



CENTRO DE RESILIÊNCIA ÀS EMERGÊNCIAS DE DEFESA CIVIL DE SANTO ANDRÉ

Prefeitura Municipal de Santo André
Secretaria de Meio Ambiente e Mudanças Climáticas
Departamento de Proteção e Defesa Civil



UMIDADE RELATIVA DO AR - Junho 2024

PMSA - UMIDADE RELATIVA DO AR (URA)												
Equipamentos	Betania		Vila Curuçá - 02		Pq. João Ramalho		Jardim Rina - 02		Jd. Santo Antônio		Parque das Nações	
	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma
01/06/2024	74,37	46,40	99,90	51,54	99,90	48,79	81,40	37,12	99,90	49,45	99,90	44,17
02/06/2024	77,64	53,40	99,90	48,55	99,90	44,73	80,06	35,29	99,90	47,58	99,90	43,84
03/06/2024	90,78	56,24	99,90	53,39	99,90	50,44	80,30	38,45	99,90	49,85	99,90	46,62
04/06/2024	96,76	59,86	99,90	98,23	99,90	98,11	83,75	76,85	99,90	96,57	99,90	91,85
05/06/2024	92,17	66,44	99,90	75,63	99,90	61,09	83,64	49,84	99,90	64,82	99,90	57,39
06/06/2024	99,90	46,75	99,90	41,07	99,90	38,17	85,37	31,16	99,90	41,60	99,90	36,49
07/06/2024	89,96	34,87	99,90	40,30	99,90	35,06	82,26	29,72	99,90	40,81	99,90	36,36
08/06/2024	91,41	52,73	99,90	46,21	99,90	39,64	77,76	32,32	99,90	45,19	99,90	40,15
09/06/2024	76,56	48,79	99,90	47,82	99,90	44,73	78,57	34,19	99,90	46,30	99,90	43,60
10/06/2024	81,29	48,24	99,83	43,45	92,50	40,55	60,37	31,48	93,11	44,02	86,57	39,90
11/06/2024	93,52	49,69	99,90	48,50	99,90	40,53	74,96	35,62	99,90	45,27	99,90	42,79
12/06/2024	97,13	42,58	99,90	34,37	99,90	31,25	78,61	28,88	99,90	35,50	99,90	32,08
13/06/2024	87,94	44,27	99,90	38,45	99,90	34,10	74,96	27,10	99,90	38,71	99,08	35,79
14/06/2024	78,81	36,31	78,52	37,33	73,59	33,40	50,99	26,08	73,63	38,36	72,28	35,50
15/06/2024	67,98	36,90	99,90	41,98	94,44	38,12	63,77	31,35	97,77	43,17	85,94	39,69
16/06/2024	63,80	36,06	99,90	41,69	99,90	37,22	67,71	30,57	99,90	41,32	96,52	38,16
17/06/2024	69,64	45,22	78,49	39,53	80,28	36,89	56,35	29,46	83,46	40,57	75,43	37,02
18/06/2024	59,76	39,88	73,95	34,24	72,96	31,18	49,45	24,57	74,69	35,96	73,12	32,44
19/06/2024	73,80	42,53	80,00	35,14	77,76	31,14	58,15	34,11	78,12	36,32	73,01	33,65
20/06/2024	96,82	34,92	99,90	25,89	99,90	22,40	77,64	16,10	99,90	27,69	99,90	24,00
21/06/2024	97,80	43,96	99,90	35,95	99,90	30,19	78,58	29,50	99,90	35,58	99,90	31,78
22/06/2024	56,04	42,72	99,90	39,80	99,90	35,18	78,47	28,92	99,90	39,58	99,90	35,98
23/06/2024	54,17	28,05	98,63	39,76	89,41	36,55	59,70	29,65	91,54	40,42	77,35	38,29
24/06/2024	83,20	46,56	99,90	39,07	99,90	36,83	79,10	28,99	99,90	40,10	99,86	38,21
25/06/2024	94,14	64,80	99,90	98,20	99,90	97,81	83,63	77,53	99,90	99,90	99,90	89,13
26/06/2024	88,10	79,71	99,90	99,90	99,90	94,90	82,96	71,45	99,90	99,90	99,90	97,56
27/06/2024	96,18	63,47	99,90	77,27	99,90	71,57	81,10	50,70	99,90	64,41	99,90	60,88
28/06/2024	87,53	63,85	99,90	99,90	99,90	94,26	81,11	70,74	99,90	96,57	99,90	98,20
29/06/2024	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T
30/06/2024	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T
Média	82,76	48,40	96,69	51,90	95,67	47,67	73,95	38,13	96,08	50,91	94,19	47,20

