



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 - Fevereiro 2025

PMSA - UMIDADE RELATIVA DO AR												
Equipamentos	Betania		Vila Curuçá - 02		Parque João Ramalho		Jardim Rina - 02		Jardim Santo Antônio		Parque das Nações 02	
	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma
01/02/2025	S.T	S.T	99,90	79,08	S.T	S.T	99,90	56,25	S.T	S.T	99,90	49,95
02/02/2025	S.T	S.T	99,90	76,40	S.T	S.T	99,90	53,00	S.T	S.T	99,90	67,10
03/02/2025	S.T	S.T	99,90	77,35	S.T	S.T	99,90	53,80	S.T	S.T	99,90	99,90
04/02/2025	S.T	S.T	99,90	73,25	99,90	75,88	99,90	46,65	99,90	67,26	99,90	49,95
05/02/2025	82,54	42,79	99,90	62,14	99,90	63,80	99,90	41,35	99,90	54,70	99,90	56,63
06/02/2025	49,34	38,72	99,90	45,09	99,90	49,10	96,00	23,68	99,90	40,68	99,90	42,52
07/02/2025	84,01	47,51	99,90	64,53	99,90	68,11	99,50	42,19	99,90	33,30	99,90	59,45
08/02/2025	S.T	S.T	99,90	78,98	99,90	83,47	99,90	56,36	99,90	73,64	99,90	68,37
09/02/2025	81,08	32,04	99,90	40,97	99,90	42,44	99,90	25,47	99,90	39,04	99,90	38,53
10/02/2025	93,40	46,18	99,90	65,81	99,90	69,31	99,90	41,46	99,90	53,72	99,90	59,34
11/02/2025	S.T	S.T	99,90	36,89	99,90	37,01	99,90	17,63	99,90	37,38	99,90	44,39
12/02/2025	72,21	32,58	99,90	40,13	99,90	40,58	85,31	21,03	99,90	39,18	96,27	38,93
13/02/2025	70,36	60,83	99,90	46,72	99,90	43,62	90,41	27,39	99,90	44,39	99,79	45,00
14/02/2025	92,64	54,44	99,90	76,45	99,90	76,28	99,88	54,00	99,90	59,99	99,90	64,07
15/02/2025	84,69	44,46	99,90	56,18	99,90	55,77	99,90	34,28	99,90	47,95	99,90	50,68
16/02/2025	88,26	61,98	99,90	46,47	99,90	98,23	96,70	89,19	ERL	ERL	99,90	43,96
17/02/2025	78,00	27,83	92,30	32,27	59,00	29,95	40,80	13,65	54,20	30,59	83,50	67,15
18/02/2025	91,00	42,59	99,90	52,92	99,90	54,23	99,90	32,53	99,90	48,25	99,90	55,98
19/02/2025	88,12	50,01	99,90	66,83	99,90	71,06	99,90	47,76	99,90	58,95	99,90	60,48
20/02/2025	92,25	89,76	99,90	56,96	99,90	62,73	99,90	35,15	99,90	48,10	99,90	53,72
21/02/2025	86,63	60,23	99,90	84,10	99,90	88,49	99,90	64,69	99,90	72,18	99,90	71,76
22/02/2025	90,47	52,70	99,90	76,88	99,90	78,40	99,90	51,98	99,90	63,85	99,90	63,49
23/02/2025	89,12	46,09	99,90	68,65	99,90	70,80	99,19	48,15	99,90	52,46	99,90	57,26
24/02/2025	88,59	34,75	99,90	44,23	99,90	43,28	89,02	26,07	99,90	20,20	99,90	41,24
25/02/2025	88,80	29,76	99,90	38,42	99,90	37,69	93,60	22,56	99,90	38,98	99,90	35,93
26/02/2025	88,25	36,83	99,90	44,84	99,90	48,58	92,85	26,97	87,45	39,15	99,90	41,66
27/02/2025	89,92	34,27	99,90	45,88	99,90	47,05	93,45	28,15	99,90	41,62	99,90	42,07
28/02/2025	88,76	36,60	99,90	50,57	99,90	49,74	94,92	29,54	99,90	45,77	99,90	47,38
Média	84,47	45,59	99,63	58,18	98,26	59,42	95,36	39,68	97,48	47,97	99,18	54,17

