

# ESTAÇÃO AUTOMÁTICA 2024

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm <sup>2</sup> )	(mm)
01/01/2024	0	19,7	20	19,7	90	90	89	18	18,2	17,9	936,3	936,3	936	0,2	12	1,8		0
01/01/2024	100	19,3	19,7	19,3	91	91	90	17,8	18,1	17,8	936,3	936,4	936,1	0,3	21	2,3		0
01/01/2024	200	19,1	19,3	19,1	90	93	90	17,5	18	17,5	936,5	936,6	936,3	0,2	55	2,1		0
01/01/2024	300	18,9	19,2	18,9	88	90	87	17	17,5	16,7	936,1	936,5	936,1	0,1	348	1,6		0
01/01/2024	400	18,6	18,9	18,6	94	94	88	17,5	17,6	16,9	935,7	936,1	935,6	0,3	208	1,3		0
01/01/2024	500	18,4	18,6	18,4	92	94	92	17,1	17,6	17,1	935,3	935,7	935,3	0,5	225	3		0
01/01/2024	600	18,3	18,4	18,3	93	93	91	17,1	17,2	16,8	935,2	935,3	935,2	0,3	224	2,7		0
01/01/2024	700	18,1	18,3	18,1	95	95	92	17,3	17,4	17	935,2	935,3	935	0,2	263	2,4		0,6
01/01/2024	800	17,8	18,1	17,8	96	96	95	17,2	17,3	17,1	935,7	935,8	935,2	1,6	228	3		1,8
01/01/2024	900	17,8	17,8	17,7	97	97	96	17,3	17,3	17,1	936,1	936,1	935,7	0	14	3	6,5	7,2
01/01/2024	1000	17,6	17,8	17,6	97	97	97	17,2	17,3	17,1	936,1	936,2	935,9	0,5	26	2,6	35,1	9
01/01/2024	1100	18,2	18,2	17,6	97	97	97	17,7	17,7	17,2	936,5	936,6	936,1	0,1	102	1,9	164,9	3
01/01/2024	1200	18,8	18,8	18,2	97	97	97	18,2	18,2	17,7	936,7	936,7	936,5	0,1	356	1,6	262,2	3,4
01/01/2024	1300	18,6	19	18,5	95	97	95	17,8	18,4	17,8	936,7	936,7	936,6	0,3	316	1,9	372,8	2,2
01/01/2024	1400	19,1	19,2	18,6	96	96	95	18,4	18,6	17,8	936,5	936,7	936,5	0,5	259	2,3	418,3	2,8
01/01/2024	1500	19,5	19,5	19,1	95	96	95	18,8	18,8	18,4	936,2	936,5	936,2	0,3	234	2	452,9	0,6
01/01/2024	1600	19,3	19,6	19,2	95	96	95	18,5	18,9	18,4	935,8	936,2	935,8	0,6	244	2,1	427,5	2,6
01/01/2024	1700	19,2	19,5	19,2	96	96	95	18,6	18,7	18,4	935,3	935,8	935,3	0,6	230	2,3	297,1	6,2
01/01/2024	1800	19,2	19,3	19	97	97	96	18,6	18,7	18,3	934,8	935,3	934,8	0,1	148	2,1	302,3	10,2
01/01/2024	1900	19,3	19,5	19,1	96	97	96	18,7	18,9	18,6	934,4	934,8	934,4	0,3	263	1,5	388,6	1,4
01/01/2024	2000	19,6	19,7	19,1	96	96	96	18,8	19	18,5	934,3	934,4	934,3	0	308	1,8	297,8	0,4
01/01/2024	2100	19,2	19,6	19,2	96	96	96	18,5	18,9	18,5	934,9	935	934,3	0,6	224	2,5	60	0,4
01/01/2024	2200	18,7	19,2	18,7	96	96	96	18,2	18,5	18,2	935,2	935,2	934,9	0,1	207	2,5	2,1	1
01/01/2024	2300	18,7	18,7	18,7	97	97	96	18,2	18,2	18,1	935,3	935,4	935,2	0	239	0,8		0,4
02/01/2024	0	18,7	18,7	18,6	97	97	97	18,2	18,2	18,1	935,8	935,9	935,3	0,1	359	2,4		0
02/01/2024	100	18,5	18,7	18,5	97	97	97	18	18,2	18	936	936,2	935,8	0,2	100	1,8		0
02/01/2024	200	18,4	18,5	18,4	97	97	97	17,9	18,1	17,9	935,7	936,3	935,7	0,4	101	2,5		0
02/01/2024	300	18,3	18,4	18,3	97	97	97	17,9	18	17,9	935,6	935,8	935,5	0,2	178	2,5		0
02/01/2024	400	18,3	18,4	18,3	98	98	97	17,9	18	17,9	935,1	935,6	935	0,1	248	1,8		0
02/01/2024	500	18,3	18,4	18,3	98	98	98	18	18	17,9	934,6	935	934,6	0	27	2		0
02/01/2024	600	18,3	18,4	18,3	98	98	98	17,9	18	17,9	934,2	934,6	934,2	0	156	2,2		0
02/01/2024	700	18,4	18,4	18,3	98	98	98	18	18	17,9	934,5	934,5	934,2	0	325	0,9		0
02/01/2024	800	18,3	18,4	18,3	98	98	98	18	18,1	18	934,7	934,7	934,5	0,1	55	1,1		0
02/01/2024	900	18,4	18,4	18,3	98	98	98	18	18,1	18	935	935,1	934,7	0	346	1,1	19,7	0
02/01/2024	1000	18,8	18,8	18,4	97	98	97	18,4	18,4	18	935	935	934,9	0,2	202	1,1	251,8	0,2
02/01/2024	1100	19,9	19,9	18,8	97	97	97	19,4	19,4	18,4	935,3	935,3	935	0,2	227	1,5	563,5	0,4
02/01/2024	1200	20,9	20,9	19,8	82	97	82	17,8	19,6	17,7	935,2	935,4	935,2	0,6	328	2	1584,4	0
02/01/2024	1300	21,6	21,6	20,9	81	84	79	18,1	18,7	17,4	935,2	935,3	935,1	0,9	11	2,4	1497,4	0
02/01/2024	1400	22,1	22,1	21,3	81	83	79	18,7	18,7	17,5	935,2	935,3	935,1	0,4	40	2,2	824,5	0
02/01/2024	1500	23,2	23,2	22	75	81	73	18,6	18,8	18	934,4	935,2	934,4	0,6	307	3,5	1772,9	0
02/01/2024	1600	23,7	24	23,2	73	80	72	18,6	20,1	18,4	933,6	934,5	933,6	1,5	20	3,1	1508	0
02/01/2024	1700	25,2	25,2	23,6	70	76	69	19,3	20,5	18,4	932,8	933,6	932,8	0,9	228	3,1	1671	0
02/01/2024	1800	24,3	25,3	24,1	76	79	69	19,9	20,5	19	932,5	932,8	932,5	0,5	44	3,1	930,1	0
02/01/2024	1900	25,6	25,7	24	72	81	70	20,3	20,6	19,6	931,9	932,5	931,9	1,4	332	3,6	1447,2	0
02/01/2024	2000	24,3	25,8	24,3	77	78	69	20,1	20,4	19,6	931,8	932	931,8	0,7	22	3,6	882,2	0
02/01/2024	2100	23,5	24,3	23,5	82	83	77	20,3	20,8	19,9	932,4	932,4	931,8	0,2	15	2,2	220,3	0
02/01/2024	2200	22,5	23,5	22,5	89	89	82	20,6	20,7	20,2	933,1	933,1	932,4	0,2	68	1,4	19,3	0
02/01/2024	2300	22	22,5	22	91	92	89	20,4	20,8	20,4	933,7	933,7	933,1	0,1	57	1,8		0
03/01/2024	0	21,9	22	21,9	94	94	90	20,9	20,9	20,3	934,5	934,5	933,7	0	47	1,8		0,2
03/01/2024	100	21,4	21,9	21,4	96	96	94	20,7	20,9	20,7	934,5	934,7	934,5	0	68	2,1		10,6

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
03/01/2024	200	21,1	21,4	21,1	97	97	96	20,5	20,7	20,5	934	934,5	934	0	45	1		3,2
03/01/2024	300	21	21,1	21	97	97	97	20,5	20,5	20,5	933,5	934,1	933,4	0	56	0		0,2
03/01/2024	400	21,1	21,2	21	97	97	97	20,6	20,7	20,5	932,8	933,5	932,8	0	46	0		0
03/01/2024	500	21	21,2	21	97	97	97	20,5	20,7	20,5	932,6	932,9	932,6	0	115	1,8		2,2
03/01/2024	600	21	21,1	21	97	97	97	20,5	20,6	20,5	932,4	932,6	932,4	0,2	63	3,1		1,2
03/01/2024	700	21,1	21,1	21	97	97	97	20,5	20,5	20,5	932,5	932,6	932,4	0,5	54	3,7		0
03/01/2024	800	21,1	21,1	21,1	96	97	96	20,5	20,6	20,5	933,1	933,1	932,5	1,6	15	3,8		1
03/01/2024	900	21,2	21,2	21,1	96	96	96	20,4	20,5	20,4	933,4	933,4	933,1	0,8	29	4	31,3	0
03/01/2024	1000	21,3	21,4	21,2	95	96	95	20,4	20,6	20,4	934,1	934,1	933,3	0,8	20	3,9	130,8	0
03/01/2024	1100	21,7	21,7	21,3	93	95	93	20,5	20,6	20,4	934,5	934,5	934,1	0,5	9	3,9	164,8	0
03/01/2024	1200	21,8	21,8	21,7	95	95	93	21	21	20,5	934,8	934,8	934,5	1	19	3,4	304,8	1,2
03/01/2024	1300	22,2	22,2	21,8	94	95	94	21,2	21,4	21	934,9	935	934,8	1,1	22	3,3	474,9	1,8
03/01/2024	1400	22,4	22,5	22	93	95	93	21,2	21,5	21,1	934,9	935	934,8	1,5	335	4,1	619,9	4
03/01/2024	1500	22,5	22,7	22,4	93	93	91	21,3	21,4	20,8	934,3	934,9	934,3	0,6	20	4	486,7	0,6
03/01/2024	1600	22,6	22,7	22,4	93	93	92	21,3	21,5	21,1	933,6	934,3	933,6	0,4	7	3	510,9	1,2
03/01/2024	1700	23,4	23,4	22,6	91	93	90	21,9	21,9	21,2	933	933,6	933	1,3	7	2,9	914,6	0,4
03/01/2024	1800	21,9	23,7	21,9	88	91	86	19,7	22	19,7	933,1	933,2	932,9	3,8	23	8,5	763,1	0,2
03/01/2024	1900	21,2	21,8	21,1	95	95	88	20,4	20,4	19,8	932,9	933,7	932,9	1,1	34	8,5	85,2	7
03/01/2024	2000	21,6	21,6	21,2	96	96	95	20,9	20,9	20,5	932,6	932,9	932,6	1,4	40	3,5	228,5	0,4
03/01/2024	2100	21,5	21,7	21,5	95	96	95	20,7	21	20,7	932,7	932,7	932,5	1,4	41	4,3	101	0,2
03/01/2024	2200	21,5	21,5	21,5	95	95	95	20,7	20,7	20,7	933,3	933,3	932,7	1	30	4	5	0,4
03/01/2024	2300	21,4	21,5	21,3	95	95	95	20,5	20,7	20,5	933,5	933,5	933,2	1,4	2	3,2		0
04/01/2024	0	21,5	21,5	21,4	95	95	94	20,7	20,7	20,4	934	934	933,5	1,4	18	3,7		0,4
04/01/2024	100	21,5	21,6	21,5	94	95	94	20,5	20,7	20,5	934,1	934,1	934	1,5	16	5,3		0,2
04/01/2024	200	21,2	21,5	21,2	95	95	94	20,3	20,5	20,3	933,6	934,1	933,6	1,8	37	4,3		2,2
04/01/2024	300	21,2	21,2	21,1	94	95	94	20,2	20,3	20,2	932,8	933,6	932,8	1,8	22	5,1		0,8
04/01/2024	400	21,3	21,4	21,2	94	95	94	20,4	20,4	20,2	932,1	932,8	932,1	2,3	26	5,8		0
04/01/2024	500	21,3	21,4	21,3	95	95	94	20,5	20,5	20,3	931,5	932,1	931,5	0,7	24	4,9		2,4
04/01/2024	600	21,3	21,3	21,3	96	96	95	20,6	20,6	20,5	931,3	931,5	931,2	0,9	19	3		0,2
04/01/2024	700	21,3	21,3	21,3	96	96	96	20,7	20,7	20,6	931,4	931,4	931,2	0,3	20	3,2		4,4
04/01/2024	800	21,4	21,4	21,3	96	96	96	20,7	20,7	20,6	931,7	931,8	931,4	0,8	19	4		0
04/01/2024	900	21,5	21,5	21,4	96	96	96	20,8	20,8	20,6	932,3	932,3	931,7	0,3	23	2,6	17,3	0,6
04/01/2024	1000	21,9	21,9	21,5	95	96	95	21,1	21,1	20,8	932,6	932,6	932,2	0,9	14	3,5	229,5	0,2
04/01/2024	1100	22	22,2	21,9	95	95	95	21,1	21,4	21,1	933,2	933,2	932,6	0,7	354	2,5	211,6	2,8
04/01/2024	1200	21,9	22	21,9	96	96	95	21,2	21,2	21,1	933,3	933,4	933,2	1	32	4	162,9	7,6
04/01/2024	1300	22,1	22,1	21,9	96	96	95	21,4	21,4	21,2	933,1	933,3	933,1	1,3	9	3,5	314,7	5
04/01/2024	1400	22,8	22,8	22,1	95	96	95	21,9	21,9	21,3	932,7	933,1	932,7	0,2	309	3,3	524,4	2,2
04/01/2024	1500	22,5	22,8	22,4	94	95	94	21,6	21,9	21,5	932,3	932,7	932,3	0,9	347	2,9	359,5	3,6
04/01/2024	1600	21	22,6	21	95	95	93	20,2	21,6	20,1	932	932,5	932	0,8	216	5,8	358,3	8,2
04/01/2024	1700	21,5	21,6	20,9	95	96	94	20,6	20,8	20,1	931	932	931	0,2	258	3	717,4	4,4
04/01/2024	1800	21,8	22,1	21,4	91	95	89	20,4	20,8	19,9	931	931,1	931	0	3	1,8	938,1	0
04/01/2024	1900	22,3	22,5	21,8	93	94	91	21	21,4	20,4	930,6	931	930,6	0,4	53	2,3	598,8	1
04/01/2024	2000	22,1	22,4	21,9	91	93	89	20,5	21,1	20,1	930,8	930,8	930,5	0	344	2,3	620,9	0
04/01/2024	2100	21,9	22,3	21,9	94	94	90	21	21,1	20,4	931,2	931,2	930,8	0	104	1	171,5	0
04/01/2024	2200	21,7	21,9	21,7	96	96	94	21,1	21,1	20,9	931,5	931,6	931,2	0,1	72	0,7	12,4	0
04/01/2024	2300	21,2	21,7	21,2	97	97	96	20,7	21,1	20,7	932	932	931,5	0,1	173	0,9		0
05/01/2024	0	20,9	21,3	20,9	97	97	97	20,4	20,7	20,4	932,3	932,3	932,1	0	88	0,9		0
05/01/2024	100	20,7	20,9	20,7	97	97	97	20,3	20,5	20,3	932,8	932,8	932,3	0	137	1,2		0
05/01/2024	200	20,3	20,7	20,3	97	97	97	19,9	20,3	19,9	932,8	932,8	932,7	0,1	180	0,8		0
05/01/2024	300	20,3	20,4	20,3	97	97	97	19,9	20	19,9	932,4	932,8	932,4	0,1	38	1		0
05/01/2024	400	19,7	20,3	19,7	97	97	97	19,3	19,9	19,3	931,6	932,4	931,6	0	124	1		0
05/01/2024	500	19,7	19,7	19,6	98	98	97	19,3	19,3	19,2	931,1	931,8	931,1	0	65	1		0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
05/01/2024	600	19,7	19,7	19,4	98	98	98	19,4	19,4	19	930,8	931,2	930,8	0	170	0,7		0
05/01/2024	700	19,9	19,9	19,7	98	98	98	19,5	19,5	19,4	931,1	931,1	930,8	0	72	0,6		0
05/01/2024	800	19,6	19,9	19,6	98	98	98	19,2	19,5	19,2	931,3	931,3	930,9	0	236	1,2		0
05/01/2024	900	19,7	19,7	19,4	98	98	98	19,3	19,3	19,1	931,7	931,7	931,3	0	94	1,1	84	0
05/01/2024	1000	20,4	20,4	19,7	98	98	98	20	20	19,3	932,2	932,3	931,7	0	257	0,6	411,8	0
05/01/2024	1100	21,8	21,8	20,4	94	98	94	20,8	20,9	20	932,4	932,4	932,2	0,9	232	2,6	1154,7	0
05/01/2024	1200	22,9	23	21,4	80	94	79	19,2	20,8	18,6	932,5	932,6	932,4	1,4	241	4,4	1902,7	0
05/01/2024	1300	23	23,8	22,6	77	85	72	18,7	20,3	17,7	932,6	932,8	932,5	1,6	222	4,4	1844,2	0
05/01/2024	1400	25	25,5	23	67	79	63	18,4	19,8	17,7	932,5	932,7	932,4	1,6	235	5	2603,6	0
05/01/2024	1500	26	26,6	24,8	67	74	61	19,4	20,2	18,3	932,1	932,5	932,1	1,3	236	5,3	3111,9	0
05/01/2024	1600	27	27,1	26	63	69	60	19,3	20,1	18,5	931,4	932,1	931,4	1,5	252	5,4	2988,6	0
05/01/2024	1700	28,1	28,5	27	57	65	55	18,7	20,3	18,4	930,8	931,4	930,8	1	19	5,4	2902,8	0
05/01/2024	1800	28,8	28,9	27,4	55	62	53	18,8	20	17,6	930	930,9	929,9	1	325	3,1	2026,8	0
05/01/2024	1900	29,2	29,5	28,6	55	58	51	19,2	19,7	17,9	929,6	930	929,5	1,3	301	4,2	2242	0
05/01/2024	2000	28,5	29,4	28,4	54	56	51	18,4	19,4	18	929,4	929,6	929,4	1	335	3,5	1440,6	0
05/01/2024	2100	26,8	28,6	26,8	73	73	54	21,5	21,5	18,1	930,5	930,5	929,4	0,1	31	3	451,5	0
05/01/2024	2200	23,4	26,8	23,4	83	83	71	20,3	21,3	20,2	931,2	931,2	930,5	0,1	124	1,1	11,9	0
05/01/2024	2300	22,5	23,8	22,5	92	92	77	21,1	21,2	19,5	931,8	931,8	931,1	0,3	72	5,8		0
06/01/2024	0	21,9	22,5	21,9	89	93	89	20,1	21,1	20	933,1	933,1	931,9	0,6	54	3,1		0,2
06/01/2024	100	21,3	21,9	21,3	92	92	87	20	20,1	19,6	933,7	933,7	933,1	0	73	4,2		0
06/01/2024	200	20,9	21,3	20,9	94	94	92	19,9	20,1	19,8	933,8	934	933,6	0	119	1,4		0
06/01/2024	300	20,7	20,9	20,7	95	95	94	19,9	20	19,9	933,3	933,9	933,2	0	25	0,9		0
06/01/2024	400	20,4	20,7	20,4	95	95	95	19,6	19,9	19,6	932,8	933,3	932,7	0,2	67	1,7		0
06/01/2024	500	20,3	20,4	20,2	95	95	95	19,4	19,6	19,4	932,9	932,9	932,6	0,1	53	1,5		0
06/01/2024	600	19,9	20,3	19,8	96	96	95	19,2	19,4	19,1	932,6	932,9	932,4	0,2	89	1		0
06/01/2024	700	19,5	19,9	19,4	97	97	96	19	19,2	18,9	933,2	933,2	932,5	0,1	57	1		0
06/01/2024	800	19,7	19,9	19,5	97	97	97	19,2	19,4	19	933,3	933,4	933,2	0,3	80	1		0
06/01/2024	900	19,8	19,8	19,5	97	97	97	19,3	19,3	19	933,5	933,5	933,2	0	354	1	70,5	0
06/01/2024	1000	20,7	20,7	19,8	92	97	92	19,4	19,8	19,3	933,9	933,9	933,5	0,2	163	1,4	326,7	0
06/01/2024	1100	21,7	21,8	20,6	82	92	81	18,6	19,3	18,3	934,4	934,4	933,9	0,5	293	1,8	886,2	0
06/01/2024	1200	22,3	22,4	21,7	81	84	79	18,8	19,1	18,4	934,6	934,6	934,4	0,4	297	2,9	840,7	0
06/01/2024	1300	23,3	23,5	22,2	76	81	75	18,8	19,7	18,3	934,6	934,6	934,4	0,4	176	2,8	1297,7	0
06/01/2024	1400	24,8	25	23,3	71	79	68	19,2	20	18,4	934,3	934,6	934,2	0,7	314	2,9	1908,8	0
06/01/2024	1500	26,3	26,9	24,8	63	72	63	18,8	20,9	18,7	934	934,3	934	1,4	356	3,1	2724,5	0
06/01/2024	1600	27,5	27,8	26,3	65	67	59	20,3	20,3	18,7	933,3	934	933,3	1,1	239	4,8	2788,3	0
06/01/2024	1700	29	29	27,5	59	67	55	20,3	20,6	18,8	932,5	933,3	932,5	2,1	329	4,3	2904,7	0
06/01/2024	1800	29,3	30	28,6	57	60	48	19,8	20,2	17,7	931,8	932,6	931,8	0,9	255	4,1	2290,7	0
06/01/2024	1900	30,3	30,5	28,9	54	59	50	19,8	21	18,8	931,2	931,8	931,2	1,4	277	4,4	2175,4	0
06/01/2024	2000	28,9	30,3	28,9	58	59	52	19,9	20,3	19,5	931,5	931,5	931,2	1,1	28	4,2	1314,7	0
06/01/2024	2100	26,2	28,9	26,2	73	73	58	21,1	21,4	19,6	932,1	932,1	931,5	0,1	61	2,6	307	0
06/01/2024	2200	24,1	26,2	24,1	81	83	73	20,6	21,2	20,5	932,7	932,7	932,1	0,5	51	1,6	14	0
06/01/2024	2300	23,5	24,1	23,5	85	85	80	20,7	21	20,5	933,5	933,5	932,6	0	68	1,6		0
07/01/2024	0	22,9	23,5	22,9	88	88	84	20,7	21	20,6	934,4	934,4	933,5	0	70	1,5		0
07/01/2024	100	22,1	22,9	22,1	92	92	88	20,6	20,9	20,6	934,6	934,6	934,4	0	109	1,2		0
07/01/2024	200	21,5	22,1	21,5	94	94	92	20,6	20,8	20,6	934,4	934,6	934,4	0,1	67	0,9		0
07/01/2024	300	21	21,5	21	96	96	94	20,2	20,6	20,2	933,9	934,4	933,9	0,2	84	1		0
07/01/2024	400	21,2	21,2	20,9	96	96	96	20,5	20,6	20,2	933,9	934	933,8	0,3	176	2,2		0
07/01/2024	500	21,3	21,3	20,9	96	96	96	20,7	20,7	20,3	933,7	934	933,6	0	90	1,5		0
07/01/2024	600	21,1	21,5	21	96	97	96	20,5	20,9	20,4	933,5	933,7	933,4	0,3	69	1		0
07/01/2024	700	20,6	21,2	20,6	97	97	96	20,1	20,7	20	933,5	933,5	933,4	0,1	85	1,4		0
07/01/2024	800	21,1	21,1	20,4	97	97	97	20,6	20,6	19,9	933,9	933,9	933,4	0,3	61	1,9		0
07/01/2024	900	21,4	21,4	21,1	96	97	96	20,8	20,8	20,6	934,3	934,3	933,8	0	348	1,9	36,3	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
07/01/2024	1000	21,7	21,7	21,4	95	96	95	20,9	20,9	20,8	935,3	935,3	934,3	0,2	62	1,6	165,1	0
07/01/2024	1100	22,5	22,5	21,7	89	95	89	20,5	20,9	20,2	935,5	935,6	935,3	0,6	256	2,2	587,9	0
07/01/2024	1200	24	24	22,4	80	89	78	20,5	20,9	19,6	935,8	935,8	935,5	0,5	276	2,3	1377,5	0
07/01/2024	1300	25,1	25,7	24,1	75	81	70	20,3	21,2	19,5	935,9	935,9	935,7	1,3	278	3,6	2112,7	0
07/01/2024	1400	25,6	26,5	24,9	72	76	68	20,2	21,1	19,7	935,8	935,9	935,6	2,4	309	5,2	1465,2	0
07/01/2024	1500	27,4	27,6	25,6	65	75	62	20,1	21,5	19,6	935,1	935,8	935,1	3,1	343	7,8	2578	0
07/01/2024	1600	28,3	28,6	26,7	62	70	59	20,3	20,9	19,6	934,4	935,1	934,4	2,1	354	7,2	2445,4	0
07/01/2024	1700	28,7	29,5	27,7	57	65	53	19,3	20,5	18,8	933,5	934,4	933,5	2	32	5,6	2632	0
07/01/2024	1800	28,2	29,9	28,2	60	61	50	19,8	20,1	18,2	933	933,5	933	1,3	32	5,1	1855,9	0
07/01/2024	1900	29	29	28,2	58	65	58	19,8	20,9	19,5	932,6	933	932,6	1,3	23	3,5	1126,6	0
07/01/2024	2000	27,8	29,3	27,8	63	64	56	20,1	20,6	19,7	933,1	933,1	932,5	2,2	24	4,4	841,2	0
07/01/2024	2100	26,5	27,8	26,5	70	70	63	20,5	20,7	19,6	933,7	933,7	933,1	1,3	356	3,9	224,7	0
07/01/2024	2200	24,9	26,5	24,9	79	80	70	21	21,3	20,4	934,3	934,3	933,7	0,9	31	2,7	14,5	0
07/01/2024	2300	23,7	24,9	23,7	84	84	76	20,7	21	20,2	934,6	934,6	934,1	0,4	86	1,8		0
08/01/2024	0	22,7	23,7	22,7	89	89	84	20,8	20,9	20,6	934,9	934,9	934,6	0,1	46	1,8		0
08/01/2024	100	22,2	22,7	22,2	92	92	89	20,8	20,9	20,7	935,2	935,3	934,9	0	225	0,8		0
08/01/2024	200	21,8	22,2	21,8	94	94	91	20,7	20,8	20,7	935,2	935,5	935,2	0	173	0,6		0
08/01/2024	300	21,6	21,8	21,6	95	95	94	20,7	20,9	20,7	934,5	935,2	934,5	0	176	0,7		0
08/01/2024	400	21,5	21,7	21,5	96	96	95	20,8	20,8	20,7	934,3	934,5	934,1	0,3	67	0,9		0
08/01/2024	500	21,6	21,6	21,3	96	96	96	21	21	20,7	934,1	934,4	934,1	0,3	110	1		0
08/01/2024	600	21,5	21,8	21,5	96	96	96	20,9	21,1	20,9	934,1	934,1	933,8	0	17	1,1		0
08/01/2024	700	21,4	21,6	21,3	96	96	96	20,9	20,9	20,7	934,2	934,2	934	0	49	0,8		0
08/01/2024	800	21,5	21,6	21,4	97	97	96	20,9	21	20,8	934,7	934,7	934,2	0	352	0,5		0
08/01/2024	900	22,5	22,5	21,5	96	97	96	21,8	21,8	20,9	935,1	935,2	934,7	1,2	20	3,8	61,5	0
08/01/2024	1000	22,8	22,8	22,5	88	96	88	20,7	21,7	20,7	935,4	935,4	935,1	2,5	30	6,1	316,7	0
08/01/2024	1100	23,6	23,6	22,7	82	88	82	20,4	21	20,2	935,7	935,7	935,4	3,1	28	6,1	768,3	0
08/01/2024	1200	24,8	25,1	23,6	76	82	74	20,2	20,8	19,9	935,7	935,8	935,6	2,8	10	7,1	1914,6	0
08/01/2024	1300	26	26	24,8	73	77	73	20,8	21,1	20	935,8	936	935,7	2,2	315	7,1	1762,3	0
08/01/2024	1400	26,7	27,3	25,9	69	73	64	20,5	21	19,5	935,4	935,8	935,4	2,2	350	7,4	2726,6	0
08/01/2024	1500	28,2	28,5	26,8	60	70	58	19,8	21,2	19	935	935,5	934,9	2,8	341	7,4	2610,8	0
08/01/2024	1600	29,4	29,5	28,2	54	60	50	19,2	20	17,7	934,2	935	934,2	2,8	7	8,7	3252,5	0
08/01/2024	1700	29,8	29,8	28,6	54	58	52	19,5	20,2	18,5	933,1	934,2	933,1	2,8	32	6,5	2613,6	0
08/01/2024	1800	29,7	31	29,7	53	55	48	19	19,9	18,4	932,9	933,1	932,7	1,5	324	5,9	2349,3	0
08/01/2024	1900	29	29,9	29	57	57	52	19,7	19,8	18,9	932,5	932,8	932,4	2,4	25	5,2	1145,3	0
08/01/2024	2000	27,9	29,1	27,9	62	63	56	20,1	20,3	19,4	932,7	932,7	932,3	2,6	24	5,3	697,4	0
08/01/2024	2100	26,8	27,9	26,8	69	69	61	20,6	20,9	19,4	933,5	933,5	932,7	1,3	22	5,3	244,4	0
08/01/2024	2200	25,1	26,8	25,1	79	79	69	21,2	21,6	20,7	934,2	934,2	933,5	0,2	41	2,7	11,2	0
08/01/2024	2300	24,8	25,1	24,7	78	81	77	20,7	21,4	20,6	935,1	935,1	934,2	1,2	9	3,8		0
09/01/2024	0	24,5	24,9	24,4	78	80	77	20,4	20,9	20,3	936	936	935,1	1,2	19	3,3		0
09/01/2024	100	23,9	24,5	23,9	82	82	78	20,7	20,7	20,3	936,2	936,2	936	0,1	34	2,4		0
09/01/2024	200	23,3	23,9	23,3	86	86	81	20,8	21	20,2	936	936,2	935,9	0	46	1,7		0
09/01/2024	300	22,9	23,3	22,9	87	89	86	20,7	21,1	20,6	935,6	936	935,6	0	46	1,6		0
09/01/2024	400	22,6	22,9	22,6	90	90	87	20,8	20,9	20,6	935,2	935,6	935,2	0	62	0,9		0
09/01/2024	500	22,4	22,6	22,4	92	92	90	21	21,2	20,8	934,6	935,2	934,6	0	158	0,7		0
09/01/2024	600	22,5	22,6	22,3	90	93	90	20,8	21,1	20,8	934,7	934,7	934,6	0	55	0,7		0
09/01/2024	700	22,3	22,5	22,2	93	93	90	21	21,1	20,9	934,7	934,8	934,6	0	133	1,7		0
09/01/2024	800	22,1	22,3	22,1	95	95	93	21,2	21,2	21	934,9	934,9	934,7	0,7	62	1,9		0
09/01/2024	900	22,1	22,1	22	95	95	95	21,4	21,4	21,2	935,3	935,3	934,9	0,3	34	2,1	41	0
09/01/2024	1000	22,7	22,7	22,1	92	95	92	21,4	21,5	21,4	936	936	935,3	0	26	1,9	236,5	0
09/01/2024	1100	23,9	23,9	22,7	82	92	81	20,6	21,5	20,2	936,5	936,5	936	0,9	357	2	922,5	0
09/01/2024	1200	25	25	23,9	79	82	78	21,1	21,3	19,9	936,8	936,8	936,5	1	27	3	1227,2	0
09/01/2024	1300	25,7	25,9	25	74	79	73	20,8	21,5	20,7	936,9	937	936,8	1	322	3,3	1432	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
09/01/2024	1400	26,3	26,6	25,7	76	77	73	21,6	22,1	20,9	936,7	937	936,7	1,8	317	4,8	1530,5	0
09/01/2024	1500	27,8	28,2	26,2	65	76	63	20,6	21,8	20,4	936,2	936,7	936,2	1	343	3,6	2216,9	0
09/01/2024	1600	29,6	29,8	27,8	60	68	57	20,9	21,7	19,7	935,3	936,2	935,3	1,3	271	4,5	3004,6	0
09/01/2024	1700	28,5	29,6	28,4	62	65	55	20,6	21,9	18,8	934,5	935,3	934,5	2,3	276	5,3	1160	0
09/01/2024	1800	28	28,6	27,8	70	70	60	21,9	21,9	19,7	934	934,5	934	0,4	241	4,7	734,8	0
09/01/2024	1900	28	28,3	27,8	68	73	65	21,5	22,6	20,7	933	934	933	0,8	53	2,3	1199,8	0
09/01/2024	2000	28,3	28,6	28	64	69	61	20,8	21,9	20,4	933,7	933,8	933	0,9	27	3,3	1132,9	0
09/01/2024	2100	26,4	28,3	26,4	69	71	63	20,3	21,6	20,3	934,1	934,1	933,6	0,5	55	4	243	0
09/01/2024	2200	24,9	26,4	24,9	72	74	66	19,5	20,9	18,6	934,6	934,6	934,1	0,9	29	3,8	8,2	0
09/01/2024	2300	23,9	24,9	23,9	79	79	71	20,1	20,3	19,2	935,3	935,3	934,5	0,7	18	5,8		0
10/01/2024	0	23,2	23,9	23,2	80	81	76	19,6	20,1	19,3	935,5	935,5	935,3	1,1	323	4,2		0
10/01/2024	100	22,7	23,2	22,7	82	84	80	19,4	19,9	19,4	936	936	935,5	1	305	2,3		0
10/01/2024	200	22,2	22,7	22,2	86	88	82	19,7	20,1	19,4	936,1	936,3	935,9	0,1	345	2,2		0
10/01/2024	300	21,7	22,2	21,7	92	92	86	20,4	20,4	19,7	936	936,2	936	0,3	63	0,9		0
10/01/2024	400	21,3	21,7	21,3	94	94	92	20,3	20,4	20,3	935,3	936	935,3	0,2	76	1,5		0
10/01/2024	500	20,9	21,3	20,9	95	95	94	20,1	20,3	20,1	934,7	935,4	934,7	0	75	1,1		0
10/01/2024	600	20,5	20,9	20,5	96	96	95	19,8	20,1	19,8	934,7	934,8	934,6	0	109	0,5		0
10/01/2024	700	20,4	20,5	20,3	96	96	96	19,9	19,9	19,7	935	935	934,7	0,1	74	0,9		0
10/01/2024	800	20,3	20,5	20,3	97	97	96	19,8	19,9	19,7	935,1	935,2	934,9	0	63	0,6		0
10/01/2024	900	20,6	20,6	20,2	97	97	97	20,1	20,1	19,6	935,7	935,7	935,1	0	75	0,8	79,8	0
10/01/2024	1000	21,4	21,4	20,6	92	97	92	20	20,6	20	936,1	936,1	935,7	0,3	37	1,6	359,4	0
10/01/2024	1100	22,7	22,7	21,4	81	92	80	19,3	19,9	18,9	936,4	936,4	936,1	0,7	25	2	869,3	0
10/01/2024	1200	25,3	25,3	22,7	67	81	66	18,6	19,3	18,3	936,4	936,6	936,4	2,2	40	3,7	2288,1	0
10/01/2024	1300	27	27	25,3	58	70	57	18	19,7	18	936,3	936,5	936,3	2,4	10	5,2	2562,4	0
10/01/2024	1400	29,2	29,2	27	53	60	50	18,6	19,4	17,4	935,9	936,4	935,8	2,5	313	6,2	3489,3	0
10/01/2024	1500	29,2	30,1	29	53	55	46	18,7	19,5	16,6	934,8	935,9	934,8	1,8	7	6	3626,4	0
10/01/2024	1600	30,8	30,8	29,2	48	55	47	18,3	20	18	934,3	934,9	934,3	2,2	32	7,1	3159,3	0
10/01/2024	1700	30,6	31,3	29,8	50	54	44	19,1	19,7	17,1	933,6	934,3	933,5	2,3	24	5,9	2892,1	0
10/01/2024	1800	29,7	31,6	29,6	54	55	46	19,5	19,6	18,1	932,9	933,7	932,9	1,9	7	6,5	1818,1	0
10/01/2024	1900	29,6	30,8	29,1	60	60	51	21	21	19	933	933,1	932,9	1,5	42	6,7	1403,3	0
10/01/2024	2000	28,3	29,6	28,3	64	64	59	20,7	21,1	20,6	933,4	933,5	933	2,7	23	6,7	822,5	0
10/01/2024	2100	26,7	28,3	26,7	72	72	64	21,2	21,4	20,5	934,7	934,7	933,4	2,9	303	6,4	118,6	0
10/01/2024	2200	23	26,7	23	91	91	70	21,5	21,5	19,8	934,6	934,9	934,6	0,1	146	5,7		0,2
10/01/2024	2300	22,3	23	22,3	91	91	90	20,7	21,5	20,7	935	935	934,6	0	71	1,7		0
11/01/2024	0	21,9	22,3	21,8	93	93	90	20,8	20,8	20,1	935,6	935,6	935	0	134	1,2		0
11/01/2024	100	21,5	21,9	21,5	95	95	93	20,6	20,9	20,6	936,3	936,3	935,6	0,3	111	1		0
11/01/2024	200	21,3	21,6	21,3	95	95	95	20,5	20,7	20,5	936,2	936,3	936,2	0,1	57	1,1		0
11/01/2024	300	21,5	21,5	21,2	96	96	95	20,9	20,9	20,4	936,1	936,2	936	0	179	0,7		0
11/01/2024	400	21,6	21,7	21,5	96	96	96	20,9	21	20,9	935,5	936,1	935,5	0	193	0,4		0
11/01/2024	500	21,3	21,6	21,3	96	96	96	20,7	20,9	20,7	935,1	935,5	935,1	0	91	1		0
11/01/2024	600	21,1	21,4	21,1	96	96	96	20,5	20,8	20,5	934,6	935,1	934,6	0	184	0,7		0
11/01/2024	700	21,2	21,3	21	97	97	96	20,7	20,7	20,4	934,8	934,8	934,6	0	58	1		0
11/01/2024	800	21,2	21,3	21,2	97	97	97	20,7	20,8	20,7	934,9	934,9	934,7	0	86	0,9		0
11/01/2024	900	21,6	21,6	21,2	97	97	97	21	21	20,7	935,4	935,5	934,9	0	92	0,7	71,9	0
11/01/2024	1000	22,4	22,4	21,6	95	97	95	21,5	21,5	21,1	935,7	935,7	935,4	0,9	36	2,4	278,5	0
11/01/2024	1100	23,4	23,4	22,4	84	95	83	20,5	21,5	20,3	936	936	935,7	2,8	15	6,8	720,1	0
11/01/2024	1200	24,5	24,7	23,3	76	85	75	20,1	20,8	20	936,1	936,2	935,9	3,2	23	6,5	1453,6	0
11/01/2024	1300	25,2	25,4	24,2	77	79	74	21	21,3	19,9	935,9	936,3	935,9	2,7	311	6	1163,7	0
11/01/2024	1400	26,9	26,9	25,2	68	79	67	20,4	21,7	20,1	935,4	936	935,4	2,8	339	6,3	2859,8	0,2
11/01/2024	1500	26,6	28,1	26,5	69	71	63	20,5	21,3	19,7	934,9	935,4	934,9	2,6	17	6,9	2773,4	0
11/01/2024	1600	27,8	28,1	26,6	65	70	63	20,5	21,5	20	934,2	934,9	934,2	1,9	343	6,5	2628,3	0
11/01/2024	1700	29,6	29,7	27,4	56	67	55	19,8	20,8	19,6	933	934,2	933	2,7	320	7,4	1859,1	0



Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
11/01/2024	1800	28,6	29,8	28,3	59	60	55	19,9	20,5	19,1	932,9	933,1	932,9	2,5	14	7,6	2025,4	0
11/01/2024	1900	29,1	29,7	28,6	57	60	55	19,7	20,3	19,3	932,4	932,9	932,3	2,1	14	5,3	1987,9	0
11/01/2024	2000	28,6	29,9	28,6	59	59	52	19,8	20	19	932,7	932,7	932,4	2	298	5,5	1150,9	0
11/01/2024	2100	27,3	28,6	27,3	69	69	59	21,2	21,2	19,8	932,9	932,9	932,7	1	259	4,8	202,9	0
11/01/2024	2200	25,9	27,3	25,9	76	78	69	21,4	22	21,2	933,4	933,4	932,9	0,9	337	2,5	8,7	0
11/01/2024	2300	25	25,9	25	82	83	76	21,8	22	21,3	934,1	934,1	933,4	0,2	176	2,1		0
12/01/2024	0	23,7	25	23,7	87	87	81	21,4	21,9	21,4	934	934,1	934	0,2	86	2,3		0
12/01/2024	100	22,7	23,7	22,7	91	91	87	21,2	21,4	21,1	934,1	934,1	934	0,1	46	1,4		0
12/01/2024	200	22,5	22,9	22,5	90	93	89	20,8	21,4	20,8	933,9	934,1	933,9	0,1	80	2,5		0
12/01/2024	300	22,2	22,5	22	83	92	83	19,2	21	19,2	933,5	933,8	933,4	0,9	22	2,2		0
12/01/2024	400	21,5	22,3	21,5	86	87	83	19,1	20,1	18,9	933,2	933,5	933,2	0,5	60	2,2		0
12/01/2024	500	21,4	21,6	21,3	83	86	82	18,4	19,1	18,1	932,6	933,2	932,6	0,6	34	2		0
12/01/2024	600	20,7	21,5	20,6	89	89	83	18,8	19	18,4	932,7	932,7	932,6	0,4	69	1,7		0
12/01/2024	700	20,6	20,8	20,5	86	89	86	18,2	18,9	18,2	932,7	932,7	932,6	0,5	43	1,7		0
12/01/2024	800	20,9	20,9	20,5	83	87	82	18	18,3	17,5	932,9	933	932,7	0,6	37	2,2		0
12/01/2024	900	21,4	21,4	20,5	76	87	76	17	18,3	16,9	933,5	933,5	932,9	1,7	30	3,7	70,5	0
12/01/2024	1000	22,7	22,7	21,4	72	76	72	17,4	17,7	16,8	933,8	933,8	933,5	1,7	40	5,8	237,6	0
12/01/2024	1100	24,5	24,5	22,7	66	73	66	17,7	18	17,3	934,1	934,1	933,8	2,6	15	6,4	940,7	0
12/01/2024	1200	25,7	25,7	24,5	62	67	61	17,7	18,2	17,4	934,2	934,2	933,9	3,6	26	8,8	2457	0
12/01/2024	1300	27,4	27,5	25,7	56	63	54	17,9	18,4	17	934,2	934,3	934,2	2,7	4	6,7	3053,6	0
12/01/2024	1400	29	29	27,4	53	58	52	18,4	19,3	17,6	933,8	934,2	933,7	2,6	347	6,5	3469,6	0
12/01/2024	1500	29,6	29,9	28,8	54	55	50	19,5	19,5	17,6	932,9	933,8	932,9	2,3	11	6,9	3735,5	0
12/01/2024	1600	30,7	30,9	29,5	52	55	50	19,6	20,2	18,8	932	933	932	3,4	345	6,2	3706,4	0
12/01/2024	1700	31,9	32,1	30,6	48	53	47	19,5	20,5	18,8	931,3	932	931,3	2,5	347	6,6	3607,3	0
12/01/2024	1800	30,8	32	30,2	54	56	47	20,3	20,7	19	930,9	931,3	930,8	2,5	16	6,8	2536,5	0
12/01/2024	1900	30,9	31,9	30,8	53	54	49	20,2	20,4	19,4	930,9	931,1	930,6	1,8	360	7,3	2097,5	0
12/01/2024	2000	29,4	30,9	29,4	63	66	53	21,7	22,4	19,9	931	931,1	930,7	0,3	28	4,1	481,6	0
12/01/2024	2100	28,1	29,4	28,1	69	71	63	22	22,9	21,2	931,8	931,8	931	0,2	202	3,1	110,2	0
12/01/2024	2200	26,5	28,1	26,5	78	78	69	22,3	22,4	21,7	932,4	932,4	931,8	0	99	4,6	1	0
12/01/2024	2300	25,6	26,5	25,6	78	80	78	21,5	22,3	21,5	933,5	933,5	932,4	0,2	271	2		0
13/01/2024	0	24,2	25,6	24,2	88	88	78	22	22	20,9	934,3	934,5	933,5	1	25	3,4		0,6
13/01/2024	100	22,8	24,2	22,8	96	96	88	22,2	22,5	22,1	935,1	935,3	934,2	0,6	96	3		17,4
13/01/2024	200	22,6	22,8	22,6	96	96	96	22	22,2	22	934,5	935,1	934,5	0,4	163	2,3		2
13/01/2024	300	22,6	22,6	22,5	97	97	96	22	22	21,9	934,6	934,8	934,5	0,1	62	1,9		0,8
13/01/2024	400	22,6	22,7	22,6	97	97	97	22,1	22,2	22	934,4	934,6	934,4	0,8	31	2,3		0,6
13/01/2024	500	22	22,6	21,9	97	97	97	21,5	22,1	21,4	934,2	934,5	934,1	1	103	4,7		25,4
13/01/2024	600	21,9	22	21,9	97	97	97	21,5	21,5	21,4	934,3	934,4	934	0,3	115	5		0,6
13/01/2024	700	21,9	21,9	21,9	97	97	97	21,4	21,5	21,4	933,9	934,3	933,9	0,8	39	2		3
13/01/2024	800	21,7	21,9	21,7	97	97	97	21,3	21,4	21,3	934	934	933,8	0,2	84	2,6		2,6
13/01/2024	900	21,9	21,9	21,6	97	97	97	21,4	21,4	21,1	934,7	934,7	934	0,1	33	1,4	76,3	0,2
13/01/2024	1000	22,1	22,2	21,9	97	97	97	21,6	21,8	21,4	934,8	934,9	934,7	0,6	39	1,7	350,6	0
13/01/2024	1100	23	23	22,1	93	97	93	21,8	21,9	21,6	935,3	935,3	934,8	1	321	2,6	660,7	0
13/01/2024	1200	23,4	23,8	22,9	82	93	80	20,1	21,8	19,8	935,6	935,6	935,3	1,5	328	3,7	1143,2	0
13/01/2024	1300	24,4	24,4	23,4	78	84	76	20,2	20,8	19,6	935,8	935,8	935,5	1,6	344	4,9	1371,7	0
13/01/2024	1400	25,4	25,5	24,4	75	80	72	20,6	21,3	19,7	935,5	935,9	935,5	2,1	318	4,7	1797,6	0
13/01/2024	1500	27,5	27,5	25,2	70	78	65	21,6	21,6	19,8	934,6	935,5	934,6	2,1	312	5,2	2475,3	0
13/01/2024	1600	28,5	28,5	27,1	61	70	59	20,3	21,8	19,7	934	934,6	934	1,6	325	5,9	3170,4	0
13/01/2024	1700	29,4	29,4	28	58	66	55	20,2	21,2	19,4	933,2	934	933,2	2,4	17	5,5	2811	0
13/01/2024	1800	28,8	29,9	28,2	62	65	55	20,8	21,5	19,7	932,3	933,2	932,3	0,9	20	5	1514,9	0
13/01/2024	1900	29,6	30,1	28,4	55	67	54	19,8	21,6	19,4	932,2	932,3	931,9	1,5	345	4	1933,9	0
13/01/2024	2000	29,3	30,6	29,3	60	60	53	20,7	20,7	19,5	932,1	932,3	931,9	0,9	46	5,2	1452,3	0
13/01/2024	2100	26,2	29,3	26,2	77	77	60	21,9	22,2	20,3	933,5	933,5	932,1	3,7	227	7,9	109,4	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
13/01/2024	2200	22,3	26,1	22,3	97	97	77	21,7	22,6	21,7	934,9	935,1	933,5	1,2	77	9,5	0,3	38
13/01/2024	2300	22	22,3	22	97	97	97	21,4	21,8	21,4	936	936	934,9	0,8	307	3,2		8,4
14/01/2024	0	21,4	22	21,4	97	97	96	20,9	21,4	20,9	936,8	937,1	935,9	0,3	149	3,2		7,2
14/01/2024	100	21,2	21,4	21,2	97	97	97	20,7	20,9	20,7	936,3	936,8	936,3	0,2	83	1,5		5
14/01/2024	200	21,3	21,3	21,2	97	97	97	20,8	20,9	20,7	936,7	936,9	936,3	0,1	52	1,4		1,4
14/01/2024	300	21,2	21,3	21,2	97	97	97	20,7	20,9	20,7	936,4	936,7	936,4	0,1	112	1,4		0
14/01/2024	400	21,2	21,2	21,1	97	97	97	20,8	20,8	20,6	936,1	936,4	935,9	0,7	44	1,6		0
14/01/2024	500	21,3	21,4	21,2	97	97	97	20,9	21	20,8	936,2	936,2	936,1	0,5	18	2,4		0,4
14/01/2024	600	21,4	21,5	21,3	97	97	97	21	21	20,9	936,3	936,3	936,1	1	273	3,1		0
14/01/2024	700	21,3	21,4	21,2	97	97	97	20,8	21	20,8	936,4	936,4	936,3	1,2	313	3,6	0,1	0
14/01/2024	800	21,2	21,3	21,2	97	97	97	20,7	20,8	20,7	936,8	936,8	936,4	0,1	38	3,3		2,8
14/01/2024	900	21,3	21,3	21,1	97	97	97	20,8	20,8	20,6	936,9	936,9	936,1	0	299	2,9	28,4	1,6
14/01/2024	1000	21,5	21,6	21,3	97	97	97	21	21,1	20,8	937,2	937,2	936,8	0,8	24	3	196,2	2,8
14/01/2024	1100	21,5	21,5	21,3	95	97	95	20,7	21	20,6	937,3	937,3	937,2	0,1	41	3	453,9	0,4
14/01/2024	1200	22,3	22,9	21,5	87	96	87	20,1	21,6	20,1	937,8	937,8	937,3	0,5	314	1,4	1214,9	0
14/01/2024	1300	23,4	23,7	22,3	82	88	80	20	21,1	19,2	937,9	937,9	937,8	1,6	282	3,4	1614,7	0
14/01/2024	1400	25,2	25,2	23,2	79	85	75	21,4	21,4	19,3	937,6	937,9	937,6	1,3	281	4,5	2099,2	0
14/01/2024	1500	25,9	25,9	24,6	76	81	74	21,4	21,9	20,1	937,2	937,6	937,2	2,3	277	4,5	2523,5	0
14/01/2024	1600	27,2	27,2	25,9	73	78	69	21,9	22,7	20,8	936,7	937,2	936,7	2	276	6,1	3365,8	0,2
14/01/2024	1700	28,6	29,3	27,2	64	74	56	21,1	22,1	19,1	935,8	936,7	935,8	2,3	282	6,4	3259,9	0
14/01/2024	1800	30,6	30,6	28,6	52	64	51	19,6	21,7	18,8	935,1	935,8	935,1	2	259	5,5	3410	0
14/01/2024	1900	28,3	30,7	28,3	67	67	48	21,6	21,6	18,1	934,8	935,1	934,7	0,4	95	5,1	1322,6	0
14/01/2024	2000	24,4	28,4	24,4	93	93	65	23,2	23,2	21	935,5	935,5	934,7	0,8	157	4,9	309,2	1,6
14/01/2024	2100	24,6	24,6	24,2	93	94	93	23,4	23,4	23,1	935,1	935,5	935,1	0	297	3,1	283	0
14/01/2024	2200	23,8	24,6	23,8	96	96	93	23	23,4	23	935,4	935,4	935,1	0,1	84	0,9	42,2	0
14/01/2024	2300	23,3	23,8	23,3	96	96	96	22,6	23	22,6	935,7	935,8	935,4	0	101	0,7		0
15/01/2024	0	23,1	23,3	23	97	97	96	22,6	22,6	22,4	936,4	936,4	935,7	0	98	1,3		0
15/01/2024	100	23	23,3	23	97	97	97	22,5	22,7	22,5	936,2	936,4	936,2	0,3	66	1,4		0
15/01/2024	200	22,8	23	22,8	97	97	97	22,3	22,5	22,3	936,4	936,4	936,2	0	55	1,4		0
15/01/2024	300	22,8	22,8	22,7	97	97	97	22,3	22,3	22,2	936,5	936,5	936,4	0	73	0,8		0
15/01/2024	400	22,7	22,9	22,7	97	97	97	22,3	22,4	22,2	936	936,5	936	0	56	0,6		0
15/01/2024	500	22,5	22,7	22,5	97	97	97	22	22,2	22	935,9	936,1	935,9	0	73	0,8		0
15/01/2024	600	22,3	22,5	22,3	97	97	97	21,8	22,1	21,8	935,6	935,9	935,5	0,1	71	0,7		0
15/01/2024	700	21,8	22,3	21,8	97	97	97	21,4	21,8	21,4	935,6	935,6	935,4	0	88	1,1		0
15/01/2024	800	21,7	21,8	21,6	97	97	97	21,2	21,4	21,1	936,2	936,2	935,6	0	68	0,5		0
15/01/2024	900	22,3	22,3	21,6	97	97	97	21,9	21,9	21,2	936,7	936,7	936,2	0	31	0,8	85,5	0
15/01/2024	1000	22,6	22,7	22,3	92	97	92	21,2	22,2	21,2	937,6	937,6	936,7	2	19	4,6	228,6	0
15/01/2024	1100	22,9	22,9	22,6	87	92	87	20,5	21,2	20,5	938,1	938,1	937,6	3,7	23	6,8	518,1	0
15/01/2024	1200	23,6	23,6	22,8	82	87	80	20,3	20,6	19,9	938,6	938,6	938	3,5	24	8,1	1191,2	0
15/01/2024	1300	24,7	24,9	23,6	78	82	76	20,6	20,9	20,1	938,6	938,8	938,6	2,5	9	7,4	1442,2	0
15/01/2024	1400	27,2	27,2	24,5	71	79	66	21,5	21,7	20	938,1	938,6	938,1	2,6	332	7,4	2730,2	0
15/01/2024	1500	26,9	27,4	26,6	69	71	66	20,7	21,5	19,9	937,9	938,1	937,8	2,7	328	7,3	2405,5	0,2
15/01/2024	1600	28,6	28,6	26,7	62	70	62	20,6	21,5	20	937,1	937,9	937,1	2	357	5,6	2488,5	0
15/01/2024	1700	28,4	28,7	27,8	61	66	60	20,1	21,5	19,8	936,5	937,2	936,5	1,7	24	5,8	2291,9	0
15/01/2024	1800	29,2	29,2	28,2	58	64	54	20,1	20,9	19,1	935,6	936,5	935,6	1,3	317	4,8	1790	0
15/01/2024	1900	30,4	30,4	28,9	58	62	53	21,1	21,4	19,1	935	935,6	935	1,4	251	4,9	1876,7	0
15/01/2024	2000	29,3	30,5	29,3	57	59	53	19,9	21,2	19,4	935	935,1	934,8	0,4	14	4,3	1330,5	0
15/01/2024	2100	28,2	29,3	28,2	68	71	57	21,7	22,8	20,1	935,2	935,2	935	0,8	223	3,5	464,3	0
15/01/2024	2200	24,9	28,2	24,9	87	87	68	22,6	22,7	21,6	935,6	935,6	935,2	0,2	77	2,3	24,3	0
15/01/2024	2300	23,8	24,9	23,8	91	91	87	22,3	22,7	22,3	936,2	936,3	935,6	0,1	136	0,9		0
16/01/2024	0	22,9	23,8	22,9	94	94	91	22	22,2	22	936,6	936,6	936,2	0	155	1		0
16/01/2024	100	22,4	22,9	22,3	95	95	94	21,6	22	21,5	937,1	937,1	936,6	0	82	0,8		0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
16/01/2024	200	21,9	22,4	21,9	96	96	95	21,3	21,6	21,2	937,3	937,4	937	0	83	0,8		0
16/01/2024	300	21,5	21,9	21,5	96	97	96	20,9	21,2	20,9	936,9	937,3	936,9	0	101	0		0
16/01/2024	400	21,1	21,5	21,1	97	97	96	20,6	20,9	20,6	936	936,9	936	0	75	0,7		0
16/01/2024	500	20,8	21,1	20,8	97	97	97	20,3	20,6	20,3	935,6	936	935,6	0	140	0		0
16/01/2024	600	20,4	20,8	20,3	97	97	97	19,9	20,2	19,9	935,7	935,8	935,5	0	52	0		0
16/01/2024	700	20,3	20,5	20,2	97	97	97	19,8	20	19,8	936,2	936,3	935,7	0	149	0,7		0
16/01/2024	800	20,1	20,3	20,1	97	97	97	19,7	19,8	19,7	936,8	936,8	936,2	0,4	31	1,5		0
16/01/2024	900	20,3	20,3	20	98	98	97	19,9	19,9	19,5	937,4	937,4	936,8	0	325	1,5	41,4	0
16/01/2024	1000	22,4	22,4	20,3	97	98	97	21,9	21,9	20	937,9	937,9	937,4	1,3	21	3,8	142,9	0
16/01/2024	1100	23,8	23,9	22,4	80	97	79	20,1	21,9	19,8	938,5	938,5	937,9	2,6	2	7,3	1223,7	0
16/01/2024	1200	25,1	25,2	23,8	74	80	74	20,3	20,7	19,9	938,8	938,8	938,5	2,2	357	7,1	1425,5	0
16/01/2024	1300	26,2	26,6	25,1	70	75	68	20,3	20,9	19,8	938,6	938,8	938,6	3,3	24	7,7	2302,2	0
16/01/2024	1400	27,1	27,5	26,2	68	72	66	20,7	21,3	20,2	937,9	938,6	937,9	2,8	10	8	2901,3	0
16/01/2024	1500	27,4	28,1	26,8	67	71	63	20,8	21,6	20,3	937,1	937,9	937,1	2,5	30	7,4	2638,9	0
16/01/2024	1600	28,6	28,9	27,4	64	68	60	21	21,3	20,2	936,4	937,1	936,4	2,3	17	7,5	2965,2	0
16/01/2024	1700	29,3	29,6	28,6	59	64	56	20,5	21,3	20	935,6	936,4	935,6	2,3	8	6,9	3120,2	0
16/01/2024	1800	30,3	30,4	29,3	58	61	53	21	21,2	19,7	934,8	935,6	934,8	2,6	358	6,8	2869,4	0
16/01/2024	1900	29,9	30,5	29,9	58	59	54	20,6	21,5	19,8	934,5	934,8	934,5	2,5	7	6,4	2368,1	0
16/01/2024	2000	29,5	29,9	29,5	58	60	57	20,4	21	20,1	934,6	934,6	934,3	1,9	14	6,3	1479	0
16/01/2024	2100	28,2	29,5	28,2	63	64	58	20,6	20,8	20	934,9	934,9	934,6	1,5	24	4,9	597,2	0
16/01/2024	2200	25,8	28,2	25,8	75	75	63	21,1	21,6	20,6	935,3	935,3	934,9	0,7	48	3,9	17,1	0
16/01/2024	2300	24,4	25,8	24,4	83	83	75	21,2	21,5	20,6	935,7	935,7	935,3	0,1	63	2,2		0
17/01/2024	0	23,3	24,4	23,3	88	89	82	21,3	21,6	21	936,5	936,5	935,7	0	130	1,4		0
17/01/2024	100	22,8	23,4	22,8	91	91	88	21,2	21,4	21,1	937	937	936,5	0	157	1		0
17/01/2024	200	22,4	22,8	22,4	92	92	91	21,1	21,3	21,1	936,8	937,2	936,8	0,2	77	0,7		0
17/01/2024	300	22,1	22,4	22,1	94	94	92	21,1	21,2	21	936,4	936,8	936,4	0	142	1,2		0
17/01/2024	400	21,7	22,1	21,7	95	95	94	20,8	21,1	20,8	936	936,4	936	0	61	1,1		0
17/01/2024	500	21,4	21,7	21,4	96	96	95	20,7	20,9	20,7	935,7	936	935,6	0	141	0,6		0
17/01/2024	600	21,2	21,4	21,2	97	97	96	20,6	20,8	20,6	936	936	935,6	0	45	0		0
17/01/2024	700	21,1	21,4	21,1	97	97	97	20,6	20,8	20,5	935,9	936	935,9	0	147	0,6		0
17/01/2024	800	21	21,1	20,9	97	97	97	20,5	20,6	20,4	936,8	936,8	935,9	0	208	0,3		0
17/01/2024	900	21,8	21,8	20,9	97	97	97	21,3	21,3	20,4	937,6	937,6	936,8	1	31	3	41	0
17/01/2024	1000	22,7	22,7	21,8	86	97	86	20,2	21,3	20,2	938	938	937,6	3	15	6,5	170,6	0
17/01/2024	1100	24,7	24,7	22,7	77	86	77	20,3	20,6	20	938,2	938,2	938	2,2	14	6,5	1547,7	0
17/01/2024	1200	24,9	25,2	24,3	77	80	73	20,5	20,8	20	938,4	938,4	938,2	2	17	7,4	1560,4	0
17/01/2024	1300	26	26,2	24,9	73	77	70	20,7	20,8	20,1	938,1	938,4	938,1	2,6	1	6,6	2436,7	0
17/01/2024	1400	27,1	27,1	26	68	73	67	20,8	21	20,1	937,6	938,2	937,6	1,8	336	6,6	2828,2	0
17/01/2024	1500	28,4	28,6	27,1	63	69	62	20,6	21,7	20,4	936,9	937,6	936,8	1,9	353	6,3	3442,1	0
17/01/2024	1600	29,6	29,8	28,4	61	67	58	21,3	22	20,7	936,1	936,9	936,1	2,8	17	6,2	3782,1	0
17/01/2024	1700	30,6	30,6	29,5	58	63	57	21,3	21,8	20,8	935,2	936,1	935,2	2,6	11	5,9	3474,4	0
17/01/2024	1800	31	31,2	30,4	56	59	52	21,2	22,2	20,3	934,3	935,2	934,3	1,8	7	5,3	2949,7	0
17/01/2024	1900	31,2	31,3	30,7	58	60	56	21,9	22	21	934,1	934,3	934,1	2,3	19	5,2	2036,6	0
17/01/2024	2000	31	31,5	31	56	58	55	21,3	22,1	21,1	933,9	934,1	933,8	1,6	6	4,2	1474,7	0
17/01/2024	2100	29,2	31	29,2	68	68	56	22,8	22,9	21,3	934,2	934,2	933,7	1,3	27	3,3	483,8	0
17/01/2024	2200	26,4	29,2	26,4	78	80	68	22,3	23,3	22,2	935	935	934,2	0,7	49	3,3	10,7	0
17/01/2024	2300	25,1	26,4	25,1	83	84	78	22,1	22,7	21,8	935,1	935,1	935	0,1	82	1,7		0
18/01/2024	0	24,7	25,1	24,6	86	87	83	22,1	22,4	21,8	935,9	935,9	934,9	0	285	1,1		0
18/01/2024	100	24,1	24,7	24,1	89	89	86	22,3	22,4	22,1	936,4	936,4	935,9	0,1	183	1,7		0
18/01/2024	200	24,1	24,1	23,8	91	92	89	22,4	22,6	22,1	936,3	936,6	936,3	0,6	138	2,6		0
18/01/2024	300	23,5	24,1	23,5	92	92	90	22,1	22,5	21,9	935,2	936,3	935,2	0,2	89	2,2		0
18/01/2024	400	23,1	23,5	23,1	94	94	92	22,1	22,2	21,9	935	935,4	935	0,4	139	1,6		0
18/01/2024	500	23	23,1	22,8	95	95	94	22,2	22,2	21,9	934,7	935	934,7	0,1	158	1,4		0



Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
18/01/2024	600	22,4	23,1	22,4	95	95	95	21,6	22,2	21,6	934,1	934,7	934,1	0	121	1,3		0
18/01/2024	700	22,1	22,4	22,1	96	96	95	21,5	21,7	21,4	934,4	934,4	934,1	0,3	61	1,1		0
18/01/2024	800	21,8	22,1	21,7	97	97	96	21,3	21,5	21,1	935	935	934,4	0,1	81	1		0
18/01/2024	900	21,8	21,9	21,6	93	97	93	20,7	21,3	20,7	935,7	935,8	935	0,6	7	2,6	40,4	0
18/01/2024	1000	22,3	22,3	21,7	76	93	76	17,9	20,5	17,9	936,5	936,5	935,7	1,8	18	5	169,6	0
18/01/2024	1100	24,4	24,4	22,3	68	77	68	18,2	18,5	17,7	936,9	936,9	936,5	2,7	50	6,6	1422,7	0
18/01/2024	1200	26	26	24,4	64	69	64	18,6	19,1	18,2	937,2	937,2	936,8	2,4	50	6,6	2342,1	0
18/01/2024	1300	27	27,1	25,9	61	66	60	18,9	19,3	18,3	937,1	937,3	937,1	2,3	2	5,6	2969,9	0
18/01/2024	1400	28,3	28,3	27	59	62	56	19,5	20,1	17,9	936,4	937,1	936,4	2,1	331	5,6	3364,1	0
18/01/2024	1500	29,2	29,9	28,1	55	59	50	19,2	19,7	17,8	936	936,4	935,9	2,7	12	6,1	3647	0
18/01/2024	1600	30,6	30,6	29	52	56	50	19,5	20,2	17,7	935,1	936	935,1	1,7	337	6,1	3577,5	0
18/01/2024	1700	30,8	31	30,2	47	53	46	18,3	19,9	17,8	934,1	935,1	934,1	2,2	9	5,6	3471,3	0
18/01/2024	1800	31,6	31,6	30,7	44	50	42	17,9	19,2	16,8	933,3	934,1	933,3	1,4	17	5,3	3006,2	0
18/01/2024	1900	31,6	31,8	31,2	47	50	44	18,9	20	17,7	933	933,3	933	2	23	4,6	2252,3	0
18/01/2024	2000	31	31,7	31	49	51	46	19,1	20	18,4	933,1	933,2	933	1,4	357	4,3	1460,5	0
18/01/2024	2100	28,3	31	28,3	66	66	48	21,3	22,4	18,7	933,7	933,7	933,1	0,7	59	3,5	358,9	0
18/01/2024	2200	25,6	28,3	25,6	77	78	66	21,3	21,6	20,7	934	934,1	933,7	0,1	114	1,7	20,4	0
18/01/2024	2300	24,5	25,6	24,5	79	80	75	20,7	21,5	20,4	934,7	934,7	934	0	175	1,6		0
19/01/2024	0	23,9	24,6	23,9	81	83	78	20,4	20,9	20,1	935,2	935,3	934,7	0,7	103	1,5		0
19/01/2024	100	23,4	24	23,3	84	85	79	20,4	20,8	20	935,8	935,8	935,2	0,1	131	1,7		0
19/01/2024	200	23,3	23,4	23,1	86	86	84	20,8	20,8	20,2	935,2	935,8	935,1	0	90	1,3		0
19/01/2024	300	22,8	23,3	22,8	88	88	85	20,6	20,8	20,3	934,1	935,1	934,1	0,1	61	1,4		0
19/01/2024	400	22,2	22,8	22,1	86	90	86	19,7	20,8	19,7	934,2	934,2	933,5	0,5	182	1,9		0
19/01/2024	500	22,1	22,4	22,1	87	88	86	19,9	20,4	19,8	934,1	934,3	934	0,1	148	1,5		0
19/01/2024	600	21,7	22,1	21,6	89	90	87	19,8	20,1	19,7	934,1	934,1	933,8	0,9	67	2,2		0
19/01/2024	700	21,2	21,7	21,2	90	91	89	19,5	20	19,5	934,1	934,3	934	0	92	2,2		0
19/01/2024	800	20,8	21,2	20,8	93	93	90	19,7	19,9	19,5	934,3	934,5	934,1	0,3	68	1,2		0
19/01/2024	900	21,8	21,8	20,7	78	94	78	17,7	20	17,7	934,6	934,6	934,3	2	25	4,3	75,9	0
19/01/2024	1000	23	23	21,8	73	78	73	17,8	18,2	17,5	935,6	935,6	934,6	1	3	4,3	269,1	0
19/01/2024	1100	24,6	24,6	23	68	74	68	18,3	18,5	17,8	935,9	936	935,6	1,9	28	4,8	901	0
19/01/2024	1200	25,8	25,8	24,6	67	69	65	19,2	19,3	18,1	936,1	936,2	935,4	2,5	343	8	1646,6	0
19/01/2024	1300	26,1	26,1	25,7	67	69	65	19,5	19,7	18,8	935,7	936,2	935,7	2,3	45	6,6	1650,4	0
19/01/2024	1400	26,7	26,7	26,1	62	68	62	18,9	20	18,9	935,7	935,8	935,5	1,9	360	6,1	1826,2	0
19/01/2024	1500	26,9	27,2	26,7	63	66	61	19,4	19,9	18,9	935,2	935,8	935,2	2,4	348	5,4	1656,2	0
19/01/2024	1600	27,3	27,7	26,9	65	65	61	20,1	20,1	19,2	934,2	935,2	934,2	1,7	348	5,3	1451,7	0
19/01/2024	1700	27,9	28	27,3	65	67	63	20,7	21,2	20,1	933,2	934,1	933,2	1,7	28	4,6	1634,3	0
19/01/2024	1800	28,1	28,8	27,9	64	66	61	20,6	21,2	20,4	932,8	933,4	932,7	1,3	46	4,3	1594,4	0
19/01/2024	1900	27,3	28,4	27,3	71	71	64	21,6	21,7	20,8	932,6	932,8	932,4	0,4	109	3,4	603,1	0
19/01/2024	2000	25,8	27,4	25,8	81	82	71	22,3	22,6	21,3	932,5	932,7	932,4	0,4	55	1,6	144,4	0
19/01/2024	2100	25,2	25,9	25,2	87	87	80	22,8	22,8	21,8	933,3	933,3	932,4	0,1	265	1,4	113,8	0
19/01/2024	2200	21,7	25,2	21,7	91	91	74	20,2	22,9	19,3	933,3	934,4	933,3	1,9	310	12,8		1
19/01/2024	2300	21,5	21,8	21,5	94	94	91	20,6	20,6	20,1	933	933,3	932,8	0,7	66	4,1		0,2
20/01/2024	0	21	21,5	21	92	95	91	19,7	20,6	19,6	932,8	933	932,6	0,4	93	4,3		0
20/01/2024	100	21,1	21,1	21	92	92	91	19,8	19,8	19,5	933,9	934	932,8	1,8	332	5,8		0
20/01/2024	200	20,8	21,1	20,8	93	93	92	19,7	19,8	19,6	933,5	933,9	933,4	0,2	12	3,9		0
20/01/2024	300	20,1	20,9	20,1	96	96	93	19,4	19,8	19,4	932,7	933,5	932,6	0,2	69	1,2		0
20/01/2024	400	20,1	20,1	20	97	97	96	19,5	19,5	19,4	932,4	932,7	932,4	0,2	78	1,3		0
20/01/2024	500	19,7	20,1	19,7	97	97	97	19,2	19,5	19,2	932,2	932,4	932	0,1	68	2		0
20/01/2024	600	19,6	19,8	19,5	97	97	97	19,1	19,3	19,1	931,6	932,2	931,6	0,3	65	1,7		0
20/01/2024	700	19,3	19,6	19,3	97	97	97	18,8	19,1	18,8	931,6	931,7	931,5	0,1	91	1,6		0
20/01/2024	800	19	19,3	18,9	97	97	97	18,5	18,8	18,4	932	932	931,5	0	185	1,6		0
20/01/2024	900	19,3	19,3	18,9	97	97	97	18,8	18,8	18,4	932,6	932,6	932	0	243	1	46,2	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
20/01/2024	1000	20,2	20,2	19,3	97	97	97	19,6	19,6	18,8	933	933,1	932,6	0,7	285	2,4	179,1	0
20/01/2024	1100	22,7	22,7	20,2	77	97	76	18,4	20,3	18,3	933,4	933,4	932,9	1,1	343	2,6	1508,5	0
20/01/2024	1200	25,8	25,8	22,7	67	78	64	19,1	19,6	18,1	933,2	933,4	933,2	2,4	303	4,8	2380,2	0
20/01/2024	1300	27,4	27,5	25,7	64	68	61	20	20	18,6	933,2	933,2	933,1	2,2	310	6	3007,5	0,2
20/01/2024	1400	28,6	28,8	27,4	61	66	59	20,4	21,3	19,2	932,4	933,2	932,4	2,2	347	7,7	3548,3	0
20/01/2024	1500	30,7	30,7	28,6	55	64	53	20,7	21,6	19,7	931,6	932,4	931,6	2,2	305	7	3776,5	0
20/01/2024	1600	31,8	31,9	30,4	50	57	48	20,1	21,4	19,4	930,7	931,6	930,7	2,7	319	6,5	3690,6	0
20/01/2024	1700	33,2	33,3	31,8	48	53	46	20,7	21,4	19,3	930	930,8	930	2,5	278	7,6	3513,5	0
20/01/2024	1800	33,1	33,4	32,5	49	50	44	20,8	21,2	19,4	929,1	930,1	929,1	2,2	318	6,5	3019,9	0
20/01/2024	1900	32,7	33,2	32,3	50	52	48	21	21,3	20	928,8	929,1	928,8	2,6	29	5,6	2499,5	0
20/01/2024	2000	30,2	32,7	30,2	59	60	49	21,3	21,8	20,5	928,7	929,1	928,7	2	21	5,6	376,1	0
20/01/2024	2100	25,8	30,2	25,7	91	91	57	24,2	25	20,6	929,6	929,6	928,8	0,4	257	8,9	232,9	3
20/01/2024	2200	20,3	25,8	20,3	96	96	89	19,7	24,2	19,6	930,3	932	929,6	1,1	119	20,5	9,3	27
20/01/2024	2300	20,6	20,7	20,3	96	97	96	20	20,2	19,7	932,7	932,7	930,3	1,3	145	3,3		0,4
21/01/2024	0	20,5	20,7	20,4	96	96	96	19,9	20	19,8	931,8	932,8	931,7	0,6	68	2,7		1
21/01/2024	100	20,5	20,5	20,5	97	97	96	20	20	19,8	932,6	932,7	931,8	0	57	2		0,2
21/01/2024	200	20,6	20,6	20,5	97	97	97	20,1	20,1	19,9	932	932,7	932	0	38	0,8		0
21/01/2024	300	20,6	20,7	20,5	97	97	97	20,2	20,2	20,1	931,7	932	931,7	0	74	1,1		0
21/01/2024	400	20,4	20,6	20,4	97	97	97	20	20,1	20	931,5	931,9	931,4	0	118	0,6		0
21/01/2024	500	20,5	20,6	20,4	97	97	97	20,1	20,2	20	931	931,5	931	0,2	73	1,8		0
21/01/2024	600	20,5	20,5	20,4	97	97	97	20,1	20,1	20	931	931	930,8	0,2	85	1		0
21/01/2024	700	20,6	20,6	20,4	98	98	97	20,2	20,2	20	931,7	931,7	931	0	98	1		0
21/01/2024	800	20,9	20,9	20,6	98	98	98	20,5	20,5	20,2	932,4	932,4	931,7	0,6	263	2,3		2,4
21/01/2024	900	21	21	20,9	97	98	97	20,5	20,6	20,4	932,9	933	932,4	0,3	95	1,9	30	0
21/01/2024	1000	21,5	21,5	21	97	97	97	21,1	21,1	20,5	933,3	933,3	932,9	0	145	2,5	196,6	0,4
21/01/2024	1100	22,1	22,1	21,5	96	97	96	21,4	21,5	21,1	933,4	933,4	933,2	0,9	4	2,3	477,2	0,2
21/01/2024	1200	23,4	23,4	22	90	96	88	21,6	21,8	21	933,2	933,4	933,2	1,6	35	4,4	1029,5	0
21/01/2024	1300	24,7	24,9	23,1	81	90	79	21,1	21,9	20,6	933	933,2	933	2,4	302	5,4	2001,3	0
21/01/2024	1400	26,4	26,5	24,6	73	81	71	21,1	21,7	20	932,7	933	932,6	2,1	302	6,7	2818,5	0
21/01/2024	1500	26,6	27,3	26,2	74	77	68	21,6	22,5	20,4	932,1	932,7	932,1	2,1	340	6,1	2228,6	0,2
21/01/2024	1600	27	27,4	26,6	75	76	70	22,1	22,3	21,2	931,4	932,1	931,4	1,8	336	4,9	1740,4	0
21/01/2024	1700	27,9	28	27	68	76	66	21,4	22,5	21	930,6	931,4	930,5	0,7	89	3,7	1773,3	0
21/01/2024	1800	23,2	27,9	23,2	95	95	68	22,3	23,8	21,3	930,9	931,3	930,4	2,1	39	10,8	174,5	9,4
21/01/2024	1900	25,2	25,2	23	83	95	82	22,2	22,6	21,7	930,1	930,9	929,9	1,8	20	4,8	1713,1	0
21/01/2024	2000	27,3	27,4	25,1	70	83	69	21,2	22,7	21	930	930,3	929,7	1	289	3,5	1567,9	0
21/01/2024	2100	25,1	27,4	25,1	85	85	69	22,4	23,1	20,9	930,4	930,6	930	2,2	36	4,8	508,8	0
21/01/2024	2200	20,7	25,1	20,7	96	96	85	20	22,4	19	932,5	932,6	930,4	0,4	234	8,4	9,2	18,4
21/01/2024	2300	20,4	20,7	20,4	97	97	96	19,9	20,1	19,8	933	933	932,3	0,6	148	1,4		0
22/01/2024	0	21,1	21,1	20,4	97	97	97	20,6	20,6	19,9	934	934,1	933	1,4	92	3,8		0
22/01/2024	100	21,2	21,3	21,1	97	97	97	20,8	20,9	20,6	934,1	934,2	934	0,1	282	2,6		0
22/01/2024	200	21,2	21,5	21,2	97	97	97	20,7	21	20,7	934	934,2	934	0,3	300	2,4		0
22/01/2024	300	21,1	21,3	21	97	97	97	20,7	20,8	20,5	933,9	934,1	933,8	0,8	233	2,3		0,2
22/01/2024	400	20,4	21,2	20,4	97	97	97	19,9	20,7	19,9	933,9	934	933,7	0,1	163	2,8		0
22/01/2024	500	19,7	20,4	19,6	97	97	97	19,2	19,9	19,2	933,2	933,9	933,1	0	144	1,1		0
22/01/2024	600	19,3	19,7	19,3	97	97	97	18,9	19,2	18,9	933,3	933,4	933,1	0,2	157	1,1		0
22/01/2024	700	19,1	19,3	19,1	98	98	97	18,7	18,9	18,7	933,6	933,6	933,1	0	186	1,2		0,2
22/01/2024	800	18,8	19,1	18,8	98	98	98	18,4	18,7	18,4	934,5	934,5	933,6	0	49	1,2		0
22/01/2024	900	18,8	18,8	18,6	98	98	98	18,5	18,5	18,3	935,1	935,1	934,5	0,1	64	1,4	31,3	0
22/01/2024	1000	19,8	19,8	18,8	98	98	98	19,4	19,4	18,5	935,5	935,5	935	0	68	0,6	142,9	0
22/01/2024	1100	22,5	22,6	19,8	91	98	91	20,9	21,9	19,4	935,6	935,6	935,4	0,6	18	2,3	1467,1	0
22/01/2024	1200	22,9	23,1	21,9	77	91	76	18,5	20,5	18,5	935,8	935,9	935,6	0,8	21	3,3	1465,8	0
22/01/2024	1300	24,5	24,7	22,8	69	80	69	18,5	20,5	17,8	935,4	935,9	935,4	1,3	39	4,6	2646,4	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
22/01/2024	1400	25,6	26	24,4	68	73	63	19,2	20,3	18,2	935,1	935,4	935	1	242	4,6	2900,6	0
22/01/2024	1500	27,2	27,3	25,5	63	73	61	19,6	20,7	18,7	934,4	935,1	934,4	1,9	259	4,5	2747,3	0
22/01/2024	1600	28,6	28,6	27	55	67	52	18,7	20,8	17,6	933,6	934,4	933,6	1	184	4,7	3697,1	0
22/01/2024	1700	29,7	29,7	28,4	54	62	50	19,4	20,4	17,9	932,9	933,6	932,9	0,9	279	5,3	3159,3	0
22/01/2024	1800	29,5	29,9	28,7	57	60	51	19,9	20,5	18,4	932,2	932,9	932,1	0,6	260	3,7	2542,4	0
22/01/2024	1900	29,5	30,2	28,5	56	60	51	19,7	20,4	18,4	931,7	932,2	931,6	1,4	18	4,1	2007,6	0
22/01/2024	2000	29,1	29,9	29	59	60	55	20,2	20,8	19,4	931,6	931,8	931,5	0,9	357	4,1	1417	0
22/01/2024	2100	27,5	29,1	27,5	68	69	58	21,1	21,2	19,6	932	932	931,6	1	14	3,6	536,9	0
22/01/2024	2200	24,4	27,5	24,4	83	83	68	21,2	21,2	20,7	933,1	933,1	932	1,2	39	3,9	25,7	0
22/01/2024	2300	22,9	24,4	22,9	88	90	83	20,8	21,5	20,8	934	934	933,1	0,6	70	3,1		0
23/01/2024	0	22,2	22,9	22,2	91	93	88	20,6	21	20,6	935,1	935,1	934	0,9	26	2,6		0
23/01/2024	100	22	22,2	21,9	90	91	89	20,2	20,6	20,1	935,2	935,3	935	0,9	13	5,6		0
23/01/2024	200	22	22,1	21,9	88	91	87	19,9	20,3	19,7	935,2	935,7	935,2	0,3	24	5,6		0
23/01/2024	300	21,1	22	21,1	93	93	88	19,9	19,9	19,8	935	935,2	935	0,2	141	3,2		0
23/01/2024	400	20,5	21,1	20,5	94	94	92	19,4	20	19,4	934,4	935	934,3	0,2	25	2,5		0
23/01/2024	500	20,2	20,5	20,1	96	96	94	19,4	19,5	19,3	934	934,4	934	0,1	288	1,7		0
23/01/2024	600	19,6	20,2	19,6	95	96	95	18,9	19,5	18,9	933,7	934	933,6	0	154	1,8		0
23/01/2024	700	19,4	19,6	19,3	96	96	95	18,8	18,9	18,7	933,6	933,7	933,5	0	66	0		0
23/01/2024	800	19,4	19,4	19,2	97	97	96	18,9	18,9	18,7	933,9	933,9	933,6	0	66	0		0
23/01/2024	900	20	20	19,4	97	97	97	19,5	19,5	18,9	934,5	934,5	933,9	0	58	0	49,8	0
23/01/2024	1000	20,7	20,7	20	90	97	90	19	19,6	19	934,6	934,7	934,5	0	103	1	345,9	0
23/01/2024	1100	22,3	22,3	20,7	78	90	77	18,2	19,1	18,1	934,7	934,8	934,6	0,4	144	2	1189,5	0
23/01/2024	1200	24,2	24,2	22,3	72	78	71	18,8	19,8	17,5	934,8	934,8	934,7	1,1	246	3	1974,5	0
23/01/2024	1300	25,4	25,4	23,9	67	72	63	18,8	19,1	17	934,7	934,9	934,7	1	320	2,8	1963,7	0
23/01/2024	1400	25,6	25,7	25,1	67	71	64	19	19,5	18	934,4	934,8	934,4	1,4	329	3,8	1416,9	0
23/01/2024	1500	25,7	26	25,5	67	70	65	19,2	19,8	18,5	933,5	934,4	933,5	2	15	4,9	1646,2	0
23/01/2024	1600	26,6	26,6	25,6	65	71	64	19,4	20,2	18,9	933	933,5	933	1,7	33	5,3	1776,6	0
23/01/2024	1700	26,9	26,9	26,2	65	70	63	19,9	20,5	19,1	932,4	933,1	932,4	1,4	298	5,6	1798,2	0
23/01/2024	1800	28,1	28,5	26,8	58	66	56	19,1	20,2	18,8	931,1	932,4	931,1	1,3	287	3,7	2212,6	0
23/01/2024	1900	27,2	28,1	27,2	65	68	58	20,2	21,1	19,1	930,1	931,1	930,1	0,1	31	3,3	938,3	0
23/01/2024	2000	25,7	27,2	25,7	82	82	65	22,4	22,4	20,2	930,1	930,1	929,9	0,4	268	2,6	303,2	0
23/01/2024	2100	24	25,7	24	90	90	82	22,2	22,8	21,9	930,2	930,4	930	0,4	33	2,3	102,8	0
23/01/2024	2200	23,2	24	23,2	95	95	90	22,3	22,5	22,1	930,5	930,6	930,2	0,1	32	2,1		2
23/01/2024	2300	22,6	23,2	22,6	96	96	95	21,9	22,4	21,9	931,2	931,2	930,5	0,1	88	1,3		4,4
24/01/2024	0	22,2	22,6	22,2	96	96	96	21,6	21,9	21,6	931,7	931,7	931,2	0,3	75	1,9		5,6
24/01/2024	100	21,8	22,2	21,7	96	96	96	21,1	21,5	21,1	932,8	932,8	931,7	0	53	1,6		4,6
24/01/2024	200	18,5	21,8	18,5	95	97	95	17,7	21,2	17,7	933,1	933,1	932,6	1,8	238	6,1		22,4
24/01/2024	300	17,4	18,5	17,4	96	96	95	16,7	17,6	16,6	932,3	932,3	932,3	1,3	220	6,8		3,6
24/01/2024	400	17,2	17,4	17,2	97	97	96	16,7	16,7	16,6	932,1	932,4	932,1	0,5	8	7,6		2,6
24/01/2024	500	17,1	17,3	17,1	97	97	97	16,6	16,8	16,5	931,6	932,1	931,6	0,6	288	4,3		5,2
24/01/2024	600	17,1	17,1	17	97	97	97	16,6	16,6	16,5	931,4	931,6	931,4	0,4	42	3,6		1,6
24/01/2024	700	17	17,2	17	97	97	97	16,6	16,7	16,5	929,9	931,4	929,9	0,6	349	2,5		0,8
24/01/2024	800	17,7	17,7	17	97	97	97	17,2	17,2	16,6	930,7	930,7	929,9	0,7	350	2,6		0,2
24/01/2024	900	17,7	17,8	17,6	97	97	97	17,2	17,3	17,1	931,4	931,4	930,7	0,2	341	2,2	23,7	0
24/01/2024	1000	18,2	18,2	17,7	96	97	96	17,6	17,6	17,2	931,5	931,6	931,4	0,3	58	1,4	316,2	0
24/01/2024	1100	19,3	19,4	18,2	89	96	88	17,4	18	17	931,9	931,9	931,5	0,6	242	1,9	999,8	0
24/01/2024	1200	21	21	19,2	80	90	78	17,5	18,1	16,7	932,3	932,3	931,9	0,4	346	2	1748,7	0
24/01/2024	1300	21,8	22	21	81	84	77	18,4	18,9	17,3	932,3	932,4	932,2	0,4	39	2,8	1278,1	0
24/01/2024	1400	21,7	22	21,5	87	89	78	19,5	19,7	17,9	932,1	932,3	932,1	0,6	202	2,3	739,3	0
24/01/2024	1500	21,8	22	21,5	84	88	83	19	19,6	18,8	931,6	932,1	931,6	0,5	24	2,5	951,9	0
24/01/2024	1600	23,1	23,1	21,8	81	85	79	19,8	19,8	18,8	930,8	931,6	930,8	0,2	91	2,3	1247,1	0
24/01/2024	1700	23,3	23,7	23	83	83	77	20,3	20,3	19	930,7	930,8	930,6	0,3	332	2,4	1058,8	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
24/01/2024	1800	22,5	23,4	22,4	86	86	81	20,1	20,2	19,5	930,1	930,7	930	0,6	344	2,5	586,2	0
24/01/2024	1900	21,6	22,6	21,6	91	91	85	20	20,4	19,8	930,4	930,4	929,9	0,5	26	2,7	436	0
24/01/2024	2000	21,6	21,9	21,5	91	93	91	20,1	20,6	20	930	930,4	930	0,3	256	2	310	0
24/01/2024	2100	21,1	21,6	21,1	92	92	90	19,8	20,2	19,7	930	930,1	929,8	0,5	358	2,5	230,6	0
24/01/2024	2200	20,8	21,1	20,8	93	93	92	19,7	20	19,6	930,3	930,4	930	0,4	318	2,2	16	0
24/01/2024	2300	20,8	20,9	20,7	94	94	93	19,8	19,8	19,6	930,9	930,9	930,2	0,1	305	4,3		0
25/01/2024	0	20,8	20,9	20,7	93	94	93	19,7	19,9	19,6	931,4	931,4	930,7	0,4	33	1,8		0
25/01/2024	100	20,7	20,8	20,7	94	94	93	19,7	19,8	19,6	931,6	931,7	931,4	0,1	55	3,2		0
25/01/2024	200	20,7	20,7	20,6	94	94	94	19,7	19,8	19,7	931,6	932	931,6	0,7	240	2,9		0
25/01/2024	300	20,7	20,7	20,6	95	95	94	19,9	19,9	19,7	930,6	931,6	930,6	0,2	18	2,9		0
25/01/2024	400	20,7	20,7	20,6	95	95	95	19,9	19,9	19,8	930	930,6	930	0,1	42	1,5		0
25/01/2024	500	20,5	20,7	20,5	95	96	95	19,8	20	19,7	929,5	930	929,5	0,2	227	1,8		0
25/01/2024	600	20,2	20,5	20,2	95	95	95	19,5	19,8	19,5	929,5	929,6	929,3	0,1	165	3,2		0
25/01/2024	700	20,2	20,2	20,1	95	95	95	19,3	19,5	19,2	929,4	929,6	929,4	0	293	2,9		0
25/01/2024	800	20,2	20,2	20,1	95	96	95	19,5	19,5	19,3	929,8	929,8	929,4	0,2	278	1,4		0,2
25/01/2024	900	20,2	20,2	20,2	96	96	95	19,6	19,6	19,4	930,2	930,2	929,8	0	321	1	17	1
25/01/2024	1000	20,8	20,8	20,2	96	96	96	20,2	20,2	19,6	930,6	930,6	930,2	0,3	228	1,5	232	0
25/01/2024	1100	21,1	21,2	20,6	92	96	92	19,8	20,2	19,8	930,8	930,8	930,6	0,4	230	1,4	536,5	0
25/01/2024	1200	22,1	22,4	21,1	84	93	84	19,3	20,3	19,3	930,8	930,8	930,7	0,7	257	1,8	1028,8	0
25/01/2024	1300	23,5	23,6	22,1	79	86	78	19,6	20,5	19	930,7	931	930,7	0,7	227	2,2	1485,8	0
25/01/2024	1400	24,3	24,4	23,2	76	82	73	19,9	20,4	18,9	930,6	930,8	930,5	0,8	286	3,7	1800,2	0
25/01/2024	1500	25,6	25,6	24,3	73	78	69	20,4	20,5	19,1	930	930,6	930	0,7	218	3,2	1834,2	0
25/01/2024	1600	26,8	26,8	25,5	70	74	65	20,9	20,9	19,3	929,5	930	929,5	1	335	3,9	2249	0
25/01/2024	1700	25,7	26,8	25,7	76	76	67	21,1	21,2	20	929,3	929,5	929,2	1,9	358	4,3	1564	0
25/01/2024	1800	24,1	25,7	23,9	88	93	75	22	23	21	929,3	929,3	929,1	0,5	65	3,3	640,3	1,2
25/01/2024	1900	25,8	25,8	24,1	84	91	84	22,9	23,6	21,9	928,5	929,3	928,5	1,2	354	2,8	1558,8	0
25/01/2024	2000	25,5	26,2	25,4	76	85	75	20,9	23,2	20,8	928,3	928,5	928,3	0,8	85	2,9	1366	0
25/01/2024	2100	25,3	25,6	25,3	87	87	73	23	23	20,4	928,7	928,7	928,3	0	67	2,2	485,2	0
25/01/2024	2200	23,2	25,3	23,2	94	94	86	22,1	22,8	22,1	929,6	929,6	928,6	0	188	1,2	18,1	0
25/01/2024	2300	21,5	23,2	21,5	94	95	86	20,5	22,4	19,8	931,1	931,1	929,5	7,8	236	21,4		8,8
26/01/2024	0	21,2	21,5	20,3	98	98	95	20,8	20,8	19,6	931,2	931,2	930,5	0,2	44	21,4		17,2
26/01/2024	100	21,5	21,5	21,2	98	98	98	21,1	21,1	20,8	931,7	931,8	931,1	0,1	38	1,6		0
26/01/2024	200	20,8	21,7	20,8	98	98	98	20,4	21,3	20,4	931,8	932,1	931,7	0,5	97	4,4	2	0
26/01/2024	300	20,5	20,8	20,4	96	98	96	19,7	20,4	19,7	931,5	931,9	931,4	1,2	146	7,4	1,6	0
26/01/2024	400	20,2	20,5	20,2	92	96	92	18,9	19,7	18,9	931,2	931,6	931,2	1,2	203	7,4	1,6	0
26/01/2024	500	20,1	20,2	20,1	93	93	92	18,9	19	18,8	931	931,3	931	0,9	227	5,3		0
26/01/2024	600	19,9	20,1	19,9	93	93	92	18,6	18,9	18,5	930,7	931	930,7	1,3	215	5,1		0
26/01/2024	700	19,6	19,9	19,6	92	94	92	18,3	18,9	18,3	931,3	931,3	930,7	0,9	192	5,3		0
26/01/2024	800	19,2	19,6	19,2	92	93	90	17,9	18,2	17,7	931,6	931,7	931,3	0,4	172	4,2		0
26/01/2024	900	19	19,2	18,9	92	93	91	17,6	17,9	17,5	932,3	932,3	931,6	0,5	89	3,2	38,1	0
26/01/2024	1000	19,5	19,5	19	86	93	86	17,1	18,1	17	932,9	932,9	932,3	0,3	73	2,7	361,9	0
26/01/2024	1100	20,3	20,3	19,5	83	88	82	17,3	18	17	933,4	933,4	932,9	0,8	12	5	749,8	0
26/01/2024	1200	22,3	22,3	20,3	77	83	77	18	18,4	17	933,6	933,6	933,4	0,5	127	5	1544,5	0
26/01/2024	1300	23,2	23,4	22,2	74	79	71	18,4	19,2	17	933,6	933,7	933,5	2	243	4,2	2753,3	0
26/01/2024	1400	24,9	25	22,9	69	77	67	18,9	19,8	17,9	933,1	933,6	933,1	1,2	259	4,2	3080,2	0
26/01/2024	1500	25,9	26,2	24,7	64	73	63	18,4	20,1	18,4	932,5	933,1	932,5	1,6	226	4,8	3558	0
26/01/2024	1600	26,9	26,9	25,9	66	70	60	20,1	20,1	18,1	931,8	932,5	931,8	1,4	226	4,9	2889,1	0
26/01/2024	1700	27,4	27,5	26,8	64	68	60	19,9	20,5	18,6	931,2	931,9	931,2	0,9	13	3,5	2347,7	0
26/01/2024	1800	28,4	28,6	27,4	61	66	59	20,1	20,9	19,3	930,7	931,2	930,7	1,1	345	3,8	2386,9	0
26/01/2024	1900	27,8	28,4	27,1	62	66	58	19,8	20,8	19,2	930,4	930,7	930,2	1,2	338	3,5	1684	0
26/01/2024	2000	26,3	27,8	26,3	67	69	59	19,6	20,4	19,1	930,5	930,5	930	0,1	357	3,1	674,8	0
26/01/2024	2100	25,1	26,3	24,8	85	87	67	22,3	22,7	19,7	930,7	930,7	930,2	0	20	1,3	279,4	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
26/01/2024	2200	23,3	25,1	23,3	91	91	85	21,7	22,5	21,7	931,2	931,3	930,6	0,2	68	1	18,9	0
26/01/2024	2300	22,6	23,3	22,6	91	92	90	21	21,7	21	932,1	932,1	931,1	0,1	61	1,5		0
27/01/2024	0	22,6	22,7	22,6	90	92	90	21	21,3	21	933,1	933,1	932,1	0,1	157	1		0
27/01/2024	100	22,5	23	22,5	87	91	82	20,3	21,2	19,5	934	934	933,1	0,8	216	4		0
27/01/2024	200	21,6	22,5	21,6	95	95	87	20,8	21	20,3	933,6	934	933,6	0,2	100	2,6		1
27/01/2024	300	20,9	21,6	20,9	94	96	94	20	20,8	20	933,3	933,6	933,3	1	210	3,6		0
27/01/2024	400	20,7	20,9	20,7	94	94	93	19,7	20	19,6	932,9	933,4	932,9	0,4	53	4,2		0
27/01/2024	500	20,6	20,8	20,6	95	95	94	19,7	19,8	19,6	932,7	932,9	932,7	0,4	236	2,3		0
27/01/2024	600	20,3	20,6	20,3	95	95	94	19,5	19,7	19,3	932,7	932,7	932,5	0,2	211	1,9		0
27/01/2024	700	20,2	20,4	20,1	94	95	94	19,1	19,5	19,1	932,6	932,8	932,5	0,4	49	1,7		0
27/01/2024	800	20,2	20,2	20,1	95	95	94	19,4	19,4	19,1	933,1	933,1	932,6	0,1	54	1,5		0
27/01/2024	900	20,2	20,2	20	96	96	94	19,4	19,5	19,1	933,9	933,9	933,1	0	116	1,6	9,6	0
27/01/2024	1000	20,5	20,5	20,1	94	96	94	19,5	19,6	19,4	934,3	934,3	933,8	0,2	4	1,3	149,6	0
27/01/2024	1100	20,8	20,9	20,5	91	94	90	19,2	19,7	19,2	935	935	934,3	0,1	212	1,3	398,9	0
27/01/2024	1200	21,7	21,7	20,8	90	92	89	19,9	20	19,1	935,1	935,1	935	0,7	25	2,5	624,2	0,4
27/01/2024	1300	22,4	22,5	21,7	86	90	86	20	20,3	19,6	935,2	935,4	935,1	0,5	28	2,5	958	0
27/01/2024	1400	23,6	23,6	22,3	85	88	83	21	21,1	19,9	934,9	935,3	934,9	0,7	22	2,2	1206,7	0
27/01/2024	1500	24,1	24,4	23,3	77	85	75	19,8	20,7	19,2	934,6	935	934,6	1,9	15	4,5	1784,3	0
27/01/2024	1600	24,8	24,9	24,1	74	79	73	19,9	20,6	19,6	934,2	934,6	934,2	1,6	12	4,5	1205,2	0
27/01/2024	1700	25,2	25,4	24,8	77	77	73	20,9	20,9	19,8	933,8	934,2	933,8	1,2	339	3,5	1202,1	0,2
27/01/2024	1800	25,4	25,5	25,2	76	77	73	20,8	20,9	20,1	933,3	933,8	933,2	1	282	4,3	959,2	0
27/01/2024	1900	25,7	25,7	25,2	73	76	69	20,5	20,6	19,4	932,8	933,3	932,8	1	358	2,6	1193,4	0
27/01/2024	2000	25,7	25,8	25,3	73	75	71	20,5	20,8	20,1	932,5	932,8	932,4	0,5	39	2,9	677,5	0
27/01/2024	2100	25,3	26	25,3	83	83	69	22,2	22,3	19,8	932,9	932,9	932,4	0,2	47	2,9	541,7	0
27/01/2024	2200	23,3	25,3	23,3	89	89	83	21,4	22,2	20,9	933,6	933,6	932,9	0,2	74	1	34,3	0
27/01/2024	2300	22,8	23,3	22,7	92	93	89	21,5	21,6	21,3	934,5	934,5	933,6	0	123	0,8		0
28/01/2024	0	22,9	22,9	22,7	94	94	92	21,8	21,8	21,4	935	935	934,5	0,1	84	0,9		0
28/01/2024	100	22,6	22,9	22,6	95	95	94	21,7	21,8	21,7	935,3	935,3	935	0,1	54	1		0
28/01/2024	200	22,4	22,6	22,4	95	95	94	21,5	21,7	21,5	935	935,5	935	0,5	157	1,5		0
28/01/2024	300	22,3	22,4	22,3	95	95	95	21,5	21,6	21,5	935	935,3	934,9	0,1	74	1,5		0
28/01/2024	400	22,4	22,4	22,2	96	96	95	21,7	21,7	21,4	934,6	935	934,5	0	169	0,8		0
28/01/2024	500	22,2	22,4	22,2	96	96	95	21,5	21,7	21,4	934,2	934,7	934,2	0	151	1,6		0
28/01/2024	600	22,4	22,4	22,2	96	96	96	21,7	21,7	21,5	934,2	934,4	934,1	0	320	0		0,2
28/01/2024	700	21,9	22,4	21,9	96	96	96	21,2	21,8	21,2	934,3	934,5	934,2	0,4	23	2,2		0
28/01/2024	800	21,7	21,9	21,6	97	97	96	21,1	21,2	20,9	934,4	934,5	934,1	0	31	2,2		0
28/01/2024	900	21,6	21,8	21,6	93	97	93	20,5	21,1	20,5	935,4	935,4	934,4	0,9	346	3,2	18,1	0
28/01/2024	1000	21,9	21,9	21,6	94	94	93	20,8	20,8	20,3	935,9	935,9	935,4	0	16	3,2	168,5	0
28/01/2024	1100	22,1	22,1	21,7	90	94	90	20,4	20,7	20,3	936,1	936,1	935,7	0,1	308	2,1	292,1	0
28/01/2024	1200	22,8	22,9	22,1	85	90	85	20,1	20,7	19,8	936,6	936,6	936,1	0,1	21	1,6	584,8	0
28/01/2024	1300	23,6	23,6	22,6	81	87	80	20,1	20,5	19,8	936,5	936,6	936,5	1,6	357	4	1111,3	0
28/01/2024	1400	24,4	24,5	23,6	76	82	76	19,8	20,9	19,8	936,1	936,5	935,9	2	31	4,6	1420,3	0
28/01/2024	1500	25,9	25,9	24,4	72	78	72	20,4	21	19,7	935,6	936,1	935,5	1,9	313	4,6	1702,4	0
28/01/2024	1600	26,3	26,6	25,8	70	72	64	20,3	20,8	18,9	935,1	935,6	935,1	1,6	15	5,2	2149,6	0
28/01/2024	1700	28,1	28,1	26,3	61	71	60	19,9	20,7	19	934,2	935,1	934,2	1,5	322	4,6	2473,2	0
28/01/2024	1800	27,7	29	27,5	64	67	57	20,4	21,1	19,2	933,4	934,2	933,4	2	20	6,4	2655,5	0
28/01/2024	1900	27,4	28	27,3	66	66	61	20,4	20,6	19,6	933	933,4	933	1,2	23	5,1	1169	0
28/01/2024	2000	27	27,4	27	65	66	63	19,9	20,6	19,5	932,8	933,1	932,8	1	39	4,4	675	0
28/01/2024	2100	25,7	27	25,7	77	77	65	21,3	21,3	20	933,1	933,1	932,7	0,9	28	4,2	115,9	0
28/01/2024	2200	23,3	25,7	23,3	94	94	76	22,3	22,8	21,2	934,2	934,2	933,1	0	110	2,9		0,2
28/01/2024	2300	23,2	23,3	23,1	95	95	94	22,3	22,5	22,2	935	935,1	934,2	0,8	33	1,8		0
29/01/2024	0	23,2	23,3	23,1	93	95	92	21,9	22,2	21,7	935,4	935,4	935	0	38	3,2		0
29/01/2024	100	22,5	23,2	22,5	95	95	93	21,6	22	21,6	936,1	936,1	935,4	0	194	1,3		0,2



Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
29/01/2024	200	22,7	22,7	22,4	96	96	95	22,1	22,1	21,6	936,5	936,6	936,1	0	271	0		0
29/01/2024	300	22,6	22,7	22,6	96	96	96	22	22,1	22	935,9	936,5	935,9	0	91	1,6		0
29/01/2024	400	21,5	22,6	21,5	95	96	95	20,7	22	20,7	935,1	935,9	935,1	1,4	72	2,9		0,8
29/01/2024	500	20,9	21,5	20,9	96	96	95	20,2	20,7	20,2	935	935,1	934,6	0,8	248	3,1		3,4
29/01/2024	600	20,5	20,9	20,4	96	96	96	19,8	20,3	19,7	934,9	935,1	934,8	0,6	31	3,5		2
29/01/2024	700	20,4	20,6	20,4	96	96	96	19,8	19,9	19,7	934,9	935,4	934,8	0	59	2,7		2,4
29/01/2024	800	20	20,4	20	97	97	96	19,5	19,8	19,4	935,3	935,3	934,7	0	199	2,2		4,2
29/01/2024	900	20,2	20,2	20	97	97	97	19,7	19,7	19,5	935,6	935,6	935,1	0	32	0	17,6	0
29/01/2024	1000	20,7	20,7	20,2	97	97	97	20,2	20,2	19,7	936	936	935,6	0	339	0	166	0
29/01/2024	1100	22	22	20,7	91	97	91	20,4	20,6	20,1	936,6	936,6	936	0	348	1,8	886,5	0
29/01/2024	1200	23,2	23,3	22	88	91	88	21	21,6	20,2	936,6	936,6	936,5	0,6	318	3	1185,8	0
29/01/2024	1300	24,5	24,7	23,2	83	89	81	21,4	22	20,9	936,8	936,8	936,6	1,2	325	3,6	1546	0
29/01/2024	1400	27	27	24,5	70	83	65	21	22,2	19,3	936,2	936,8	936,2	1,9	302	5,6	3680,4	0,2
29/01/2024	1500	27,9	27,9	26,6	63	75	60	20,2	21,8	19,1	935,6	936,2	935,6	2,2	315	5,5	3202,2	0
29/01/2024	1600	28,7	29,3	27,8	62	66	57	20,6	21,1	18,9	935	935,6	935	1,8	37	4,7	2999	0
29/01/2024	1700	28,9	29,7	28,2	57	69	56	19,5	21,9	19,5	934,2	935	934,2	0,8	5	4,3	1913,9	0
29/01/2024	1800	28,5	29,1	28,5	63	70	56	20,9	22,9	19,4	933,3	934,2	933,3	1,4	40	3,8	1224,2	0
29/01/2024	1900	29,5	29,5	28,4	57	66	57	20,2	21,7	20,2	933,1	933,4	933,1	1,5	27	4,2	1419	0
29/01/2024	2000	29,1	29,7	29,1	64	65	58	21,7	22,2	20,6	932,9	933,1	932,8	1,8	21	3,9	1373,3	0
29/01/2024	2100	27,8	29,2	27,8	71	72	64	22,1	22,6	21,7	933,1	933,1	932,8	1	37	4,1	662,3	0
29/01/2024	2200	24,7	27,8	24,7	84	86	71	21,9	23,3	21,8	933,8	933,8	933,1	0,1	99	2,6	30,5	0
29/01/2024	2300	23,5	24,7	23,5	90	90	84	21,8	22,4	21,7	934,5	934,5	933,8	0,2	73	1,5		0
30/01/2024	0	22,9	23,5	22,9	91	93	90	21,4	21,9	21,4	934,7	934,7	934,5	0,5	96	1,9		0
30/01/2024	100	22,1	22,9	22	92	92	90	20,7	21,6	20,5	935	935	934,7	0	114	1,5		0
30/01/2024	200	22	22,1	21,9	94	94	91	21,1	21,1	20,5	935,1	935,2	934,8	0	122	1,8		0
30/01/2024	300	21,7	22	21,6	96	96	94	21	21,1	20,9	935,1	935,1	934,9	0	79	1,4		0
30/01/2024	400	21,6	21,7	21,5	96	96	96	21	21,1	20,9	934,6	935,1	934,6	0	134	1,2		0
30/01/2024	500	21,5	21,6	21,4	97	97	96	20,9	21	20,8	934	934,6	934	0,3	83	1,2		0
30/01/2024	600	21,6	21,6	21,3	97	97	97	21,1	21,1	20,7	934,1	934,2	934	0,6	71	1,4		0
30/01/2024	700	21,5	21,9	21,5	97	97	97	21	21,4	21	934,2	934,2	934	0	143	1,4		0
30/01/2024	800	21,7	21,7	21,5	97	97	97	21,2	21,2	21	934,3	934,3	934,1	0	248	0,8		0
30/01/2024	900	21,6	21,7	21,6	97	97	97	21,1	21,3	21,1	934,9	934,9	934,2	0	64	0,7	14,5	0
30/01/2024	1000	22,8	22,8	21,6	97	97	97	22,3	22,3	21,1	935,3	935,3	934,9	0	277	0,6	299,6	0
30/01/2024	1100	23,2	23,3	22,8	90	97	90	21,6	22,3	21,4	935,6	935,6	935,3	0,7	311	2,2	420,8	0
30/01/2024	1200	24,3	24,3	23,2	84	91	83	21,4	21,9	21	935,6	935,7	935,6	0,3	322	2,1	1072,4	0
30/01/2024	1300	25,6	25,7	24,3	73	85	73	20,4	21,8	20,4	935,5	935,7	935,5	0,6	131	3,4	1872,6	0
30/01/2024	1400	28	28	25,6	63	76	61	20,4	21,7	19,9	935,1	935,5	935,1	1,6	306	5,1	2713,6	0
30/01/2024	1500	28,9	29	28	57	66	55	19,5	21,1	19	934,8	935,1	934,8	1,4	305	4,8	3036,9	0
30/01/2024	1600	28,8	29,9	28,8	64	65	51	21,2	21,6	18,8	934,2	934,8	934,1	1,2	267	4,7	2020,7	0
30/01/2024	1700	27,4	28,8	27,4	73	74	63	22	22,3	20,5	933,5	934,2	933,5	2,1	320	5,7	669,1	0
30/01/2024	1800	26,1	27,4	25,8	72	76	69	20,6	22,4	19,8	933	933,7	933	1,1	35	5,1	716,2	0
30/01/2024	1900	28	28,2	26,1	60	72	58	19,5	21	18,9	932,4	933	932,3	1	19	2,9	1583,4	0
30/01/2024	2000	28,5	29,2	28	58	61	55	19,5	20,3	19	932,8	932,9	932,4	0,6	29	4,8	1739	0
30/01/2024	2100	26,1	28,6	26,1	70	71	58	20,3	21,5	19,4	933,3	933,4	932,7	0,4	78	5,7	396,9	0
30/01/2024	2200	23,8	26,1	23,8	84	84	70	20,9	20,9	20	933,3	933,7	933,2	0	160	2,8	34,8	0
30/01/2024	2300	22,7	23,8	22,7	88	89	84	20,6	21	20,6	933,9	933,9	933,3	0,3	68	1,4		0
31/01/2024	0	22,5	22,7	22,4	91	92	88	21,1	21,1	20,5	934,5	934,6	933,9	0	122	1,4		0
31/01/2024	100	22,6	22,7	22,5	92	92	91	21,2	21,3	21	935,4	935,4	934,5	0,1	87	1,4		0
31/01/2024	200	22,8	22,9	22,6	90	92	87	21,2	21,3	20,6	935,7	935,9	935,4	0,7	351	3,6		0
31/01/2024	300	22,5	22,8	22,4	87	92	87	20,2	21,2	20,2	935,7	935,7	935,3	1,9	26	3,8		0
31/01/2024	400	22,2	22,5	22,2	85	87	82	19,6	20,1	19,2	935,1	935,7	934,9	1,3	6	3,8		0
31/01/2024	500	21,7	22,2	21,7	90	90	85	20	20	19,6	934,7	935,1	934,7	0,8	39	5,5		0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação (kJm²)	Chuva (mm)
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj		
31/01/2024	600	21,4	21,7	21,3	91	92	90	19,9	20,1	19,8	934,7	934,8	934,5	0,8	331	3		0
31/01/2024	700	21,3	21,5	21,2	93	93	91	20,1	20,1	19,9	934,8	934,8	934,5	0,7	20	2,6		0
31/01/2024	800	21	21,3	21	93	93	91	19,8	20,1	19,7	935,2	935,2	934,8	1	38	3,6		0,2
31/01/2024	900	20,7	21	20,7	94	95	93	19,8	20	19,8	935,5	935,5	935,1	0,9	351	2,3	12	0,2
31/01/2024	1000	20,5	20,8	20,5	94	94	94	19,6	19,8	19,5	936	936,1	935,5	0,1	114	2,4	111,8	0,8
31/01/2024	1100	21,3	21,3	20,5	93	95	93	20,2	20,3	19,5	936,5	936,6	936	0,1	97	1,1	297,2	0
31/01/2024	1200	21,8	22	21	87	93	86	19,6	20,3	19,3	937	937	936,5	0,5	328	2,1	652,3	0
31/01/2024	1300	22,3	22,5	21,8	89	91	87	20,3	20,8	19,6	937,3	937,4	937	1	313	2,3	705,5	0,4
31/01/2024	1400	22,8	23	22,3	84	91	82	19,9	21	19,4	937	937,3	937	0,8	316	2,5	980,2	0
31/01/2024	1500	23,8	24	22,7	78	85	78	19,7	20,6	19,4	936,7	937,1	936,7	0,2	220	3,3	1302,7	0
31/01/2024	1600	24,1	24,3	23,7	81	83	74	20,6	21,3	19,1	936,1	936,7	936,1	0,9	306	3,1	1050,1	0
31/01/2024	1700	25,5	26	24	71	83	68	19,8	21,2	19,2	934,4	936,2	934,3	1,3	262	3,2	2075,6	0
31/01/2024	1800	26	26,5	25,2	67	73	65	19,4	20,9	18,8	934,7	934,7	934,3	1,1	9	3,8	1620,6	0
31/01/2024	1900	25,5	26,2	25,4	79	80	66	21,6	22	19,2	934,2	934,7	934,2	0,4	199	3	628,4	0
31/01/2024	2000	25,2	26	25,2	81	81	74	21,6	22,1	20,9	934,5	934,5	934	0,8	207	2,2	617,4	0
31/01/2024	2100	24	25,2	24	95	95	80	23	23,1	21,5	935,6	935,7	934,5	0	208	2,2	72,1	0,6
31/01/2024	2200	23,3	24	23,3	96	96	95	22,6	23	22,6	936,4	936,4	935,6	0,1	142	1,4	2	0,6
31/01/2024	2300	22,1	23,3	22,1	96	96	96	21,5	22,6	21,4	936,4	936,6	936	0,1	155	2,8		0
01/02/2024	0	20,6	22,4	20,6	93	96	92	19,3	21,8	19,3	938,5	938,5	936,4	1	102	3,6		1,6
01/02/2024	100	19,1	20,6	19,1	93	93	91	17,9	19,3	17,8	938,9	939	938,6	0,5	91	5,2		1,2
01/02/2024	200	18,7	19,2	18,7	96	96	93	18	18,1	17,8	938,3	938,9	938,3	0,4	78	3,4		0
01/02/2024	300	18,8	18,8	18,7	97	97	96	18,2	18,2	18	937,9	938,3	937,8	0,8	56	2,3		0
01/02/2024	400	18,7	18,8	18,7	96	97	96	18,1	18,3	18	935,3	937,9	935,3	0,9	148	3,6		0,2
01/02/2024	500	19,1	19,1	18,7	97	97	96	18,5	18,5	18,1	935,8	935,9	934,5	0	95	2,9		0
01/02/2024	600	19,2	19,2	19,1	97	97	97	18,7	18,7	18,5	935,9	935,9	935,6	0,2	219	1,6		0,4
01/02/2024	700	18,8	19,2	18,8	97	97	97	18,3	18,7	18,3	935,9	936,2	935,6	0,6	226	2,3		0
01/02/2024	800	18,3	18,8	18,3	97	97	97	17,9	18,3	17,9	936,1	936,1	935,7	0	219	1,7		0
01/02/2024	900	18,9	18,9	18,3	98	98	97	18,5	18,5	17,9	936,7	936,7	936,1	0	39	1,3	23,4	0
01/02/2024	1000	19,6	19,7	18,9	97	98	97	19,1	19,2	18,5	937,7	937,7	936,7	0,1	215	1,2	323,4	0
01/02/2024	1100	20,3	20,4	19,6	87	97	87	18	19,2	17,8	937,9	938	937,5	0,7	47	2,6	898,7	0
01/02/2024	1200	21,6	21,9	20,2	81	90	79	18,2	19,2	17,9	938,3	938,3	937,8	0,8	298	2,9	1580	0
01/02/2024	1300	23	23,3	21,6	76	84	75	18,5	19,6	18,2	938,4	938,4	938,2	1	278	3,6	1715,3	0
01/02/2024	1400	24,7	24,7	23	71	79	70	19,1	20	18	937,9	938,4	937,9	1,5	319	4,5	2589,3	0
01/02/2024	1500	26,1	26,3	24,6	72	75	66	20,7	20,7	18,7	937,7	938	937,7	1,3	298	5,5	2712,9	0,2
01/02/2024	1600	26,1	27,1	25,8	72	74	66	20,6	21,4	19,9	937,2	937,7	937,2	1,4	324	5,4	1587,9	0
01/02/2024	1700	27,5	27,6	26,1	66	73	65	20,6	21,3	19,9	936,7	937,4	936,7	1,8	318	4,5	2135,1	0
01/02/2024	1800	27,4	28	27	66	69	62	20,5	21,3	20	936	936,7	936	1,4	25	4,8	2127,5	0
01/02/2024	1900	28,9	29,1	27,3	62	68	60	20,9	21,4	20,3	935,4	936,1	935,4	1,3	60	3,8	2150,9	0
01/02/2024	2000	28,2	29,5	28,2	60	62	56	19,7	20,7	19,6	935,2	935,5	935	1,8	24	4,5	1740,5	0
01/02/2024	2100	26,8	28,7	26,7	73	75	59	21,5	22,1	19,6	935,8	935,9	935,2	0,6	93	3,9	470,1	0
01/02/2024	2200	25,3	26,9	25,3	85	86	72	22,7	23	21,4	936,6	936,6	935,8	0,2	14	1,8	21,3	0
01/02/2024	2300	24,2	25,3	24,2	89	89	86	22,2	22,8	22,1	936,5	937	936,5	0,4	51	1,7		0
02/02/2024	0	23,5	24,2	23,5	82	89	82	20,3	22,2	20,3	937,8	938	936,5	0,6	78	2,2		0
02/02/2024	100	22,8	23,5	22,7	91	92	82	21,3	21,5	20,2	938,5	938,5	937,8	1,1	280	2,7		0
02/02/2024	200	22,5	22,9	22,5	90	93	90	20,8	21,5	20,8	939,3	939,3	938	2,5	288	12,2		0
02/02/2024	300	21	22,5	20,7	93	93	84	19,8	19,9	18,5	937,6	939,3	937,6	0,3	61	12,2		0
02/02/2024	400	21	21,1	20,9	95	95	93	20,1	20,2	19,9	937,7	937,7	937,3	0	146	2,5		0
02/02/2024	500	21,3	21,4	21	96	96	95	20,6	20,7	20,1	937,5	937,7	937,2	0,2	225	1,6		0
02/02/2024	600	21,4	21,6	21,3	96	96	96	20,7	21	20,6	938,1	938,1	937,2	0,9	336	3		0
02/02/2024	700	21,4	21,5	21,3	96	96	96	20,8	20,8	20,6	937,3	938,1	936,6	0,2	229	3		0,2
02/02/2024	800	21,2	21,5	21,2	97	97	96	20,7	20,9	20,6	937,7	937,7	937,2	1,4	299	2,7		0
02/02/2024	900	21	21,2	20,9	97	97	97	20,5	20,6	20,4	938,1	938,1	937,7	0,1	329	2,8	9,3	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
02/02/2024	1000	21,5	21,5	21	96	97	96	20,8	20,8	20,5	938,6	938,6	938,1	0,3	349	1,4	200,5	0
02/02/2024	1100	22,2	22,3	21,5	88	96	88	20,2	20,9	20,2	939,2	939,2	938,6	0,5	316	2	735,6	0
02/02/2024	1200	23,6	23,6	22,2	80	88	80	19,9	20,5	19,7	939,5	939,5	939,2	0,5	34	1,7	1316,1	0,2
02/02/2024	1300	24,7	24,9	23,6	75	81	72	20	20,5	19,3	939,7	939,7	939,5	1,5	322	3,9	1539,5	0
02/02/2024	1400	26,2	26,2	24,7	64	75	59	18,8	20,2	17,2	939,6	939,8	939,6	1,5	334	5,6	2481,7	0
02/02/2024	1500	27,1	27,3	26,2	61	68	59	18,9	20,2	18	939,2	939,6	939,2	1,7	322	5,1	2278,1	0
02/02/2024	1600	27,4	28	26,6	61	69	56	19,3	21	18	938,7	939,2	938,7	1	149	4,8	2209,7	0
02/02/2024	1700	28,4	28,5	27,4	55	62	52	18,4	19,5	17,8	938,2	938,7	938,1	1,5	348	4,7	1975,2	0
02/02/2024	1800	28,5	29,3	28	53	57	49	18,1	19,5	17,3	937,7	938,2	937,7	1,1	20	4,7	2472,9	0
02/02/2024	1900	29	29,5	28,2	50	59	45	17,6	19,6	16,2	937,1	937,7	937,1	1,5	268	3,2	1341	0
02/02/2024	2000	27,1	29	27,1	73	73	50	21,8	21,9	18,1	937,1	937,1	937	0,8	37	3,2	499,4	0
02/02/2024	2100	25,4	27,4	25,4	89	89	72	23,5	23,7	21,5	937,2	937,2	937	0,1	15	2,8	374,8	0,2
02/02/2024	2200	23,8	25,4	23,7	94	94	89	22,7	23,5	22,6	937,6	937,6	937,1	0	66	0,8	12,1	0
02/02/2024	2300	23,4	23,8	23,4	93	94	93	22,3	22,7	22,3	938,3	938,3	937,6	0,4	59	2,1		0
03/02/2024	0	22,9	23,4	22,9	95	95	93	22	22,3	22	938,8	938,8	938,3	0	347	1,2		0
03/02/2024	100	22,5	22,9	22,5	95	95	95	21,8	22	21,7	939	939,1	938,8	0	68	1,3		0
03/02/2024	200	22,1	22,5	22,1	96	96	95	21,3	21,8	21,3	939,1	939,2	939	0	45	1,1		0
03/02/2024	300	21,7	22,2	21,7	96	96	96	21	21,5	21	939,2	939,2	939,1	0,2	52	1,5		0
03/02/2024	400	21	21,7	21	96	96	95	20,3	21	20,3	938,5	939,2	938,5	0,1	68	1,5		0
03/02/2024	500	20,7	21	20,6	96	96	96	20	20,3	20	938,1	938,6	938,1	0	111	1,3		0
03/02/2024	600	20,6	20,7	20,4	96	96	95	19,9	20	19,7	937,8	938,1	937,8	0	145	0,6		0
03/02/2024	700	20,4	20,6	20,3	96	96	95	19,6	19,9	19,6	938,1	938,1	937,8	0	187	0		0
03/02/2024	800	19,9	20,4	19,8	96	96	95	19,2	19,6	19,1	938,4	938,4	938	0	95	1,1		0
03/02/2024	900	19,9	19,9	19,8	97	97	96	19,3	19,3	19,2	939	939	938,4	0	60	0	16,4	0
03/02/2024	1000	21	21	19,9	92	97	92	19,7	20	19,3	939,5	939,5	939	0	267	0	332,4	0
03/02/2024	1100	22	22,2	20,8	84	93	83	19,2	19,9	18,5	940	940,1	939,5	0,1	232	1,4	813,8	0
03/02/2024	1200	23,8	23,9	22	74	86	73	19	19,6	18,5	940,2	940,2	940	0,9	279	2,6	1829,5	0
03/02/2024	1300	25,1	25,3	23,7	70	77	68	19,1	19,9	18,3	940,1	940,2	940,1	0,9	36	3	2136	0
03/02/2024	1400	26,4	26,8	25,1	64	73	62	19,2	20,7	18,7	939,6	940,1	939,6	1	148	3,3	2205,4	0
03/02/2024	1500	27,5	27,5	26,3	60	67	60	19	20,3	18,7	939,2	939,6	939,2	1,6	9	4,2	2446,3	0
03/02/2024	1600	28,3	28,5	27,5	60	68	55	19,7	21,6	18,5	938,7	939,2	938,7	0,7	304	4,6	2759,2	0
03/02/2024	1700	29,1	29,1	27,8	52	64	52	18,4	20,6	18,3	937,9	938,7	937,9	0,8	155	4,8	2436	0
03/02/2024	1800	28,2	29,9	28,2	67	67	52	21,5	21,5	18,4	937,2	937,9	937,2	0,8	230	3,5	1985,4	0
03/02/2024	1900	30,5	30,8	28	54	67	51	20	21,7	19,3	936,7	937,2	936,6	1,6	259	4,5	1962,1	0
03/02/2024	2000	21,1	30,5	21,1	91	91	54	19,6	22,8	19,2	937,2	937,3	936	2,2	91	5,5	548,9	16,2
03/02/2024	2100	20,1	21,4	18,7	97	97	91	19,6	20,7	17,8	937,2	938,8	937	0,9	35	11,4	44,1	37,8
03/02/2024	2200	19,9	20,7	19,9	97	97	97	19,3	20,2	19,3	938,9	939,1	937,2	1	46	4,5	16,2	8,6
03/02/2024	2300	18,9	19,9	18,9	96	97	95	18,3	19,3	18,2	939	939,2	938,8	0,2	181	4,4		1,6
04/02/2024	0	18,7	18,9	18,6	97	97	96	18,2	18,3	18,1	939,1	939,1	938,7	0	27	2,2		0
04/02/2024	100	18,6	18,7	18,5	97	97	97	18,2	18,2	18,1	938,9	939,2	938,9	0,1	151	0,8		0,2
04/02/2024	200	18,6	18,6	18,6	98	98	97	18,3	18,3	18,2	938,8	938,9	938,8	0,1	101	0,7		0
04/02/2024	300	18,7	18,7	18,6	98	98	98	18,3	18,3	18,2	938,5	938,8	938,5	0	45	0,5		0
04/02/2024	400	18,8	18,8	18,6	98	98	98	18,4	18,4	18,3	938,2	938,5	938,2	0	88	0,5		0
04/02/2024	500	18,8	18,9	18,8	98	98	98	18,4	18,5	18,4	937,7	938,2	937,7	0	64	0,6		0
04/02/2024	600	18,8	18,8	18,7	98	98	98	18,4	18,4	18,4	937,6	937,7	937,5	0,1	56	1,1		0
04/02/2024	700	18,6	18,8	18,6	98	98	98	18,3	18,4	18,3	937,6	937,7	937,5	0	94	0,7		0
04/02/2024	800	18,5	18,7	18,5	98	98	98	18,1	18,4	18,1	937,8	937,8	937,6	0	75	0		0
04/02/2024	900	18,9	18,9	18,4	98	98	98	18,5	18,5	18,1	938,2	938,2	937,8	0	75	0	29,7	0
04/02/2024	1000	19,8	19,8	18,9	98	98	98	19,5	19,5	18,6	938,6	938,6	938,2	0,4	342	1,4	276,8	0
04/02/2024	1100	22	22	19,8	97	98	97	21,5	21,6	19,5	938,6	938,8	938,5	0,2	38	1,4	1135,8	0
04/02/2024	1200	23,3	23,8	22	79	97	76	19,4	21,6	19	938,8	938,8	938,6	1,9	33	4,3	1977,3	0
04/02/2024	1300	24,3	24,5	23,3	76	83	72	19,8	20,6	19	938,9	939	938,8	1,6	336	4,3	1664,5	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
04/02/2024	1400	24,9	25,5	24,2	74	77	70	19,9	20,4	19,1	938,6	938,9	938,5	2	332	5,4	1947,5	0
04/02/2024	1500	27,1	27,1	24,9	69	77	63	20,9	21,3	18,9	938,1	938,6	938,1	1,9	269	7,6	3271	0
04/02/2024	1600	28,3	28,3	26,9	58	70	58	19,2	21,2	18,4	937,5	938,2	937,5	2,1	253	4,8	3017,5	0
04/02/2024	1700	28,5	29	27,5	52	62	52	17,8	20,5	17,8	936,7	937,5	936,7	1,1	46	5,1	2688,8	0
04/02/2024	1800	27,3	29,7	27,3	65	66	52	20,1	20,1	17,8	936,4	936,7	936,1	1,5	63	5,5	1724,1	0
04/02/2024	1900	24,7	27,2	24,7	74	74	64	19,8	20,4	18,5	936	936,4	935,9	0,2	122	5,5	549,8	0
04/02/2024	2000	23,6	24,7	23,6	83	83	72	20,5	20,8	18,9	936,1	936,3	936	0	222	2	184,5	0
04/02/2024	2100	23,3	24,1	23,3	84	84	77	20,5	21	19,5	935,9	936,2	935,9	0,2	107	1	208,6	0
04/02/2024	2200	22,2	23,3	22,2	90	90	83	20,5	20,7	20,2	936,7	936,7	935,9	0	83	1,1	8,7	0
04/02/2024	2300	21,8	22,2	21,8	93	93	90	20,6	20,6	20,2	937,4	937,4	936,7	0,1	305	1,5		0
05/02/2024	0	21,4	21,8	21,4	95	95	93	20,5	20,6	20,4	937,6	937,6	937,4	0	100	1,3		0
05/02/2024	100	21,4	21,4	21,3	95	95	95	20,6	20,7	20,5	938	938	937,6	0	166	0		0
05/02/2024	200	21,2	21,4	21,1	96	96	95	20,5	20,6	20,5	937,7	938	937,6	0	53	0		0
05/02/2024	300	21	21,2	21	96	96	96	20,4	20,6	20,4	936,8	937,7	936,8	0	83	0		0
05/02/2024	400	21,1	21,1	21	97	97	96	20,6	20,6	20,4	936,2	936,9	936,2	0,4	55	1,3		0
05/02/2024	500	21	21,2	21	97	97	97	20,5	20,7	20,5	936,1	936,3	936,1	0	152	1,3		0
05/02/2024	600	21,2	21,2	21	97	97	97	20,7	20,8	20,5	936	936,3	936	0	71	0		0
05/02/2024	700	20,9	21,2	20,9	97	97	97	20,5	20,7	20,4	936,3	936,3	936	0	35	0		0
05/02/2024	800	21,2	21,2	20,9	97	97	97	20,8	20,8	20,5	936,6	936,6	936,3	0	64	0		0
05/02/2024	900	21,3	21,3	21,1	97	97	97	20,9	20,9	20,7	937,3	937,3	936,6	0	63	0	15,8	0
05/02/2024	1000	21,7	21,8	21,3	97	97	97	21,2	21,3	20,9	938,1	938,2	937,3	0	44	0,5	146,1	0
05/02/2024	1100	22,3	22,3	21,7	90	97	90	20,6	21,4	20,4	938,4	938,4	938,1	0,1	316	1,6	416,2	0
05/02/2024	1200	22,9	23	22,3	80	90	80	19,4	20,7	19,2	938,8	938,8	938,4	1,7	333	4,3	968,6	0
05/02/2024	1300	24,1	24,1	23	77	82	76	19,7	20,3	19,2	938,5	938,8	938,5	2,4	11	5,4	1260,6	0
05/02/2024	1400	25,1	25,2	24,1	71	77	70	19,4	20,3	19,3	937,9	938,5	937,9	2,4	15	5,5	1699,8	0
05/02/2024	1500	26,9	27	25	65	72	63	19,7	20,2	18,9	937,4	937,9	937,4	2,1	326	4,5	2416,7	0
05/02/2024	1600	27,7	28	26,5	65	67	58	20,5	20,5	18,9	936,5	937,4	936,5	1,9	342	4,4	2934,7	0
05/02/2024	1700	27,9	28,1	27,4	59	65	58	19,1	20,6	19,1	935,7	936,5	935,7	1,5	347	4,6	1795,4	0
05/02/2024	1800	28,4	28,4	27,6	56	64	56	18,8	20,2	18,8	934,9	935,7	934,9	1,4	346	4,8	1576,9	0
05/02/2024	1900	29	29,5	28	54	61	53	18,7	20,6	18,5	934,3	934,9	934,2	1,7	300	5,1	1676,4	0
05/02/2024	2000	29,6	29,6	28,6	53	58	51	18,8	19,6	18,1	934,3	934,5	934,2	0,8	256	4,8	1608,6	0
05/02/2024	2100	24,9	29,7	24,9	65	65	52	17,9	19,5	17,1	935,3	935,4	934,3	0,6	113	4,9	339	0
05/02/2024	2200	23,4	24,9	23,4	77	77	65	19,1	19,2	17,9	936,1	936,1	935,3	0,3	160	2,4	7	0
05/02/2024	2300	22,2	23,4	22,2	82	84	75	18,9	19,6	18,4	936,8	936,8	936,1	0,6	77	1,9		0
06/02/2024	0	21,6	22,3	21,6	85	87	82	19	19,5	18,8	937	937,2	936,8	0,3	57	1,4		0
06/02/2024	100	21,6	21,6	21,4	88	88	85	19,5	19,5	18,8	937,9	937,9	937	0	215	1,6		0
06/02/2024	200	21,4	21,6	21,4	93	93	88	20,3	20,3	19,4	938,1	938,1	937,9	0,2	221	1,9		0
06/02/2024	300	21,3	21,4	21,3	95	95	93	20,4	20,6	20,3	937,9	938,4	937,9	0	51	2,6		0,2
06/02/2024	400	21,2	21,3	21	96	96	95	20,6	20,6	20,3	937,3	937,9	937,3	0	184	1,3		0,2
06/02/2024	500	20,9	21,2	20,9	96	97	96	20,2	20,6	20,2	936,7	937,3	936,7	0,7	229	2,6		0
06/02/2024	600	20,5	20,9	20,4	97	97	96	19,9	20,2	19,8	936,6	936,7	936,5	0	102	2,6		0
06/02/2024	700	20	20,5	20	97	97	97	19,5	19,9	19,5	936,6	936,7	936,4	0,1	226	1,3		0
06/02/2024	800	19,8	20,1	19,8	97	97	97	19,3	19,6	19,3	936,7	936,7	936,5	0,1	55	0,9		0
06/02/2024	900	19,7	19,8	19,6	97	97	97	19,3	19,3	19,2	937,3	937,3	936,6	0	130	0,8	24,2	0
06/02/2024	1000	20,9	20,9	19,7	97	98	97	20,5	20,5	19,3	938	938	937,3	0	243	0	352,4	0
06/02/2024	1100	22,1	22,3	21	82	97	82	19	21,1	19	938,6	938,6	938	0	229	1,3	1097,5	0
06/02/2024	1200	24,4	24,5	22,1	71	84	69	18,9	19,9	18,2	939,1	939,1	938,6	1,3	41	2,8	2084,1	0
06/02/2024	1300	25,8	25,8	24,4	72	76	68	20,4	20,8	18,8	938,8	939,1	938,8	1,3	320	4,6	1874,7	0
06/02/2024	1400	26,1	26,5	25,8	70	73	67	20,2	20,9	19,5	938,5	938,9	938,5	1,4	345	3,6	1431,3	0
06/02/2024	1500	27,5	27,5	26	65	72	62	20,5	21,3	19,3	937,8	938,5	937,8	1,2	321	3,4	1804,4	0
06/02/2024	1600	27,5	28,6	27,4	68	69	58	20,9	21,8	19,2	937,3	937,8	937,3	1,1	40	4,5	1819,2	0
06/02/2024	1700	24,8	27,5	24,5	92	93	66	23,3	23,9	20,4	936,8	937,4	936,8	0,7	131	3,3	687,1	2,2

