



CENTRO DE RESILIÊNCIA ÀS EMERGÊNCIAS DA DEFESA CIVIL DE SANTO ANDRÉ
 Prefeitura Municipal de Santo André
 Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos
 Departamento de Proteção e Defesa Civil



Índice Pluviométrico Diário
Janeiro – 2023
CEMADEN



Área Urbana 1º Subdistrito											
Equipamentos	Vila Bastos	Vila Príncipe de Gales	Bairro Paraíso	Vila Vitória	Vila Humaitá	Cidade São Jorge	Vila Suíça	Jardim Ipanema	Vila João Ramalho	Parque Gerassi	Média
01/01/2023	0,8 mm	1,4 mm	5,7 mm	1,8 mm	3,0 mm	1,8 mm			0,0 mm	1,0 mm	1,9 mm
02/01/2023	0,2 mm	0,0 mm	0,8 mm	2,4 mm	4,1 mm	29,2 mm			0,0 mm	26,8 mm	7,9 mm
03/01/2023	4,0 mm	4,9 mm	3,7 mm	1,2 mm	1,4 mm	2,2 mm			4,9 mm	1,0 mm	2,9 mm
04/01/2023	22,2 mm	25,0 mm	28,1 mm	16,7 mm	21,8 mm	29,4 mm			33,7 mm	28,2 mm	25,6 mm
05/01/2023	20,2 mm	16,4 mm	15,3 mm	20,3 mm	19,6 mm	20,9 mm			20,6 mm	18,6 mm	19,0 mm
06/01/2023	1,0 mm	3,0 mm	4,2 mm	3,6 mm	4,8 mm	2,4 mm			7,9 mm	4,6 mm	3,9 mm
07/01/2023	2,2 mm	2,0 mm	2,8 mm	2,8 mm	2,2 mm	2,8 mm			3,2 mm	2,8 mm	2,6 mm
08/01/2023	0,4 mm	1,0 mm	1,0 mm	2,0 mm	1,2 mm	1,0 mm			2,6 mm	1,6 mm	1,4 mm
09/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	1,6 mm	0,0 mm	0,0 mm			0,4 mm	0,2 mm	0,3 mm
10/01/2023	4,3 mm	0,0 mm	0,0 mm	1,0 mm	2,8 mm	2,0 mm			3,2 mm	2,2 mm	1,9 mm
11/01/2023	2,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	1,0 mm	2,2 mm	2,2 mm			2,6 mm	2,0 mm	1,5 mm
12/01/2023	15,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	6,8 mm	9,7 mm	10,1 mm			10,7 mm	8,8 mm	7,7 mm
13/01/2023	6,3 mm	0,0 mm	0,0 mm	5,0 mm	6,9 mm	7,1 mm			24,4 mm	6,4 mm	7,0 mm
14/01/2023	22,0 mm	23,2 mm	25,0 mm	28,3 mm	22,8 mm	15,5 mm			22,4 mm	17,8 mm	22,1 mm
15/01/2023	24,6 mm	20,3 mm	33,2 mm	33,8 mm	26,3 mm	33,5 mm			21,5 mm	28,0 mm	27,7 mm
16/01/2023	3,4 mm	5,3 mm	1,2 mm	2,2 mm	1,6 mm	1,6 mm			1,8 mm	1,6 mm	2,3 mm
17/01/2023	0,0 mm	0,4 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm			0,2 mm	0,0 mm	0,1 mm
18/01/2023	0,0 mm	0,2 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	1,0 mm			0,0 mm	1,2 mm	0,3 mm
19/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,4 mm			0,0 mm	0,0 mm	0,1 mm
20/01/2023	16,0 mm	18,6 mm	0,8 mm	18,3 mm	18,9 mm	17,1 mm			20,1 mm	1,2 mm	13,9 mm
21/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	2,0 mm	0,2 mm			0,2 mm	13,8 mm	2,1 mm
22/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm			0,0 mm	0,2 mm	0,0 mm
23/01/2023	0,8 mm	1,6 mm	0,0 mm	1,8 mm	2,0 mm	1,2 mm			4,9 mm	0,0 mm	1,5 mm
24/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm			0,0 mm	1,8 mm	0,2 mm
25/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm			0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
26/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm			0,0 mm	0,0 mm	0,1 mm
27/01/2023	0,8 mm	1,6 mm	0,0 mm	1,8 mm	2,0 mm	1,4 mm			1,4 mm	0,0 mm	1,0 mm
28/01/2023	1,4 mm	2,2 mm	0,0 mm	2,0 mm	2,6 mm	3,4 mm			3,4 mm	1,2 mm	1,8 mm
29/01/2023	63,9 mm	62,7 mm	0,0 mm	39,8 mm	34,3 mm	32,7 mm			20,3 mm	31,0 mm	34,3 mm
30/01/2023	9,7 mm	11,7 mm	0,0 mm	8,9 mm	7,3 mm	3,5 mm			7,1 mm	9,1 mm	6,3 mm
31/01/2023	7,9 mm	8,3 mm	0,0 mm	7,1 mm	10,7 mm	14,5 mm			6,7 mm	9,9 mm	7,3 mm
ACUMULADO	229,5 mm	209,8 mm	122,4 mm	210,4 mm	210,2 mm	237,5 mm	36,1 mm	51,2 mm	222,6 mm	210,2 mm	204,8 mm



