8	29,4	58	NE	13	5,5	0	0,0	9,6									
Mês	26,1	37,8	18,9	28,4	71	-	10,0	4,6	1,5	0,0	296,6									

DIA	TEMPERATURA DO AR				HUMIDADE RELATIVA	VENTO			NEBULOSIDADE N (0-10)	PRECIPITAÇÃO R (mm)	EVAPORAÇÃO (mm)	NÚMERO DE DIAS COM								
	9 h	Máx.	Mín.	Média	9 h	Direcção e Velocidade		Veloc. Méd.	9 h	9/9 h	9/9 h									
1	20,2	36,6	15,0	25,6	70	SW	9	-	2	0,0	5,9									
2	F	36,0	14,8	25,4	F	F	F	-	F	0,0	6,5									
3	21,0	36,6	14,2	25,4	72	S	9	-	3	0,0	5,1									
4	18,2	36,8	14,6	25,7	79	S	5	-	3	0,0	4,3									
5	21,8	35,8	14,2	25,0	82	S	9	-	3	0,0	5,4									
6	20,8	35,4	17,2	26,3	85	S	9	-	3	0,0	4,0									
7	22,6	35,8	16,8	26,3	70	S	9	-	3	0,0	4,4									
8	21,2	35,4	15,8	25,6	84	SE	9	-	2	0,0	4,1									
9	F.	34,8	16,6	25,7	F	F	F	-	F	0,0	F									
10	22,4	34,2	15,8	25,0	66	S	9	-	3	0,0	4,4									
11	21,2	31,4	16,0	23,7	81	S	9	-	4	0,0	3,7									
12	20,4	34,2	16,4	25 3	79	E	9	-	3	0,0	4,0									
13	20,6	34,2	15,6	24,9	76	SW	9	-	2	0,0	4,7									
14	20,6	32,4	15,2	23,8	73	S	9	-	2	0,0	4,5									
15	20,8	36,4	15,0	25,7	67	S	9	-	4	0,0	4,9									
16	F	36,8	15,0	25,9	F	F	F	-	F	0,0	F									
17	20,8	36,4	14,6	25,5	76	SW	12	-	2	0,0	5,1									
18	23,2	36,6	14,4	25,5	63	SW	9	-	3	0,0	4,6									
19	24,0	37,8	16,8	27,3	55	S	13	-	2	0,0	6,4									
20	20,4	37,6	16,4	27,0	82	SW	13	-	2	0,0	6,5									
21	23,0	37,6	17,4	27,5	80	SW	13	-	2	0,0	4,9									
22	21,6	39,8	15,8	27,8	79	S	12	-	3	0,0	5,1									
23	F.	37,2	15,2	26,2	F	F	F	-	F	0,0	7,5									
24	21,0	33,4	17,4	25,4	89	SW	9	-	3	0,0	4,4									
25	24,0	33,4	18,6	26,0	85	SE	9	-	6	0,0	3,9									
26	22,6	36,4	18,0	27,2	75	E	9	-	4	0,0	4,5									
27	22,2	37,2	16,2	26,7	84	SE	9	-	3	0,0	4,7									
28	21,6	36,8	16,0	26,4	88	SE	9	-	3	0,0	4,3									
Mês	21,5	35,8	15,9	25,9	77	-	9,6	-	2,9	0,0	127,8									

DIA	TEMPERATURA DO AR				HUMIDADE RELATIVA	VENTO		NEBULOSIDADE N (0-10)	PRECIPITAÇÃO R (mm)	EVAPORAÇÃO (mm)	NÚMERO DE DIAS COM								
	9 h	Máx.	Min.	Média	9 h	Direcção e Velocidade	Veloc. Média	9 h	9/9 h	9/9 h									

POSTOS UDOMÉTRICOS

DIAS	BEDANDA	BISSORÃ	BUBA	BULA	CARAVELA	FULACUNDA	MANSABÁ	MANSOA
1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Mês	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

POSTOS UDOMÉTRICOS

DIAS	PIRADA	PORTO GOLE	SONACO	TEIXEIRINHO	XITOLE			
1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
10	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
11	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
12	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
13	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
15	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
16	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
18	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
19	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
24	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
25	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
26	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
27	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
28	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Mês	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			

RESUMO MENSAL DA PRECIPITAÇÃO

ESTAÇÕES	TOTAL 9h - 9h (mm)	MÁX.	DATA	NÚMERO DE DIAS COM PRECIPITAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A							
				0,1 mm	1 mm	5 mm	10 mm	20 mm	50 mm	100 mm	150 mm
BAFATÁ	0,4	0,2	10	3							
BEDANDA	0,0	-	-								
BISSAU/Aeroporto	0,3	0,2	5	2							
BISSAU/Observatório	0,0	-	-								
BISSORÃ	0,0	-	-								
BOLAMA	0,4	0,2	7 e 27	2							
BUBA	0,0	-	-								
BUBAQUE	0,0	-	-								
BULA	0,0	-	-								
BURUNTUMA	0,0	-	-								
CACHEU	0,0	-	-								
CACINE	0,0	-	-								
CAIÓ	0,0	-	-								
CARAVELA	0,0	-	-								
CATIÓ	0,0	-	-								
FARIM	0,0	-	-								
FULACUNDA	0,0	-	-								
MANSABÁ	0,0	-	-								
MANSOA	0,0	-	-								
NOVA LAMEGO	0,0	-	-								
PIRADA	0,0	-	-								
PORTO GOLE	0,0	-	-								
SÃO DOMINGOS	0,0	-	-								
SONACO	0,0	-	-								
TEIXEIRA PINTO	0,0	-	-								
XITOLE	0,0	-	-								