S.T - SEM TRASMISSÃO ERL - ERRO DE LEITURA



CENTRO DE RESILIÊNCIA ÀS EMERGÊNCIAS DE DEFESA CIVIL DE SANTO ANDRÉ

Prefeitura Municipal de Santo André
Secretaria de Meio Ambiente e Mudanças Climáticas
Departamento de Proteção e Defesa Civil



UMIDADE RELATIVA DO AR - Junho 2024

PMSA - UMIDADE RELATIVA DO AR (URA)												
Equipamentos	PMSA		Campestre		Vila Palmares		Vila Floresta		Defesa Civil		Jardim Stella	
	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma
01/01/2026	99,90	46,79	99,90	34,60	99,66	49,51	99,90	48,31	99,90	46,75	99,90	97,33
02/01/2026	99,90	46,69	99,90	36,57	95,15	33,30	99,90	44,72	99,90	46,07	99,90	97,57
03/01/2026	99,90	52,75	99,90	52,40	99,73	54,79	99,90	50,33	99,90	54,37	99,90	99,90
04/01/2026	99,90	96,57	99,90	96,20	99,90	89,91	99,90	96,33	99,90	94,82	99,90	98,20
05/01/2026	99,90	69,34	99,90	56,63	99,90	60,99	99,90	76,46	99,90	66,18	99,90	98,20
06/01/2026	99,90	38,52	99,90	33,17	99,90	43,49	99,90	41,94	99,90	40,59	99,90	99,90
07/01/2026	99,90	38,95	99,90	29,42	99,90	40,63	99,90	38,10	99,90	37,66	99,90	99,90
08/01/2026	99,88	43,33	99,90	32,35	97,39	44,24	99,90	42,00	99,90	40,47	99,90	98,20
09/01/2026	99,21	45,83	99,90	36,37	85,36	85,36	99,90	45,29	99,90	47,34	99,90	93,65
10/01/2026	74,51	45,07	89,57	33,78	77,27	46,06	99,90	42,78	90,97	45,36	99,90	99,90
11/01/2026	94,32	47,79	99,90	37,61	99,90	45,35	99,90	42,69	99,90	47,46	99,90	98,11
12/01/2026	99,90	34,68	99,90	26,83	99,82	37,11	99,90	32,59	99,90	34,22	99,90	99,90
13/01/2026	92,21	37,47	99,90	30,45	96,33	39,36	99,90	35,88	99,90	36,64	99,90	99,90
14/01/2026	61,37	38,88	69,64	31,87	71,24	40,52	90,98	37,29	75,01	38,07	99,90	96,57
15/01/2026	79,78	41,26	96,56	35,49	84,79	43,83	99,90	41,96	96,97	41,74	99,90	98,20
16/01/2026	85,35	42,78	99,90	33,25	94,97	41,97	99,90	90,91	99,90	41,87	99,90	98,20
17/01/2026	66,83	41,33	79,01	35,67	72,20	41,81	60,37	37,21	77,18	39,16	99,90	98,20
18/01/2026	61,24	35,39	70,22	29,87	71,88	37,72	90,94	32,85	73,47	35,41	99,90	99,90
19/01/2026	68,93	36,17	79,13	29,47	74,31	37,80	90,34	33,84	78,93	35,22	99,90	99,90
20/01/2026	99,90	27,50	99,90	19,70	98,18	29,97	99,90	23,69	99,90	28,06	99,90	97,97
21/01/2026	99,90	36,44	99,90	26,60	99,90	36,08	99,90	34,00	99,90	35,76	99,90	98,20
22/01/2026	99,90	38,85	99,90	30,46	99,90	40,64	99,90	38,13	99,90	38,01	99,90	98,20
23/01/2026	73,78	41,90	91,05	32,64	79,66	43,00	99,90	37,56	89,36	39,18	99,90	98,11
24/01/2026	99,90	40,88	99,90	37,04	98,33	42,82	99,90	36,52	99,90	39,32	99,90	99,90
25/01/2026	99,90	96,33	99,90	81,40	99,90	94,14	99,90	98,10	99,90	98,51	99,90	99,90
26/01/2026	99,90	94,29	99,90	98,02	99,90	88,80	99,90	98,20	99,90	99,90	99,90	99,90
27/01/2026	99,90	71,39	99,90	79,57	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T
28/01/2026	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T
29/01/2026	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T
30/01/2026	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T
Média	90,96	49,15	95,30	42,13	92,13	49,58	97,32	49,14	95,38	48,01	99,90	98,61