CENTRO DE RESILIÊNCIA ÀS EMERGÊNCIAS DA DEFESA CIVIL DE SANTO ANDRÉ
 Prefeitura Municipal de Santo André
 Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos
 Departamento de Proteção e Defesa Civil



Área Urbana 2º Subdistrito						
Equipamentos	Santa Terezinha	Parque das Nações	Vila Curuçá	Jardim Rina	Parque Novo Oratório	Média
01/01/2023	0,4 mm	4,3 mm	1,6 mm	2,2 mm		2,1 mm
02/01/2023	0,2 mm	11,1 mm	18,9 mm	8,0 mm		9,6 mm
03/01/2023	0,4 mm	2,8 mm	1,8 mm	6,2 mm		2,8 mm
04/01/2023	0,2 mm	34,7 mm	29,7 mm	3,2 mm		17,0 mm
05/01/2023	1,0 mm	17,6 mm	17,6 mm	0,0 mm		9,1 mm
06/01/2023	1,2 mm	1,0 mm	1,0 mm	0,0 mm		0,8 mm
07/01/2023	1,0 mm	1,0 mm	0,8 mm	0,0 mm		0,7 mm
08/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,0 mm		0,1 mm
09/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm		0,0 mm
10/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	3,4 mm			1,1 mm
11/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	2,4 mm			0,8 mm
12/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	10,7 mm			3,6 mm
13/01/2023	25,6 mm	0,0 mm	7,3 mm			11,0 mm
14/01/2023	50,7 mm	0,0 mm	27,0 mm			25,9 mm
15/01/2023	10,0 mm	0,0 mm	26,1 mm			12,0 mm
16/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	4,3 mm			1,4 mm
17/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm			0,0 mm
18/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,4 mm			0,1 mm
19/01/2023	9,7 mm	0,0 mm	0,0 mm			3,2 mm
20/01/2023	0,0 mm	0,4 mm	13,8 mm			4,7 mm
21/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm			0,0 mm
22/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm			0,0 mm
23/01/2023	3,0 mm	0,0 mm	0,8 mm			1,3 mm
24/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm			0,1 mm
25/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm			0,0 mm
26/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm			0,0 mm
27/01/2023	3,0 mm	0,0 mm	1,0 mm			1,3 mm
28/01/2023	6,1 mm	0,0 mm	3,0 mm			3,0 mm
29/01/2023	62,2 mm	0,0 mm	72,5 mm			44,9 mm
30/01/2023	10,0 mm	0,0 mm	11,4 mm	0,2 mm		5,4 mm
31/01/2023	11,3 mm	0,0 mm	8,3 mm	0,0 mm		4,9 mm
ACUMULADO	196,0 mm	72,9 mm	264,2 mm	19,8 mm	0,0 mm	166,9 mm