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 - Fevereiro 2025

PMSA - UMIDADE RELATIVA DO AR												
Equipamentos	PMSA		Campestre		Vila Palmares		Vila Floresta		Defesa Civil		Jardim Stella	
	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma
01/02/2025	99,90	78,80	99,90	68,47	S.T	S.T	S.T	S.T	99,90	80,90	S.T	S.T
02/02/2025	99,90	99,90	99,90	64,42	S.T	S.T	S.T	S.T	99,90	70,59	S.T	S.T
03/02/2025	S.T	S.T	99,90	64,09	S.T	S.T	S.T	S.T	99,90	67,19	S.T	S.T
04/02/2025	99,90	69,70	99,90	60,33	S.T	S.T	99,90	76,38	99,90	68,75	100,00	63,21
05/02/2025	99,90	65,22	99,90	51,48	S.T	S.T	99,90	61,65	99,90	64,94	100,00	62,00
06/02/2025	99,90	45,40	99,90	36,72	S.T	S.T	99,90	38,00	99,90	43,00	100,00	42,64
07/02/2025	99,90	62,05	99,90	51,36	S.T	S.T	99,90	58,90	99,90	65,25	100,00	62,35
08/02/2025	99,90	78,86	99,58	51,09	S.T	S.T	99,90	57,81	99,90	81,39	100,00	73,61
09/02/2025	99,90	43,83	99,10	32,34	S.T	S.T	99,90	37,07	99,90	44,83	100,00	40,53
10/02/2025	99,90	65,60	99,90	47,14	S.T	S.T	99,90	21,40	99,90	71,81	99,83	57,17
11/02/2025	99,90	39,53	99,90	32,35	S.T	S.T	99,90	35,52	99,90	41,65	98,97	37,48
12/02/2025	89,48	43,66	81,24	31,83	S.T	S.T	99,90	38,39	99,90	43,75	99,99	39,51
13/02/2025	94,17	51,87	86,29	39,25	S.T	S.T	99,90	44,87	99,90	55,33	98,83	48,46
14/02/2025	99,90	68,18	99,90	52,72	S.T	S.T	99,90	78,06	99,90	81,68	99,99	70,51
15/02/2025	99,90	54,91	99,90	41,60	S.T	S.T	99,90	56,88	99,90	57,55	96,83	56,42
16/02/2025	99,90	57,78	94,14	34,53	S.T	S.T	ERL	ERL	99,90	46,46	ERL	ERL
17/02/2025	76,20	67,15	69,80	55,80	S.T	S.T	67,10	30,70	99,90	28,62	90,80	32,64
18/02/2025	99,90	55,98	99,90	39,02	S.T	S.T	99,90	47,87	99,90	57,87	99,99	56,13
19/02/2025	99,90	64,79	99,90	51,03	S.T	S.T	99,90	62,95	99,90	65,94	99,44	62,28
20/02/2025	99,90	57,04	99,90	46,53	S.T	S.T	99,90	57,32	99,90	64,76	100,00	54,56
21/02/2025	99,90	81,82	99,90	54,08	S.T	S.T	99,90	82,28	99,90	89,94	100,00	78,55
22/02/2025	99,90	76,64	97,00	50,04	S.T	S.T	99,90	71,27	99,90	82,60	100,00	70,43
23/02/2025	99,90	69,39	94,77	45,13	S.T	S.T	99,90	64,95	99,90	78,63	100,00	68,08
24/02/2025	99,90	46,28	94,35	29,94	S.T	S.T	99,90	43,80	99,90	48,58	97,80	45,24
25/02/2025	99,90	40,10	92,00	28,19	S.T	S.T	99,90	41,80	99,90	41,46	99,57	40,57
26/02/2025	99,90	40,44	91,12	30,80	S.T	S.T	99,90	40,20	99,90	44,54	99,50	45,47
27/02/2025	99,80	45,71	88,85	34,69	S.T	S.T	99,90	43,56	99,90	49,04	96,81	48,11
28/02/2025	99,90	46,84	91,99	39,67	S.T	S.T	99,90	45,50	99,90	47,73	99,95	50,62
Média	98,42	59,91	95,67	45,17	S.T	S.T	98,53	51,55	99,90	60,17	99,10	54,44