S.T - SEM TRASMISSÃO ERL - ERRO DE LEITURA



CENTRO DE RESILIÊNCIA ÀS EMERGÊNCIAS DE DEFESA CIVIL DE SANTO ANDRÉ

Prefeitura Municipal de Santo André
Secretaria de Meio Ambiente e Mudanças Climáticas
Departamento de Proteção e Defesa Civil



UMIDADE RELATIVA DO AR - Junho 2024

PMSA - UMIDADE RELATIVA DO AR (URA)												
Equipamentos	Jardim Silveira		Guarará		Premem		Jardim Santo André		Homero Thon		Jardim Marek	
	Máxima	Máxima	Máxima	Máxima	Máxima	Máxima	Máxima	Máxima	Máxima	Máxima	Máxima	Máxima
01/06/2024	88,73	45,55	99,90	47,25	99,90	52,20	99,90	49,24	94,93	46,63	99,90	53,84
02/06/2024	90,10	42,40	98,60	44,21	99,90	49,91	99,90	41,54	94,55	44,28	99,90	50,80
03/06/2024	91,89	50,05	99,43	48,27	99,90	54,50	99,90	48,37	93,91	47,54	99,90	56,47
04/06/2024	95,66	73,23	99,90	95,61	99,90	97,80	99,90	96,45	97,45	87,60	99,90	99,90
05/06/2024	94,96	62,12	99,90	75,06	99,90	69,46	99,90	85,45	98,40	61,31	99,90	78,91
06/06/2024	95,15	80,59	99,90	42,87	99,90	45,45	99,90	44,45	99,90	41,76	99,90	46,47
07/06/2024	78,72	42,16	99,90	40,44	99,90	45,14	99,90	39,23	99,72	38,64	99,90	45,17
08/06/2024	91,06	43,53	99,90	43,40	99,90	47,57	99,90	43,25	94,41	41,56	99,90	49,95
09/06/2024	91,93	43,54	99,90	43,88	99,90	49,93	99,90	43,68	94,00	43,26	99,90	49,40
10/06/2024	76,99	45,04	83,10	43,60	91,89	49,47	99,90	40,28	82,76	43,51	99,70	48,12
11/06/2024	88,53	43,52	99,90	42,84	99,90	47,99	99,90	46,66	95,68	43,76	99,90	51,36
12/06/2024	90,75	44,11	99,90	41,70	99,90	44,55	99,90	44,02	95,62	40,43	99,90	49,66
13/06/2024	84,72	38,78	99,90	37,48	99,90	43,94	99,90	35,00	93,62	38,66	99,90	38,21
14/06/2024	63,32	40,13	76,25	37,78	85,33	43,06	89,15	34,87	72,59	38,74	81,16	36,74
15/06/2024	79,08	43,28	86,70	42,11	90,57	47,52	99,90	37,29	79,47	43,10	96,89	45,54
16/06/2024	84,11	40,61	98,25	40,75	98,05	45,82	99,90	38,94	85,79	41,01	96,88	44,30
17/06/2024	71,06	41,08	76,73	38,90	84,57	45,32	96,00	35,15	69,40	41,28	80,10	41,50
18/06/2024	65,60	37,79	73,91	35,11	82,66	40,77	85,66	31,03	64,75	36,88	71,85	35,23
19/06/2024	71,31	38,82	77,55	35,76	87,46	79,08	89,21	83,51	72,54	36,63	83,66	35,53
20/06/2024	87,67	32,01	99,90	27,79	99,90	84,63	99,90	29,57	96,22	28,31	99,90	25,19
21/06/2024	86,36	38,36	99,82	80,90	99,90	99,90	99,90	22,20	96,48	38,54	99,90	41,66
22/06/2024	87,38	42,25	S.T	S.T	99,90	99,90	99,90	35,75	97,03	38,64	99,90	39,38
23/06/2024	74,26	41,84	S.T	S.T	90,22	79,52	98,38	35,62	76,82	40,12	87,00	38,75
24/06/2024	93,41	40,70	S.T	S.T	99,90	77,33	99,90	37,14	94,50	40,35	99,90	39,54
25/06/2024	92,70	80,05	99,90	90,78	99,90	95,31	99,90	95,14	97,54	86,68	99,90	99,90
26/06/2024	90,90	82,03	99,90	71,33	99,90	88,45	99,90	91,57	98,96	80,50	99,90	98,20
27/06/2024	S.T	S.T	93,69	63,51	99,79	79,05	S.T	S.T	93,69	70,60	99,90	77,42
28/06/2024	S.T	S.T	99,90	46,29	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T
29/06/2024	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T
30/06/2024	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T
Média	84,86	48,21	94,51	50,30	96,62	63,10	98,32	48,67	90,03	47,42	96,12	52,49

