

DADOS CLIMATOLÓGICOS

Quadro 1– Médias da Temperatura média diária registadas na Estação Climatológica de Ponta Delgada

Mês	Temperatura Média MENSAL (° C)
Janeiro	13,8
Fevereiro	13,4
Março	13,9
Abril	14,3
Maio	15,8
Junho	17,9
Julho	20,2
Agosto	21,4
Setembro	20,7
Outubro	18,5
Novembro	16,5
Dezembro	14,9
MÉDIA ANUAL	16,8

Quadro 2– Médias da quantidade de Precipitação total, registadas na Estação Climatológica de Ponta Delgada

Mês	Precipitação média (mm)
Janeiro	118
Fevereiro	90,2
Março	96,2
Abril	72,3
Maio	62,7
Junho	39
Julho	29,6
Agosto	45
Setembro	94,4
Outubro	99,4
Novembro	129
Dezembro	118,2
ANO	994

Quadro 3– Evaporação média mensal, registada na Estação Climatológica de Ponta Delgada

Mês	Evaporação Mensal (mm)
Janeiro	86,4
Fevereiro	82,5
Março	82,8
Abril	87,6
Maio	82
Junho	75,9
Julho	87,6
Agosto	93,4
Setembro	91,5
Outubro	91,4
Novembro	82,9
Dezembro	86
Ano	1030

Quadro 4– Humidade relativa média do ar, registada na Estação Climatológica de Ponta Delgada

Mês	Humidade Relativa média do Ar (%)
Janeiro	85
Fevereiro	84
Março	85
Abril	83
Maio	84
Junho	84
Julho	84
Agosto	85
Setembro	85
Outubro	85
Novembro	85
Dezembro	85
Ano	85

Quadro 5– Velocidade Média do vento, registada na Estação Climatológica de Ponta Delgada

Mês	Velocidade Média do Vento (km/h)
Janeiro	20,7
Fevereiro	20,9
Março	18,7
Abril	17,8
Maio	15,6
Junho	14,2
Julho	13,4
Agosto	12,8
Setembro	14,7
Outubro	16,4
Novembro	18,2
Dezembro	20,1
Ano	17

Quadro.6– Frequência (%) e velocidade média (km/h) do vento registada na Estação Climatológica de Ponta Delgada

Rumo	Frequência do Vento (%)	Velocidade do Vento (km/h)
N	20,1	16,5
NE	16,4	17,3
E	5,4	14,8
SE	9	16,7
S	9,4	18,2
SW	9,5	18,4
W	16,9	18,3
NW	11,1	19,5

Quadro.7– Frequência de Calma(%)registada na Estação Climatológica de Ponta Delgada

Mês	Frequência de Calma (%)
Janeiro	0,7
Fevereiro	1,1
Março	1,6
Abril	1,5
Maio	3,2
Junho	3,8
Julho	3,7
Agosto	4,3
Setembro	2
Outubro	1,8
Novembro	1,1
Dezembro	1,5
Ano	2,2