

Quadro 1 – Temperaturas médias mensais, máximas e mínimas, obtidas na Estação Climatológica de Viana do Castelo, entre 1976 a 1990

MÊS	TEMPERATURA MÉDIA (° C)		
	MÉDIA MENSAL	MÉDIA MÁXIMA	MÉDIA MÍNIMA
JANEIRO	9.4	14.1	4.8
FEVEREIRO	10.4	14.8	6.1
MARÇO	11.4	16.3	6.5
ABRIL	13.1	17.9	8.4
MAIO	15.1	19.8	10.4
JUNHO	18.3	23.5	13.1
JULHO	20.3	25.7	14.9
AGOSTO	19.9	25.7	14.1
SETEMBRO	19.1	24.9	13.3
OUTUBRO	15.7	20.9	10.4
NOVEMBRO	12.4	17.4	7.4
DEZEMBRO	10.3	14.9	5.6
MÉDIA	14.6	19.7	9.6

Quadro 2 – Precipitações totais mensais e máximas diárias, obtidas na Estação Climatológica de Viana do Castelo, entre 1970 a 1990

MÊS	PRECIPITAÇÃO (MM)	
	TOTAL MENSAL	MÁXIMA DIÁRIA
JANEIRO	214.1	67.8
FEVEREIRO	192.8	88.3
MARÇO	117.0	66.6
ABRIL	105.3	55.8
MAIO	98.0	52.7
JUNHO	62.4	50.9
JULHO	28.0	35.7
AGOSTO	24.3	63.9
SETEMBRO	76.7	103.0
OUTUBRO	155.2	93.4
NOVEMBRO	153.6	72.1
DEZEMBRO	216.3	77.8
ANO	1443.7	828.0
MÉDIA	120.3	69.0

Quadro 3 – Evaporações médias mensais, obtidas na Estação Climatológica de Viana do Castelo, entre 1970 a 1990

MÊS	EVAPORAÇÃO MENSAL (MM)
JANEIRO	43.0
FEVEREIRO	47.7
MARÇO	69.1
ABRIL	81.4
MAIO	86.9
JUNHO	92.8
JULHO	102.0
AGOSTO	98.5
SETEMBRO	80.9
OUTUBRO	60.5
NOVEMBRO	45.2
DEZEMBRO	45.8
MÉDIA	71.2
TOTAL	853.8

Quadro 4 – Médias da humidade relativa do ar, obtida na Estação Climatológica de Viana do Castelo, entre 1976 a 1990

MÊS	MÉDIAS DA HUMIDADE RELATIVA DO AR (%)		
	9H	15H	21H
JANEIRO	89	69	86
FEVEREIRO	87	70	85
MARÇO	82	65	80
ABRIL	76	64	77
MAIO	75	64	79
JUNHO	74	62	79
JULHO	75	60	79
AGOSTO	78	59	79
SETEMBRO	80	59	83
OUTUBRO	86	66	88
NOVEMBRO	88	69	88
DEZEMBRO	88	72	86
MÉDIA	82	65	82

Quadro 5 – Frequência do vento (%) obtida na Estação Climatológica de Viana do Castelo, entre 1976 a 1990

	FREQUÊNCIA DO VENTO (%)
N	15.1
NE	18.2
E	9.7
SE	5.1
S	9.5
SW	15.4
W	11.8
NW	12.2

Quadro 6 – Velocidades médias mensais do vento obtidas na Estação Climatológica de Viana do Castelo, entre 1976 a 1990

MÊS	VELOCIDADE MÉDIA (KM/H)
Janeiro	8.2
Fevereiro	9.3
Março	8.9
Abril	9.4
Maio	9.5
Junho	8.5
Julho	8.0
Agosto	7.7
Setembro	6.9
Outubro	6.9
Novembro	6.7
Dezembro	8.2
Média	8.2

Quadro 7 – Insolações totais obtidas na Estação Climatológica de Viana do Castelo, entre 1970 a 1990

Mês	INSOLAÇÃO (h)
JANEIRO	120.7
FEVEREIRO	120.6
MARÇO	178.5
ABRIL	208.8
MAIO	240.1
JUNHO	266.2
JULHO	297.4
AGOSTO	288.1
SETEMBRO	217.1
OUTUBRO	174.7
NOVEMBRO	139.9
DEZEMBRO	122.3
TOTAL	2374