S.T - SEM TRASMISSÃO ERL - ERRO DE LEITURA



CENTRO DE RESILIÊNCIA ÀS EMERGÊNCIAS DE DEFESA CIVIL DE SANTO ANDRÉ

Prefeitura Municipal de Santo André
Secretaria de Meio Ambiente e Mudanças Climáticas
Departamento de Proteção e Defesa Civil



UMIDADE RELATIVA DO AR - Junho 2024

PMSA - UMIDADE RELATIVA DO AR (URA)																
Equipamentos	Sítio dos Vianas		Sabina		Bairro Jardim		Utinga		Jardim Bela Vista		Parque Capuava		Parque Miami -2		Média	
	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma
01/06/2024	99,90	46,76	99,90	52,02	99,90	53,84	94,26	31,41	99,90	54,41	87,81	56,43	99,90	52,12	96,77	49,70
02/06/2024	99,90	44,24	99,90	50,36	99,90	50,80	99,90	30,49	99,90	48,01	S.T	S.T	99,90	44,36	97,26	46,65
03/06/2024	99,90	54,70	99,90	56,56	99,90	56,47	97,41	39,10	99,90	56,15	89,53	47,11	99,90	50,50	97,65	53,01
04/06/2024	99,90	98,20	99,90	96,07	99,90	88,19	99,81	67,34	99,90	66,60	94,25	79,75	99,90	99,90	98,63	89,61
05/06/2024	99,90	83,08	99,90	15,60	99,90	58,57	99,90	39,72	99,90	69,02	94,03	56,84	99,90	94,39	98,45	66,10
06/06/2024	99,90	44,41	99,90	45,96	99,90	34,35	99,90	27,29	99,90	46,03	97,51	38,95	99,90	51,50	99,03	44,92
07/06/2024	99,90	40,67	99,90	47,45	99,90	35,82	99,90	25,97	99,90	40,96	95,53	39,47	99,90	43,99	97,77	41,08
08/06/2024	99,90	44,65	97,90	50,63	99,90	39,40	98,92	27,79	99,90	44,20	89,38	41,20	99,90	47,74	97,46	44,87
09/06/2024	99,90	46,66	99,90	51,72	99,90	44,13	98,93	30,94	99,90	47,88	91,18	43,72	99,90	47,61	96,56	48,22
10/06/2024	86,55	43,39	85,79	49,17	82,10	42,44	84,68	22,93	81,22	46,16	78,30	43,42	99,90	47,01	87,15	45,01
11/06/2024	99,90	48,30	98,16	52,15	99,14	42,94	99,90	25,91	99,90	43,04	88,51	45,52	99,90	48,86	97,24	46,57
12/06/2024	99,90	47,99	99,88	42,94	99,90	32,11	97,28	23,60	99,90	38,46	90,76	39,11	99,90	50,18	97,93	40,35
13/06/2024	99,90	38,87	97,57	43,58	93,80	36,16	91,44	29,05	99,59	37,65	84,79	38,05	99,90	38,51	95,79	39,68