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
06/02/2024	1800	25,5	25,6	24,5	70	93	69	19,6	23,7	19,4	937	937	936,5	3	26	9,4	1301,5	0
06/02/2024	1900	24,5	25,6	24,5	77	77	67	20,2	20,5	18,8	936,8	937,2	936,6	1,3	85	6,7	1039,7	0
06/02/2024	2000	23,3	24,5	23,3	83	85	76	20,2	20,9	19,7	936,8	937	936,8	0,3	112	3,9	238,7	0
06/02/2024	2100	22,8	23,5	22,8	90	90	81	21,1	21,4	19,8	936,5	936,8	936	1,1	12	2,2	253,3	0
06/02/2024	2200	21,5	22,8	21,5	94	94	89	20,5	21,4	20,4	937,5	937,5	936,5	0,1	165	2,4	15,1	0
06/02/2024	2300	21	21,5	21	96	96	94	20,3	20,5	20,3	937,7	937,7	937,4	0	101	1,5		0
07/02/2024	0	20,9	21,2	20,9	96	96	96	20,3	20,6	20,2	938,2	938,2	937,7	0	103	1,9		0
07/02/2024	100	21,1	21,1	20,8	96	97	96	20,5	20,5	20,2	938,9	938,9	938,1	0,3	86	1,6		0
07/02/2024	200	20,4	21,1	20,4	97	97	96	19,8	20,5	19,8	938,5	938,9	938,5	0,1	66	1,4		0
07/02/2024	300	20	20,4	20	97	97	97	19,5	19,8	19,5	937,6	938,5	937,6	0,1	64	1,3		0
07/02/2024	400	19,8	20,1	19,8	97	97	97	19,4	19,6	19,4	937,2	937,6	937,2	0	68	1,2		0
07/02/2024	500	19,7	19,8	19,7	97	97	97	19,3	19,3	19,2	936,7	937,2	936,7	0,2	56	0,7		0
07/02/2024	600	19,7	19,8	19,7	98	98	97	19,3	19,4	19,3	935,9	936,7	935,9	0	29	0,9		0
07/02/2024	700	19,5	19,7	19,4	98	98	98	19,1	19,3	19	935,5	935,9	935,5	0	119	0,5		0
07/02/2024	800	19,6	19,8	19,5	98	98	98	19,3	19,4	19,1	935,7	935,7	935,3	0,2	70	1,1		0
07/02/2024	900	19,8	19,8	19,5	98	98	98	19,4	19,4	19,2	936,1	936,1	935,6	0	128	0,9	26,6	0
07/02/2024	1000	20,1	20,2	19,8	98	98	98	19,8	19,9	19,5	936,7	936,7	936,1	0,2	305	1	273	0
07/02/2024	1100	21,8	21,8	20,1	98	98	98	21,4	21,4	19,8	937,2	937,2	936,6	0,2	236	1,6	890,6	0
07/02/2024	1200	23,3	23,4	21,8	81	98	80	19,8	22,1	19,6	937,5	937,6	937,2	1,4	287	3,1	1554,3	0
07/02/2024	1300	25	25	23,1	71	82	67	19,4	20,2	18,1	937,4	937,5	937,3	2,5	310	5,5	2347,7	0,2
07/02/2024	1400	25,7	26,6	24,8	65	72	62	18,5	20	18,1	937,1	937,4	937,1	1,8	324	5,2	2469,8	0
07/02/2024	1500	27,6	27,7	25,7	61	68	58	19,4	20,4	18,3	936,5	937,2	936,5	2,3	277	6	3125,5	0
07/02/2024	1600	27,9	28,4	27,3	55	63	54	17,9	20	17,9	935,4	936,6	935,4	1,2	246	5,1	2793,3	0
07/02/2024	1700	29,2	29,8	27,4	52	62	51	18,5	20,3	17,9	934,6	935,4	934,6	0,9	252	4	2463,6	0
07/02/2024	1800	29,5	30,1	28,5	54	59	49	19,2	20	17,6	934	934,6	933,9	0,8	272	3,1	1989,2	0
07/02/2024	1900	27,6	29,5	27,6	71	71	52	21,9	21,9	18,4	933,5	934	933,4	0,4	31	3,2	602,7	0
07/02/2024	2000	24,7	27,6	24,7	94	94	71	23,6	23,7	21,8	933,7	933,7	933,4	0	131	3,9	300,4	0,8
07/02/2024	2100	23,7	24,8	23,7	83	95	83	20,5	23,8	20,5	934,3	934,3	933,6	2,2	41	6,2	160,2	0
07/02/2024	2200	21,6	23,6	21,6	95	95	80	20,8	20,8	19,5	935,2	935,4	934,3	0,3	40	6,2		1,8
07/02/2024	2300	21,2	21,7	21,2	96	96	95	20,5	20,9	20,4	935,7	935,8	935	0,6	179	2,2		0
08/02/2024	0	21	21,2	21	97	97	96	20,5	20,6	20,5	936	936	935,5	0,2	89	1,7		0
08/02/2024	100	21	21,2	21	97	97	97	20,6	20,7	20,5	936,7	936,7	936	0	85	1,3		0
08/02/2024	200	21	21,1	21	97	97	97	20,5	20,6	20,5	936,8	937	936,7	0	165	0,9		0,2
08/02/2024	300	20,8	21	20,8	97	97	97	20,4	20,6	20,4	936,1	936,8	936,1	0	143	1,1		0
08/02/2024	400	20,8	20,9	20,7	97	97	97	20,4	20,4	20,3	935,9	936,1	935,8	0	82	0,8		0
08/02/2024	500	21	21	20,8	97	97	97	20,5	20,5	20,4	935,5	935,9	935,5	0	145	0,7		0,8
08/02/2024	600	21	21,1	20,9	97	97	97	20,6	20,6	20,5	935,2	935,5	935,1	0	38	0		0,2
08/02/2024	700	21,1	21,1	20,9	98	98	97	20,7	20,7	20,5	934,6	935,2	934,6	1,3	48	3,7		0
08/02/2024	800	21,1	21,2	21,1	96	98	96	20,5	20,7	20,5	934,4	934,6	934,1	1,3	71	6		1,2
08/02/2024	900	20,9	21,1	20,9	96	96	96	20,3	20,5	20,2	934,8	934,8	934,4	0	239	3,4	8,2	0,6
08/02/2024	1000	21,5	21,6	20,9	97	97	96	21	21	20,3	935,5	935,5	934,8	0	265	0,8	170,9	0
08/02/2024	1100	21,7	21,7	21,5	95	97	95	20,9	21,1	20,9	936	936	935,5	0	66	1,7	162,5	0
08/02/2024	1200	22,1	22,1	21,7	93	95	93	21	21,2	20,9	936,4	936,4	936	0,1	18	1,2	261,2	0
08/02/2024	1300	22,6	22,6	21,9	90	94	90	20,9	21,3	20,2	936,5	936,7	936,4	0,2	15	2,2	578,8	0,2
08/02/2024	1400	22,9	23,2	22,5	77	91	75	18,7	21,1	18,4	936,2	936,6	936,2	1,2	17	3,3	1725,4	0
08/02/2024	1500	25,5	25,5	22,9	74	79	71	20,6	20,9	18,7	935,4	936,2	935,4	1,1	33	3,8	2814,3	0
08/02/2024	1600	26,8	26,8	25,4	63	74	61	19,2	20,5	18,7	934,4	935,4	934,4	1,6	29	4,3	2685,7	0,2
08/02/2024	1700	28	28,3	26,6	55	66	55	18,3	20,4	18,3	933,8	934,4	933,7	2	356	4,7	2115,5	0
08/02/2024	1800	27,7	28,3	27,3	61	64	54	19,5	20,2	18	933,5	933,8	933,5	0,6	345	4,9	1912,2	0
08/02/2024	1900	28,2	28,5	27,1	59	66	57	19,5	20,8	19,2	933,2	933,5	933,1	1,8	21	4,9	1371,9	0
08/02/2024	2000	23,7	28,2	23,7	89	89	59	21,8	21,8	18,9	934,2	934,3	933,2	1,1	101	8,6	547,8	3,2
08/02/2024	2100	22,5	23,7	22,5	89	92	86	20,6	22,1	20,6	934,9	934,9	934,1	0,9	91	3	323,9	0



Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação (kJm²)	Chuva (mm)
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj		
08/02/2024	2200	21,4	22,5	21,4	95	96	88	20,7	20,9	20,2	934,7	935	934,3	1,2	67	3,8	13	0
08/02/2024	2300	20,7	21,4	20,7	96	96	95	20,1	20,6	20,1	935,6	935,6	934,7	0	69	2,4		0
09/02/2024	0	20,5	20,7	20,5	97	97	96	20	20,1	20	936,5	936,5	935,6	0	63	0,9		0
09/02/2024	100	20,2	20,5	20,2	97	97	97	19,7	20	19,7	937,3	937,3	936,5	0	108	1,6		0
09/02/2024	200	19,9	20,2	19,9	97	97	97	19,5	19,7	19,4	937,4	937,6	937,3	0,1	49	1,7		0
09/02/2024	300	19,6	19,9	19,6	98	98	97	19,2	19,5	19,2	936,7	937,4	936,7	0	155	1,3		0
09/02/2024	400	19,6	19,6	19,4	98	98	98	19,2	19,2	19,1	936,5	936,8	936,5	0	57	0		0
09/02/2024	500	19,5	19,7	19,4	98	98	98	19,1	19,4	19,1	936,1	936,5	936,1	0	52	0,7		0
09/02/2024	600	19,9	19,9	19,4	98	98	98	19,6	19,6	19,1	935,9	936,1	935,9	0	275	0		0
09/02/2024	700	20	20,2	19,9	98	98	98	19,6	19,8	19,6	935,7	935,9	935,7	0	40	0,7		0
09/02/2024	800	19,9	20,2	19,8	98	98	98	19,5	19,9	19,4	936,3	936,3	935,7	0	69	1,3		0
09/02/2024	900	20,2	20,2	19,8	98	98	98	19,8	19,8	19,4	936,5	936,5	936,3	0,1	6	1,3	15,2	0
09/02/2024	1000	20,8	20,8	20,2	98	98	98	20,4	20,4	19,8	937,2	937,2	936,5	0	56	1	184	0
09/02/2024	1100	21,3	21,3	20,6	87	98	87	19,1	20,4	19	938	938	937,2	1,4	28	3	647,8	0
09/02/2024	1200	22,4	22,8	21,2	79	88	76	18,5	19,4	18,1	938,6	938,6	938	1,3	10	4,3	1539,4	0
09/02/2024	1300	24,4	24,5	22,4	66	82	65	17,6	19,2	17,4	938,4	938,6	938,4	1,2	353	4,2	2497,2	0
09/02/2024	1400	26	26,1	24	60	72	60	17,7	18,9	17,2	938,1	938,5	938,1	1,7	307	4,9	2709,9	0
09/02/2024	1500	26,9	27,2	25,5	59	64	55	18,2	19	16,8	937,3	938,1	937,3	2,2	347	5,3	3276,7	0
09/02/2024	1600	27,9	28,5	26,9	50	60	50	16,5	18,6	16,5	936,6	937,3	936,5	1,6	357	5,4	3415,7	0
09/02/2024	1700	28,3	29	27,7	54	58	49	17,9	18,7	16,5	936	936,6	936	1,5	24	4,9	2774,7	0,2
09/02/2024	1800	29,3	29,5	28,3	49	57	48	17,5	19,1	16,8	935,4	936	935,4	1,2	326	4	2527,4	0
09/02/2024	1900	28,3	29,5	28,3	58	65	49	19,3	21,3	17,4	935,4	935,4	935,3	0,3	93	3,8	1061,1	0
09/02/2024	2000	27	28,4	27	70	74	57	21,2	22,3	19	935,3	935,4	935	0,5	18	2,7	448,2	0
09/02/2024	2100	22,8	27,4	22,8	77	78	62	18,5	21	17,8	935,6	935,6	935,2	0,5	32	7,1	293,8	0
09/02/2024	2200	21,3	22,8	21,3	84	86	77	18,6	19,3	18,5	936	936	935,5	0,7	76	2	23,9	0
09/02/2024	2300	20,9	21,4	20,9	89	90	85	19,1	19,3	18,6	936,4	936,4	936	0,3	98	1,3		0
10/02/2024	0	21	21	20,8	93	93	89	19,9	19,9	19	937,1	937,1	936,4	0,1	89	1,7		0
10/02/2024	100	21,2	21,3	21	94	94	93	20,3	20,3	19,9	937,8	937,9	937,1	0,4	70	1,7		0
10/02/2024	200	21	21,2	21	93	94	93	19,8	20,3	19,8	938,3	938,3	937,8	0,5	68	1,8		0
10/02/2024	300	20,4	21	20,3	96	96	93	19,7	19,8	19,6	938,4	938,5	938,3	0	99	1,5		0
10/02/2024	400	20,4	20,5	20,3	96	96	96	19,8	19,9	19,6	938,1	938,4	938,1	0,2	84	1,2		0
10/02/2024	500	19,7	20,4	19,7	97	97	96	19,2	19,9	19,1	937,6	938,1	937,6	0	109	1,2		0
10/02/2024	600	19,4	19,7	19,2	97	97	97	18,9	19,2	18,7	937,5	937,6	937,4	0	88	1,1		0
10/02/2024	700	19,2	19,7	19,1	97	97	97	18,8	19,2	18,7	937,7	937,7	937,5	0,1	134	1		0
10/02/2024	800	19,6	19,6	19,2	97	97	97	19,2	19,2	18,8	937,9	938,1	937,7	0	213	1,5		0
10/02/2024	900	19,3	19,6	19,1	98	98	97	18,9	19,2	18,7	938,4	938,4	937,9	0	160	0	24,4	0
10/02/2024	1000	20,2	20,4	19,3	97	98	97	19,8	20	18,9	939,3	939,3	938,4	0,3	175	1,2	249,1	0
10/02/2024	1100	20,9	21,5	20,2	81	97	80	17,5	20,8	17,5	939,5	939,6	939,2	0,8	43	3,1	991	0
10/02/2024	1200	22	22,1	20,9	69	84	68	16,1	18,5	15,9	939,8	939,8	939,5	0,4	337	3,7	1621,9	0
10/02/2024	1300	24,1	24,4	22	66	75	62	17,3	18	16,3	939,8	940	939,8	0,6	46	5	2323,1	0
10/02/2024	1400	25,7	25,7	23,9	60	70	56	17,4	18,2	16,2	939,2	939,8	939,2	1,1	60	4,4	2237	0
10/02/2024	1500	26,5	26,7	25,6	57	62	54	17,1	18,2	16,1	938,8	939,2	938,8	2,1	12	6,3	2990,3	0
10/02/2024	1600	26,3	27,2	26,1	58	61	52	17,4	18,2	16,4	938,2	938,8	938,2	2	13	5,8	2688,1	0
10/02/2024	1700	27	27,3	26,3	56	60	53	17,5	18,3	16,5	937,6	938,2	937,6	2,4	29	4,6	2035,9	0
10/02/2024	1800	28	28,9	26,9	55	58	52	18,1	18,9	17,2	937	937,6	937	2,4	341	4,9	2542,8	0
10/02/2024	1900	28,5	29,1	27,9	54	57	52	18,2	19,4	17,7	936,6	937	936,6	2,3	307	6,4	2507	0
10/02/2024	2000	25,7	28,5	25,7	70	71	53	20	20,1	18	936,7	936,7	936,6	0,1	38	4,5	338,4	0
10/02/2024	2100	24,7	25,7	24,7	79	81	71	20,9	21,3	19,8	937	937	936,7	0,1	64	1,2	37	0
10/02/2024	2200	23,5	24,9	23,5	83	85	78	20,4	21,4	20,4	937,4	937,4	937	0	65	0,8	6	0
10/02/2024	2300	22,7	23,5	22,7	85	87	82	20,1	20,7	20,1	938	938,1	937,4	0	88	1		0
11/02/2024	0	21,8	22,7	21,8	90	90	85	20,1	20,4	19,9	938,8	938,8	938	0	35	1,2		0
11/02/2024	100	21,5	21,8	21,4	93	93	90	20,3	20,3	20,1	939,4	939,4	938,8	0	105	0,9		0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
11/02/2024	200	21,5	21,7	21,5	92	93	92	20,2	20,4	20,2	939,5	939,6	939,4	0,1	21	1,2		0
11/02/2024	300	21,9	21,9	21,4	94	94	90	20,8	20,8	20,1	939,5	939,6	939,5	0,3	47	2,2		0,4
11/02/2024	400	21,6	21,9	21,6	95	96	94	20,9	21	20,9	939,4	939,5	939,4	0,5	34	1,9		0
11/02/2024	500	21,2	21,6	21,2	96	96	94	20,5	20,9	20,5	939	939,4	938,9	0,3	50	2,2		0
11/02/2024	600	20,6	21,3	20,6	97	97	96	20	20,6	20	938,6	939	938,6	0,1	40	1,1		0
11/02/2024	700	20,5	20,6	20,4	97	97	97	20	20,1	19,9	938,7	938,7	938,5	0,3	50	2,1		0
11/02/2024	800	20,1	20,8	20,1	96	97	96	19,5	20,2	19,5	938,7	938,8	938,7	0,2	45	2,1		0,2
11/02/2024	900	19,7	20,1	19,6	96	97	96	19,1	19,5	19,1	939,4	939,4	938,7	1,2	8	2,9	17,5	0
11/02/2024	1000	20,6	20,7	19,7	88	96	88	18,6	19,2	18,5	940,1	940,1	939,4	2,1	12	4,1	279,5	0
11/02/2024	1100	21,6	21,6	20,6	84	88	82	18,7	18,7	18,2	940,7	940,7	940,1	3	23	6,1	722	0
11/02/2024	1200	23,1	23,3	21,6	76	84	74	18,6	18,8	17,9	941	941	940,6	3	18	7,9	1881	0
11/02/2024	1300	24,7	24,7	23	69	76	69	18,6	19,3	18,1	941,2	941,3	941	3,1	26	8,1	2019,8	0
11/02/2024	1400	25	25,1	24,3	70	71	67	19,2	19,2	18,2	941,3	941,4	941,2	3,2	12	10	2287,6	0,2
11/02/2024	1500	26,2	26,3	24,8	65	70	61	19,2	19,3	18,2	940,6	941,3	940,6	3,3	23	9,1	2653,8	0
11/02/2024	1600	27	27,1	25,8	62	69	60	19,1	19,8	18	939,9	940,6	939,9	3,1	4	9	3227	0
11/02/2024	1700	26,1	27,6	25,5	65	68	57	18,9	19,6	18,1	939,6	939,9	939,6	3,3	38	8,2	2474,6	0
11/02/2024	1800	27,8	27,9	26,1	57	67	57	18,5	19,9	18,5	938,5	939,6	938,5	2,9	33	9,2	2877,3	0
11/02/2024	1900	27,7	27,9	27,4	54	61	54	17,6	19,4	17,6	938	938,5	938	3	29	8,3	2208,4	0
11/02/2024	2000	27,3	27,8	27,3	55	56	52	17,5	17,8	17	937,6	938	937,6	2,8	28	8,3	1475,4	0
11/02/2024	2100	26,5	27,3	26,5	61	61	54	18,3	18,3	17,3	938,5	938,5	937,6	2,1	28	6,9	600,1	0
11/02/2024	2200	23,6	26,5	23,6	78	79	61	19,6	19,9	18,3	939	939	938,5	0,2	46	5,4	29,4	0
11/02/2024	2300	22,5	23,6	22,5	85	85	78	19,8	20,1	19,4	939,5	939,5	939	0	76	1,5		0
12/02/2024	0	22,1	22,5	22,1	86	87	83	19,6	19,9	19,2	940,2	940,2	939,5	0,2	72	2		0
12/02/2024	100	21,6	22,1	21,6	85	86	82	18,9	19,5	18,6	940,7	940,7	940,2	0,1	60	1,8		0
12/02/2024	200	22,1	22,1	21,6	79	86	77	18,4	19,3	17,8	940,6	940,7	940,6	1	7	2,6		0
12/02/2024	300	22,2	22,7	22,1	81	81	76	18,7	18,7	18,1	940,4	940,6	940,4	1,2	29	5		0
12/02/2024	400	21,3	22,2	21,3	86	86	81	18,9	19	18,8	940,2	940,4	940,2	1	1	3		0
12/02/2024	500	20,9	21,3	20,9	88	88	86	18,9	19	18,8	939,8	940,2	939,8	1	8	3		0
12/02/2024	600	20,3	20,9	20,3	91	92	88	18,9	19,1	18,8	939,4	939,8	939,4	0,7	346	2,5		0
12/02/2024	700	20	20,3	20	93	94	91	18,9	19,1	18,9	939,4	939,4	939,3	0,9	10	2,5		0
12/02/2024	800	19,9	20,1	19,8	93	94	92	18,8	18,9	18,7	939,7	939,7	939,4	0,1	271	2,5		0
12/02/2024	900	20,3	20,4	19,7	91	94	91	18,8	19,1	18,7	940,4	940,4	939,7	0,5	29	2,3	18,3	0
12/02/2024	1000	20,7	20,7	20,3	90	91	89	19	19	18,8	941	941	940,4	0,6	50	2,4	207,7	0
12/02/2024	1100	22,3	22,3	20,7	81	90	81	19	19,4	18,8	941,6	941,6	940,9	1,4	15	3,9	903,7	0
12/02/2024	1200	24	24	22,3	74	82	74	19,1	19,3	18,7	941,8	941,9	941,6	2,6	12	6,8	1590,9	0
12/02/2024	1300	25,5	25,5	24	64	75	64	18,2	19,7	17,7	941,5	941,8	941,5	3	15	7,7	2834,3	0
12/02/2024	1400	26,3	26,7	25,4	62	67	59	18,4	19,3	17,7	941,3	941,6	941,3	2,9	24	6,8	3325,3	0
12/02/2024	1500	27,4	27,4	26,3	57	63	56	18,2	19,1	17,6	940,8	941,3	940,8	2,3	12	7,5	3284,6	0
12/02/2024	1600	28,5	28,6	26,9	55	62	53	18,6	19,4	18	940	940,8	939,9	2,7	354	6,8	3240,4	0
12/02/2024	1700	28,9	29	27,8	53	58	51	18,3	19,4	17,6	939,2	940	939,2	2,8	21	9,7	3055	0
12/02/2024	1800	29,4	29,4	28,2	50	58	47	17,9	19,4	16,7	938,6	939,2	938,6	2,2	16	7,4	2726,1	0
12/02/2024	1900	29,2	29,8	28,9	49	53	47	17,3	18,6	16,9	937,9	938,6	937,9	2,3	7	7,7	2183,2	0
12/02/2024	2000	28,9	29,4	28,9	50	50	46	17,5	17,6	16,4	937,9	937,9	937,7	2,3	350	6,1	1423,8	0
12/02/2024	2100	27,5	28,9	27,5	55	55	48	17,5	17,9	16,8	937,9	938	937,8	2	8	6,1	453,6	0
12/02/2024	2200	24,8	27,5	24,8	69	70	55	18,6	19,1	17,6	938,3	938,3	937,9	0,5	30	4,1	5,1	0
12/02/2024	2300	22,7	24,8	22,7	81	83	68	19,1	19,8	18,5	939,1	939,1	938,3	0,6	52	1,6		0
13/02/2024	0	21,5	22,8	21,5	88	88	78	19,4	19,7	18,8	939,7	939,7	939	0	78	1,7		0
13/02/2024	100	20,8	21,5	20,8	90	90	88	19,2	19,5	19,2	940	940	939,7	0	118	0,9		0
13/02/2024	200	20,2	20,8	20,2	93	93	90	19,1	19,4	19,1	939,9	940,1	939,9	0	72	1,5		0
13/02/2024	300	19,7	20,2	19,7	95	95	93	19	19,3	18,9	939,3	939,9	939,3	0	148	1,2		0
13/02/2024	400	19,5	19,7	19,5	96	96	95	18,9	19	18,8	938,6	939,3	938,6	0,1	29	1,2		0
13/02/2024	500	19	19,5	19	97	97	96	18,5	18,9	18,5	938,2	938,6	938,2	0	47	0,8		0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
13/02/2024	600	18,9	19,1	18,8	97	97	97	18,4	18,6	18,3	938,1	938,3	938,1	0,2	69	1,3		0
13/02/2024	700	18,7	18,9	18,7	97	97	97	18,3	18,4	18,2	938,4	938,4	938,1	0	147	1,3		0
13/02/2024	800	18,5	18,7	18,5	98	98	97	18,1	18,3	18,1	938,8	938,8	938,4	0	62	0,6		0
13/02/2024	900	19,2	19,2	18,5	98	98	98	18,9	18,9	18,1	939,3	939,3	938,8	0,3	44	1,6	28,2	0
13/02/2024	1000	21,5	21,5	19,2	93	98	93	20,4	20,7	18,9	939,6	939,6	939,3	2,2	12	4,1	190,1	0
13/02/2024	1100	23,1	23,1	21,5	81	93	81	19,7	20,6	19,4	940,1	940,1	939,6	2,2	15	5,6	1060,2	0
13/02/2024	1200	25	25	23,1	72	82	72	19,6	20	19,2	940,4	940,5	940,1	2	323	7,3	2248	0
13/02/2024	1300	26,3	26,3	24,4	69	78	67	20,2	20,6	19,4	940,1	940,4	940,1	2,5	345	7,2	2452,1	0
13/02/2024	1400	27,6	27,6	26,1	64	70	62	20,2	20,9	19,2	939,8	940,1	939,8	2,5	9	5,8	3124,2	0
13/02/2024	1500	28,5	28,6	27,2	58	65	57	19,4	20,3	19	939,1	939,8	939,1	2	11	6,3	3215,7	0
13/02/2024	1600	29,6	30	28,5	55	60	53	19,6	20,3	18,7	938,3	939,1	938,3	1,6	330	5,9	3222,6	0
13/02/2024	1700	29,9	30,1	29	55	59	52	19,8	20,6	18,8	937,8	938,3	937,8	1,6	332	6,2	2902,8	0
13/02/2024	1800	30,4	30,7	29,9	52	57	49	19,5	20,5	18,3	937	937,8	937	1,8	30	5,6	2928,4	0
13/02/2024	1900	30,4	30,9	30,1	53	54	48	19,7	20	18,6	936,6	937,1	936,6	2	18	5	2195,8	0
13/02/2024	2000	29,2	30,5	29,2	57	58	51	19,9	20,5	19,1	936,5	936,6	936,4	1,8	21	5	1189,4	0
13/02/2024	2100	27,6	29,2	27,6	69	69	57	21,3	21,5	19,8	936,4	936,7	936,4	0,7	36	5	279,1	0
13/02/2024	2200	24,5	27,6	24,5	82	83	69	21,3	21,6	21,1	937,1	937,1	936,4	0,6	49	2,3	3,5	0
13/02/2024	2300	23,2	24,5	23,2	85	87	82	20,6	21,4	20,6	937,8	937,8	937,1	0,3	67	1,3		0
14/02/2024	0	22,3	23,2	22,3	90	90	85	20,5	20,8	20,4	938,4	938,4	937,8	0,1	134	1,1		0
14/02/2024	100	21,9	22,3	21,8	91	92	89	20,4	20,5	20,3	938,6	938,8	938,4	0,9	58	1,5		0
14/02/2024	200	21,3	21,9	21,3	93	93	90	20,1	20,4	20	938,6	938,8	938,6	0,1	82	1,5		0
14/02/2024	300	21,1	21,3	21	95	95	93	20,3	20,3	20	938,6	938,7	938,2	0,4	127	1,3		0
14/02/2024	400	21,7	21,7	21,1	88	95	87	19,6	20,4	19,5	937,9	938,6	937,9	1,1	82	2,2		0
14/02/2024	500	21,2	21,7	21,2	92	92	88	19,9	19,9	19,6	936,8	937,9	936,8	0,2	98	2,2		0
14/02/2024	600	20,7	21,2	20,7	94	94	92	19,8	19,9	19,7	936,6	936,8	936,6	0	46	1,5		0
14/02/2024	700	20,7	20,7	20,5	95	95	94	19,9	19,9	19,7	936,4	936,6	936,2	0	83	1,8		0
14/02/2024	800	20,4	20,8	20,4	95	95	95	19,6	20	19,6	936,6	936,6	936,3	0	103	1,1		0
14/02/2024	900	20,1	20,4	20	97	97	95	19,5	19,6	19,4	937	937	936,6	0	112	0,8	14	0
14/02/2024	1000	20,9	20,9	20,1	97	97	97	20,4	20,4	19,5	937,4	937,4	937	0	13	0	147,9	0
14/02/2024	1100	23,8	23,9	20,9	73	97	73	18,8	21,3	18,6	938	938	937,4	1,1	35	3,8	1250	0
14/02/2024	1200	25,7	25,8	23,8	64	74	63	18,4	19,4	18,1	938,2	938,3	938	3,1	20	6,8	2053,4	0
14/02/2024	1300	27,7	27,7	25,6	62	66	59	19,8	19,8	18,4	938,1	938,3	938	2,4	10	6,1	2775,3	0
14/02/2024	1400	28,7	28,7	27,6	58	63	56	19,6	20,5	18,9	937,6	938,1	937,6	2,4	5	5,9	3361,7	0
14/02/2024	1500	29,9	30,4	28,6	53	62	52	19,4	20,6	18,9	936,9	937,6	936,9	2,5	345	7,6	3493,3	0
14/02/2024	1600	31,5	31,5	29,9	50	57	47	19,8	20,6	18,8	936	936,9	936	2,1	342	6,7	3417,5	0
14/02/2024	1700	31,8	32,2	30,7	51	53	44	20,2	21	18,3	934,4	936	934,4	1,9	319	5,8	2666,5	0
14/02/2024	1800	30,5	32,4	30,5	53	54	46	19,8	21,3	18,9	934,2	934,4	934	1,7	324	6,9	2053,2	0
14/02/2024	1900	27,5	30,5	27,4	71	72	51	21,7	22,4	19,2	934,9	934,9	933,9	1,3	152	3,8	225,4	0
14/02/2024	2000	21,6	27,6	21,6	91	91	67	20,1	23,2	18,9	936,7	936,7	934,6	2,5	212	15,8	14,2	3,6
14/02/2024	2100	21,1	21,6	20,9	96	96	91	20,4	20,4	19,9	937,3	937,5	936,7	0,7	53	8,2	10,3	5,6
14/02/2024	2200	20,6	21,1	20,6	96	96	96	20	20,4	20	937,5	937,5	937,2	0,8	93	3,2	0,5	1,6
14/02/2024	2300	20,7	20,7	20,6	96	96	96	20,1	20,1	20	937,8	937,8	937,5	0,1	84	2,4		0
15/02/2024	0	20,6	20,7	20,5	97	97	96	20	20,1	20	937,1	937,8	937,1	0	14	1,3		0,2
15/02/2024	100	20,5	20,6	20,5	97	97	97	20,1	20,1	20	937,6	937,6	937,1	0,2	69	1,3		0
15/02/2024	200	20,7	20,7	20,5	97	97	97	20,3	20,3	20,1	938,4	938,7	937,6	0,2	117	1,5		0
15/02/2024	300	20,5	20,8	20,5	97	97	97	20,1	20,4	20	937,9	938,4	937,9	0,3	319	1,7		0
15/02/2024	400	20,4	20,5	20,3	97	97	97	20	20,1	19,8	936,4	937,9	936,4	0	64	1,3		0
15/02/2024	500	20	20,4	20	97	97	97	19,6	20	19,6	935,4	936,4	935,4	0	45	0,8		0
15/02/2024	600	20	20	19,9	98	98	97	19,6	19,6	19,5	935,4	935,5	935,3	0,1	37	1,4		0
15/02/2024	700	20,1	20,2	20	98	98	98	19,7	19,8	19,6	935,2	935,4	935,1	0	73	1		0
15/02/2024	800	20,1	20,1	20	98	98	98	19,7	19,7	19,6	935,3	935,4	935,2	0,2	351	1,4		0
15/02/2024	900	20,2	20,2	20	98	98	98	19,8	19,8	19,7	935,7	935,8	935,3	0	43	1,4	19,4	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
15/02/2024	1000	20,4	20,4	20,2	97	98	97	20	20	19,8	935,9	935,9	935,7	0,5	300	1,9	125,2	0
15/02/2024	1100	20,9	20,9	20,3	96	97	96	20,1	20,3	19,9	936,3	936,3	935,9	0,6	34	2,3	360,8	0
15/02/2024	1200	21,6	21,7	20,7	90	96	90	19,9	20,1	19,7	936,6	936,6	936,3	1,3	30	3	610,7	0
15/02/2024	1300	22,8	23	21,5	81	90	81	19,4	20,4	19,4	936,5	936,6	936,5	1,6	31	3,3	1376,4	0
15/02/2024	1400	24	24	22,8	79	83	77	20,2	20,3	19,3	936,1	936,5	936,1	1,9	28	4,2	1418,3	0
15/02/2024	1500	24,8	24,8	23,9	76	79	75	20,2	20,4	19,6	935,6	936,1	935,6	2,2	13	5,9	1392,9	0
15/02/2024	1600	24,1	24,8	24,1	80	80	75	20,4	20,6	19,8	935,3	935,6	935,3	2	20	5,7	743,1	0
15/02/2024	1700	23	24,1	23	87	87	80	20,7	20,9	20,4	934,7	935,3	934,7	0,9	72	4,2	276	0
15/02/2024	1800	22,4	23	22,4	95	95	87	21,6	21,6	20,7	934,4	934,7	934,3	0,1	138	4,4	79,3	2,4
15/02/2024	1900	22,4	22,5	22,3	96	96	95	21,7	21,8	21,6	934	934,6	934	0,4	70	1,9	89,9	5,2
15/02/2024	2000	22,2	22,4	22,2	97	97	96	21,7	21,8	21,7	934	934,2	933,8	0,3	53	2,3	85,9	10
15/02/2024	2100	22	22,2	21,9	97	97	97	21,4	21,7	21,4	934,3	934,3	933,9	0	93	2,3	34,7	1,8
15/02/2024	2200	21,8	22	21,8	97	97	97	21,3	21,4	21,3	934,7	934,7	934,3	0,4	352	2,2		6
15/02/2024	2300	21,5	21,8	21,5	97	97	97	20,9	21,3	20,9	935	935,1	934,7	0,1	133	2,4		1
16/02/2024	0	21,1	21,5	21,1	97	97	97	20,6	20,9	20,6	935,5	935,5	934,9	0,2	161	1,5		0
16/02/2024	100	21,3	21,3	21,1	97	97	97	20,8	20,8	20,6	936,2	936,2	935,5	0	37	2,8		2,4
16/02/2024	200	21,2	21,3	21,2	97	97	97	20,7	20,9	20,7	935,9	936,3	935,9	0,3	74	2,7		4
16/02/2024	300	21,2	21,2	21,1	97	97	97	20,8	20,8	20,7	935,8	936,1	935,8	0,1	52	1,2		0
16/02/2024	400	21,2	21,2	21,1	97	97	97	20,8	20,8	20,6	935,1	935,8	935,1	0	75	0,9		0
16/02/2024	500	21,1	21,2	21,1	97	97	97	20,7	20,8	20,7	934,3	935,1	934,3	0	87	1,6		0
16/02/2024	600	20,8	21,1	20,7	97	97	97	20,3	20,7	20,3	934,1	934,4	934,1	0	87	2,7		0
16/02/2024	700	20,2	20,8	20,2	97	97	97	19,8	20,3	19,8	934,1	934,1	934	0,1	65	1		0
16/02/2024	800	20,4	20,4	20	98	98	97	20	20	19,6	934,6	934,6	934	0	253	0,6		0
16/02/2024	900	20	20,4	20	98	98	98	19,6	20	19,6	935	935	934,6	0,1	131	1,9	15,6	0
16/02/2024	1000	20,6	20,7	20	98	98	98	20,2	20,3	19,6	935,4	935,4	935	0,1	240	1,3	258,8	0
16/02/2024	1100	21	21,4	20,6	88	98	88	19	20,7	19	936	936	935,4	0,7	208	2,8	742,2	0
16/02/2024	1200	22,9	22,9	20,9	78	90	76	18,8	19,3	17,9	936,2	936,2	936	0,9	279	3,3	1944,4	0
16/02/2024	1300	23,7	24,2	22,3	73	80	70	18,5	19,3	17,7	936,2	936,3	936,1	1,4	206	4,2	2710,7	0,2
16/02/2024	1400	24,8	25,5	23	71	78	65	19,1	19,7	17,6	936	936,3	935,9	2,2	252	4,9	3183,9	0
16/02/2024	1500	25,9	25,9	24,6	58	73	58	16,9	19,8	16,9	935,6	936	935,6	1,9	207	4,8	3304,2	0
16/02/2024	1600	27,1	27,5	25,7	59	63	53	18,4	19,2	16,3	934,7	935,6	934,7	1,6	240	4,7	3188,1	0
16/02/2024	1700	27,9	28,5	27	59	63	51	19,1	20	17,2	934	934,7	934	1,5	227	4,5	3529	0
16/02/2024	1800	28,3	28,8	27,7	58	63	52	19,2	20,2	17,2	933,3	934,1	933,3	1,5	265	4,8	2632,4	0
16/02/2024	1900	27,1	28,6	27,1	60	62	53	18,7	19,5	17,8	933	933,3	932,9	1	289	4,8	1781,2	0
16/02/2024	2000	28,1	28,6	26,8	56	63	55	18,6	19,7	18,4	932,7	933	932,7	0,8	356	3,4	1317,4	0
16/02/2024	2100	25,2	28,2	25,2	76	77	55	20,7	20,9	18,1	933,1	933,1	932,7	0,1	113	2,7	414,9	0
16/02/2024	2200	22,5	25,2	22,5	86	87	76	20,1	20,7	19,7	933,6	933,6	933,1	0	121	1,3	3	0
16/02/2024	2300	21,6	22,5	21,6	91	91	86	20,1	20,4	19,8	934	934	933,5	0,2	63	0,8		0
17/02/2024	0	21,3	21,6	21,2	94	94	91	20,2	20,2	20	934,6	934,6	934	0,2	64	1,1		0
17/02/2024	100	21	21,3	20,9	95	95	93	20,2	20,2	20	935,3	935,3	934,6	0,1	135	0,9		0
17/02/2024	200	20,9	21,2	20,9	95	96	95	20,1	20,5	20,1	934,9	935,4	934,9	0	39	0,9		0
17/02/2024	300	20,5	20,9	20,5	96	96	95	19,8	20,1	19,8	934,6	935	934,6	0	56	1,1		0
17/02/2024	400	20,1	20,5	20	97	97	96	19,5	19,8	19,5	934,2	934,6	934,1	0,5	43	1,5		0
17/02/2024	500	19,9	20,2	19,9	97	97	97	19,3	19,6	19,3	933,6	934,2	933,6	0,3	120	1,2		0
17/02/2024	600	19,6	19,8	19,4	97	97	97	19,1	19,3	18,9	933,4	933,7	933,4	0,1	109	1,5		0
17/02/2024	700	20,1	20,2	19,6	97	97	97	19,7	19,7	19,2	933,5	933,5	933,3	0	210	1,1		0
17/02/2024	800	20,3	20,4	20,1	97	97	97	19,9	20	19,7	933,7	933,7	933,4	0	236	0,4		0
17/02/2024	900	20,4	20,4	20,3	97	97	97	19,9	19,9	19,8	934	934	933,7	0,3	44	0,9	22,1	0
17/02/2024	1000	21,4	21,4	20,4	94	97	94	20,3	20,8	19,9	934,6	934,6	933,9	0,1	352	1,6	255,6	0
17/02/2024	1100	22,3	22,3	21,4	83	94	83	19,3	20,3	19,3	934,5	934,7	934,5	1	41	2,8	672,7	0
17/02/2024	1200	22,7	22,8	22,2	81	85	81	19,4	19,7	19,1	934,8	934,8	934,5	0,8	351	2,4	704,9	0
17/02/2024	1300	23,3	23,3	22,7	81	83	80	19,8	20	19,3	934,9	934,9	934,8	0,9	349	2,7	746,1	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
17/02/2024	1400	24,8	24,9	23,3	75	82	75	20	20,4	19,6	934,8	935	934,8	1	296	3,8	1474,3	0
17/02/2024	1500	26,2	26,4	24,8	66	76	65	19,5	20,6	18,7	934,1	934,8	934,1	1	12	3,3	2522,7	0
17/02/2024	1600	27,8	28,2	26,2	60	68	57	19,5	20,6	18,5	933,2	934,1	933,2	0,9	70	4	2981,6	0
17/02/2024	1700	28,6	29,2	27,8	59	64	55	19,9	20,9	18,9	932	933,2	932	1,5	1	3,7	2902,1	0
17/02/2024	1800	29	29,2	28,2	57	62	56	19,5	21	19,2	931,2	932	931,2	0,8	41	3,5	2212,2	0
17/02/2024	1900	28,6	29,3	28,5	62	63	55	20,5	21	19,1	930,5	931,2	930,5	0,1	18	2,8	1234,4	0
17/02/2024	2000	28,5	28,8	27,9	64	75	57	20,9	23,3	19,3	930,4	930,5	930,3	0,7	348	1,9	806,1	0
17/02/2024	2100	25,6	28,5	25,6	83	83	63	22,5	23	20,9	931,2	931,2	930,4	0,6	50	2,4	216,4	0
17/02/2024	2200	24,1	25,6	24,1	86	87	82	21,7	22,4	21,7	932	932	931,2	0,1	43	1,4		0
17/02/2024	2300	23,5	24,1	23,5	91	91	86	21,9	22	21,7	932,2	932,2	931,8	0	146	1,1		0
18/02/2024	0	23,2	23,6	23,2	89	91	88	21,3	22	21,1	933	933	932,2	0	190	1,3		0
18/02/2024	100	23,6	23,6	23,1	90	91	89	21,8	21,9	21,2	933,1	933,5	933	1,4	232	3,2		0
18/02/2024	200	23	23,6	23	94	94	90	22	22,1	21,8	932,8	933,1	932,8	0,1	230	3,2		0
18/02/2024	300	22,6	23	22,6	96	96	94	21,9	22	21,8	932,8	932,9	932,7	0,9	261	2,5		0,2
18/02/2024	400	22	22,6	22	94	96	94	20,9	21,9	20,9	932,6	932,8	932,6	0,8	284	3,5		0
18/02/2024	500	21,7	22	21,7	93	94	93	20,6	21	20,5	932,4	932,6	932,3	1,5	324	2,9		0
18/02/2024	600	21,7	21,8	21,6	94	94	93	20,7	20,7	20,4	932,4	932,5	932,2	1,3	321	4,3		0
18/02/2024	700	20,7	21,7	20,7	94	94	93	19,7	20,6	19,6	932,5	932,5	932,2	0,8	285	4,5		0
18/02/2024	800	20,8	20,8	20,4	96	96	94	20	20,1	19,5	932,7	932,7	932,3	0,1	41	2,2		0
18/02/2024	900	20,9	20,9	20,8	95	96	95	20,1	20,1	20,1	933,1	933,3	932,7	0,1	319	1,5	11,3	0
18/02/2024	1000	21,2	21,3	20,9	91	95	91	19,6	20,2	19,6	933,7	933,7	933,1	0,1	278	1,2	251,2	0
18/02/2024	1100	21,9	22,3	21,2	84	91	82	19,1	19,9	18,8	933,7	933,7	933,5	1,7	343	2,9	774,7	0
18/02/2024	1200	23,8	23,8	21,9	73	85	73	18,7	19,4	18	933,9	934	933,7	1,4	14	4,5	1481,5	0
18/02/2024	1300	25,1	25,1	23,7	73	78	68	19,9	20	18,3	933,9	934	933,9	1,7	332	5,2	2473,9	0
18/02/2024	1400	26	26,2	25,2	68	73	65	19,8	20,2	18,3	933,6	934	933,6	1,8	311	4,4	2450,9	0
18/02/2024	1500	27,6	27,7	25,9	66	72	61	20,6	20,8	19	932,8	933,6	932,8	2	288	5,9	3160,3	0
18/02/2024	1600	28,2	28,2	26,4	64	71	61	20,8	21,3	19,2	931,9	932,8	931,9	1,9	328	5,4	2369,4	0
18/02/2024	1700	26,5	28,4	26,5	68	69	59	20,1	20,7	19,3	931,3	931,9	931,2	2	327	5,3	1468,5	0
18/02/2024	1800	25,9	26,7	25,9	79	79	67	22	22	20	930,9	931,3	930,6	0,9	357	3,5	555,5	0
18/02/2024	1900	25,3	25,9	24,8	79	85	72	21,5	22,4	20,2	930,2	931	930,1	0,2	30	2,2	200	0
18/02/2024	2000	25,6	25,7	25,2	78	81	74	21,4	21,9	20,6	930	930,2	929,8	1	337	3,1	668,2	0
18/02/2024	2100	24,7	25,8	24,7	86	86	76	22,2	22,4	21,1	930,8	930,8	930	0,1	88	2,8	281,4	0
18/02/2024	2200	23	24,7	23	92	92	86	21,7	22,2	21,6	931,1	931,1	930,7	0,5	51	1,5	4,3	0
18/02/2024	2300	22,4	23,1	22,4	94	94	92	21,4	21,7	21,2	931,9	931,9	931,1	0,1	116	1,5		0
19/02/2024	0	21,9	22,4	21,9	96	96	94	21,2	21,4	21,2	932,5	932,6	931,8	0,1	122	1,3		0
19/02/2024	100	21,8	22	21,8	96	96	96	21,1	21,4	21,1	932,4	932,7	932,4	0	49	1,3		0
19/02/2024	200	21,6	21,8	21,6	97	97	96	21	21,1	21	932,4	932,5	932,1	0,1	139	1,8		0
19/02/2024	300	21,4	21,6	21,4	97	97	97	20,9	21,1	20,9	932,1	932,4	932	0,3	82	1,4		0
19/02/2024	400	21,3	21,4	21,3	97	97	97	20,8	20,9	20,8	931,5	932,1	931,5	0,1	94	1,5		0
19/02/2024	500	21,7	21,7	21,3	97	97	97	21,2	21,2	20,8	931,1	931,6	931,1	0	166	1,2		0
19/02/2024	600	21,9	21,9	21,7	97	97	97	21,4	21,4	21,2	930,6	931,1	930,5	0	123	1,6		0
19/02/2024	700	22,2	22,2	21,9	97	97	97	21,6	21,6	21,4	930,6	930,7	930,4	0,5	317	1,6		0
19/02/2024	800	22,2	22,2	22,1	96	97	96	21,5	21,6	21,5	931,1	931,1	930,6	0,5	338	1,6		0
19/02/2024	900	21,7	22,2	21,7	96	96	94	20,9	21,5	20,9	931,3	931,3	931,1	0	37	2,9	14,7	0
19/02/2024	1000	22,6	22,6	21,7	94	96	93	21,5	21,6	21	931,4	931,5	931,2	0,2	14	1,4	201,4	0
19/02/2024	1100	22,9	22,9	22,4	89	93	88	20,9	21,4	20,8	931,9	931,9	931,4	1,2	343	3,2	367,9	0
19/02/2024	1200	23,7	24,2	22,8	82	89	81	20,5	21,3	20,5	932,3	932,3	931,9	2	323	3,7	900,2	0
19/02/2024	1300	25,1	25,1	23,7	76	84	76	20,5	21,5	20,1	932,4	932,5	932,3	2,3	316	5	1444,1	0
19/02/2024	1400	25,8	25,9	25,1	76	78	72	21,3	21,3	20,4	932,1	932,5	932,1	2	343	5,4	2036,8	0
19/02/2024	1500	26,8	27	25,5	69	77	68	20,6	21,5	20,3	931	932,1	931	2,5	322	6	2495,5	0
19/02/2024	1600	25,8	28,4	25,8	77	77	63	21,6	21,8	20,4	930,8	931	930,6	2,6	281	7,8	2315,8	0
19/02/2024	1700	27,7	27,7	25,1	66	84	66	20,7	22,4	20,2	929,4	930,8	929,4	1,7	278	5,8	1365,6	0



Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
19/02/2024	1800	28,5	29,2	27,6	63	67	57	20,7	21,5	19,5	928,7	929,4	928,7	2,1	267	5,7	2653,4	0
19/02/2024	1900	28,3	28,7	27,7	62	65	58	20,4	21	19,7	928,7	928,9	928,7	0,9	323	4,9	1094,7	0
19/02/2024	2000	24,5	28,8	24,5	90	90	57	22,8	23,2	19,3	929,7	929,7	928,5	2,2	223	7,8	396,7	1,4
19/02/2024	2100	21,6	24,5	21,6	92	94	86	20,2	23,2	19,8	929,9	930,3	929,7	0,5	122	7,2	152,8	0,2
19/02/2024	2200	20,7	21,7	20,7	96	96	92	19,9	20,4	19,7	930,7	930,7	929,5	0,4	103	2,5	14,6	0
19/02/2024	2300	20,4	20,8	20,4	95	96	94	19,7	20,1	19,6	931,6	931,6	930,6	0,2	53	2,5		0
20/02/2024	0	20,7	20,7	20,4	97	97	95	20,1	20,2	19,6	931,9	932	931,6	0,5	65	1,8		0
20/02/2024	100	20,4	20,7	20,4	97	97	96	19,8	20,1	19,8	931,8	932	931,6	0	111	1,8		0
20/02/2024	200	20,2	20,4	20,2	97	97	97	19,7	19,9	19,7	931,4	931,9	931,4	0	176	1,3		0
20/02/2024	300	20,5	20,5	20,2	97	97	97	20,1	20,1	19,7	931,5	931,8	931,4	0	139	0		0,2
20/02/2024	400	20,5	20,7	20,5	97	97	97	20	20,2	20	930,8	931,5	930,8	0	74	0,8		0
20/02/2024	500	20,4	20,5	20,1	97	97	97	20	20	19,6	930,1	930,8	930,1	0	54	1,1		0
20/02/2024	600	20,5	20,5	20,4	97	97	97	20,1	20,1	20	929,2	930,1	929,2	0,5	49	2,6		0
20/02/2024	700	20,8	20,8	20,5	95	97	94	19,9	20,1	19,8	929,2	929,4	929,2	1,2	4	4,1		0
20/02/2024	800	21	21	20,8	92	95	92	19,8	19,9	19,7	929,5	929,6	929,2	1	12	3,9		0
20/02/2024	900	21,3	21,3	21	92	93	92	20	20	19,7	929,9	929,9	929,5	1,9	21	4,6	6,7	0
20/02/2024	1000	21,5	21,5	21,3	94	94	92	20,4	20,5	20	930,6	930,6	929,9	1,7	19	5,6	88,7	0
20/02/2024	1100	21,8	21,8	21,5	94	95	93	20,8	20,9	20,5	931,3	931,3	930,6	1,6	10	4,1	217	0
20/02/2024	1200	22,4	22,4	21,8	92	94	91	21	21,1	20,7	931,5	931,5	931,2	1,4	36	5,8	552,3	0
20/02/2024	1300	22,3	22,6	22,3	90	92	90	20,6	21,1	20,5	931,5	931,7	931,4	2,3	28	5,2	685	0
20/02/2024	1400	23	23,2	22,3	86	90	84	20,5	21,1	20,1	931,2	931,5	931,1	2,2	22	4,9	762,7	0
20/02/2024	1500	23,6	23,7	23	83	86	81	20,6	20,8	20	930,6	931,2	930,6	0,9	13	4,7	639	0
20/02/2024	1600	24,4	24,4	23,6	82	85	79	21,2	21,2	20,3	929,8	930,6	929,8	0,7	10	3,1	812,1	0
20/02/2024	1700	24,5	24,8	24,4	80	83	79	20,8	21,5	20,6	928,9	929,8	928,9	1,4	27	4,2	803,5	0
20/02/2024	1800	24,1	24,7	24,1	86	86	80	21,6	22	20,8	928,6	928,9	928,6	0,4	64	4,2	416,1	0
20/02/2024	1900	24,2	24,4	24,1	92	92	86	22,7	22,8	21,7	928,8	928,8	928,6	0	68	1,6	318,3	0,2
20/02/2024	2000	24,2	24,3	24	94	94	92	23,2	23,2	22,7	929	929,1	928,7	0	128	0,9	228,2	0,2
20/02/2024	2100	23,6	24,2	23,6	95	95	94	22,7	23,2	22,7	929,2	929,2	929	0	131	1,1	113	0,6
20/02/2024	2200	23	23,6	23	96	96	95	22,4	22,7	22,4	929,8	929,8	929,2	0	80	0	3,5	0
20/02/2024	2300	23,1	23,1	22,9	97	97	96	22,6	22,6	22,3	930,7	930,7	929,8	0,7	24	3		0,8
21/02/2024	0	22,6	23,1	22,6	96	97	96	21,9	22,6	21,9	931,2	931,2	930,7	1,1	16	3		1,4
21/02/2024	100	20,9	22,6	20,9	95	96	94	20,1	21,9	20,1	931,9	932,1	931,2	0,8	51	6		4,6
21/02/2024	200	20,9	21	20,9	97	97	95	20,4	20,4	20,1	931,9	932	931,8	0	54	2,1		3
21/02/2024	300	21,2	21,2	20,9	97	97	97	20,7	20,7	20,4	931,2	931,9	931,2	0,1	49	0,7		0,2
21/02/2024	400	21,2	21,3	21,2	97	97	97	20,8	20,9	20,7	930,7	931,1	930,7	0,7	55	2,7		0,2
21/02/2024	500	21	21,3	21	97	97	97	20,5	20,8	20,5	930	930,7	930	0,1	342	2,8		0,2
21/02/2024	600	21	21	21	97	97	97	20,5	20,5	20,5	929,9	930,1	929,8	0,2	59	1,3		0
21/02/2024	700	21,1	21,1	20,9	97	97	97	20,6	20,6	20,4	930,1	930,1	929,7	0	287	1,6		0
21/02/2024	800	21,1	21,1	21	97	97	97	20,6	20,7	20,5	930,2	930,3	930	0,2	105	1,2		0,8
21/02/2024	900	21,1	21,2	21,1	97	97	97	20,6	20,8	20,6	930,7	930,8	930,2	0,2	28	1,8	2	8,6
21/02/2024	1000	21,4	21,4	21,1	97	97	97	20,9	20,9	20,7	931,7	931,7	930,7	0,3	62	2,5	84,5	1,4
21/02/2024	1100	21,9	22	21,4	96	97	96	21,3	21,4	20,9	932,2	932,2	931,7	0,7	37	2	395,3	0
21/02/2024	1200	22,6	22,8	21,9	88	96	88	20,6	21,5	20,5	932,7	932,7	932,2	2,3	9	4,4	965,1	0
21/02/2024	1300	23,3	23,4	22,5	88	89	83	21,1	21,2	20,1	932,6	932,7	932,4	2,6	15	5,1	1215,9	0
21/02/2024	1400	23,6	23,9	23,3	82	88	81	20,3	21,5	20,3	932,2	932,6	932,2	2,3	21	6,3	1427,3	0
21/02/2024	1500	23,6	23,7	23,4	85	86	81	20,9	21	20,3	931,7	932,2	931,7	2,6	41	7,3	728,1	0
21/02/2024	1600	24	24	23,4	83	88	82	21	21,7	20,6	931	931,7	931	2,9	10	9,7	989	0
21/02/2024	1700	23,5	24	23,3	90	90	81	21,8	21,8	20,5	930,6	931,1	930,6	1,4	1	8,7	488,6	0,6
21/02/2024	1800	23,4	23,6	23,3	85	90	84	20,7	21,8	20,5	930,1	930,6	930	3,1	19	7,4	484,7	0
21/02/2024	1900	24,1	24,2	23,4	82	86	81	20,9	21,3	20,6	929,6	930,1	929,6	1,6	23	7,3	712,1	0
21/02/2024	2000	23,4	24,2	23,4	84	84	80	20,5	21,1	20,2	929,8	929,8	929,6	1,8	23	5,8	393,3	0
21/02/2024	2100	23	23,4	22,9	87	87	84	20,6	20,8	20,4	930,3	930,3	929,8	1,1	25	4,2	113,2	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
21/02/2024	2200	22,2	23	22,2	92	92	86	20,8	21,1	20,5	931,2	931,2	930,3	0,3	44	2,5	0,8	0
21/02/2024	2300	22,1	22,2	22,1	94	94	92	21	21	20,8	932,3	932,3	931,2	0,6	18	2,8		0
22/02/2024	0	22,3	22,3	22	90	94	90	20,6	21	20,6	933,2	933,2	932,2	1,4	47	4		0
22/02/2024	100	21,8	22,3	21,8	95	95	90	20,9	21	20,5	933,1	933,4	933,1	1,6	35	5,5		2,4
22/02/2024	200	21,6	21,8	21,6	96	96	95	20,9	21	20,8	932,7	933,1	932,7	0,5	67	3,9		1
22/02/2024	300	21,7	21,8	21,6	96	96	96	21	21,1	20,9	932,5	932,8	932,5	0,6	48	2,4		0
22/02/2024	400	21,7	21,8	21,7	96	96	95	20,9	21,1	20,9	932,4	932,6	932,3	0,4	17	2,6		1,8
22/02/2024	500	21,4	21,7	21,4	97	97	96	20,8	20,9	20,8	931,9	932,4	931,9	1,1	68	4,2		14,8
22/02/2024	600	21,2	21,4	21,2	97	97	96	20,7	20,8	20,7	931,6	931,9	931,5	0,1	209	3,7		21
22/02/2024	700	21,2	21,3	21,2	97	97	97	20,8	20,8	20,7	931,7	931,7	931,5	1,5	29	4		9,2
22/02/2024	800	21,2	21,3	21,2	97	97	97	20,7	20,8	20,7	932,2	932,2	931,7	1,2	48	4,1		0,6
22/02/2024	900	21,2	21,2	21,1	95	97	95	20,3	20,7	20,3	932,8	932,8	932,2	3	18	6,1	1,5	0
22/02/2024	1000	21,3	21,3	21,2	96	96	95	20,7	20,7	20,3	933,5	933,5	932,8	1,5	35	6,1	58,3	0,4
22/02/2024	1100	21,5	21,6	21,3	93	96	93	20,3	20,9	20,2	934,2	934,2	933,5	1,9	31	5,6	372	0
22/02/2024	1200	22,1	22,1	21,5	93	95	93	21	21,3	20,3	934,7	934,7	934,2	1,8	27	6	698,8	0
22/02/2024	1300	22,4	22,4	22,1	91	93	90	20,8	21,1	20,6	934,8	934,9	934,7	2,9	17	6	910,7	0,2
22/02/2024	1400	22,4	22,7	22,3	93	93	90	21,2	21,3	20,8	934,7	934,8	934,7	1,7	36	6,4	775,4	0,2
22/02/2024	1500	22,3	22,4	22,2	94	94	93	21,3	21,4	21	934,7	934,8	934,7	1,8	33	5,7	579,5	1,4
22/02/2024	1600	22,4	22,6	22,3	91	94	91	20,9	21,6	20,8	934,2	934,7	934,2	3,2	21	7,1	864,2	0,6
22/02/2024	1700	23	23	22,4	89	92	88	21,1	21,3	20,8	933,8	934,2	933,8	3,2	10	7,2	922,3	0
22/02/2024	1800	23,2	23,3	23	86	89	86	20,6	21,2	20,6	933,2	933,8	933,2	2,2	10	6,9	736,1	0
22/02/2024	1900	23,1	23,4	23,1	85	86	84	20,5	20,9	20,3	933	933,2	933	1,6	31	6	537,8	0
22/02/2024	2000	22,7	23,1	22,7	88	88	85	20,7	20,9	20,6	933,2	933,2	932,9	1,3	38	4,5	230,9	0
22/02/2024	2100	22,3	22,7	22,3	92	92	88	21	21,1	20,6	933,5	933,6	933,2	0,5	35	4,7	88,2	0
22/02/2024	2200	22	22,3	21,9	96	96	92	21,3	21,3	21	934,3	934,3	933,5	0,1	352	1,8	1,4	0
22/02/2024	2300	22,2	22,2	22	95	96	95	21,4	21,5	21,3	935,4	935,4	934,3	0,5	22	2,3		0
23/02/2024	0	22,1	22,2	22	92	95	92	20,7	21,4	20,7	935,8	935,8	935,4	0,9	25	3,1		0,2
23/02/2024	100	21,6	22,1	21,6	94	94	92	20,6	20,8	20,6	936,1	936,1	935,7	0,6	21	3,5		0
23/02/2024	200	21,5	21,6	21,5	96	96	94	20,8	20,8	20,6	936,2	936,2	936,1	0	64	1,9		0
23/02/2024	300	21,6	21,6	21,5	96	96	96	20,9	21	20,8	935,9	936,2	935,9	0,5	31	1,7		0
23/02/2024	400	21,6	21,7	21,6	95	96	95	20,8	21	20,8	935,7	936	935,7	1,3	28	5,4		1,6
23/02/2024	500	21,3	21,7	21,3	96	96	95	20,6	20,8	20,5	935,3	935,7	935,2	0,9	33	3,7		1
23/02/2024	600	21,6	21,6	21,3	95	96	95	20,8	20,9	20,6	935,2	935,3	935,2	1,6	9	4		0,2
23/02/2024	700	21,7	21,7	21,6	92	95	92	20,4	20,8	20,4	935,4	935,4	935,2	3,1	15	7,6		0
23/02/2024	800	21,4	21,7	21,4	91	93	90	19,8	20,4	19,8	936	936	935,4	2,4	20	7,7		0
23/02/2024	900	21,2	21,4	21,1	93	93	90	20	20	19,5	936,7	936,7	936	2,1	15	7	4,9	0
23/02/2024	1000	21,6	21,6	21,2	92	93	92	20,2	20,3	19,9	937	937	936,5	2,3	4	5,1	111,7	0
23/02/2024	1100	22,4	22,4	21,6	88	93	88	20,3	20,5	20,2	937,5	937,5	936,9	3,2	15	7,3	571,9	0
23/02/2024	1200	22,8	22,8	22,4	86	88	85	20,2	20,5	20,1	938,3	938,3	937,5	2,9	21	7,8	753,2	0
23/02/2024	1300	23,7	23,8	22,8	82	87	82	20,5	21	20,3	938,5	938,6	938,3	1,8	31	5,8	865,1	0
23/02/2024	1400	24,7	24,7	23,7	78	84	76	20,7	21	20,2	938,3	938,5	938,3	3,2	20	7,6	1861,6	0
23/02/2024	1500	26	26	24,6	74	79	72	21,1	21,2	20,3	937,7	938,3	937,7	2	22	6,8	1844,6	0
23/02/2024	1600	26,5	26,9	26	71	75	67	20,8	21,5	20,2	937	937,7	937	2,5	42	6,8	2641,4	0
23/02/2024	1700	24,2	26,8	24,2	88	88	68	22	22	20,3	937,3	937,4	936,9	3,1	270	7,9	877,8	0
23/02/2024	1800	23,9	24,2	23,4	88	93	88	21,9	22,4	21,7	936,8	937,3	936,8	0,4	322	5,6	603,1	0,8
23/02/2024	1900	23,8	24,1	23,6	87	88	84	21,5	21,8	20,9	936,5	936,8	936,4	1,2	319	3,5	704,9	0
23/02/2024	2000	23,4	23,8	23,3	94	94	87	22,3	22,4	21,5	936,6	936,6	936,3	0,3	1	3,1	134	0,2
23/02/2024	2100	23,2	23,4	23,2	96	96	94	22,5	22,6	22,3	937,4	937,4	936,5	0,1	101	1,2	86,5	0,2
23/02/2024	2200	22,7	23,2	22,6	96	96	96	22,1	22,5	22	937,4	937,4	937,2	0	45	1,2		0
23/02/2024	2300	22,5	22,7	22,5	97	97	96	21,9	22,1	21,9	938	938	937,4	0,1	48	1,8		0
24/02/2024	0	21,9	22,5	21,9	97	97	97	21,4	21,9	21,4	938,5	938,5	938	0	22	1,5		0
24/02/2024	100	21,4	21,9	21,4	97	97	97	20,9	21,4	20,9	938,9	938,9	938,6	0	53	0		0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
24/02/2024	200	21,1	21,4	21,1	97	97	97	20,7	21	20,7	938,8	939	938,8	0,1	87	1,2		0
24/02/2024	300	20,8	21,1	20,7	97	97	97	20,3	20,6	20,3	938,6	938,8	938,6	0	87	1		0
24/02/2024	400	21,1	21,1	20,7	98	98	97	20,7	20,7	20,3	938,8	938,9	938,6	0	249	1,3		0
24/02/2024	500	21,1	21,1	21	98	98	98	20,7	20,7	20,6	938,4	938,8	938,4	0,1	342	0,7		0
24/02/2024	600	21,1	21,3	21,1	97	98	97	20,7	20,9	20,7	938,4	938,4	938,4	0,5	345	1,9		0
24/02/2024	700	21,4	21,4	21,1	97	97	97	21	21	20,7	938,6	938,6	938,3	0	354	2		0
24/02/2024	800	21,8	21,8	21,4	92	97	92	20,5	21,1	20,5	938,8	938,8	938,6	2,1	16	5,4		0
24/02/2024	900	22	22	21,8	92	92	91	20,6	20,6	20,3	939,3	939,3	938,8	1,2	8	4,6	13,5	0
24/02/2024	1000	22,4	22,4	22	91	92	91	20,8	20,9	20,6	939,6	939,6	939,3	2,3	10	4,9	211,6	0
24/02/2024	1100	23,6	23,6	22,4	84	91	84	20,8	20,9	20,5	939,9	940	939,6	1,8	21	5,8	944,9	0
24/02/2024	1200	23,6	23,7	23,4	83	85	82	20,4	20,9	20,1	940,4	940,4	939,8	2	326	6,1	846,5	0
24/02/2024	1300	23,9	24	23,5	81	84	79	20,4	21	20	940,5	940,6	940,3	1,8	340	5	921,6	0
24/02/2024	1400	25,5	25,5	23,8	75	82	73	20,7	20,9	19,9	940,4	940,5	940,4	1,4	312	5	1563,6	0
24/02/2024	1500	26,7	26,9	25,5	68	76	67	20,2	21,2	20,1	940,1	940,5	940,1	1,6	330	6,5	2396,2	0
24/02/2024	1600	27,2	28,5	26,4	69	73	62	20,9	21,7	20,2	939,4	940,1	939,4	1,6	334	6,3	2611,1	0,2
24/02/2024	1700	29,4	29,5	26,8	59	72	56	20,4	21,8	19,9	938,7	939,4	938,7	2,1	306	4,8	2889,5	0
24/02/2024	1800	28,1	29,5	27,8	65	67	56	20,8	21,2	19,7	938	938,7	938	1,3	3	4,7	1245,7	0
24/02/2024	1900	27,7	28,2	27,7	68	69	63	21,4	21,5	20,4	938	938,1	937,8	1,9	2	4,1	1313,2	0
24/02/2024	2000	28,6	28,9	27,7	60	70	60	20,1	21,9	20,1	938	938,1	937,7	1,8	26	3,7	1583,6	0
24/02/2024	2100	27,4	28,6	27,4	75	75	60	22,4	22,6	20,1	938,1	938,2	938	0	68	3,7	520	0
24/02/2024	2200	24,5	27,4	24,5	87	87	75	22,2	22,7	21,9	938,7	938,7	938,1	0	107	0,9	5,2	0
24/02/2024	2300	23,6	24,5	23,6	91	92	87	22,2	22,4	22	939,3	939,3	938,7	0,6	76	1,7		0
25/02/2024	0	22,8	23,6	22,8	95	95	91	21,9	22,2	21,9	939,7	939,7	939,3	0	214	1,2		0
25/02/2024	100	22,5	22,8	22,5	96	96	95	21,8	22,1	21,8	939,9	940	939,7	0,5	85	1,3		0
25/02/2024	200	22,1	22,5	22	97	97	96	21,5	21,8	21,5	939,6	939,9	939,6	0,1	150	1,3		0
25/02/2024	300	21,7	22,1	21,7	97	97	96	21,2	21,5	21,2	939,2	939,6	939,2	0,2	75	0,9		0
25/02/2024	400	21,8	21,8	21,6	97	97	97	21,3	21,3	21,1	938,9	939,2	938,9	0	28	1,1		0
25/02/2024	500	21,6	21,9	21,6	97	97	97	21,2	21,5	21,2	938,6	938,9	938,6	0	130	0,8		0
25/02/2024	600	21,6	21,7	21,5	97	97	97	21,2	21,3	21,1	938,6	938,7	938,6	0	86	1		0
25/02/2024	700	21,3	21,6	21,1	97	97	97	20,9	21,1	20,7	938,7	938,7	938,5	0	95	0,6		0
25/02/2024	800	21,2	21,4	21,1	98	98	97	20,8	21	20,7	938,9	938,9	938,7	0	169	0,7		0
25/02/2024	900	21	21,2	20,9	98	98	98	20,6	20,8	20,5	939,5	939,5	938,9	0	79	0,4	14,2	0
25/02/2024	1000	21,7	21,8	21	98	98	98	21,3	21,4	20,7	939,9	939,9	939,5	0	249	0,6	159,1	0
25/02/2024	1100	24,2	24,2	21,7	89	98	89	22,2	22,8	21,3	940,5	940,5	939,9	0,2	264	0,9	1112	0
25/02/2024	1200	25,7	25,9	24,2	76	89	72	21,2	22,6	20,4	940,5	940,6	940,4	1,1	302	2,3	2253	0
25/02/2024	1300	26,3	26,6	25,7	70	78	69	20,3	22,3	20,3	940,4	940,6	940,4	1,1	299	2,9	1565	0
25/02/2024	1400	28	28,2	26,2	69	75	62	21,7	21,8	19,6	940,1	940,4	940,1	0,1	50	2,8	2358,9	0
25/02/2024	1500	28,4	29	27,6	71	71	61	22,6	22,6	20,3	939,5	940,1	939,5	0,4	18	2,7	2026	0
25/02/2024	1600	30	30	28,5	59	71	58	21	22,7	20,1	938,5	939,5	938,5	0,8	252	3,8	2697,7	0
25/02/2024	1700	31,1	31,1	29,9	58	62	53	21,7	22,8	19,8	937,8	938,5	937,8	1,6	242	4,6	3030,6	0
25/02/2024	1800	31,5	31,8	30,6	55	61	52	21,4	22,3	20	937,4	937,8	937,3	1,4	348	4,6	2753,3	0
25/02/2024	1900	31,8	31,8	31,1	50	57	50	20,1	21,8	19,8	936,9	937,4	936,8	0,8	277	4,4	2250	0
25/02/2024	2000	30,4	32	30,4	60	61	50	21,8	22,1	20,1	936,7	936,9	936,6	0,2	45	3,5	1261,8	0
25/02/2024	2100	26,8	30,4	26,8	79	79	60	22,8	23,4	22	937	937,2	936,6	0,4	280	2,8	128,1	0
25/02/2024	2200	24,7	26,8	24,7	88	88	79	22,5	23,1	22,4	937,7	937,8	937	0,4	20	2,6		0
25/02/2024	2300	23,7	24,7	23,7	92	92	88	22,3	22,5	22,3	938,1	938,1	937,6	0,1	49	1,8		0
26/02/2024	0	23,3	23,7	23,3	94	94	92	22,2	22,3	22,2	938,7	938,7	938,1	0,1	55	1,2		0
26/02/2024	100	23,3	23,6	23,2	93	94	92	22,1	22,5	22	938,6	938,7	938,6	0,2	20	1,8		0
26/02/2024	200	22,8	23,3	22,8	94	94	92	21,7	22,1	21,7	938,5	938,7	938,5	0,2	8	3,2		0
26/02/2024	300	22,2	22,8	22,2	95	95	94	21,4	21,8	21,4	938,1	938,5	938,1	0	70	2,2		0
26/02/2024	400	21,6	22,2	21,6	95	96	95	20,8	21,5	20,8	938	938,2	938	0,4	78	1,6		0
26/02/2024	500	21,2	21,6	21,2	96	96	95	20,6	20,7	20,6	937,6	938	937,6	0	103	1,3		0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
26/02/2024	600	21	21,3	21	97	97	96	20,5	20,7	20,4	937,3	937,6	937,3	0,1	84	1,1		0
26/02/2024	700	20,5	21	20,5	97	97	97	20	20,5	20	937,3	937,3	937,2	0	74	1,1		0
26/02/2024	800	20,5	20,5	20,4	97	97	97	20,1	20,1	19,9	937,7	937,7	937,3	0,3	60	1,3		0
26/02/2024	900	20,5	20,7	20,4	98	98	97	20,1	20,2	20	937,8	937,9	937,7	0,1	114	1	15,7	0
26/02/2024	1000	21,1	21,1	20,5	98	98	98	20,7	20,7	20,1	938,4	938,4	937,8	0,1	214	0,8	176	0
26/02/2024	1100	23,2	23,2	21,1	85	98	83	20,5	22,1	19,6	938,8	938,8	938,4	0,4	49	2,3	1159,1	0
26/02/2024	1200	24,7	24,7	22,9	70	85	68	18,9	20,5	18,5	939	939	938,8	1,2	128	3,3	2164,5	0
26/02/2024	1300	25,6	26,4	24,7	67	72	62	19,1	19,7	18,1	939,1	939,1	938,9	1,1	267	3,3	2402,4	0
26/02/2024	1400	26,9	27,4	25,4	62	70	58	19	20,4	18,2	938,9	939,1	938,9	1,4	229	4,8	2941	0
26/02/2024	1500	27,9	28	26,6	59	67	56	19,2	20,2	18,6	938,4	938,9	938,4	1	277	6	2848	0
26/02/2024	1600	29	29,2	27,6	55	62	53	18,9	20,3	17,8	937,6	938,4	937,6	1,4	344	4,1	2908,3	0
26/02/2024	1700	29,7	29,7	28	55	61	52	19,6	20,3	18,5	936,8	937,6	936,8	1,3	218	6,5	2289,2	0
26/02/2024	1800	30,1	30,3	29,3	54	58	51	19,7	20,9	18,8	936,2	936,8	936,2	1,2	235	4,4	2731,7	0
26/02/2024	1900	30	30,7	29,6	54	58	50	19,5	21	18,6	935,8	936,2	935,8	1	81	4,2	2222,2	0
26/02/2024	2000	29,2	30,1	29,2	54	56	50	19	20,2	18,5	935,6	935,8	935,5	1	26	3,8	1278,7	0
26/02/2024	2100	27	29,3	27	73	73	54	21,8	22,1	18,6	935,8	935,8	935,6	0	65	2,5	312,1	0
26/02/2024	2200	23,5	27	23,5	84	84	73	20,5	21,7	20,4	936,1	936,1	935,7	0	112	0,7		0
26/02/2024	2300	22,5	23,5	22,5	87	88	83	20,2	20,6	20,2	936,3	936,3	936,1	0,6	59	1,3		0
27/02/2024	0	21,8	22,5	21,8	89	89	87	19,9	20,4	19,8	936,7	936,7	936,4	0	105	1,5		0
27/02/2024	100	21,6	21,8	21,6	87	89	85	19,4	19,9	19,2	936,6	936,7	936,6	0,3	66	2		0
27/02/2024	200	21	21,6	20,9	91	91	86	19,4	19,5	19,1	936,5	936,6	936,4	0,5	79	1,5		0
27/02/2024	300	21,2	21,2	20,9	94	94	91	20,1	20,1	19,4	936	936,5	935,9	0,2	75	1,4		0
27/02/2024	400	20,8	21,2	20,8	96	96	94	20,1	20,3	20	935,7	936	935,5	0	177	1,1		0
27/02/2024	500	20,5	20,9	20,4	97	97	96	19,9	20,2	19,8	935,2	935,7	935,2	0	173	0,8		0
27/02/2024	600	20,5	20,5	20,4	97	97	97	20	20	19,9	934,9	935,2	934,9	0,3	60	0,9		0
27/02/2024	700	20,6	20,6	20,2	97	97	97	20,1	20,2	19,7	935,3	935,3	934,9	0	108	0,9		0
27/02/2024	800	20	20,6	19,9	97	97	97	19,5	20,2	19,5	935,6	935,6	935,2	0	105	1		0
27/02/2024	900	19,8	20	19,7	97	97	97	19,4	19,6	19,3	936,1	936,1	935,5	0	62	1,2	8,4	0
27/02/2024	1000	20,4	20,4	19,7	98	98	97	20	20	19,3	936,6	936,6	936,1	0	348	1,1	117,5	0
27/02/2024	1100	22,8	22,8	20,4	82	98	81	19,6	21,3	18,9	937,2	937,2	936,6	1,5	344	3,5	1195,8	0
27/02/2024	1200	25	25	22,8	74	82	70	19,9	19,9	18,5	937,1	937,3	937,1	2,3	317	6,3	2416,2	0
27/02/2024	1300	25,5	25,6	23,8	69	78	68	19,4	20,1	19,1	936,8	937,2	936,8	2,6	34	6,5	1776	0
27/02/2024	1400	26,2	26,9	25,5	65	70	61	19,2	20,3	18,4	936,3	936,8	936,3	2,1	3	6,8	2917,2	0
27/02/2024	1500	28	28,2	26,2	54	68	53	17,8	20,2	17,8	936	936,3	936	2,1	329	5,3	3184,1	0
27/02/2024	1600	28,6	28,8	27,6	54	63	53	18,4	20	17,5	935	936	935	2,4	11	5,5	2560	0
27/02/2024	1700	29,4	30	28,2	52	59	47	18,6	19,5	17,4	934,4	935	934,4	1,7	34	5,8	3148	0
27/02/2024	1800	29,9	30	29,4	49	54	47	18	19,4	17,2	933,8	934,4	933,8	1,9	42	4,8	2818,5	0
27/02/2024	1900	30	30,4	29,8	50	52	45	18,4	19,1	16,9	933,5	933,8	933,5	1,7	12	5,3	2170,2	0
27/02/2024	2000	29,4	30,2	29,4	52	54	48	18,6	19,2	17,9	933,4	933,5	933,4	1,8	13	3,9	1286,5	0
27/02/2024	2100	27,3	29,4	27,3	68	68	51	20,9	21	18,1	933,6	933,6	933,3	0,6	41	3,8	290,8	0
27/02/2024	2200	24,1	27,3	24,1	81	82	68	20,7	21,2	20,7	933,8	933,9	933,6	1	44	1,8	0,5	0
27/02/2024	2300	22,7	24,1	22,7	85	86	81	20,1	20,7	20,1	934,1	934,1	933,8	0,6	42	1,8		0
28/02/2024	0	21,7	22,7	21,7	91	91	85	20,1	20,3	19,9	934,7	934,7	934,1	0	238	1,7		0
28/02/2024	100	21	21,7	21	93	93	91	19,8	20,1	19,8	935,1	935,1	934,7	0	134	0,7		0
28/02/2024	200	20,5	21	20,4	94	94	93	19,6	19,7	19,4	935,2	935,2	935,1	0	208	0,4		0
28/02/2024	300	20,1	20,5	20,1	95	95	94	19,2	19,6	19,2	935,1	935,3	935	0	96	0,9		0
28/02/2024	400	20	20,1	20	96	96	95	19,3	19,4	19,2	934,9	935,2	934,9	0,3	72	1		0
28/02/2024	500	19,6	20	19,6	96	96	95	18,9	19,3	18,9	934,5	934,9	934,5	0	45	1,2		0
28/02/2024	600	19,4	19,6	19,4	97	97	96	18,8	19	18,8	934,8	934,8	934,4	0	57	1		0
28/02/2024	700	19,3	19,5	19,2	97	97	97	18,8	19	18,7	934,8	934,9	934,7	0,1	119	1		0
28/02/2024	800	19,2	19,4	19,1	97	97	97	18,7	18,9	18,6	934,4	934,8	934,4	0	10	1,7		0
28/02/2024	900	19,4	19,4	19	97	97	97	18,9	18,9	18,5	934,9	934,9	934,4	0,3	46	1,6	14,9	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
28/02/2024	1000	20,6	20,6	19,4	97	97	97	20,1	20,1	18,9	935,1	935,2	934,8	0	39	1,1	177,1	0
28/02/2024	1100	23,2	23,2	20,6	75	97	75	18,5	20,6	18,4	935,3	935,4	935,1	3,1	10	7,1	1091,1	0
28/02/2024	1200	25,1	25,1	23,2	69	75	68	19,1	19,4	18,3	935,5	935,6	935,3	2,7	359	7,5	1952,9	0
28/02/2024	1300	26,6	26,6	25,1	67	71	64	19,9	20	18,8	935,3	935,5	935,2	3,3	8	5,8	2684,8	0
28/02/2024	1400	28	28,1	26,5	61	68	59	19,8	20,7	19,2	935,2	935,4	935,2	2,4	333	5,9	3114,4	0
28/02/2024	1500	29,3	29,3	27,9	59	65	58	20,3	21	19,5	934,6	935,2	934,6	2,5	27	5,6	3366,7	0
28/02/2024	1600	30,9	31,2	29,3	53	61	51	20,3	21,7	19,6	934	934,6	934	2	276	5	3052,5	0
28/02/2024	1700	31,2	31,6	29,9	53	60	50	20,3	22,1	19,3	933,4	934	933,4	1,1	355	5,9	2665,8	0
28/02/2024	1800	31,9	31,9	30,8	53	56	51	21,1	21,7	20,2	932,6	933,4	932,6	1,3	328	4,8	2553,6	0
28/02/2024	1900	32,2	32,5	31,7	52	55	49	21	21,7	20,2	932,4	932,6	932,3	2	323	5,1	2098,7	0
28/02/2024	2000	31	32,2	31	59	59	50	21,9	22,1	20,3	932,4	932,4	932,2	1,4	24	3,7	1085,7	0
28/02/2024	2100	28,4	31	28,4	73	74	58	23,2	24,4	21,8	932,9	932,9	932,4	0,1	97	2,8	268	0
28/02/2024	2200	26,7	28,4	26,7	87	87	73	24,2	24,3	23,1	933,2	933,3	932,9	0,1	66	1,6		0
28/02/2024	2300	25,4	26,7	25,4	89	89	85	23,5	24,2	23,3	933,7	933,8	933,2	0	34	0,9		0
29/02/2024	0	25	25,4	25	92	92	88	23,6	23,9	23,3	934,1	934,1	933,5	0	67	1,3		0
29/02/2024	100	24,6	25	24,6	93	93	92	23,4	23,7	23,3	934,7	934,7	934	0,1	102	1		0
29/02/2024	200	24,5	24,6	24,4	91	94	91	23	23,4	23	935,3	935,3	934,4	2,2	230	6,1		0
29/02/2024	300	20,7	24,5	20,7	98	98	83	20,3	22,7	20,2	935,4	936,2	935,2	1,1	97	14	1,6	37,6
29/02/2024	400	21	21	20,7	98	98	98	20,6	20,6	20,3	934,9	935,4	934,8	0,6	83	2,6		1
29/02/2024	500	21	21,1	21	98	98	98	20,7	20,8	20,6	934,2	934,9	934,2	0,7	146	2		0
29/02/2024	600	20,9	21,1	20,9	98	98	98	20,6	20,8	20,6	934,2	934,7	934,2	0	172	2,7		0
29/02/2024	700	21	21	20,9	98	98	98	20,6	20,6	20,6	934,5	934,5	934,1	0,1	64	2		0
29/02/2024	800	20,8	21	20,8	98	98	98	20,5	20,6	20,5	934,4	934,7	934,4	0	33	1,4		0
29/02/2024	900	20,7	20,8	20,7	98	98	98	20,3	20,5	20,3	934,7	934,7	934,4	0,1	106	1,1	6,6	0
29/02/2024	1000	21,4	21,4	20,6	98	98	98	21,1	21,1	20,3	935,1	935,1	934,7	0	9	0,8	191,8	0
29/02/2024	1100	22,3	22,4	21,4	98	98	98	21,9	22	21	935,5	935,6	935,1	0	129	0,8	493	0
29/02/2024	1200	23,6	23,6	22,3	89	98	89	21,7	22,5	21,5	936,2	936,2	935,5	1	282	2,6	711,1	0
29/02/2024	1300	25,4	25,9	23,6	78	90	75	21,3	22,3	20,7	936,2	936,2	936,1	1,7	15	4	2095,8	0
29/02/2024	1400	27,2	27,2	25,4	71	80	71	21,5	22,5	21,1	936	936,2	935,9	2,2	27	4,6	2849,6	0
29/02/2024	1500	28,4	28,5	27,1	68	74	68	22	22,7	21,3	935,1	935,9	935,1	2,1	4	4,8	2736	0
29/02/2024	1600	29,3	29,4	28,4	63	72	63	21,5	23,2	21,5	933,9	935,1	933,9	1,9	321	5,4	2722,9	0
29/02/2024	1700	30,1	30,7	29,3	65	67	59	22,9	23	20,9	933,4	933,9	933,4	1,2	313	5,4	2811,4	0,2
29/02/2024	1800	28,7	30,5	28,7	79	79	57	24,7	24,7	21	933,2	933,6	933,1	0,3	353	3,2	1012,1	0
29/02/2024	1900	25,5	28,7	25,5	86	86	75	23	24,9	22,1	933,3	933,5	932,9	0,3	222	8,4	113	0
29/02/2024	2000	24,5	25,5	24,5	93	93	84	23,2	23,2	22,1	932,7	933,8	932,7	0,2	74	2,6	31,8	0
29/02/2024	2100	23,2	24,5	23,2	92	93	89	21,9	23,1	21,5	933,3	933,9	932,6	0,7	13	5	30,9	0
29/02/2024	2200	22,9	23,2	22,9	94	94	92	21,9	22,1	21,8	933,4	934	933,3	0,3	311	1,7		0
29/02/2024	2300	22,3	22,9	22,3	94	95	94	21,4	21,9	21,4	933,9	933,9	933,2	0,3	104	1,6		0
01/03/2024	0	22,4	22,5	22,2	96	96	94	21,8	21,8	21,3	935,1	935,3	933,9	0,1	289	2,1		0
01/03/2024	100	22,4	22,6	22,4	95	96	95	21,6	21,9	21,6	934,8	935,1	934,4	0,1	143	2,5		0
01/03/2024	200	22,2	22,4	22,1	96	96	95	21,5	21,7	21,4	935,1	935,1	934,6	0,4	246	2,5		0
01/03/2024	300	22,1	22,2	22	95	96	95	21,3	21,5	21,2	934,2	935,1	934,1	0,6	187	2,5		0
01/03/2024	400	22	22,1	22	96	96	95	21,4	21,4	21,2	933,7	934,2	933,7	0,7	61	1,6		0
01/03/2024	500	21,8	22	21,8	97	97	96	21,3	21,4	21,3	933,4	933,7	933,3	0	44	1,5		0
01/03/2024	600	21,6	21,8	21,6	97	97	97	21,1	21,3	21,1	933	933,5	932,9	0	138	1		0
01/03/2024	700	21,7	21,7	21,4	97	97	97	21,2	21,2	21	933,8	933,8	933	0,1	240	1,3		0
01/03/2024	800	21,6	21,9	21,6	97	97	97	21,1	21,4	21,1	933,7	933,9	933,7	0,2	74	1,1		0
01/03/2024	900	21,6	21,6	21,3	98	98	97	21,2	21,2	20,8	933,7	933,9	933,6	0	84	1,1	18,7	0
01/03/2024	1000	22,3	22,4	21,6	98	98	97	21,9	21,9	21,2	933,7	934	933,7	0,4	16	1,4	296,2	0
01/03/2024	1100	23,7	23,7	22,3	88	98	88	21,7	22,6	21,4	933,9	933,9	933,6	0,3	357	1,7	967,5	0
01/03/2024	1200	25,5	25,6	23,8	80	88	80	21,7	22,3	21,2	934,1	934,2	933,8	0,9	308	2,7	1611,3	0
01/03/2024	1300	26,9	26,9	25,2	74	82	71	21,7	22,3	20,9	934,2	934,5	934,1	1,8	344	4,4	2471,9	0



Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
01/03/2024	1400	28,7	28,9	26,9	66	75	63	21,6	22,6	20,9	933,9	934,3	933,9	2,3	344	4,5	3327,1	0
01/03/2024	1500	30	30,1	28,5	63	69	60	22,2	22,8	21,1	933,3	933,9	933,3	1,7	313	5,9	3351	0
01/03/2024	1600	31	31	29,8	61	64	57	22,7	22,7	20,9	932,3	933,3	932,3	2	8	5,9	3253	0
01/03/2024	1700	31,9	32,1	30,7	55	62	54	21,6	23,2	21,4	931,2	932,3	931,2	1,3	334	6,8	2983	0
01/03/2024	1800	22,5	32	22,4	95	95	53	21,6	24,2	21	931,5	932,1	931	1,4	300	14,2	897,9	7,6
01/03/2024	1900	22,6	22,6	22,4	95	95	93	21,8	21,8	21,3	932,4	932,4	929,9	0,7	36	6	54,1	1,2
01/03/2024	2000	22,1	22,6	22	96	96	94	21,4	21,8	21,1	931,8	932,5	931,8	0	92	3,6	28	0
01/03/2024	2100	22,3	22,3	22	96	97	96	21,7	21,8	21,4	932,4	932,7	931,6	0,8	31	3,2	16,9	0
01/03/2024	2200	22,4	22,4	22,1	96	96	95	21,7	21,7	21,5	933,2	933,5	932,4	0,3	348	2,7		1
01/03/2024	2300	22,4	22,5	22,4	96	96	95	21,7	21,8	21,6	934,8	934,8	933,2	0,4	249	3,1		0,2
02/03/2024	0	21,9	22,4	21,9	96	96	96	21,1	21,7	21,1	934,4	934,8	934,2	1,6	215	6,7		2,8
02/03/2024	100	21,7	21,9	21,6	96	96	95	21,1	21,1	21	934,3	934,6	934,2	0,1	285	6,1		0
02/03/2024	200	21,4	21,8	21,4	97	97	96	20,9	21,3	20,9	934,2	934,6	934,1	0,3	17	2		0
02/03/2024	300	21,4	21,4	21,2	97	97	97	20,9	20,9	20,7	934,4	934,4	934,1	0	46	1,6		0
02/03/2024	400	21,5	21,5	21,3	97	97	97	21	21,1	20,8	933,9	934,5	933,9	0	166	1,5		0
02/03/2024	500	21,4	21,5	21,3	97	97	97	20,9	21,1	20,9	933,7	934	933,7	0,3	233	2,1		0
02/03/2024	600	20,9	21,5	20,9	97	98	97	20,5	21	20,5	933,3	933,7	933,1	0,1	68	2,1		0,2
02/03/2024	700	21,1	21,1	20,8	97	98	97	20,7	20,7	20,4	933,2	933,4	933,2	0,1	187	3,4		0
02/03/2024	800	21	21,2	21	97	97	97	20,5	20,7	20,5	933,2	933,4	933,1	0,5	71	3,3		0
02/03/2024	900	20,9	21	20,9	96	97	96	20,3	20,5	20,3	934	934	933,2	0,2	115	2	3	0
02/03/2024	1000	20,8	21	20,8	95	96	95	20	20,3	20	935	935	934	0,9	210	2,6	74,6	0
02/03/2024	1100	21,6	21,8	20,7	86	95	85	19,1	20,1	19	935,5	935,5	935	0,9	220	3,3	739,7	0
02/03/2024	1200	22,5	22,6	21,4	84	88	84	19,7	20,3	18,9	936	936	935,4	0,4	246	3,6	853,9	0
02/03/2024	1300	23,6	23,8	22,4	77	85	76	19,3	20	18,9	936,1	936,2	936	1,1	237	3,1	1760,3	0
02/03/2024	1400	24,5	24,9	23,6	77	81	71	20,2	20,9	19,1	935,7	936,1	935,7	1,5	237	3,9	2087,9	0
02/03/2024	1500	26,5	26,7	24,5	68	77	67	20,1	21,3	19,1	935,4	935,7	935,3	1,4	275	4,8	2538,2	0
02/03/2024	1600	27,9	27,9	25,7	65	76	63	20,8	21,7	19,6	934,6	935,4	934,6	2	218	4,9	3181,8	0
02/03/2024	1700	27,6	27,9	26,1	68	74	63	21,1	21,7	19,8	933,9	934,6	933,9	1,2	1	4,9	2885,1	0
02/03/2024	1800	27,7	27,9	26,7	66	73	63	20,8	22	20	933,1	933,9	933,1	1,4	1	4,4	2309,9	0
02/03/2024	1900	27,7	28	27,3	62	66	61	19,8	20,9	19,5	933,1	933,2	933	1	267	3,8	2045,9	0
02/03/2024	2000	26,7	28	26,7	67	69	62	20,2	21,3	19,7	932,6	933,1	932,6	1,2	337	3,4	1223,6	0
02/03/2024	2100	24,8	26,8	24,8	76	76	67	20,2	20,8	20,2	933,2	933,2	932,5	0,9	330	2,9	288,2	0
02/03/2024	2200	22,4	24,8	22,4	90	90	75	20,8	21	19,9	933,6	933,6	933,2	0	92	2,6		0
02/03/2024	2300	21,6	22,4	21,6	94	94	90	20,6	20,8	20,6	934,7	934,7	933,6	0,3	52	1		0
03/03/2024	0	21,2	21,7	21,2	95	95	94	20,4	20,6	20,4	935,4	935,4	934,7	0	60	1,7		0
03/03/2024	100	20,5	21,2	20,5	96	96	95	19,8	20,4	19,8	935,8	935,8	935,4	0	74	1		0
03/03/2024	200	19,9	20,5	19,9	96	96	96	19,3	19,8	19,3	935,7	935,9	935,6	0	225	0,5		0
03/03/2024	300	19,6	19,9	19,6	97	97	96	19,1	19,3	19,1	935,3	935,7	935,3	0	105	0,7		0
03/03/2024	400	19,4	19,6	19,3	97	97	97	18,9	19,1	18,8	934,8	935,4	934,8	0	170	1,4		0
03/03/2024	500	19,3	19,6	19,3	97	97	97	18,8	19,1	18,8	934,3	934,8	934,3	0	118	2,2		0
03/03/2024	600	19,4	19,5	19,3	97	97	97	19	19	18,8	934,5	934,5	934,3	0,1	65	1,1		0
03/03/2024	700	19,7	19,7	19,4	97	97	97	19,2	19,3	19	934,7	934,7	934,5	0	29	1,5		0
03/03/2024	800	19	19,7	19	97	97	96	18,5	19,2	18,5	934,7	934,7	934,5	0	165	1,1		0
03/03/2024	900	19,2	19,2	18,9	97	97	97	18,7	18,7	18,4	935,6	935,6	934,7	0	168	0	6,9	0
03/03/2024	1000	19,6	19,8	19,2	96	97	96	19	19,3	18,7	936,4	936,4	935,6	0	227	0,5	234	0
03/03/2024	1100	20,8	20,9	19,6	85	96	84	18,2	19,2	18	936,9	936,9	936,4	0,8	8	1,7	817,1	0
03/03/2024	1200	21,7	21,7	20,7	81	86	81	18,4	18,9	18,1	937	937,2	936,9	0,5	12	1,8	859,3	0
03/03/2024	1300	23,1	23,3	21,7	75	83	74	18,4	19,3	18	936,8	937	936,8	0,3	193	3,1	1577,4	0
03/03/2024	1400	24,3	24,3	23,1	74	79	71	19,3	19,9	18,3	936,4	936,8	936,4	0,7	316	3,5	1330,6	0
03/03/2024	1500	26,1	26,1	24,3	71	76	68	20,4	20,4	18,7	935,5	936,4	935,4	2	333	5,8	2273,2	0
03/03/2024	1600	26,4	26,6	25,4	66	75	63	19,5	20,6	18,8	934,8	935,5	934,8	1,1	292	5,8	2222	0
03/03/2024	1700	25,8	27,1	25,8	68	69	61	19,4	20	18,5	934,3	934,9	934,3	1,4	35	4,2	1594,8	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
03/03/2024	1800	27,3	27,4	25,8	63	69	61	19,5	20,1	19	933,7	934,4	933,7	2,1	355	5,5	2331,7	0
03/03/2024	1900	28,4	28,4	27,1	56	66	56	18,9	20,7	18,7	933,4	933,7	933,3	1,6	302	4,5	2089,7	0
03/03/2024	2000	27,6	28,7	27,6	63	64	55	20	20,3	18,7	933,1	933,5	933,1	1,1	8	3,7	1231,6	0
03/03/2024	2100	25,4	27,6	25,4	80	81	62	21,7	21,9	19,7	933,7	933,7	933,1	0,1	73	2,6	280,4	0
03/03/2024	2200	23,5	25,4	23,5	89	89	77	21,6	21,6	20,7	934,3	934,3	933,7	0	220	2,3		0
03/03/2024	2300	22,9	23,6	22,9	90	90	88	21,1	21,8	21	934,9	935	934,3	0,5	60	1,1		0
04/03/2024	0	22,1	22,9	22,1	94	94	89	21	21	20,8	935,8	935,8	934,9	0	155	1		0
04/03/2024	100	21,4	22,2	21,4	95	95	94	20,6	21,1	20,5	936	936,1	935,8	0	203	0,7		0
04/03/2024	200	21,4	21,4	21,2	96	96	95	20,8	20,8	20,5	936,4	936,4	936	0	353	0,7		0
04/03/2024	300	21,6	21,6	21,4	96	96	96	21	21	20,8	936,2	936,4	936,2	0	81	0,7		0
04/03/2024	400	21,1	21,7	21,1	96	96	96	20,4	21	20,4	935,6	936,2	935,6	0	82	1,1		0
04/03/2024	500	20,7	21,1	20,6	97	97	96	20,1	20,4	20,1	935,2	935,6	935,2	0,1	69	1,1		0
04/03/2024	600	20,6	20,9	20,6	97	97	97	20,1	20,5	20,1	934,8	935,2	934,7	0,3	63	1		0
04/03/2024	700	20,5	20,7	20,5	97	97	97	20	20,3	20	935	935,1	934,8	0	41	0,8		0
04/03/2024	800	20,4	20,5	20,3	97	97	97	20	20,1	19,8	935,4	935,4	935	0	50	1,3		0
04/03/2024	900	20,7	20,7	20,4	98	98	97	20,3	20,3	20	935,7	935,7	935,4	0	95	0,9	9,6	0
04/03/2024	1000	21,4	21,4	20,5	97	98	97	21	21	20,1	936,3	936,3	935,7	0	60	0,6	218,9	0
04/03/2024	1100	22,1	22,1	21,4	91	97	91	20,5	21,3	20,4	936,7	936,7	936,3	1	22	2,4	398,4	0
04/03/2024	1200	23,5	23,6	22,1	82	92	81	20,2	20,9	19,9	936,7	936,8	936,7	2,3	11	5	1473,2	0
04/03/2024	1300	24,8	24,9	23,4	74	82	74	20	20,4	19,7	936,6	936,8	936,5	1,9	1	6,6	2004,7	0
04/03/2024	1400	25,6	25,8	24,8	69	76	68	19,5	20,5	19,2	936,2	936,7	936,2	1,9	324	6	1768,3	0
04/03/2024	1500	26,6	27,2	25,6	66	72	63	19,8	20,7	19,3	935,5	936,2	935,5	2,3	352	8,5	2680,8	0
04/03/2024	1600	27,2	27,5	26,6	66	68	61	20,2	20,8	19,1	935,1	935,7	935,1	3	15	6,1	2489,8	0
04/03/2024	1700	28,9	28,9	26,9	61	69	58	20,6	20,8	18,6	934,3	935,1	934,3	1,1	294	5,6	2639,4	0
04/03/2024	1800	29,1	29,5	28,2	56	63	54	19,4	20,9	18,8	933,8	934,3	933,8	0,8	289	4,2	2425	0
04/03/2024	1900	29,4	29,9	29,1	54	58	53	19,2	20,5	19,1	933,3	933,8	933,3	1,2	20	4,2	2223,8	0
04/03/2024	2000	28,7	29,7	28,7	59	62	54	19,8	20,8	19,5	933,5	933,5	933,2	1,6	18	3,6	1186,6	0
04/03/2024	2100	26,4	28,7	26,4	77	77	59	22,1	22,1	19,9	933,9	933,9	933,5	0,6	54	3	276,5	0
04/03/2024	2200	24	26,4	24	86	86	77	21,4	22,1	21,4	934,2	934,2	933,9	0,3	43	1,7		0
04/03/2024	2300	23,8	24	23,6	82	86	80	20,5	21,4	20,2	935,1	935,1	934,2	0,7	26	2,4		0
05/03/2024	0	23,4	23,8	23,2	85	87	82	20,8	21	20,5	935,9	935,9	935,1	1,1	19	2,9		0
05/03/2024	100	23,2	23,4	23,2	86	87	85	20,8	21	20,7	936,5	936,5	935,9	1	16	3,2		0
05/03/2024	200	23	23,4	23	89	89	86	21	21	20,7	936,5	936,6	936,4	0,7	25	3,6		0
05/03/2024	300	22,5	23	22,5	91	92	89	21	21,2	21	935,9	936,5	935,9	0,4	65	2,6		0
05/03/2024	400	22,1	22,5	22,1	95	95	91	21,2	21,3	21	935,7	935,9	935,7	0,4	64	2,7		0
05/03/2024	500	21,7	22,2	21,7	95	95	94	20,9	21,2	20,8	935,4	935,7	935,4	0,4	63	3,2		0
05/03/2024	600	21,5	21,8	21,5	96	96	95	20,8	21,1	20,8	935	935,4	935	0,1	55	3,2		0
05/03/2024	700	20,9	21,5	20,9	97	97	96	20,3	20,8	20,3	934,9	935	934,7	0	85	0,8		0
05/03/2024	800	20,5	20,9	20,5	97	97	97	20,1	20,3	20	935,2	935,2	934,9	0	84	0		0
05/03/2024	900	20,3	20,6	20,1	97	97	97	19,9	20,1	19,7	935,9	935,9	935,2	0	143	0	6,7	0
05/03/2024	1000	21,1	21,1	20,3	98	98	97	20,7	20,7	19,9	936,5	936,5	935,9	0	55	0	148,8	0
05/03/2024	1100	22,8	22,9	21,1	91	98	91	21,3	22,1	20,7	937,2	937,2	936,5	1,4	333	3,3	691	0
05/03/2024	1200	24,1	24,1	22,8	79	91	79	20,3	21,2	20,2	937,3	937,4	937,2	2,8	26	6,4	1365,4	0
05/03/2024	1300	25,7	25,8	24	72	81	69	20,2	20,8	19,6	937,3	937,4	937,3	2,7	8	7,2	1907,8	0
05/03/2024	1400	27,8	28	25,7	64	73	64	20,4	21,4	19,5	937,1	937,4	937	2,4	355	6,7	2989,9	0
05/03/2024	1500	28,2	28,2	27,3	60	67	60	19,8	21,1	19,7	936	937,1	936	2,8	27	7,7	2910,5	0
05/03/2024	1600	28,2	28,8	28,1	62	63	58	20,2	20,9	19,6	934,9	936	934,9	2,4	326	7,1	2195,3	0
05/03/2024	1700	30,4	30,4	28,1	56	63	53	20,6	21,4	19,7	934,2	934,9	934,2	1,9	345	5,8	2884,2	0
05/03/2024	1800	29,6	31,1	29,3	59	62	52	20,9	21,4	19,8	933,6	934,3	933,6	1,7	26	5,9	2265,5	0
05/03/2024	1900	23,5	29,7	23,5	94	94	59	22,5	23,4	20,8	935	935	933,5	3,9	328	10,6	378	15,8
05/03/2024	2000	24,3	24,4	23,1	97	97	94	23,8	23,9	22,3	934,2	935,2	934,1	0,7	301	9	473,2	18
05/03/2024	2100	22,7	24,5	22,7	96	97	95	22	24	22	934,4	934,5	934	0,1	50	2,5	120,1	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
05/03/2024	2200	22,3	22,7	22,3	97	97	96	21,7	22	21,6	935	935	934,4	0,5	68	2,2		0
05/03/2024	2300	22,3	22,3	22,2	97	97	97	21,8	21,8	21,6	935,8	935,8	935	0	103	1,7		0
06/03/2024	0	21,9	22,3	21,9	97	97	97	21,5	21,8	21,5	935,9	935,9	935,8	0,1	58	1,3		0
06/03/2024	100	21,9	21,9	21,8	97	97	97	21,4	21,5	21,4	936,2	936,3	935,9	0,1	56	1,1		0
06/03/2024	200	21,7	21,9	21,7	97	97	97	21,2	21,4	21,2	935,9	936,2	935,8	0	87	1		0
06/03/2024	300	21,7	21,7	21,6	98	98	97	21,2	21,3	21,1	935,6	936	935,6	0	14	1		0
06/03/2024	400	21,6	21,7	21,5	98	98	98	21,2	21,2	21,1	935,6	935,7	935,6	0	97	0,8		0
06/03/2024	500	21,6	21,7	21,6	98	98	98	21,2	21,3	21,2	935,2	935,7	935,2	0	216	1,9		0
06/03/2024	600	21,1	21,6	21,1	98	98	98	20,7	21,2	20,7	934,7	935,2	934,7	0,1	81	1		0,2
06/03/2024	700	21	21,1	21	98	98	98	20,6	20,7	20,6	935,3	935,3	934,7	0	86	1		0
06/03/2024	800	20,7	21	20,7	98	98	98	20,3	20,6	20,3	935,5	935,5	935,3	0	23	0,9		0
06/03/2024	900	21,1	21,1	20,7	98	98	98	20,7	20,7	20,3	935,9	935,9	935,4	0	97	0,9	4,4	0
06/03/2024	1000	21,8	21,8	21,1	98	98	98	21,4	21,4	20,7	936,5	936,5	935,9	0	336	0,7	184,1	0
06/03/2024	1100	22,9	22,9	21,8	97	98	97	22,5	22,5	21,4	937,1	937,1	936,5	0	218	1,2	618,7	0
06/03/2024	1200	24,7	24,7	22,9	77	97	76	20,5	22,6	20	937,2	937,2	937,1	2,1	10	4,4	1865,6	0
06/03/2024	1300	26,3	26,4	24,7	73	80	71	21	21,4	20,3	937	937,2	937	3,4	38	6,9	2738,6	0
06/03/2024	1400	26,7	27,1	26,3	72	74	68	21,1	21,9	20,3	936,5	937	936,5	2,1	2	6,9	1846,5	0
06/03/2024	1500	28,4	28,5	26,7	65	75	64	21,1	22,5	20,8	935,5	936,5	935,5	2,1	359	5,8	2495,1	0
06/03/2024	1600	29,7	29,8	27,9	62	69	58	21,6	22,9	20,5	934,7	935,5	934,7	2,1	295	5,2	2563,1	0
06/03/2024	1700	25,1	29,7	25,1	89	89	59	23,2	23,5	20,8	934,8	934,8	934,3	2,2	235	7,8	480,2	2
06/03/2024	1800	23,6	25,1	23,6	96	96	89	22,9	23,4	22,8	934,8	935,1	934,6	0,6	211	7,8	92	8
06/03/2024	1900	23,2	23,6	22,9	95	96	94	22,3	22,9	21,9	935	935,1	934,7	0,4	92	3,8	214,4	0,8
06/03/2024	2000	24	24,2	23,1	94	95	93	22,9	23,2	22,2	935	935	934,7	0,2	273	1,8	625,5	0,6
06/03/2024	2100	23,2	24,1	23,2	95	95	93	22,3	23	22,1	935,7	935,8	935	0,1	53	2	154	0
06/03/2024	2200	22,8	23,2	22,8	96	96	95	22,2	22,3	22,2	936,2	936,3	935,7	0,2	64	1		0
06/03/2024	2300	22,4	22,8	22,4	97	97	96	21,9	22,2	21,9	936,8	936,8	936,2	0	63	1,6		0,2
07/03/2024	0	22,3	22,5	22,3	97	97	97	21,9	22	21,9	937,6	937,6	936,8	0	181	1		0
07/03/2024	100	22,2	22,4	22,2	97	97	97	21,8	21,9	21,8	937,7	937,9	937,5	0	64	0,6		0
07/03/2024	200	22,1	22,3	22,1	97	97	97	21,7	21,8	21,7	937,6	937,9	937,6	0	89	0		0
07/03/2024	300	22,1	22,1	22	97	98	97	21,7	21,7	21,6	937,8	938	937,6	0	180	1		0
07/03/2024	400	22,2	22,3	22,1	98	98	97	21,7	21,8	21,7	937,5	937,9	937,5	0	43	1		0
07/03/2024	500	22,2	22,3	22,1	97	98	97	21,8	21,8	21,7	937	937,5	937	0	36	1		0
07/03/2024	600	22	22,2	22	97	97	97	21,6	21,8	21,6	936,6	937	936,6	0,1	57	1		0
07/03/2024	700	21,9	22	21,9	97	97	97	21,5	21,6	21,5	937,1	937,1	936,6	0	10	0,9		0
07/03/2024	800	21,9	21,9	21,9	97	97	97	21,4	21,5	21,4	937,5	937,6	937,1	0	14	1,1		0
07/03/2024	900	21,8	21,9	21,8	97	97	97	21,3	21,5	21,3	937,9	937,9	937,5	0	345	1,2	4	0
07/03/2024	1000	22,1	22,1	21,8	97	97	97	21,6	21,6	21,3	938,5	938,5	937,9	0	273	1,6	87,3	0
07/03/2024	1100	22,4	22,6	22,1	94	97	94	21,4	22	21,3	939,3	939,3	938,5	0	100	1,1	291	0
07/03/2024	1200	22,1	22,4	22	96	96	94	21,4	21,5	21,3	939,6	939,6	939,3	0,3	41	2,8	168,4	5,6
07/03/2024	1300	22,7	22,7	22,1	96	96	96	22	22	21,4	940	940	939,6	0,1	63	1,8	261,6	0,2
07/03/2024	1400	24,3	24,3	22,7	85	96	85	21,7	22,9	21,5	939,5	940	939,5	1,1	15	3,2	1380,1	0
07/03/2024	1500	25,8	26	24,3	73	86	71	20,6	22,1	19,9	938,7	939,5	938,7	1,6	328	3,8	3286,7	0
07/03/2024	1600	27	27	25,4	84	88	72	24	24,6	20,1	937,8	938,7	937,8	0,6	197	3,8	1426,7	0
07/03/2024	1700	27,9	27,9	26,5	77	84	73	23,4	23,7	21,4	937	937,8	937	1	351	5,4	3019,1	0,2
07/03/2024	1800	28,4	28,5	27,3	71	79	70	22,7	24,2	21,9	936,3	937	936,3	1	317	4,7	2185	0
07/03/2024	1900	22,4	28,5	22,4	96	96	69	21,6	23,2	21,6	937,7	937,7	936,2	3,2	342	7,1	246,7	35,8
07/03/2024	2000	21,6	22,3	21,5	98	98	96	21,2	21,5	21,1	937,4	938	937,4	0,4	124	6,1	34,3	45,6
07/03/2024	2100	21,8	21,8	21,6	98	98	98	21,5	21,5	21,2	937,6	937,6	937,1	0,6	78	2,1	39,1	0
07/03/2024	2200	21,3	21,9	21,3	98	98	98	21	21,5	20,9	937,7	937,7	937,5	0,1	241	2,1		0,2
07/03/2024	2300	21,1	21,4	21,1	98	98	98	20,8	21	20,8	937,9	937,9	937,6	0,5	75	1,2		0
08/03/2024	0	20,9	21,1	20,8	98	98	98	20,6	20,8	20,5	938,6	938,6	937,9	0	25	1,3		0
08/03/2024	100	20,8	21	20,8	98	98	98	20,5	20,7	20,5	938,7	938,7	938,4	0,2	90	1,1		0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
08/03/2024	200	20,8	20,8	20,6	98	98	98	20,5	20,5	20,3	939,2	939,2	938,7	0,2	64	0,9		0,2
08/03/2024	300	21,3	21,3	20,8	98	98	98	21	21	20,5	938,6	939,2	938,6	0,2	69	1		0
08/03/2024	400	21,4	21,5	21,3	98	98	98	21,1	21,1	21	937,7	938,6	937,7	0	49	0,8		0
08/03/2024	500	20,8	21,4	20,8	98	98	98	20,5	21,1	20,5	937,2	937,7	937,2	0	105	0,3		0
08/03/2024	600	21,1	21,1	20,8	98	98	98	20,8	20,8	20,5	937	937,3	936,9	0	64	0,8		0
08/03/2024	700	21,1	21,1	21,1	98	98	98	20,8	20,8	20,8	937,2	937,2	936,9	0	307	0,9		0
08/03/2024	800	21	21,1	21	98	98	98	20,7	20,8	20,7	937,5	937,5	937,2	0,1	74	0,8		0
08/03/2024	900	21,1	21,1	21	98	98	98	20,8	20,8	20,7	938,1	938,1	937,5	0	37	1	7	0
08/03/2024	1000	21,6	21,6	21,1	98	98	98	21,3	21,3	20,8	938,6	938,6	938,1	0	328	0,8	168,7	0
08/03/2024	1100	22,2	22,5	21,6	98	98	98	21,8	22,2	21,3	939	939	938,6	0,1	273	1	723,2	0
08/03/2024	1200	23,7	24,5	22,2	83	98	81	20,6	22,3	20,4	939,1	939,2	939	1	277	2,8	1602,6	0
08/03/2024	1300	25,1	25,1	23,7	75	86	73	20,4	21,7	19,6	938,9	939,2	938,9	1,9	4	4,1	2010,3	0
08/03/2024	1400	26,2	26,2	25	67	78	67	19,5	21,3	19,3	938,6	938,9	938,6	1,2	1	4,4	2148,2	0
08/03/2024	1500	27,2	27,7	25,8	67	74	63	20,6	21,7	18,6	938	938,6	937,9	2,3	284	6,4	1998	0
08/03/2024	1600	28,6	28,9	26,7	61	72	56	20,3	21,5	18,8	937	938	937	1,9	264	6,7	3207,4	0
08/03/2024	1700	28,7	29,7	28,3	61	67	56	20,6	21,9	19,4	936,1	937	936,1	0,7	299	4,5	2440	0
08/03/2024	1800	25,3	28,7	25,3	87	88	61	23	23,5	20,5	935,8	936,1	935,6	0,8	26	4,8	597,2	1,2
08/03/2024	1900	24,5	25,6	24,3	92	93	87	23,1	23,9	22,7	935,3	935,8	935,3	0,4	167	2,4	846,9	0,6
08/03/2024	2000	25,7	25,9	24,4	82	93	81	22,4	23,5	22,2	935,3	935,4	935,1	0,6	54	2,1	836	0
08/03/2024	2100	25,1	26,3	25,1	92	92	81	23,6	23,8	22,4	935,7	935,7	935,3	0,3	64	2,1	332,3	0
08/03/2024	2200	23,8	25,1	23,8	95	95	92	23	23,8	23	935,9	935,9	935,6	0	168	2,4		0
08/03/2024	2300	23,5	23,9	23,5	96	96	95	22,9	23,1	22,9	936,5	936,5	935,9	0	116	1,4		0,2
09/03/2024	0	22,9	23,5	22,9	97	97	96	22,3	22,9	22,3	937	937,1	936,4	0	182	1		0
09/03/2024	100	22,3	22,9	22,3	97	97	97	21,9	22,4	21,8	937,4	937,4	937	0	187	0,7		0
09/03/2024	200	21,9	22,4	21,9	97	97	97	21,5	22	21,5	937,1	937,4	937,1	0	120	0,6		0
09/03/2024	300	21,8	21,9	21,7	98	98	97	21,4	21,5	21,3	936,8	937,2	936,7	0,1	53	0,9		0
09/03/2024	400	21,3	21,8	21,3	98	98	98	20,9	21,4	20,9	936,6	936,8	936,6	0	209	0,6		0
09/03/2024	500	21,3	21,4	21,2	98	98	98	21	21	20,8	936,1	936,6	936,1	0	86	0,9		0
09/03/2024	600	21	21,3	21	98	98	98	20,7	21	20,7	935,4	936,1	935,4	0,4	74	0,9		0
09/03/2024	700	20,9	21	20,9	98	98	98	20,5	20,6	20,5	935,4	935,5	935,4	0,2	104	0,9		0
09/03/2024	800	20,7	20,9	20,7	98	98	98	20,3	20,5	20,3	935,8	935,8	935,4	0	69	0,9		0
09/03/2024	900	20,7	20,7	20,6	98	98	98	20,3	20,3	20,2	936,6	936,6	935,8	0,4	61	1	7,6	0
09/03/2024	1000	21,6	21,6	20,7	98	98	98	21,2	21,2	20,3	936,9	936,9	936,5	0,1	35	1	241,6	0
09/03/2024	1100	23	23,2	21,6	90	98	90	21,3	22,5	21,2	937,1	937,1	936,9	1,5	22	3,7	918,6	0
09/03/2024	1200	24,1	24,1	22,8	78	90	78	20,1	21,2	19,8	936,9	937,2	936,9	3,5	20	6,9	1705,6	0
09/03/2024	1300	26,1	26,1	24,1	69	78	67	19,9	20,8	19,5	936,9	936,9	936,8	2,8	16	7,5	2634,3	0
09/03/2024	1400	26,1	26,4	25,9	68	72	68	19,8	20,7	19,8	936,4	936,9	936,4	2,3	13	7,5	2296,4	0
09/03/2024	1500	27,8	27,8	26,1	65	71	64	20,5	21,1	19,9	935,8	936,4	935,8	2,5	353	7,4	2733,8	0
09/03/2024	1600	28	28,4	27,5	64	67	61	20,6	21,4	19,8	935	935,8	935	2	8	7,4	2502,2	0
09/03/2024	1700	28,7	29,4	28	64	66	58	21,2	21,4	20,1	934,1	935	934,1	2	51	6,7	2892,9	0
09/03/2024	1800	28,2	29,3	28,2	61	64	57	20,1	20,9	19,7	933,6	934,1	933,6	2	21	6,7	1794,7	0
09/03/2024	1900	27,3	28,3	27,3	75	75	61	22,4	22,4	20,2	933	933,6	933	1,4	23	4,3	528,7	0
09/03/2024	2000	26,1	27,3	26,1	78	82	70	22,1	23	21,2	933,3	933,3	932,9	1	26	3,3	200,3	0
09/03/2024	2100	24,6	26,1	24,6	85	87	78	21,8	22,6	21,7	933,8	933,8	933,2	0,2	86	2,7	26,8	0
09/03/2024	2200	24,3	24,6	24,3	92	92	85	22,8	22,9	21,9	933,9	934,1	933,8	0,3	42	1,5		0
09/03/2024	2300	23,8	24,3	23,7	92	92	90	22,4	22,8	22	934,9	934,9	933,9	0	101	1,5		0
10/03/2024	0	23,6	23,8	23,5	96	96	91	22,8	22,8	22,1	936,1	936,1	934,9	0,1	160	1,5		0,2
10/03/2024	100	22,9	23,7	22,9	97	97	96	22,4	23	22,3	936,6	936,7	936,1	0,1	357	3,6		6,8
10/03/2024	200	22,4	23	22,4	96	97	96	21,8	22,5	21,8	935,5	936,5	935,5	0,6	60	2,2		2,2
10/03/2024	300	22,3	22,4	22,3	97	97	96	21,9	21,9	21,8	934,9	935,5	934,9	0,5	77	1,9		0,8
10/03/2024	400	22,4	22,4	22,3	97	97	97	21,9	22	21,9	934,5	934,9	934,5	0,2	59	1,6		0
10/03/2024	500	22,3	22,4	22,2	97	97	97	21,8	21,9	21,8	933,8	934,5	933,8	0,1	38	1,2		0,2