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 - Fevereiro 2025

PMSA - UMIDADE RELATIVA DO AR												
Equipamentos	Jardim Silveira		Guarará		Premem		Jardim Santo André		Homero Thon		Jardim Marek	
	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma	Máxima	Miníma
01/02/2025	S.T	S.T	99,90	74,88	99,90	72,47	99,90	99,90	99,90	62,30	99,90	96,10
02/02/2025	100,30	99,20	99,90	70,42	99,90	67,88	99,90	99,90	99,90	99,90	99,90	99,90
03/02/2025	100,00	76,80	99,90	71,79	99,90	68,63	99,90	99,90	S.T	S.T	S.T	S.T
04/02/2025	100,00	59,38	99,90	65,05	99,90	63,71	99,90	75,83	98,70	56,80	99,90	62,45
05/02/2025	100,00	52,92	99,90	56,14	99,90	55,52	99,90	66,73	96,45	44,36	99,90	57,75
06/02/2025	100,00	37,24	99,90	39,98	99,90	43,95	99,90	45,38	91,60	40,52	99,90	42,21
07/02/2025	100,00	49,74	99,90	56,39	99,90	58,46	99,90	61,27	97,40	52,69	99,90	61,09
08/02/2025	100,00	64,65	99,90	69,02	99,90	71,12	99,90	82,68	96,03	61,96	99,90	80,35
09/02/2025	100,00	32,12	99,90	44,07	99,90	45,40	99,90	48,18	97,88	39,50	99,90	46,32
10/02/2025	99,90	46,52	99,90	58,23	99,90	57,70	99,90	69,07	95,20	52,80	99,90	62,78
11/02/2025	99,89	21,44	99,90	35,59	99,90	40,72	99,90	35,26	97,40	36,84	99,90	34,99
12/02/2025	94,68	27,32	99,90	37,62	95,53	42,25	99,90	38,66	86,48	39,26	99,90	38,14
13/02/2025	97,11	36,69	99,90	47,35	94,65	47,16	99,90	51,98	90,53	42,97	99,90	44,64
14/02/2025	99,96	58,24	99,90	70,85	99,90	66,94	99,90	79,56	97,05	60,49	99,90	77,16
15/02/2025	99,99	44,01	99,90	59,51	99,90	51,56	99,90	65,52	99,29	45,66	99,90	57,59
16/02/2025	96,17	33,71	99,90	43,96	99,90	47,07	99,90	55,40	93,98	68,70	99,90	82,96
17/02/2025	82,40	15,87	98,00	32,56	88,80	36,96	99,90	32,02	79,20	33,82	90,00	30,48
18/02/2025	99,91	40,53	99,90	51,91	99,90	52,66	99,90	58,08	99,30	48,13	99,90	56,46
19/02/2025	99,87	48,81	99,90	61,68	99,90	60,33	99,90	70,31	99,90	55,71	99,90	65,48
20/02/2025	100,00	43,61	99,90	52,20	99,90	53,13	99,90	62,79	99,81	49,64	99,90	53,31
21/02/2025	100,00	69,12	99,90	75,64	99,90	76,90	99,90	84,52	97,84	64,72	99,90	83,98
22/02/2025	100,00	57,79	99,90	68,39	99,90	68,00	99,90	77,52	96,00	59,25	99,90	76,98
23/02/2025	100,00	58,91	99,90	66,57	99,90	66,53	99,90	77,50	96,07	56,88	99,90	68,42
24/02/2025	99,33	30,93	99,90	42,57	99,90	56,94	99,90	53,95	96,35	41,92	99,90	47,52
25/02/2025	99,98	29,57	99,90	41,32	99,90	41,76	99,90	41,52	91,90	39,70	99,90	44,06
26/02/2025	99,93	35,45	99,90	41,45	99,90	45,92	99,90	47,32	95,80	40,97	99,90	50,08
27/02/2025	99,90	36,40	99,90	45,06	99,90	49,57	99,90	50,43	89,38	45,01	99,90	47,82
28/02/2025	99,97	42,66	99,90	49,05	99,90	50,27	99,90	58,22	93,57	46,24	99,90	53,16
Média	98,86	46,28	99,83	54,62	99,16	55,70	99,90	63,91	95,29	51,36	99,53	60,08