14/06/2024	68,80	39,79	74,95	44,08	64,53	37,30	71,50	29,49	69,09	39,12	64,11	36,54	99,90	39,63	75,07	39,50
15/06/2024	88,87	41,56	88,90	47,67	81,23	40,58	85,24	33,78	84,75	41,12	77,10	43,52	99,90	43,80	88,25	43,38
16/06/2024	99,35	42,37	93,14	48,56	88,07	38,33	92,15	27,95	93,15	39,89	78,81	42,04	99,90	42,90	92,61	44,30
17/06/2024	73,11	41,64	79,60	45,80	69,35	38,11	77,79	29,92	64,90	38,73	69,88	41,14	99,65	42,08	76,45	41,71
18/06/2024	64,39	36,03	75,10	41,25	63,90	33,24	73,95	26,87	60,02	32,57	62,86	36,99	95,05	37,53	72,45	37,23
19/06/2024	73,16	36,33	81,26	41,13	71,15	33,90	75,35	26,94	65,39	35,07	72,56	37,38	99,90	37,93	78,12	41,73
20/06/2024	99,90	28,52	99,88	34,86	99,90	24,02	96,37	18,44	96,37	24,84	91,53	27,83	99,90	28,64	97,56	31,70
21/06/2024	99,90	41,64	99,90	44,07	99,90	32,22	97,70	21,46	97,70	38,65	91,64	38,40	99,90	40,65	97,78	42,11
22/06/2024	99,90	39,27	99,90	44,97	99,90	37,62	96,14	31,88	96,14	39,80	91,58	39,96	99,90	38,84	95,88	43,11
23/06/2024	81,63	42,12	85,19	46,51	76,96	38,85	80,44	29,26	80,44	41,20	75,92	39,99	98,57	40,59	83,76	42,48
24/06/2024	99,90	41,17	99,77	46,45	99,81	38,85	88,59	29,92	88,59	39,24	90,15	39,76	99,90	42,53	96,42	43,30
25/06/2024	99,90	99,90	99,90	95,66	99,90	91,00	93,65	78,31	99,90	87,41	93,46	84,23	99,90	98,57	98,13	91,15
26/06/2024	99,90	99,90	99,90	92,84	99,90	69,42	99,90	64,36	99,90	91,57	94,88	80,50	99,90	99,90	98,15	89,32
27/06/2024	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	89,77	77,42	99,90	66,41	91,45	64,06	S.T	S.T	96,32	69,18
28/06/2024	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	95,45	81,40
29/06/2024	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	-	-
30/06/2024	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	S.T	-	-
Média	93,62	50,47	94,46	51,08	91,87	44,95	91,88	35,09	91,70	47,93	85,67	47,00	99,65	51,93	92,86	51,33

S.T - SEM TRASMISSÃO ERL - ERRO DE LEITURA