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação (kJm²)	Chuva (mm)
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj		
10/03/2024	600	22,1	22,3	22,1	97	97	97	21,7	21,8	21,7	933,7	933,9	933,6	0,4	26	1,7	0	
10/03/2024	700	22,1	22,3	22,1	97	98	97	21,7	21,9	21,7	933,9	934,1	933,4	0,9	223	3,2	3,4	
10/03/2024	800	21,6	22,1	21,6	97	98	97	21,1	21,7	21,1	933	933,9	933	0,8	34	3,5	3	
10/03/2024	900	21,8	21,9	21,6	97	97	97	21,3	21,3	21,1	933,4	933,4	932,7	1	345	2,2	1,8	
10/03/2024	1000	22,1	22,2	21,8	94	97	94	21,1	21,3	21	934,2	934,2	933,4	0,7	353	2,9	135,7	0,2
10/03/2024	1100	22,6	22,9	22,1	86	94	85	20,1	21,5	20,1	934,7	934,8	934,2	0,9	34	3	604,2	0
10/03/2024	1200	24,3	24,3	22,5	74	86	74	19,3	20,4	19,1	935,4	935,4	934,7	2,5	18	5,1	1546,5	0
10/03/2024	1300	25,7	25,7	24,2	73	77	72	20,5	20,5	19,3	935,5	935,6	935,4	2	1	5,8	1832,5	0
10/03/2024	1400	26,8	26,9	25,5	70	74	68	20,8	21,3	19,8	935,5	935,6	935,5	2,1	360	5,9	2658,5	0
10/03/2024	1500	27,7	27,7	26,6	69	74	66	21,4	22,4	20,3	934,9	935,5	934,9	0,9	10	5,9	2449,5	0
10/03/2024	1600	29,4	29,4	27,7	67	71	59	22,7	22,7	20,5	934,2	934,9	934,2	1,3	259	4,1	2524,6	0
10/03/2024	1700	29	30,1	28,9	66	67	58	22,1	22,9	20,5	933,4	934,2	933,4	1,7	338	4,5	2285,5	0
10/03/2024	1800	27,6	29,3	27,6	74	75	65	22,6	23,2	21,8	933,2	933,5	933,2	1,5	14	4,5	1395,6	0
10/03/2024	1900	25	27,6	24,7	92	92	74	23,6	23,6	21,3	932,9	933,6	932,9	0,6	13	9	447,8	2
10/03/2024	2000	25,7	25,7	24,7	82	92	78	22,4	23,6	21,3	933,2	933,2	932,7	0,8	26	2,5	1060,8	0
10/03/2024	2100	24,2	25,7	24,2	93	93	81	23	23,3	22,2	933,6	933,7	933,2	0,3	60	1,8	181,8	0,2
10/03/2024	2200	23,2	24,2	23,2	96	96	93	22,5	23	22,5	934	934	933,4	0,3	63	1,5	0	0
10/03/2024	2300	23	23,3	23	97	97	96	22,4	22,7	22,4	934,9	934,9	934	0,3	90	1,5	0	0
11/03/2024	0	23,3	23,3	23	96	97	96	22,7	22,7	22,4	936,2	936,2	934,9	0,3	270	2,1	0	0
11/03/2024	100	22,5	23,3	22,5	96	96	94	21,8	22,7	21,7	936,5	936,7	936,2	0,2	181	4,7	5,8	0
11/03/2024	200	22,1	22,5	22,1	96	96	96	21,5	21,8	21,5	936,3	936,6	936,3	0	68	1,6	0,8	0
11/03/2024	300	22	22,1	21,8	97	97	96	21,5	21,5	21,3	935,8	936,4	935,8	0	132	0,8	0,2	0
11/03/2024	400	21,8	22	21,8	97	97	97	21,4	21,5	21,4	935,1	935,8	935,1	0,1	124	1,7	0	0
11/03/2024	500	21,7	21,8	21,6	97	97	97	21,2	21,4	21,2	935,1	935,2	935	0	231	2,3	0	0
11/03/2024	600	21,7	21,7	21,6	97	97	97	21,3	21,3	21,2	934,7	935,1	934,7	0,1	231	1,6	0	0
11/03/2024	700	21,5	21,7	21,5	97	97	97	21,1	21,3	21,1	934,8	934,8	934,7	0,5	215	2,7	0	0
11/03/2024	800	21,3	21,5	21,3	97	97	96	20,7	21,1	20,7	935,4	935,4	934,8	0,1	55	3,7	0	0
11/03/2024	900	21	21,3	21	96	97	95	20,3	20,7	20,2	935,9	935,9	935,4	0,3	64	2,8	3,3	0,2
11/03/2024	1000	21,4	21,4	21	95	96	95	20,6	20,7	20,2	936,6	936,6	935,9	0,1	191	2,3	182,1	0
11/03/2024	1100	22,2	22,4	21,4	89	95	87	20,3	21,1	19,5	936,8	936,8	936,5	0,6	237	3,6	692,5	0
11/03/2024	1200	23	23	22	82	89	81	19,8	20,3	19,2	937,2	937,2	936,8	1	267	4,8	1018,8	0
11/03/2024	1300	24,4	24,6	22,8	76	83	74	19,8	20,5	19,3	937,2	937,2	937,1	0,7	207	3,7	1777	0
11/03/2024	1400	25,9	26,2	24,1	70	77	67	20	20,7	19,2	937,2	937,3	937,2	1,1	287	3,4	2453,9	0
11/03/2024	1500	26,4	26,8	25,8	71	73	65	20,8	21,1	19,3	936,5	937,2	936,5	1	218	3,7	2764,1	0
11/03/2024	1600	28,3	28,5	26	63	71	60	20,5	21,5	19	935,7	936,5	935,7	0,9	230	4,4	3180,9	0
11/03/2024	1700	28,2	28,9	27,3	65	71	61	21	22,1	19,9	935,4	935,7	935,3	0,8	176	4,2	2427,5	0
11/03/2024	1800	28,9	29	27,9	57	69	56	19,5	21,9	19	935,1	935,4	935	0,9	321	4,2	2439,4	0
11/03/2024	1900	28,7	29,2	28,6	62	62	55	20,8	20,9	19	934,7	935,1	934,7	1,4	306	4,2	2000,6	0
11/03/2024	2000	28	29	28	68	68	60	21,5	21,7	20,1	935	935	934,6	1	328	4,3	1114	0
11/03/2024	2100	25,2	28,1	25,2	84	84	65	22,2	22,6	20,7	935,4	935,4	934,9	0,1	80	3,5	253,5	0
11/03/2024	2200	23,2	25,2	23,2	90	90	84	21,5	22,3	21,4	935,7	935,7	935,4	0	121	1,1	0	0
11/03/2024	2300	22,8	23,2	22,7	93	93	90	21,6	21,6	21,4	936,6	936,6	935,7	0	168	1	0	0
12/03/2024	0	22,3	22,8	22,3	95	95	93	21,4	21,6	21,3	937,2	937,2	936,6	0	76	0,7	0	0
12/03/2024	100	22	22,3	22	96	96	95	21,4	21,6	21,4	937,6	937,7	937,2	0	105	1,2	0	0
12/03/2024	200	22,4	22,4	22	96	96	96	21,8	21,8	21,4	937,9	938	937,6	0	81	0,8	0	0
12/03/2024	300	22,8	22,8	22,4	94	96	94	21,9	21,9	21,7	937,8	937,9	937,7	0,2	6	2,6	0	0
12/03/2024	400	22,9	23	22,8	95	95	92	22	22	21,6	937,7	937,9	937,7	0,2	249	2,5	0	0
12/03/2024	500	22,8	22,9	22,8	95	95	94	22	22	21,8	937,3	937,7	937,3	0	200	1,1	0	0
12/03/2024	600	22,6	22,8	22,6	94	95	94	21,7	22	21,7	937	937,3	937	0,1	237	1,6	0	0
12/03/2024	700	22,2	22,6	22,2	94	95	94	21,3	21,7	21,3	937	937,1	936,9	0,8	238	2,2	0	0
12/03/2024	800	21,8	22,2	21,8	95	95	94	21	21,3	21	937,1	937,1	937	0,2	304	2,4	0	0
12/03/2024	900	21,6	21,8	21,6	95	95	95	20,8	20,9	20,8	937,6	937,6	937,1	0	305	3	0	0



Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
12/03/2024	1000	21,8	21,8	21,5	93	95	93	20,6	20,9	20,5	938	938	937,6	0,2	14	1,1	138	0
12/03/2024	1100	21,9	22,1	21,8	91	93	90	20,4	20,8	20,3	938,7	938,7	938	0,3	230	1,5	335,2	0
12/03/2024	1200	22,2	22,3	21,9	91	92	89	20,7	20,8	20,3	938,9	938,9	938,7	0,3	51	2,2	468,3	0
12/03/2024	1300	23	23,2	22,2	91	93	88	21,4	22	20,6	939	939	938,9	0,9	243	2,1	813,5	0
12/03/2024	1400	23,5	23,6	22,7	87	93	87	21,2	22	21,2	938,9	939,1	938,8	0,4	207	2,4	934,8	0
12/03/2024	1500	24	24	23,3	84	88	81	21,1	21,4	20,1	938,4	938,9	938,4	0,3	219	2,5	1137,8	0
12/03/2024	1600	26,5	26,7	24	71	84	70	20,7	22,2	20,4	937,6	938,4	937,6	1,5	252	3,7	2441	0
12/03/2024	1700	27,3	27,4	26,3	65	74	65	20,1	21,6	20	936,8	937,6	936,8	1,1	215	3,6	2037,9	0
12/03/2024	1800	27,3	28,3	27	73	74	62	22,1	22,2	19,9	936,3	936,8	936,3	0,2	227	3,5	1759,7	0
12/03/2024	1900	28,4	28,7	27,2	67	76	66	21,7	22,5	21,5	935,9	936,3	935,9	0,8	225	3,8	1868,1	0
12/03/2024	2000	27,4	28,4	27,3	71	72	66	21,8	22,1	21,4	935,9	935,9	935,8	0,5	336	3,4	1129,4	0
12/03/2024	2100	25	27,4	25	84	84	71	22,1	22,1	21,3	936,2	936,2	935,8	0,1	39	2,4	218,5	0
12/03/2024	2200	22,9	25	22,9	92	92	84	21,5	22,2	21,5	936,5	936,6	936,2	0,1	142	1,8		0
12/03/2024	2300	22,6	22,9	22,4	94	94	92	21,6	21,7	21,4	937,4	937,4	936,5	0	111	1,4		0
13/03/2024	0	21,9	22,6	21,9	95	95	93	21,1	21,6	21,1	937,9	937,9	937,4	0,2	89	1,4		0
13/03/2024	100	21,8	21,9	21,6	96	96	95	21,2	21,2	20,9	938,4	938,4	937,9	0,2	121	1,4		0
13/03/2024	200	21,1	21,9	21,1	97	97	96	20,5	21,3	20,5	938,3	938,4	938,3	0,3	101	1,4		0
13/03/2024	300	21,5	21,5	20,9	97	97	97	21	21	20,4	938	938,3	938	0	86	1,1		0
13/03/2024	400	21,1	21,5	21,1	97	97	97	20,6	21	20,6	937,3	938	937,3	0	356	1,2		0
13/03/2024	500	21	21,2	21	97	97	97	20,6	20,8	20,6	936,8	937,3	936,8	0	188	1,5		0
13/03/2024	600	21,2	21,3	21	97	97	97	20,8	20,8	20,5	936,9	936,9	936,8	0	110	1,5		0
13/03/2024	700	21,3	21,4	21,2	97	97	97	20,9	20,9	20,7	936,9	937,1	936,9	0,5	126	1,6		0
13/03/2024	800	21,5	21,5	21,3	97	97	97	21	21	20,8	937,3	937,3	936,9	0,1	39	1,5		0
13/03/2024	900	21,6	21,6	21,4	97	97	97	21,1	21,1	20,9	937,6	937,6	937,3	0,1	78	1,6	3,3	0
13/03/2024	1000	22,1	22,1	21,6	96	97	96	21,5	21,5	21,1	938,2	938,2	937,6	0,5	41	1,6	222,6	0
13/03/2024	1100	22,8	23	22,1	89	96	89	21	21,7	21	938,7	938,7	938,2	0,2	10	1,7	562,2	0
13/03/2024	1200	23,9	24,4	22,8	80	92	79	20,2	21,7	20,2	939,1	939,1	938,7	2,4	302	5,2	1373,8	0
13/03/2024	1300	26,2	26,3	23,8	67	82	66	19,5	20,8	19,5	938,7	939,1	938,6	1,9	21	5,9	2469,3	0
13/03/2024	1400	27,1	27,6	26	67	71	61	20,4	20,9	18,7	938,1	938,7	938,1	1,4	8	5,3	2670,9	0
13/03/2024	1500	28,4	28,5	26,7	60	69	58	19,9	20,5	19	937,3	938,1	937,3	1,8	359	4,7	1829,9	0
13/03/2024	1600	28,9	30,5	27,7	58	63	52	19,9	20,9	18,6	936,4	937,3	936,4	1,7	21	4,7	2924,7	0
13/03/2024	1700	30,1	30,6	28,8	51	59	50	18,9	20,5	18,7	935,9	936,4	935,9	1,4	37	4,2	3204,3	0
13/03/2024	1800	29,1	31,5	29,1	59	60	48	20,2	20,5	18,9	935,6	935,9	935,6	0,8	42	5,5	2471,7	0
13/03/2024	1900	30,2	30,9	29	51	61	50	19	20,9	18,8	934,9	935,6	934,9	1,2	12	3,8	1971,6	0
13/03/2024	2000	28,9	30,5	28,9	62	63	47	20,8	21,5	18	934,8	935	934,8	0,2	77	2,8	1031,9	0
13/03/2024	2100	25,7	28,9	25,7	84	84	62	22,9	23,4	20,6	935	935	934,8	0,5	58	1,9	131,2	0
13/03/2024	2200	24,1	25,7	24,1	90	91	84	22,3	22,9	22,3	935,6	935,6	935	0,4	55	1,2		0
13/03/2024	2300	23	24,1	23	91	91	90	21,5	22,3	21,5	936,5	936,5	935,6	0,1	81	1,5		0
14/03/2024	0	22,3	23	22,3	94	94	91	21,3	21,6	21,3	937,5	937,5	936,5	0	173	1		0
14/03/2024	100	21,8	22,3	21,8	96	96	94	21,1	21,3	21,1	937,8	937,8	937,5	0	62	0,8		0
14/03/2024	200	21,3	21,8	21,3	97	97	96	20,8	21,2	20,8	937,7	937,8	937,7	0,1	112	1,3		0
14/03/2024	300	20,8	21,3	20,8	97	97	97	20,3	20,7	20,3	937,2	937,7	937,2	0	288	0,8		0
14/03/2024	400	20,4	20,9	20,4	97	97	97	20	20,4	19,9	936,6	937,2	936,6	0	117	0,4		0
14/03/2024	500	20,1	20,5	20,1	98	98	97	19,7	20,1	19,7	936,3	936,6	936,2	0	86	0,6		0
14/03/2024	600	19,7	20,1	19,7	98	98	98	19,4	19,7	19,4	936,5	936,5	936,3	0	44	0,7		0
14/03/2024	700	19,5	19,7	19,4	98	98	98	19,1	19,4	19,1	936,7	936,8	936,5	0,1	73	0,5		0
14/03/2024	800	19,2	19,8	19,2	98	98	98	18,9	19,4	18,8	936,6	936,7	936,5	0	56	1,5		0
14/03/2024	900	19,3	19,3	19,1	98	98	98	19	19	18,7	936,8	936,8	936,6	0	82	0,7	4,5	0
14/03/2024	1000	20,6	20,6	19,3	98	98	98	20,3	20,3	19	937,6	937,6	936,8	0	357	0,5	169,4	0
14/03/2024	1100	22,8	22,8	20,6	93	98	93	21,6	22,1	20,3	937,8	937,8	937,6	1,5	27	3,9	726,8	0
14/03/2024	1200	23	23,5	22,5	85	93	85	20,2	21,5	20,2	937,7	937,9	937,7	2,1	346	5,2	947,3	0
14/03/2024	1300	25	25	22,9	76	85	73	20,5	20,5	19,4	937,6	937,8	937,6	2,6	332	5,7	1655,1	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
14/03/2024	1400	26,8	27,1	25	66	76	64	19,9	21,2	18,8	937,5	937,8	937,5	2,7	36	5,9	2844,6	0
14/03/2024	1500	28,7	28,7	26,7	58	68	55	19,7	20,7	18,8	936,9	937,5	936,9	2,2	289	5,8	2851,5	0
14/03/2024	1600	29,1	29,7	27,8	55	66	53	19,1	21,2	18,7	936,3	936,9	936,3	1,4	332	4,9	2686,9	0
14/03/2024	1700	29,4	29,6	29	55	60	52	19,4	20,8	18,6	935,7	936,3	935,7	0,6	264	3,9	2165,1	0
14/03/2024	1800	30,6	30,9	29,3	50	62	46	19,1	21,4	17,9	934,7	935,7	934,7	1,8	325	4	2708,8	0
14/03/2024	1900	30,8	31,3	30,5	53	53	45	20	20	17,9	934,5	934,8	934,5	0,4	60	3,4	2019,8	0
14/03/2024	2000	29,3	30,9	29,3	61	61	47	21	21	18,1	934,3	934,6	934,3	0,3	47	2,7	1082,5	0
14/03/2024	2100	25,2	29,3	25,2	75	76	61	20,5	22,3	20,5	934,3	934,4	934,3	0	125	1,1	233,1	0
14/03/2024	2200	23,4	25,2	23,4	86	86	75	21	21,8	20,4	935	935	934,3	0	141	1,7		0
14/03/2024	2300	22,7	23,4	22,7	90	90	86	21	21,2	20,9	935,4	935,5	935	0	112	1,2		0
15/03/2024	0	22,5	22,7	22,4	94	94	89	21,5	21,6	20,7	935,7	935,7	935,4	0	86	1,4		0
15/03/2024	100	22,1	22,5	22	96	96	94	21,4	21,5	21,2	935,9	936	935,6	0,2	106	0,8		0
15/03/2024	200	21,5	22,1	21,5	96	97	96	20,9	21,4	20,9	935,6	935,9	935,6	0	240	0,8		0
15/03/2024	300	21,4	21,6	21,3	97	97	96	20,9	21,1	20,7	935,5	935,7	935,5	0	164	0,6		0
15/03/2024	400	21	21,4	21	97	97	97	20,6	20,9	20,5	935,4	935,5	935,3	0,1	110	0,8		0
15/03/2024	500	20,7	21	20,7	97	98	97	20,3	20,6	20,3	934,7	935,5	934,7	0,3	358	1,3		0
15/03/2024	600	20,1	20,7	20,1	98	98	97	19,8	20,3	19,8	934,2	934,7	934,2	0,1	93	1,1		0
15/03/2024	700	19,7	20,2	19,7	98	98	98	19,4	19,8	19,4	934,4	934,5	934,2	0	28	1		0
15/03/2024	800	19,4	19,7	19,4	98	98	98	19,1	19,4	19,1	935,1	935,1	934,4	0	332	0,5		0
15/03/2024	900	19,7	19,7	19,4	98	98	98	19,4	19,4	19,1	935,7	935,7	935,1	0	178	0,6	4,1	0
15/03/2024	1000	20,5	20,5	19,7	98	98	98	20,2	20,2	19,4	935,9	935,9	935,7	0	245	1,2	123,2	0
15/03/2024	1100	22,9	22,9	20,5	87	98	87	20,6	21,8	20,2	936,3	936,4	935,9	1,3	32	3,4	945,5	0
15/03/2024	1200	24,5	24,5	22,5	76	87	75	19,9	20,5	19,7	936,4	936,5	936,3	2,3	15	6,7	2101,1	0,2
15/03/2024	1300	25,3	25,6	24,1	71	79	70	19,6	20,4	19,5	936,7	936,7	936,4	2,3	317	6,2	1943,7	0
15/03/2024	1400	27,2	27,2	25,2	67	72	65	20,4	20,8	19,5	936,3	936,7	936,2	2,9	336	6,5	2731,7	0
15/03/2024	1500	28,2	28,7	27,2	61	69	60	20	21,4	19,6	935,3	936,3	935,3	2	331	6,4	3125,5	0
15/03/2024	1600	29,6	30	27,9	59	66	54	20,7	21,6	19,6	934,2	935,4	934,2	2	338	5,7	2920,6	0
15/03/2024	1700	30,8	31	29,4	52	60	52	19,7	21,6	19,5	933,1	934,2	933,1	1,7	304	5	2830,9	0
15/03/2024	1800	31,1	31,3	30,3	51	57	50	19,9	21	19,3	932,5	933,1	932,5	0,8	37	4,6	2722	0
15/03/2024	1900	31,7	31,7	30,8	51	55	51	20,4	21,2	19,9	932,3	932,5	932,3	0,7	204	3,1	1995,8	0
15/03/2024	2000	30,1	31,7	30	64	64	51	22,5	22,5	20,1	932,2	932,3	932,2	0,5	46	2,7	1075,8	0
15/03/2024	2100	26,1	30,1	26,1	78	79	63	22	23,4	22	932,6	932,6	932,2	0	84	1,8	235,2	0
15/03/2024	2200	24,2	26,1	24,2	87	88	78	22	22,8	21,9	932,8	932,8	932,5	0	126	1,1		0
15/03/2024	2300	23,3	24,2	23,2	92	92	87	21,8	22,1	21,7	932,8	932,9	932,8	0,1	137	1,1		0
16/03/2024	0	22,6	23,3	22,6	95	95	91	21,8	21,8	21,6	934	934	932,8	0	148	1		0
16/03/2024	100	22,1	22,7	22,1	96	96	95	21,4	21,8	21,4	934,3	934,3	934	0	163	0,6		0
16/03/2024	200	21,8	22,1	21,7	97	97	96	21,2	21,5	21,2	934,3	934,4	934,2	0	75	0,5		0
16/03/2024	300	21,5	21,8	21,5	97	97	97	21	21,2	21	934,3	934,4	934,2	0	163	0,5		0
16/03/2024	400	21,1	21,5	21,1	97	97	97	20,7	21	20,7	933,9	934,3	933,9	0	84	0,3		0
16/03/2024	500	20,9	21,1	20,9	97	97	97	20,5	20,7	20,4	933,7	934	933,7	0	62	1		0
16/03/2024	600	20,5	20,9	20,5	98	98	97	20,1	20,5	20,1	933	933,7	933	0	68	0,8		0
16/03/2024	700	20,3	20,6	20,3	98	98	98	20	20,2	19,9	933	933	932,8	0	204	0,6		0
16/03/2024	800	20	20,3	20	98	98	98	19,7	20	19,6	933,2	933,3	932,9	0,1	72	0,6		0
16/03/2024	900	19,8	20,1	19,8	98	98	98	19,5	19,8	19,5	933,2	933,3	933,2	0	174	0,6	4,4	0
16/03/2024	1000	20,7	20,7	19,8	98	98	98	20,4	20,4	19,4	933,7	933,7	933,2	0,6	26	1,7	111	0
16/03/2024	1100	23,1	23,1	20,7	86	98	86	20,7	22,5	20,4	934,3	934,3	933,7	1,6	19	3,9	981,4	0
16/03/2024	1200	24,3	24,4	23	77	86	77	20,1	20,8	19,7	934,7	934,7	934,3	3,2	24	6,1	1846,4	0
16/03/2024	1300	25,5	25,8	24,4	74	78	71	20,5	20,7	19,7	934,9	935	934,7	2,3	350	7	2332,1	0
16/03/2024	1400	26,9	27	25,5	68	75	66	20,6	21	19,9	934,4	934,9	934,4	2,4	31	5,9	3183,5	0
16/03/2024	1500	28,5	28,6	26,9	63	70	63	20,8	21,5	20,1	933,8	934,5	933,8	1,9	344	6,4	2791,4	0
16/03/2024	1600	29,3	29,3	28,3	59	66	59	20,4	21,5	20,4	933,3	933,8	933,3	1,8	8	5,2	2770,3	0
16/03/2024	1700	30	30,3	29,2	58	63	56	20,9	21,5	20,1	932,3	933,3	932,3	2,4	29	5,7	2713,9	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
16/03/2024	1800	30,7	30,8	29,9	51	58	50	19,5	20,9	19	931,8	932,3	931,8	1,5	348	5,7	2712,3	0
16/03/2024	1900	30,6	31	30,5	54	55	48	20,1	20,3	18,4	931,2	931,8	931,1	2,1	15	4,2	1975	0
16/03/2024	2000	29,6	30,7	29,6	62	62	53	21,6	21,6	20,2	931,6	931,6	931,2	1,8	15	3,9	1035,2	0
16/03/2024	2100	26,8	29,6	26,8	76	76	62	22,3	22,4	21,6	931,9	932	931,6	1,1	25	3,6	214,7	0
16/03/2024	2200	25	26,8	25	87	87	74	22,7	22,7	21,7	932,3	932,3	931,9	0	267	2,3		0
16/03/2024	2300	23,6	25	23,6	91	91	86	22,1	22,6	21,9	933,1	933,1	932,3	0,3	89	1,2		0
17/03/2024	0	22,9	23,7	22,9	93	93	90	21,7	22,1	21,7	933,7	933,7	933,1	0	350	1,4		0
17/03/2024	100	22,7	22,9	22,7	95	95	93	21,8	21,9	21,7	934,2	934,3	933,7	0,1	55	1		0
17/03/2024	200	22,8	22,9	22,7	95	95	95	21,9	22	21,8	934,5	934,5	934,2	0	135	0,7		0
17/03/2024	300	22,6	22,8	22,5	94	95	94	21,6	21,9	21,6	934,5	934,6	934,3	0,3	150	1,7		0
17/03/2024	400	22,4	22,6	22,4	95	95	94	21,6	21,7	21,4	934,1	934,5	934,1	0	31	1,1		0
17/03/2024	500	22,5	22,5	22,4	95	95	95	21,7	21,7	21,5	934	934,1	933,9	0	13	0,8		0
17/03/2024	600	22,5	22,6	22,5	96	96	95	21,8	21,9	21,7	933,9	934,1	933,9	0	169	0,7		0
17/03/2024	700	22,7	22,8	22,5	94	96	94	21,7	22	21,7	934	934,1	933,9	0,2	9	2,1		0
17/03/2024	800	22,7	22,7	22,6	93	95	93	21,5	21,8	21,5	934,1	934,2	934	0,7	46	3,2		0
17/03/2024	900	22,5	22,7	22,5	94	94	93	21,6	21,7	21,5	934,7	934,7	934	0,2	318	2,2	1,6	0
17/03/2024	1000	23,2	23,2	22,5	93	95	93	22	22,1	21,6	934,9	934,9	934,7	0,1	6	1,5	161,2	0
17/03/2024	1100	25,1	25,1	23,2	78	93	77	21,1	22,1	20,3	935,3	935,3	934,9	1,6	17	3,7	992,9	0
17/03/2024	1200	26,9	27	25,1	70	78	69	20,9	21,3	20,5	935,4	935,4	935,2	1,8	339	4,2	1926,1	0
17/03/2024	1300	28,7	28,7	26,9	66	71	65	21,8	22	20,7	935,3	935,4	935,3	2,2	319	6,3	2537,4	0
17/03/2024	1400	29,6	29,8	28,6	62	68	61	21,4	22,3	20,9	934,8	935,3	934,8	2,1	346	6,2	3118,2	0
17/03/2024	1500	30,5	30,6	29,3	58	64	56	21,2	22,3	20,4	934	934,8	934	2,4	327	5,8	3111,6	0
17/03/2024	1600	31,5	31,8	30,4	58	59	52	22,3	22,4	20,7	933,2	934	933,2	1,9	332	5,6	2648,3	0
17/03/2024	1700	32,5	33,2	31,5	53	59	48	21,6	22,7	20,4	932,5	933,2	932,5	1,2	343	4,9	2831,6	0
17/03/2024	1800	32,8	33,4	32,3	53	56	48	21,9	22,4	21,1	932,1	932,5	932,1	2,5	312	5,3	2468,1	0
17/03/2024	1900	32,2	33,6	32,2	55	56	46	22	22,5	20,5	932	932,1	931,9	2,2	316	5,3	1790,2	0
17/03/2024	2000	30,4	32,2	30,4	65	65	55	23	23,2	21,9	931,8	932	931,7	2,1	9	4,7	904,2	0
17/03/2024	2100	27,7	30,4	27,7	81	81	65	24,1	24,5	23,1	932,2	932,2	931,7	0,2	73	3,5	193,1	0
17/03/2024	2200	26	27,7	26	88	88	81	23,8	24,1	23,8	932,7	932,7	932,2	0,1	71	1,1		0
17/03/2024	2300	25,1	26	25,1	92	92	88	23,8	24	23,8	933,3	933,3	932,7	0	143	1,2		0
18/03/2024	0	24,6	25,1	24,5	94	94	92	23,6	23,8	23,5	933,8	933,8	933,3	0	106	1		0
18/03/2024	100	24,2	24,6	24,2	96	96	94	23,5	23,6	23,4	933,6	933,9	933,6	0,1	98	0,7		0
18/03/2024	200	24	24,3	23,9	96	96	96	23,3	23,5	23,2	934	934	933,6	0,5	81	3,8		0
18/03/2024	300	23,7	24,2	23,7	95	96	95	22,9	23,4	22,9	933,9	934	933,9	0,1	58	1,4		0
18/03/2024	400	23,4	23,7	23,4	96	96	95	22,8	23	22,7	933,4	933,9	933,4	0,3	61	1,1		0
18/03/2024	500	23	23,5	23	97	97	96	22,5	22,9	22,5	933,3	933,4	933,3	0	128	1,2		0
18/03/2024	600	23,2	23,3	23	97	97	97	22,7	22,8	22,5	933,4	933,4	933,1	0	240	0,9		0
18/03/2024	700	23,1	23,3	23	97	97	97	22,5	22,8	22,5	933,6	933,7	933,4	1,2	207	3,5		0
18/03/2024	800	22,5	23,1	22,5	94	97	92	21,5	22,5	21,4	933,9	934	933,5	0,5	208	3,9		0
18/03/2024	900	22,6	22,6	22,5	95	95	93	21,7	21,7	21,4	934,2	934,2	933,9	0,1	109	2,7	9,5	0
18/03/2024	1000	23,2	23,3	22,6	89	95	89	21,3	22,1	21,2	934,7	934,7	934,2	0,1	352	0,9	234,6	0
18/03/2024	1100	25	25	23,2	83	89	81	22	22	21,1	935,1	935,2	934,7	0,1	151	1,9	846,8	0
18/03/2024	1200	26,1	26,3	25,1	76	84	75	21,6	22,4	21,2	935,5	935,5	935,1	0,3	178	2,1	1264,1	0
18/03/2024	1300	27,1	27,1	26,1	76	77	73	22,6	22,6	21,4	935,4	935,5	935,4	0,3	310	2,1	1282,4	0
18/03/2024	1400	29	29	27,1	72	76	69	23,3	23,6	22	934,9	935,5	934,9	1,3	304	3,7	2090,2	0
18/03/2024	1500	29,6	29,6	28,9	69	73	67	23,3	24	22,6	934,3	934,9	934,3	1,8	329	3,9	2155,2	0
18/03/2024	1600	30,3	30,8	29,6	61	70	61	22,1	23,9	22,1	933,4	934,3	933,4	1,4	321	3,9	2336	0
18/03/2024	1700	32,2	32,3	30,3	55	66	55	22,1	23,7	21,4	932,5	933,4	932,5	1,9	290	4,2	2728,1	0
18/03/2024	1800	32,7	32,9	32,1	52	57	49	21,7	22,8	20,3	931,8	932,5	931,8	1,4	286	3,8	2656,1	0
18/03/2024	1900	28,9	33	28,9	64	64	49	21,4	23,3	20,7	932,2	932,4	931,7	1,7	72	5,8	1669,5	0
18/03/2024	2000	27,1	28,8	27,1	74	74	64	21,9	21,9	20,8	932,3	932,4	932,1	1,4	275	4,6	397,5	0
18/03/2024	2100	25,7	27,1	25,7	82	82	74	22,4	22,7	21,9	932,8	932,9	932,3	0,6	75	3,1	18,8	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
18/03/2024	2200	24,7	25,7	24,7	87	88	82	22,3	22,8	22,2	933,2	933,2	932,7	0,5	102	2		0
18/03/2024	2300	23,9	24,7	23,9	92	92	87	22,5	22,6	22,1	933,7	933,7	933,2	0,4	74	1,2		0
19/03/2024	0	23,5	23,9	23,5	94	94	92	22,4	22,6	22,4	934,3	934,3	933,8	0,2	110	1,2		0
19/03/2024	100	23	23,5	23	95	95	94	22,2	22,4	22,1	934,3	934,5	934,3	0	76	0,9		0
19/03/2024	200	22,7	23	22,7	95	95	95	21,9	22,2	21,9	934,1	934,3	934,1	0	126	1,3		0
19/03/2024	300	22,7	22,7	22,5	96	96	95	22	22	21,8	933,6	934,2	933,6	0,2	143	1,4		0
19/03/2024	400	22,4	22,7	22,4	95	96	94	21,5	22	21,5	933,1	933,7	933,1	0,1	148	2,1		0
19/03/2024	500	22,2	22,4	22,2	95	95	95	21,5	21,6	21,5	932,7	933,1	932,7	0	84	1,1		0
19/03/2024	600	22,2	22,4	22,1	96	96	95	21,5	21,8	21,4	932,6	932,7	932,5	0	101	1,1		0
19/03/2024	700	22,3	22,4	22,1	97	97	96	21,7	21,8	21,5	933	933,2	932,6	0,1	71	0,9		0
19/03/2024	800	22,2	22,4	22,2	97	97	97	21,6	21,8	21,6	933,5	933,5	933	0,4	168	1		0
19/03/2024	900	22,5	22,5	22,1	97	97	97	22	22	21,5	934,1	934,1	933,5	0,4	60	1,3	10	0
19/03/2024	1000	23,2	23,2	22,5	96	97	96	22,6	22,6	22	934,5	934,5	934,1	0,4	51	1,6	171,1	0
19/03/2024	1100	24,4	24,4	23,2	89	96	88	22,4	22,8	22,1	935	935	934,5	0,5	224	1,6	661,4	0
19/03/2024	1200	25,3	25,5	24,4	80	89	79	21,6	22,7	21,2	935,2	935,3	935	1,6	324	3,8	969,7	0
19/03/2024	1300	26,8	26,9	25,2	73	82	72	21,6	22,1	21,1	935	935,2	935	1,8	36	4,4	1539,3	0
19/03/2024	1400	28,4	28,8	26,8	69	76	67	22,3	22,5	21,4	934,4	935	934,4	2,1	330	6,1	2672,3	0
19/03/2024	1500	30	30,1	27,9	62	72	61	22	22,9	20,8	933,8	934,5	933,8	2,7	287	6,2	2539,3	0
19/03/2024	1600	29,5	30,5	28,7	65	68	58	22,1	23	21,1	932,8	933,8	932,8	2,3	338	6,3	1661,3	0
19/03/2024	1700	30,7	31,5	29,5	58	65	55	21,4	22,5	20,8	931,5	932,8	931,5	2,1	346	5	2274,4	0
19/03/2024	1800	31,2	31,7	30,2	54	60	54	20,9	22	20,9	930,6	931,5	930,6	1,9	6	4,9	2431,5	0
19/03/2024	1900	30,8	31,2	30,2	57	61	54	21,3	21,8	20,4	930,2	930,7	930	1,7	5	4,6	1350	0
19/03/2024	2000	28	30,8	28	78	78	57	23,9	24,4	21,4	930,9	930,9	930,2	0	91	3,8	408,7	0
19/03/2024	2100	26,1	28	26,1	85	85	77	23,5	23,9	23,1	930,9	931,3	930,9	0,6	71	1,2	72	0
19/03/2024	2200	25,2	26,1	25,2	90	90	85	23,4	23,6	23,3	931,6	931,7	930,8	0,3	120	1,2		0
19/03/2024	2300	24,9	25,2	24,9	91	91	90	23,3	23,4	23,1	932,2	932,2	931,6	0	171	2		0
20/03/2024	0	24	24,9	24	88	92	88	21,9	23,4	21,9	933,6	933,6	932,2	0,1	91	1		0
20/03/2024	100	23,4	24	23,4	89	89	88	21,4	21,9	21,4	933,7	933,8	933,6	0,3	69	1		0
20/03/2024	200	23,4	23,5	23,3	89	91	89	21,5	21,9	21,4	933,6	933,8	933,6	0,5	70	1,5		0
20/03/2024	300	23,2	23,4	23,2	88	89	86	21,1	21,5	20,9	933,3	933,6	933,2	0,7	343	2,5		0
20/03/2024	400	22,5	23,2	22,5	93	93	87	21,3	21,3	20,7	932,7	933,3	932,7	0	143	2,5		0
20/03/2024	500	22,4	22,5	22,3	94	95	93	21,4	21,5	21,2	932,2	932,7	932,2	0,3	100	1,1		0
20/03/2024	600	22	22,4	22	95	95	94	21,1	21,4	21,1	931,3	932,2	931,2	0,1	86	1,1		0
20/03/2024	700	21,9	22	21,9	96	96	95	21,3	21,3	21,1	931,2	931,3	931,1	0	51	0,8		0
20/03/2024	800	21,9	21,9	21,7	97	97	96	21,3	21,3	21,1	932	932	931,2	0,1	108	0,6		0
20/03/2024	900	22,2	22,2	21,8	95	97	95	21,4	21,6	21,3	932,5	932,5	932	0,2	67	1	2,4	0
20/03/2024	1000	22,6	22,6	22,2	93	96	92	21,4	21,7	21,2	933,1	933,1	932,5	0,6	39	2	122,3	0
20/03/2024	1100	23,9	23,9	22,6	87	93	87	21,6	21,9	21,2	933,5	933,5	933,1	0,8	30	3	486,3	0
20/03/2024	1200	24,9	25	23,8	78	87	77	20,7	21,6	20,7	934	934	933,5	2,5	17	6,8	1068,8	0
20/03/2024	1300	26,1	26,1	24,7	73	79	73	20,8	21,3	20,4	934,1	934,1	934	2,8	8	7,1	1618,7	0
20/03/2024	1400	26,2	26,7	25,7	74	76	71	21,1	21,6	20,8	933,7	934,1	933,7	3,1	13	6,5	1714	0
20/03/2024	1500	27,4	27,5	26,1	69	76	68	21,2	21,8	20,7	933,1	933,7	933,1	2,7	18	6,3	1731,8	0
20/03/2024	1600	28	28,8	27,4	67	70	63	21,3	21,8	20,7	932,2	933,1	932,2	2,7	41	7	2572,7	0
20/03/2024	1700	28,3	29,3	28	66	68	61	21,3	22,4	21	931,6	932,2	931,6	2,9	44	7	2548,5	0
20/03/2024	1800	28,8	29,4	28	61	68	59	20,5	21,7	20,2	930,9	931,6	930,9	2,7	10	6,3	2220,8	0
20/03/2024	1900	28,3	29,6	27,8	64	66	60	20,7	21,8	20,2	930,7	930,9	930,6	1,2	29	5,9	1519,5	0
20/03/2024	2000	26,6	28,3	26,6	77	78	64	22,2	22,6	20,3	931	931,2	930,7	0,8	41	4,8	233,6	0
20/03/2024	2100	24,7	26,6	24,7	81	85	77	21,1	22,5	21,1	931,6	931,6	930,8	0,8	18	1,9	51,8	0
20/03/2024	2200	24,3	24,8	24,3	86	86	80	21,8	21,9	21,1	932,7	932,7	931,6	0,2	28	1,9		0
20/03/2024	2300	24	24,4	24	86	87	83	21,6	21,9	21,2	933,2	933,2	932,7	0	61	2,2		0
21/03/2024	0	23,4	24	23,4	91	91	86	21,8	21,9	21,4	933,9	933,9	933,2	0	72	1,6		0
21/03/2024	100	23	23,4	23	92	92	90	21,6	21,8	21,5	934	934	933,9	0,4	57	2,2		0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
21/03/2024	200	22,4	23	22,4	95	95	92	21,5	21,7	21,5	933,9	934	933,7	0,1	138	1,6		0
21/03/2024	300	22,2	22,4	22,2	96	96	95	21,6	21,6	21,5	933,7	933,9	933,7	0,2	47	1,1		0
21/03/2024	400	22,1	22,5	22,1	95	96	94	21,3	21,7	21,3	933,3	933,7	933,3	0,3	59	1,9		0
21/03/2024	500	21,7	22,1	21,7	96	96	95	21	21,2	21	932,8	933,3	932,8	1	47	1,9		0
21/03/2024	600	21,6	21,8	21,6	94	96	94	20,6	21,1	20,6	932,7	932,9	932,7	1,1	34	2		0
21/03/2024	700	21,6	21,6	21,5	93	94	93	20,4	20,6	20,4	932,4	932,7	932,4	0,8	356	2		0
21/03/2024	800	21,6	21,8	21,6	92	93	90	20,3	20,4	20,1	932,8	932,8	932,4	0,7	40	2,6		0
21/03/2024	900	21,4	21,6	21,4	95	95	92	20,5	20,5	20,3	933,4	933,4	932,8	0,1	45	1,5	5,6	0
21/03/2024	1000	22,6	22,6	21,4	87	95	87	20,4	20,7	20,2	934,2	934,2	933,4	2,5	19	6,3	187,1	0
21/03/2024	1100	23,2	23,2	22,6	85	88	85	20,6	20,6	20,4	934,5	934,5	934,2	2,2	23	6,4	434,2	0
21/03/2024	1200	23,9	23,9	23,2	82	85	81	20,6	20,7	20,4	934,9	935	934,5	3,5	21	7	654,7	0
21/03/2024	1300	25,1	25,1	23,9	77	82	76	20,7	20,9	20,3	935,1	935,3	934,9	3,3	4	8,7	1331,7	0
21/03/2024	1400	25,8	26,4	25,1	73	77	70	20,6	21,1	20,3	934,6	935,2	934,6	3,3	22	8,7	2043	0
21/03/2024	1500	27	27	25,8	69	74	69	20,8	21,2	20,4	933,6	934,6	933,6	2,6	12	6,9	1586,4	0
21/03/2024	1600	28,2	28,2	27	67	71	65	21,4	21,8	20,7	932,9	933,6	932,8	2,3	2	6,8	1932,9	0
21/03/2024	1700	29,5	29,7	28,1	63	69	61	21,7	22,2	20,6	932	932,9	932	2,7	343	5,9	2300,5	0
21/03/2024	1800	29,7	30,2	29,2	63	65	59	21,8	22,2	21	931,2	932	931,1	2,5	348	5,5	2301,2	0
21/03/2024	1900	29,6	30,2	29,5	64	65	60	22	22,2	21,4	931,1	931,3	931,1	2	343	6,5	1590,9	0
21/03/2024	2000	28,4	29,7	28,4	69	69	62	22,2	22,4	21,6	931,1	931,2	931	1,9	30	5,1	703	0
21/03/2024	2100	25,7	28,4	25,7	73	75	69	20,6	22,6	20,6	931,8	931,8	931,1	2,3	19	4,8	69,8	0
21/03/2024	2200	23,4	25,7	23,4	84	84	73	20,5	20,9	20,1	932,4	932,4	931,8	0,4	31	4		0
21/03/2024	2300	22,6	23,4	22,6	87	87	83	20,3	20,6	20	933,5	933,5	932,4	0,2	50	1,3		0
22/03/2024	0	23,1	23,1	22,5	84	88	83	20,3	20,7	20	934,9	934,9	933,5	0,9	235	4,6		0
22/03/2024	100	23,6	23,6	23,1	88	88	81	21,6	21,6	20	935,1	935,1	934,7	1,2	251	3,6		2
22/03/2024	200	22,8	23,6	22,8	97	97	88	22,3	22,4	21,7	934,4	935,2	934,4	0,4	16	3,4		20
22/03/2024	300	22,6	22,9	22,6	97	97	97	22,1	22,4	22,1	934,3	934,4	934,2	2	19	4		0,6
22/03/2024	400	22,2	22,6	22,2	96	97	96	21,6	22,1	21,6	933,7	934,3	933,7	0,2	89	4,9		1,4
22/03/2024	500	21,9	22,2	21,9	97	97	96	21,4	21,6	21,4	933,2	933,7	933,2	0,3	138	1,4		3,4
22/03/2024	600	21,9	22	21,9	97	97	97	21,4	21,5	21,4	932,6	933,2	932,6	0	27	2		0,6
22/03/2024	700	21,8	21,9	21,8	97	97	97	21,3	21,5	21,3	932,7	932,8	932,6	0	81	1,8		0,2
22/03/2024	800	21,6	21,8	21,6	97	97	97	21,1	21,3	21,1	933,4	933,4	932,7	0	74	0,8		0
22/03/2024	900	21,8	21,8	21,6	98	98	97	21,4	21,4	21,1	933,8	933,8	933,3	0	290	0,9	4,8	0,2
22/03/2024	1000	22,2	22,2	21,7	98	98	98	21,8	21,8	21,3	934,7	934,7	933,8	0,1	346	1,5	140	0
22/03/2024	1100	22,7	22,8	22,2	97	98	97	22,1	22,3	21,8	935,3	935,3	934,7	0,5	2	2,2	347,8	0
22/03/2024	1200	23,9	24	22,7	87	97	87	21,6	22,3	21,6	935,8	935,8	935,3	0,5	313	2,3	850,1	0
22/03/2024	1300	25,1	25,2	23,9	78	88	78	21	22,4	21	935,9	936,1	935,8	1,1	19	3,1	1556,6	0
22/03/2024	1400	27,2	27,3	25,1	74	80	72	22,1	22,9	21	935,5	936	935,5	1,3	282	5	1983,4	0
22/03/2024	1500	27,7	27,9	27,1	73	75	70	22,4	22,8	21,7	934,5	935,5	934,5	0,5	360	4	1936,9	0
22/03/2024	1600	28,3	28,3	27,6	72	76	68	22,7	23,2	21,7	933,6	934,5	933,6	0,5	18	3	1403,1	0
22/03/2024	1700	30,3	30,5	28,3	61	77	59	22,1	24,2	21,4	932,9	933,6	932,9	1,3	59	4	2651,1	0
22/03/2024	1800	28,8	30,6	28,8	71	74	60	23	23,8	21,7	932,5	932,9	932,2	1,3	350	4	1891,5	0
22/03/2024	1900	26	28,8	26	82	84	69	22,7	23,8	22,3	933,3	933,4	932,4	1,7	232	6	332,7	0
22/03/2024	2000	24,2	26	24,2	87	88	82	21,9	22,9	21,9	934,2	934,2	933,3	0,6	234	10,1	45,3	0
22/03/2024	2100	23,8	24,2	23,8	91	91	86	22,3	22,3	21,7	934,6	934,7	934	0,8	241	5,4	6,9	0
22/03/2024	2200	23,4	23,8	23,4	95	95	91	22,5	22,6	22,2	935,4	935,4	934,6	0,2	137	2,6		1,2
22/03/2024	2300	22,8	23,4	22,8	95	96	95	22	22,6	22	936	936,1	935,4	0,9	63	6,9		2,4
23/03/2024	0	22,6	22,8	22,6	95	96	95	21,8	22	21,8	936,7	936,7	936	1	237	4,5		2,2
23/03/2024	100	21,9	22,6	21,9	95	95	95	21	21,8	21	937,1	937,1	936,7	2	225	5,9		1,4
23/03/2024	200	21,2	21,9	21,2	95	95	95	20,5	21	20,4	936,9	937,1	936,8	1,7	214	9,8		1
23/03/2024	300	20,7	21,2	20,7	95	96	94	19,8	20,5	19,8	936,9	936,9	936,7	1,6	227	6,9		0,8
23/03/2024	400	20,3	20,7	20,3	95	95	95	19,5	19,8	19,5	936,6	936,9	936,6	1,4	223	6,2		0,2
23/03/2024	500	19,9	20,3	19,9	94	95	94	19	19,5	19	936,3	936,6	936,3	1	206	5,8		0,2



Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
23/03/2024	600	19,8	19,9	19,8	95	95	94	18,9	19	18,9	936,5	936,5	936,3	0,8	74	7,7		0
23/03/2024	700	19,6	19,9	19,6	95	95	95	18,8	19	18,8	936,4	936,5	936,2	0,9	198	5,2		0,6
23/03/2024	800	19,5	19,6	19,5	95	96	95	18,8	18,9	18,8	937,1	937,1	936,4	0,8	70	3,5		0,2
23/03/2024	900	19,4	19,5	19,4	96	96	95	18,8	18,8	18,6	937,5	937,5	937,1	0,5	217	3,7		0,8
23/03/2024	1000	19,5	19,5	19,4	96	96	96	18,9	18,9	18,7	938	938	937,5	0,3	329	3,5	55,1	0,2
23/03/2024	1100	20	20	19,5	95	96	95	19,2	19,3	18,9	938,3	938,4	938	0,5	298	3,4	266,2	0,4
23/03/2024	1200	19,9	20,2	19,9	93	95	93	18,8	19,3	18,8	938,7	938,7	938,3	1	234	3	438,7	0
23/03/2024	1300	21,1	21,2	19,9	90	94	88	19,4	19,6	18,6	938,6	938,8	938,5	0,7	244	3	742,8	0
23/03/2024	1400	21,5	21,7	21,1	86	90	82	19,1	19,6	18,3	938,4	938,6	938,3	0,7	2	4	1193,6	0
23/03/2024	1500	22,8	22,8	21,5	83	86	80	19,7	19,8	18,7	937,8	938,4	937,8	1	304	3,7	1240,7	0
23/03/2024	1600	22,9	23,2	22,5	79	83	79	19,1	20	18,7	937,3	937,8	937,3	1	355	5	1062,7	0
23/03/2024	1700	22,4	23,3	22,4	85	85	78	19,7	19,9	18,7	936,7	937,3	936,7	1,3	243	4,3	938	0
23/03/2024	1800	22,5	22,6	22,2	82	86	82	19,3	20	19,2	936,5	936,7	936,5	0,4	294	4,2	547	0
23/03/2024	1900	22,2	22,6	22	87	87	82	20	20	19,2	936,5	936,6	936,5	0,4	334	2,8	285,7	0
23/03/2024	2000	22,2	22,5	22	85	87	82	19,5	20,1	19,1	936,6	936,6	936,4	0,6	269	4,8	344	0
23/03/2024	2100	21	22,2	21	91	91	85	19,5	20	19,4	937,2	937,2	936,6	1,1	217	5,5	28,4	0
23/03/2024	2200	20,7	21	20,7	90	92	90	19	19,6	18,9	937,8	937,8	937,2	1,2	219	5,8		0
23/03/2024	2300	20,2	20,7	20,2	89	91	89	18,3	19	18,3	938,6	938,6	937,8	1	213	4,8		0
24/03/2024	0	19,7	20,2	19,7	91	92	89	18,1	18,6	17,9	938,9	938,9	938,5	0,7	180	4,2		0
24/03/2024	100	19,4	19,7	19,4	91	91	89	18	18,2	17,5	939,1	939,1	938,9	0,5	187	4,7		0
24/03/2024	200	19	19,4	19	90	92	89	17,4	18	17,2	938,8	939,2	938,8	0,6	202	4,6		0
24/03/2024	300	18,6	19,1	18,6	93	93	90	17,4	17,5	17,2	938,4	938,8	938,4	0,1	178	4		0
24/03/2024	400	18,7	18,7	18,6	92	94	92	17,3	17,7	17,3	937,6	938,4	937,6	0,5	218	3		0
24/03/2024	500	18,7	18,7	18,6	93	93	91	17,6	17,6	17,2	936,9	937,6	936,9	0	190	3		0
24/03/2024	600	18,5	18,7	18,5	92	94	92	17,2	17,7	17,2	936,4	936,9	936,4	0,5	231	2,6		0
24/03/2024	700	18,7	18,7	18,5	94	94	92	17,7	17,7	17,2	936,5	936,5	936,4	0	116	2,6		0
24/03/2024	800	18,5	18,7	18,5	95	96	94	17,7	17,8	17,6	936,8	936,8	936,5	0,1	202	1		0
24/03/2024	900	18,6	18,6	18,4	96	96	95	17,9	17,9	17,7	937,2	937,2	936,8	0	171	1,3	2	0
24/03/2024	1000	19,3	19,3	18,6	91	96	90	17,8	18,1	17,6	937,6	937,6	937,2	0,7	229	1,6	265,2	0
24/03/2024	1100	19,7	19,7	19,2	89	91	87	17,9	17,9	17,1	938,2	938,2	937,6	0,9	223	2,9	484,1	0
24/03/2024	1200	20,6	20,6	19,6	85	89	83	18	18,1	17,2	938,1	938,4	938,1	1,1	235	3,5	859	0
24/03/2024	1300	21,8	21,9	20,5	81	85	79	18,3	18,8	17,3	937,9	938,2	937,9	0,9	232	2,7	1285	0
24/03/2024	1400	23,9	24,1	21,8	72	82	71	18,5	19,6	17,6	937,1	937,9	937,1	1,1	293	2,7	2543,2	0
24/03/2024	1500	25,5	25,5	23,9	68	76	65	19,1	19,8	18	936,3	937,1	936,3	1,2	239	3,1	2566,1	0
24/03/2024	1600	26,6	27	25,4	63	72	61	18,8	20,7	18,5	935,4	936,3	935,4	1	278	3,5	2633,5	0
24/03/2024	1700	25,9	26,9	25,9	68	71	62	19,6	20,3	18,7	934,6	935,4	934,6	1,2	306	4	1566	0
24/03/2024	1800	24,7	26,1	24,7	86	86	68	22,2	23,1	19,6	934,2	934,6	934,2	0,6	34	2,6	707,7	0,4
24/03/2024	1900	24,3	24,7	24,1	92	92	85	22,9	22,9	22	934,1	934,2	934	0,3	53	2,5	469,2	0,6
24/03/2024	2000	24,1	24,7	23,8	83	92	78	21,1	23	20,3	934,2	934,2	934,1	0,3	347	1,7	587,3	0
24/03/2024	2100	21,7	24,1	21,7	94	94	83	20,8	21,9	20,8	934,7	934,7	934,2	0,3	81	1,2	67,6	0
24/03/2024	2200	21,3	21,7	21,2	96	96	94	20,6	20,7	20,5	935,1	935,1	934,7	0,6	81	1,5		0
24/03/2024	2300	21,4	21,5	21,2	96	96	96	20,8	20,8	20,5	935,6	935,6	935,1	0,1	47	1,3		0
25/03/2024	0	21,4	21,5	21,3	96	96	96	20,7	20,8	20,7	936	936	935,6	0,1	92	1,3		0
25/03/2024	100	21,4	21,4	21,3	96	96	96	20,7	20,8	20,7	936,5	936,5	936	0,1	72	1		0
25/03/2024	200	21,1	21,4	21,1	97	97	96	20,6	20,7	20,5	936	936,5	936	0	102	0,9		0
25/03/2024	300	21,1	21,1	20,9	97	97	96	20,6	20,6	20,3	936	936	935,9	0	84	0,9		0
25/03/2024	400	21,2	21,2	21,1	97	97	97	20,7	20,7	20,6	935,3	936	935,3	0	84	1		0
25/03/2024	500	20,7	21,2	20,7	97	97	97	20,2	20,7	20,2	934,7	935,3	934,6	0,3	70	1,2		0
25/03/2024	600	20,5	20,7	20,5	97	97	97	20	20,2	20	934,3	934,7	934,3	0	31	1,1		0
25/03/2024	700	20,4	20,5	20,4	97	97	97	19,9	20	19,9	934,1	934,3	934	0,1	68	0,8		0
25/03/2024	800	20,3	20,4	20,2	97	97	97	19,8	19,9	19,7	934,4	934,4	934	0,2	72	1		0
25/03/2024	900	20,5	20,5	20,3	97	97	97	20	20	19,8	934,8	934,8	934,4	0	62	0,8	0,1	0,2

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
25/03/2024	1000	20,7	20,8	20,5	97	97	97	20,2	20,3	20	935,3	935,3	934,8	0	332	0,4	82,4	0,2
25/03/2024	1100	20,7	20,9	20,6	94	97	94	19,7	20,2	19,6	935,8	935,8	935,3	0,3	330	1,4	170,6	0
25/03/2024	1200	21,2	21,2	20,6	94	95	93	20,2	20,4	19,5	936	936	935,8	0,6	67	2,2	357,4	0
25/03/2024	1300	21,7	21,8	21,1	91	94	90	20,2	20,5	19,8	936	936	936	0,9	26	2,9	648,7	0
25/03/2024	1400	22,1	22,1	21,6	93	94	90	20,9	21	20	935,7	936	935,7	0,4	20	3,3	395,3	0,6
25/03/2024	1500	22,4	23,2	22	89	93	85	20,5	21,6	20,2	935,1	935,7	935,1	1,5	297	3,8	939,7	0
25/03/2024	1600	24	24,3	22,3	78	91	74	19,9	21,8	19,1	934,2	935,1	934,2	1,3	295	3,8	1677,6	0
25/03/2024	1700	23,6	24,4	23,6	81	82	74	20	20,5	19,4	933,7	934,2	933,7	0,6	64	3,7	908,4	0
25/03/2024	1800	23,9	23,9	23,4	81	84	79	20,4	20,8	19,5	933,1	933,7	933,1	0	171	2,3	520,3	0
25/03/2024	1900	23,3	24	23,3	91	91	80	21,7	21,9	20,2	933	933,1	933	0	156	1	298	0
25/03/2024	2000	22,8	23,3	22,8	94	94	91	21,7	21,8	21,5	933,1	933,1	932,9	0,1	72	0,7	103,4	0
25/03/2024	2100	22,3	22,8	22,3	95	95	94	21,5	21,9	21,5	933,6	933,6	933,1	0	133	0,5	38,5	0
25/03/2024	2200	22	22,3	22	96	96	95	21,4	21,5	21,4	934,2	934,2	933,6	0,1	40	0,8		0
25/03/2024	2300	21,7	22	21,7	97	97	96	21,2	21,4	21,2	934,8	934,8	934,2	0,1	66	1,2		0
26/03/2024	0	21,6	21,8	21,6	97	97	97	21,1	21,2	21,1	935,5	935,5	934,8	0	82	0,9		0
26/03/2024	100	21,5	21,7	21,5	97	97	97	21	21,2	21	935,5	935,7	935,5	0	67	0,6		0
26/03/2024	200	21,3	21,5	21,3	97	97	97	20,9	21	20,8	935,5	935,5	935,4	0	177	0,8		0
26/03/2024	300	21,3	21,4	21,3	97	97	97	20,9	20,9	20,9	935,4	935,6	935,4	0	75	0,8		0
26/03/2024	400	21,4	21,4	21,3	98	98	97	21	21	20,9	935,3	935,5	935,3	0	160	0		0,2
26/03/2024	500	21,2	21,4	21,2	98	98	98	20,8	21	20,8	934,7	935,3	934,7	0	66	0		0,2
26/03/2024	600	21,1	21,2	21,1	98	98	98	20,8	20,8	20,7	934,3	934,7	934,3	0	77	0		0
26/03/2024	700	21,3	21,3	21,1	98	98	98	20,9	20,9	20,7	934,2	934,3	934,2	0	174	0		0
26/03/2024	800	21,2	21,3	21,2	98	98	98	20,8	20,9	20,8	934,5	934,5	934,2	0	148	0		0
26/03/2024	900	21,1	21,2	21,1	98	98	98	20,7	20,8	20,7	935	935	934,5	0	136	0	0,7	0
26/03/2024	1000	21,5	21,5	21,1	98	98	98	21,1	21,1	20,7	935,5	935,5	935	0	298	0	70,4	0
26/03/2024	1100	21,8	21,8	21,5	97	98	97	21,3	21,4	21,1	936,3	936,3	935,5	0,4	23	1,7	254,2	0
26/03/2024	1200	22,2	22,2	21,8	93	97	92	20,9	21,4	20,6	936,9	936,9	936,3	1,4	30	3,4	388,1	0
26/03/2024	1300	22,2	22,3	22	91	93	90	20,7	20,9	20,4	937,2	937,2	936,9	1,8	19	4,7	477,6	0
26/03/2024	1400	22,8	22,9	22,2	92	93	90	21,4	21,7	20,5	937,3	937,4	937,2	0,8	5	5,2	696,2	0,4
26/03/2024	1500	22,9	23,1	22,7	91	93	91	21,4	21,9	21,2	936,9	937,3	936,9	0,1	209	3,3	615,6	0,4
26/03/2024	1600	22,9	23,1	22,8	92	92	89	21,5	21,7	21	936,4	936,9	936,4	0	33	1,9	416	0,8
26/03/2024	1700	23,2	23,2	22,9	95	95	92	22,3	22,4	21,6	935,9	936,4	935,9	0	324	1,1	381,7	2,2
26/03/2024	1800	23	23,4	22,9	94	95	93	21,9	22,5	21,8	935,7	935,9	935,7	0,1	353	1,3	496,5	0,2
26/03/2024	1900	21,9	23	21,8	95	95	92	21	21,9	20,7	935,8	935,8	935,7	0	297	2,3	318,1	0,6
26/03/2024	2000	21,4	21,9	21,4	95	95	94	20,5	20,9	20,5	936,2	936,2	935,7	0	56	1,4	194,8	0,2
26/03/2024	2100	20,9	21,5	20,9	96	96	95	20,3	20,7	20,2	936,3	936,5	936,2	0,4	70	1,6	31,6	0
26/03/2024	2200	20,7	20,9	20,7	97	97	96	20,1	20,3	20,1	936,9	936,9	936,3	0	62	1,6		0,2
26/03/2024	2300	20,2	20,7	20,2	97	97	97	19,7	20,1	19,7	936,7	937	936,7	0	117	0		0
27/03/2024	0	19,5	20,2	19,5	97	97	97	19	19,7	19	936,5	936,7	936,4	0,3	78	1,6		0
27/03/2024	100	19,5	19,6	19,5	97	97	97	19,1	19,1	19	936,5	936,6	936,4	0,1	75	1,6		0
27/03/2024	200	19,8	19,8	19,5	97	97	97	19,3	19,4	19	936,9	936,9	936,5	0	328	1,4		0
27/03/2024	300	19,9	19,9	19,7	98	98	97	19,5	19,5	19,3	936,8	936,9	936,7	0,2	157	2,9		0
27/03/2024	400	19,9	20	19,9	97	98	97	19,5	19,6	19,4	936,7	936,8	936,5	0,1	54	2,9		0
27/03/2024	500	19,9	20	19,8	97	97	97	19,4	19,4	19,3	936,5	936,7	936,4	0	43	1,6		0
27/03/2024	600	19,6	20	19,5	97	97	97	19,1	19,4	19,1	936,6	936,6	936,4	0	76	1,2		0
27/03/2024	700	19,8	19,8	19,6	97	97	97	19,4	19,4	19,1	936,8	936,9	936,6	0	19	0		0
27/03/2024	800	19,8	19,8	19,7	97	98	97	19,4	19,4	19,3	937	937	936,7	0	47	1,3		0
27/03/2024	900	19,9	20	19,8	97	97	97	19,3	19,5	19,3	937,3	937,3	937	0	55	2	2,3	0
27/03/2024	1000	20,2	20,2	19,9	96	97	96	19,5	19,5	19,3	937,6	937,6	937,2	0,1	40	1,6	85,7	0
27/03/2024	1100	20,5	20,5	20,2	95	96	95	19,7	19,7	19,5	938,5	938,5	937,6	0,1	352	1,9	189,4	0
27/03/2024	1200	21,2	21,2	20,5	91	95	91	19,7	20	19,5	938,6	938,6	938,5	0,2	336	2	470,4	0
27/03/2024	1300	21,6	21,8	21,1	88	92	86	19,6	19,9	19,1	939,1	939,1	938,6	0,1	280	2	858,2	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
27/03/2024	1400	22,3	22,3	21,5	85	88	85	19,6	19,8	19,1	938,6	939,1	938,6	1	238	2,4	824,5	0
27/03/2024	1500	22,6	23,5	22,1	81	85	77	19,2	20,1	18,7	938,3	938,7	938,3	0,8	241	3,1	1362,1	0
27/03/2024	1600	22,5	23,2	22,5	86	87	80	20	20,6	19,3	938,2	938,3	937,9	1,1	358	5,7	712,8	0
27/03/2024	1700	21,9	22,5	21,1	97	97	86	21,3	21,3	19,7	937,7	938,2	937,6	0,4	233	5,7	456,6	18
27/03/2024	1800	22	22	21,7	95	97	94	21,2	21,2	20,8	937	937,7	937	0	207	1,5	403,6	0,4
27/03/2024	1900	22,9	22,9	22	92	96	92	21,6	22	21,1	936,7	937	936,7	0,2	13	2,8	700,1	0
27/03/2024	2000	22,3	22,9	22,3	90	92	87	20,5	21,3	20,3	936,8	937	936,7	0,5	343	2,1	677,2	0
27/03/2024	2100	20,8	22,3	20,8	95	95	89	19,9	20,6	19,9	937,1	937,2	936,8	0,6	13	2,3	92,7	0
27/03/2024	2200	20,2	20,8	20,2	97	97	95	19,7	19,9	19,6	937,5	937,5	937	0,1	43	1,8		0
27/03/2024	2300	20,1	20,2	20,1	97	97	97	19,7	19,8	19,6	938,5	938,5	937,5	0,1	38	1,5		0
28/03/2024	0	20,2	20,3	20,1	97	97	97	19,8	19,9	19,6	938,8	939	938,5	0	35	1,2		0
28/03/2024	100	20,1	20,2	20,1	97	97	97	19,7	19,8	19,6	938,8	939	938,8	0,1	343	1,2		0
28/03/2024	200	20,2	20,2	20,1	97	97	97	19,8	19,8	19,7	938,9	938,9	938,8	0,5	51	1,4		0
28/03/2024	300	20,3	20,3	20	98	98	97	19,8	19,9	19,6	939,1	939,3	938,9	0	80	1,2		0
28/03/2024	400	19,9	20,3	19,8	98	98	98	19,5	19,9	19,4	938,8	939,1	938,7	0	222	0,7		0
28/03/2024	500	20	20	19,8	98	98	98	19,6	19,7	19,5	938,6	939	938,6	0	153	1,1		0
28/03/2024	600	19,9	20	19,8	98	98	98	19,5	19,7	19,5	938,2	938,6	938,2	0,1	144	1		0
28/03/2024	700	20	20	19,9	98	98	98	19,7	19,7	19,5	938	938,2	937,9	0	50	0,9		0
28/03/2024	800	20,2	20,2	20	98	98	98	19,8	19,8	19,7	938,3	938,3	937,9	0,1	58	1		0
28/03/2024	900	20,1	20,2	20,1	98	98	98	19,8	19,9	19,8	938,7	938,7	938,3	0,4	65	1,5	1,6	0
28/03/2024	1000	20,4	20,4	20,1	98	98	98	20	20	19,8	939,1	939,1	938,7	0	288	1,5	108,8	0
28/03/2024	1100	21	21,1	20,4	93	98	93	19,8	20,4	19,8	940,1	940,1	939,1	0,2	34	1,5	469,4	0
28/03/2024	1200	21,7	21,8	21	89	93	88	19,8	20,1	19,4	940,4	940,4	940,1	0,2	34	2,3	665,4	0
28/03/2024	1300	22	22,2	21,6	80	89	80	18,5	20,1	18,5	940,2	940,4	940,2	0,2	28	2,5	688,4	0
28/03/2024	1400	23,6	23,6	22	72	81	68	18,1	19,1	17	939,4	940,2	939,4	1,9	13	4,8	1713,1	0
28/03/2024	1500	23,8	24	23,3	73	75	69	18,5	19	17,8	938,7	939,4	938,7	1,2	30	4,8	1253,7	0,2
28/03/2024	1600	24,6	24,7	23,7	72	74	66	19,2	19,5	17,8	938,2	938,7	938,1	1,4	40	3,2	1352,7	0
28/03/2024	1700	24,7	24,8	24,5	73	74	70	19,4	19,9	18,8	937,6	938,2	937,6	0,6	22	3,4	862,5	0
28/03/2024	1800	24,1	24,9	24,1	82	82	72	20,8	21,2	19,5	937,8	937,8	937,6	0,4	11	2,4	841,7	0
28/03/2024	1900	23,4	24,2	23,4	86	86	82	21	21,3	20,7	938,1	938,1	937,8	0,4	261	2,1	375,9	0
28/03/2024	2000	22,8	23,4	22,8	93	94	86	21,7	21,8	20,8	938,7	938,7	938,1	0,3	2	2,3	165,1	0,2
28/03/2024	2100	21,9	22,8	21,9	95	95	93	21,1	21,6	21,1	938,5	938,9	938,4	0,3	73	1,6	20,9	0
28/03/2024	2200	21,8	21,9	21,8	97	97	95	21,2	21,2	21	939,3	939,3	938,5	0	123	1,6		0
28/03/2024	2300	21,4	21,8	21,4	97	97	97	20,9	21,2	20,8	939,6	939,6	939,2	0,1	100	0,8		0
29/03/2024	0	21,3	21,4	21,3	97	97	97	20,8	20,9	20,8	939,8	939,9	939,6	0	151	0,8		0
29/03/2024	100	21,1	21,3	21,1	97	97	97	20,7	20,8	20,7	939,9	939,9	939,8	0	156	1		0
29/03/2024	200	21,2	21,2	21,1	98	98	97	20,7	20,8	20,7	939,8	940,1	939,8	0	147	1		0,2
29/03/2024	300	21	21,2	21	98	98	98	20,6	20,8	20,6	939,5	940	939,5	0,2	77	1,1		0,2
29/03/2024	400	20,9	21	20,9	98	98	98	20,6	20,6	20,5	939,4	939,6	939,4	0	208	1,4		0,2
29/03/2024	500	20,8	20,9	20,8	98	98	98	20,5	20,5	20,4	938,8	939,4	938,8	0	163	0,6		0
29/03/2024	600	20,7	20,8	20,6	98	98	98	20,3	20,5	20,3	938,5	938,8	938,5	0	100	0		0
29/03/2024	700	20,9	20,9	20,6	98	98	98	20,5	20,5	20,3	938,2	938,5	938,2	0	120	1,1		0
29/03/2024	800	21	21	20,9	98	98	98	20,6	20,7	20,5	938,2	938,3	938,1	0	313	0,7		0
29/03/2024	900	20,7	21	20,7	98	98	98	20,4	20,6	20,4	938,9	938,9	938,2	0,1	46	0,9		0,4
29/03/2024	1000	21,3	21,3	20,7	98	98	98	20,9	20,9	20,4	939,7	939,7	938,9	0,2	26	1,3	175,3	0
29/03/2024	1100	22,6	22,8	21,3	92	98	92	21,2	22,2	20,9	940,4	940,4	939,7	0,5	282	2,2	767	0
29/03/2024	1200	22,9	23,2	22,1	86	92	81	20,4	21	19,4	940,4	940,4	940,2	1,5	7	4,2	951,3	0
29/03/2024	1300	24,8	24,9	22,9	73	86	70	19,5	20,4	18,7	940,1	940,4	940,1	1,9	334	4,2	2161	0
29/03/2024	1400	25,9	26,5	24,7	68	73	61	19,5	20	18,3	939,7	940,2	939,7	2,1	317	4,6	2942,6	0
29/03/2024	1500	27	27,5	25,5	61	70	57	18,7	19,9	17,8	938,6	939,7	938,6	1,7	337	6,2	2671,2	0
29/03/2024	1600	27,6	28,2	26,5	60	66	57	19,3	20,2	18,2	937,9	938,6	937,8	1,4	21	4,8	2659,6	0
29/03/2024	1700	28,1	28,3	27,4	58	62	55	19	20,2	18,4	937,2	937,9	937,2	1,8	24	5	2759,7	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm²)	(mm)
29/03/2024	1800	27,7	28,3	27,7	60	63	56	19,3	20,2	18,7	936,7	937,2	936,7	1,6	23	4,6	1728,8	0
29/03/2024	1900	27,7	28,1	27,4	60	63	59	19,3	20,1	18,9	936,5	936,7	936,4	1,3	31	3,6	1211,9	0
29/03/2024	2000	26,6	28,1	26,5	77	77	58	22,2	22,4	18,9	936,5	936,6	936,4	0,3	40	2,9	542,1	0
29/03/2024	2100	23,4	26,6	23,4	87	88	77	21,2	22,6	20,6	936,3	936,6	936,3	0,2	71	1,7	77,2	0
29/03/2024	2200	22,6	23,4	22,6	92	92	87	21,1	21,3	20,8	936,7	936,9	936,3	0	74	1,1		0
29/03/2024	2300	22,2	22,6	22,2	93	94	92	21,1	21,2	21	937,1	937,1	936,7	0	193	0		0
30/03/2024	0	22	22,3	22	96	96	93	21,3	21,4	21,1	937,6	937,6	937,1	0	61	0		0
30/03/2024	100	21,8	22	21,8	96	96	96	21,2	21,3	21,2	937,4	937,7	937,4	0	75	0,5		0
30/03/2024	200	21,6	21,8	21,6	97	97	96	21,1	21,2	21,1	937,4	937,5	937,4	0	52	0		0
30/03/2024	300	21,1	21,6	21,1	97	97	97	20,6	21,1	20,6	937	937,4	937	0	88	0		0
30/03/2024	400	20,8	21,1	20,7	97	97	97	20,3	20,6	20,3	936,6	937	936,6	0	225	0,9		0
30/03/2024	500	20,4	20,8	20,4	98	98	97	20	20,3	20	936,2	936,6	936,2	0	50	1		0
30/03/2024	600	20,2	20,5	20,2	98	98	97	19,9	20,1	19,9	935,9	936,2	935,8	0	203	1,1		0
30/03/2024	700	20,1	20,2	20	98	98	98	19,7	19,9	19,6	935,7	935,9	935,6	0	180	0,6		0
30/03/2024	800	20,5	20,5	20,1	98	98	98	20,1	20,2	19,7	935,4	935,7	935,4	0,8	28	2,4		0
30/03/2024	900	20,7	20,7	20,4	98	98	98	20,3	20,4	20,1	936	936	935,4	0	23	1,9	1,8	0
30/03/2024	1000	21,2	21,2	20,6	98	98	98	20,8	20,8	20,2	936,5	936,6	936	0,2	1	2,3	141,5	0
30/03/2024	1100	22,9	23	21,2	87	98	86	20,6	21,4	20,5	937,1	937,1	936,4	2,4	26	5,2	552,1	0
30/03/2024	1200	23,9	24,1	22,9	80	87	79	20,3	20,8	20,1	937,2	937,4	937,1	2,5	23	5,5	1269,9	0
30/03/2024	1300	25,7	25,7	23,9	75	80	74	21	21,1	20,1	936,8	937,2	936,8	2,3	13	6,8	1725,8	0
30/03/2024	1400	26,7	26,7	25,5	70	76	70	20,8	21,4	20	936,6	936,9	936,6	1,5	339	4,9	1711,5	0
30/03/2024	1500	28,2	28,6	26,4	62	73	62	20,4	21,8	20,1	935,7	936,6	935,7	1,4	291	4,9	2835,5	0
30/03/2024	1600	27,6	29,2	27,6	67	68	58	20,8	21,9	19,7	934,9	935,7	934,9	1,2	328	5	2037,4	0
30/03/2024	1700	25,9	27,6	25,9	79	85	67	22	23,7	20,9	934,1	934,9	934	0,4	87	2,7	273,1	0
30/03/2024	1800	26,4	27	25,9	78	83	75	22,1	23,7	21,9	933,3	934,3	933,2	1,4	10	3,2	881,9	0
30/03/2024	1900	26,2	26,8	26,2	80	83	75	22,5	23,5	21,8	933,1	933,3	932,9	1,6	11	2,7	529,3	0
30/03/2024	2000	25,3	26,2	25,3	85	85	79	22,5	22,7	22,1	933,8	933,9	933,1	1,4	320	4,6	188,4	0
30/03/2024	2100	24,3	25,3	24,3	89	89	83	22,4	22,5	21,7	934,2	934,2	933,5	0,3	203	4	77,7	0
30/03/2024	2200	21,6	24,3	21,6	95	95	88	20,7	22,5	20,6	934,9	934,9	934,2	0,6	49	3,5		3,4
30/03/2024	2300	21,4	21,6	21,3	96	96	95	20,8	20,8	20,5	935,6	935,6	934,8	0,3	293	2,3		2,2
31/03/2024	0	21,4	21,5	21,4	97	97	96	20,8	21	20,8	936,2	936,2	935,5	0,3	77	2,5		1,4
31/03/2024	100	21,4	21,4	21,3	97	97	97	20,9	20,9	20,8	936,2	936,4	936,2	0,1	9	1,4		0
31/03/2024	200	21,4	21,5	21,4	97	97	97	20,9	21	20,9	936,1	936,3	936	0	294	1,6		0
31/03/2024	300	20,8	21,4	20,8	97	97	97	20,3	20,9	20,3	936,3	936,3	935,9	0,3	194	1,7		0
31/03/2024	400	20,6	20,9	20,6	97	97	97	20,2	20,4	20,2	935,9	936,3	935,9	0,1	86	1,2		0
31/03/2024	500	20,6	20,7	20,6	98	98	97	20,2	20,3	20,1	935,1	935,9	935,1	0,1	14	1,1		0
31/03/2024	600	20,3	20,7	20,3	98	98	98	19,9	20,3	19,9	934,5	935,1	934,5	0	89	1,4		0
31/03/2024	700	20,5	20,5	20,2	98	98	98	20,2	20,2	19,8	934,3	934,5	934,3	0	156	1,6		0
31/03/2024	800	20,6	20,7	20,5	98	98	98	20,2	20,3	20,2	934,4	934,5	934,3	0,1	220	0,8		0
31/03/2024	900	20,1	20,6	20,1	98	98	98	19,8	20,2	19,8	934,8	934,9	934,4	0	254	2,1	3	0
31/03/2024	1000	20,5	20,5	20,1	98	98	98	20,2	20,2	19,8	935,5	935,5	934,7	0	197	1,5	195,2	0
31/03/2024	1100	21,5	21,5	20,5	96	98	96	20,9	21	20,2	936,2	936,2	935,5	0,2	226	1	553,4	0,2
31/03/2024	1200	22,1	22,1	21,4	77	96	76	18	20,8	17,6	936,4	936,6	936,2	0,2	216	1,6	1417,3	0
31/03/2024	1300	23,5	24,1	22,1	65	82	64	16,5	19,2	16,5	936,4	936,5	936,4	1,6	224	4,5	2627,9	0,2
31/03/2024	1400	25,6	25,9	23,4	59	70	57	16,9	18,7	16,2	935,9	936,4	935,9	0,8	92	4,5	3194,1	0
31/03/2024	1500	27,2	27,2	25,6	61	67	58	19	19,8	17,4	935,1	935,9	935,1	1,1	202	3,7	3307,8	0
31/03/2024	1600	27,7	28,1	26,3	65	67	59	20,5	20,6	18,7	934,3	935,1	934,3	0,8	268	3	2275,4	0
31/03/2024	1700	28,8	28,8	27,6	63	66	58	20,9	21,2	19,3	933,5	934,3	933,5	1,3	337	4,8	2584,2	0
31/03/2024	1800	29	29,4	28,6	60	64	58	20,4	21,5	19,7	933,1	933,5	933,1	1,1	358	3,7	2579	0
31/03/2024	1900	28,3	29	28,1	62	63	59	20,3	20,8	19,5	933,1	933,1	932,9	1,1	341	3,5	1708	0
31/03/2024	2000	26,9	28,4	26,9	68	68	60	20,5	20,5	19,4	933,2	933,3	933,1	0,3	299	3,1	860,4	0
31/03/2024	2100	22,9	26,9	22,9	85	85	66	20,3	21,5	19,5	933,3	933,3	933,2	0	115	1,6	112	0

Data	Hora	Temperatura (°C)			Umidade (%)			Pto Orvalho (°C)			Pressão (hPa)			Vento (m/s)			Radiação	Chuva
		Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Inst	Máx	Mín	Vel	Dir	Raj	(kJm <sup>2</sup> )	(mm)
31/03/2024	2200	21,8	22,9	21,8	90	91	85	20,2	20,6	20,1	933,5	933,5	933,2	0,8	66	1,5		0
31/03/2024	2300	20,8	21,8	20,8	94	95	90	19,8	20,2	19,8	934	934	933,5	0,2	93	1,5		0
01/04/2024	0	20,2	20,8	20,2	95	95	94	19,4	19,8	19,4	934,9	934,9	934	0,9	62	1,5		0
01/04/2024	100	19,5	20,2	19,5	96	96	94	18,8	19,4	18,8	935,4	935,4	934,9	0	210	1,5		0
01/04/2024	200	19	19,5	19	97	97	96	18,5	18,8	18,5	935,7	935,7	935,4	0,1	106	1,2		0
01/04/2024	300	19,4	19,5	19	97	98	97	19	19,1	18,5	935,5	935,8	935,5	0,1	160	1,3		0
01/04/2024	400	19,1	19,5	19	98	98	97	18,7	19,1	18,6	935,2	935,5	935,2	0	103	1		0
01/04/2024	500	19,2	19,3	19,1	98	98	98	18,8	19	18,7	935,1	935,3	935,1	0	111	1,1		0
01/04/2024	600	19,3	19,4	19,1	98	98	98	19	19,1	18,8	935	935,2	934,9	0,1	74	1,5		0
01/04/2024	700	19	19,3	19	98	98	98	18,7	19	18,7	934,6	935	934,6	0	84	0,7		0
01/04/2024	800	18,6	19,1	18,6	98	98	98	18,3	18,7	18,3	934,8	934,8	934,4	0	184	1,1		0
01/04/2024	900	18,3	18,7	18,1	98	98	98	18	18,4	17,8	935,1	935,2	934,8	0	59	0,5	2,3	0,2
01/04/2024	1000	19,5	19,5	18,2	98	98	98	19,2	19,2	17,9	935,6	935,6	935,1	0,1	68	0,8	163,5	0
01/04/2024	1100	21	21	19,5	96	98	96	20,3	20,5	19,2	935,9	935,9	935,6	0,5	339	2,1	573,3	0
01/04/2024	1200	21,8	21,8	20,9	81	96	78	18,4	20,4	17,7	936,6	936,6	935,9	1	21	2,9	1686,8	0
01/04/2024	1300	24,2	24,4	21,8	68	81	68	18	19,4	17,6	936,6	936,7	936,5	2	349	4,1	2330,4	0
01/04/2024	1400	26,5	26,5	24,1	65	72	62	19,5	19,7	17,7	935,9	936,7	935,9	2	293	4,9	3171,5	0