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 - Fevereiro 2025

PMSA - UMIDADE RELATIVA DO AR																
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
01/02/2025	99,90	99,90	100,00	70,40	100,00	74,70	S.T	S.T	99,90	86,58	99,90	57,85	S.T	S.T	99,91	75,53
02/02/2025	99,90	99,90	100,00	100,00	100,00	100,00	S.T	S.T	99,90	84,29	99,55	61,92	S.T	S.T	99,91	83,22
03/02/2025	99,90	99,90	100,00	100,00	100,00	100,00	S.T	S.T	99,90	81,59	99,89	60,66	S.T	S.T	99,92	80,11
04/02/2025	99,90	84,20	100,00	61,96	100,00	64,66	99,90	41,48	99,90	79,33	95,54	54,25	100,00	54,94	99,68	64,15
05/02/2025	99,90	70,88	100,00	57,03	100,00	57,76	99,90	51,03	98,24	64,60	94,43	52,36	100,00	49,41	98,76	56,80
06/02/2025	99,90	52,00	S.T	S.T	100,00	40,70	99,90	28,69	99,90	38,28	91,03	41,13	100,00	36,30	96,80	40,52
07/02/2025	99,90	67,70	S.T	S.T	100,00	58,19	99,90	40,36	99,90	65,38	92,43	55,13	100,00	47,00	98,78	56,02
08/02/2025	99,90	85,67	S.T	S.T	100,00	66,98	99,90	42,29	99,90	73,34	92,55	61,85	100,00	64,86	99,39	69,47
09/02/2025	99,90	55,43	100,00	43,69	100,00	36,45	99,90	28,66	98,24	36,95	92,28	41,28	100,00	49,62	98,63	40,20
10/02/2025	99,90	77,61	99,98	60,40	99,99	57,39	99,90	44,70	99,90	71,53	91,40	53,77	99,20	55,18	99,05	56,94
11/02/2025	99,90	42,30	99,86	40,53	99,99	45,27	99,90	27,90	99,90	38,32	94,81	37,04	99,98	32,55	99,53	36,03
12/02/2025	99,90	46,55	99,90	43,15	89,08	38,07	99,90	36,00	99,74	36,38	81,51	39,15	99,97	32,87	94,60	37,71
13/02/2025	99,90	56,76	99,99	51,91	94,59	45,27	99,90	41,74	99,90	43,18	85,66	46,03	ERL	ERL	95,71	46,24
14/02/2025	99,90	90,69	99,99	74,60	99,40	65,55	99,90	44,77	99,90	76,15	94,84	57,91	ERL	ERL	99,23	67,80
15/02/2025	99,90	71,30	99,98	64,41	99,81	50,07	99,90	36,88	99,90	60,33	96,48	49,04	ERL	ERL	98,93	52,72
16/02/2025	99,90	94,35	ERL	ERL	99,94	43,48	99,90	83,25	99,90	44,48	90,18	85,62	ERL	ERL	97,80	61,14
17/02/2025	99,90	38,68	64,90	47,76	80,20	31,27	92,10	25,62	81,40	30,62	54,70	34,53	ERL	ERL	79,27	35,07
18/02/2025	99,90	62,98	99,60	51,80	99,90	49,18	99,90	41,13	99,90	51,95	95,30	46,43	ERL	ERL	99,28	50,20
19/02/2025	99,90	80,07	96,00	61,40	98,66	59,83	99,90	44,03	99,90	73,57	95,14	55,59	91,70	37,55	98,63	59,85
20/02/2025	99,90	69,78	100,00	63,85	100,00	53,74	99,90	34,47	99,90	63,37	96,11	50,53	ERL	ERL	99,42	55,52
21/02/2025	99,90	89,05	100,00	82,66	100,00	72,21	99,90	44,15	99,90	74,47	95,61	68,69	ERL	ERL	99,06	74,53
22/02/2025	99,90	81,55	100,00	77,16	100,00	65,92	99,90	35,25	99,90	69,51	92,53	59,93	100,00	66,82	98,94	66,76
23/02/2025	99,90	80,67	100,00	77,87	100,00	62,25	99,90	40,96	99,90	83,47	92,07	53,66	100,00	71,63	98,74	63,95
24/02/2025	99,90	56,50	99,96	60,61	99,64	42,17	99,20	18,67	99,90	41,68	85,18	39,98	98,12	52,82	97,76	42,08
25/02/2025	99,90	50,55	99,98	55,02	99,94	33,29	99,90	23,99	99,90	38,82	88,20	38,12	ERL	ERL	97,94	37,96
26/02/2025	99,90	55,57	99,99	53,93	98,76	42,13	92,50	35,24	99,90	38,30	84,17	41,33	ERL	ERL	96,92	42,05
27/02/2025	99,90	58,56	99,89	64,27	99,88	42,75	99,90	33,43	99,90	43,28	89,21	42,72	ERL	ERL	97,64	44,32
28/02/2025	99,90	64,70	99,65	71,19	99,51	44,25	99,90	26,47	98,23	42,50	89,92	45,33	ERL	ERL	98,05	47,13
Média	99,90	70,85	98,32	63,98	98,55	55,13	99,26	38,05	99,06	58,29	91,09	51,14	99,15	50,12	97,80	55,14

S.T - SEM TRASMISSÃO ERL - ERRO DE LEITURA