CENTRO DE RESILIÊNCIA ÀS EMERGÊNCIAS DA DEFESA CIVIL DE SANTO ANDRÉ
Prefeitura Municipal de Santo André
Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos
Departamento de Proteção e Defesa Civil



Área de Proteção dos Mananciais							
Equipamentos	Parque Miami	Recreio da Borda do Campo	Paranapiacaba	Parque Andreense	Jardim Riviera	João Dias (Paranapiacaba)	Média
01/01/2023	0,0 mm	0,0 mm	Em manutenção	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
02/01/2023	0,0 mm	0,0 mm		0,0 mm	0,0 mm	2,6 mm	0,5 mm
03/01/2023	14,6 mm	3,0 mm		12,6 mm	14,8 mm	3,8 mm	9,8 mm
04/01/2023	39,7 mm	37,3 mm		40,1 mm	43,6 mm	43,2 mm	40,8 mm
05/01/2023	15,9 mm	27,9 mm		26,4 mm	15,8 mm	45,6 mm	26,3 mm
06/01/2023	9,3 mm	12,1 mm		10,9 mm	10,2 mm	8,2 mm	10,1 mm
07/01/2023	2,0 mm	3,6 mm		11,1 mm	2,6 mm	3,4 mm	4,5 mm
08/01/2023	2,2 mm	2,6 mm		3,6 mm	4,4 mm	8,6 mm	4,3 mm
09/01/2023	0,4 mm	1,4 mm		4,4 mm	1,4 mm	4,2 mm	2,4 mm
10/01/2023	4,6 mm	3,2 mm		0,8 mm	5,2 mm	2,0 mm	3,2 mm
11/01/2023	3,2 mm	3,2 mm		2,4 mm	3,2 mm	1,0 mm	2,6 mm
12/01/2023	5,9 mm	7,5 mm		2,4 mm	5,0 mm	28,8 mm	9,9 mm
13/01/2023	31,5 mm	7,1 mm		16,8 mm	29,6 mm	6,6 mm	18,3 mm
14/01/2023	15,3 mm	21,4 mm		11,6 mm	14,2 mm	8,2 mm	14,1 mm
15/01/2023	14,0 mm	21,5 mm		10,7 mm	10,8 mm	15,8 mm	14,6 mm
16/01/2023	1,2 mm	1,4 mm		1,4 mm	1,6 mm	1,0 mm	1,3 mm
17/01/2023	0,0 mm	0,2 mm		0,2 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,1 mm
18/01/2023	0,0 mm	0,0 mm		0,2 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,1 mm
19/01/2023	0,0 mm	0,2 mm		0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,1 mm
20/01/2023	27,8 mm	20,9 mm		53,3 mm	28,0 mm	31,0 mm	32,2 mm
21/01/2023	4,3 mm	0,4 mm		27,7 mm	0,2 mm	0,2 mm	6,6 mm
22/01/2023	0,0 mm	0,0 mm		0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
23/01/2023	19,5 mm	4,9 mm		15,4 mm	20,4 mm	34,8 mm	19,0 mm
24/01/2023	0,2 mm	0,0 mm		0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,1 mm
25/01/2023	0,0 mm	0,0 mm		0,0 mm	0,0 mm	0,4 mm	0,1 mm
26/01/2023	0,0 mm	0,0 mm		0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
27/01/2023	0,0 mm	0,0 mm		0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
28/01/2023	0,2 mm	0,2 mm		0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,1 mm
29/01/2023	6,1 mm	6,7 mm		3,4 mm	6,6 mm	10,8 mm	6,7 mm
30/01/2023	4,7 mm	2,8 mm		0,0 mm	0,0 mm	0,6 mm	1,6 mm
31/01/2023	6,5 mm	5,5 mm		11,8 mm	10,2 mm	10,4 mm	8,9 mm
ACUMULADO	229,1 mm	195,0 mm	0,0 mm	267,2 mm	228,0 mm	271,8 mm	1020,1 mm