



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
Outubro – 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
01/10/2023	44,4 mm	51,5 mm	24,4 mm	0,8 mm	47,7 mm	40,8 mm	42,2 mm	48,2 mm	49,6 mm	43,8 mm	39,3 mm
02/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,6 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,6 mm	0,1 mm
03/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,4 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
04/10/2023	13,6 mm	4,9 mm	1,2 mm	0,6 mm	12,2 mm	6,1 mm	13,4 mm	13,8 mm	11,4 mm	9,0 mm	8,6 mm
05/10/2023	29,5 mm	30,5 mm	18,7 mm	0,6 mm	26,8 mm	23,0 mm	29,4 mm	36,2 mm	29,9 mm	29,0 mm	25,4 mm
06/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	1,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,1 mm
07/10/2023	21,3 mm	30,4 mm	6,3 mm	23,7 mm	19,1 mm	17,0 mm	19,5 mm	16,6 mm	28,9 mm	19,2 mm	20,2 mm
08/10/2023	34,5 mm	41,3 mm	25,5 mm	40,2 mm	31,1 mm	24,7 mm	30,4 mm	19,6 mm	45,3 mm	24,6 mm	31,7 mm
09/10/2023	26,1 mm	22,3 mm	11,6 mm	25,0 mm	29,6 mm	26,5 mm	24,0 mm	20,9 mm	20,3 mm	26,2 mm	23,2 mm
10/10/2023	0,8 mm	0,8 mm	3,4 mm	1,0 mm	1,4 mm	0,8 mm	2,0 mm	0,8 mm	2,0 mm	1,4 mm	1,4 mm
11/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	1,2 mm	0,0 mm	0,1 mm
12/10/2023	14,4 mm	15,2 mm	0,0 mm	16,4 mm	16,4 mm	12,8 mm	17,2 mm	1,0 mm	18,3 mm	15,4 mm	12,7 mm
13/10/2023	0,4 mm	1,4 mm	0,2 mm	1,0 mm	1,8 mm	1,8 mm	4,0 mm	0,6 mm	4,0 mm	3,2 mm	1,8 mm
14/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,4 mm	0,0 mm	0,8 mm	0,6 mm	1,0 mm	0,8 mm	0,4 mm
15/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,6 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,6 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,1 mm
16/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,6 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,6 mm	0,6 mm	2,2 mm	0,2 mm	0,4 mm
17/10/2023	0,0 mm	23,6 mm	0,0 mm	34,1 mm	31,1 mm	23,6 mm	28,0 mm	21,8 mm	23,4 mm	27,4 mm	21,3 mm
18/10/2023	0,4 mm	0,4 mm	0,2 mm	0,2 mm	0,6 mm	0,6 mm	0,6 mm	0,0 mm	0,8 mm	1,0 mm	0,5 mm
19/10/2023	0,2 mm	0,2 mm	0,2 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,4 mm	0,2 mm	0,2 mm	0,4 mm	0,2 mm
20/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,2 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
21/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
22/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
23/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
24/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
25/10/2023	0,6 mm	1,6 mm	0,0 mm	1,6 mm	1,4 mm	1,2 mm	1,2 mm	1,2 mm	0,6 mm	1,2 mm	1,1 mm
26/10/2023	7,4 mm	2,6 mm	0,2 mm	0,4 mm	0,4 mm	1,0 mm	1,0 mm	1,0 mm	1,8 mm	1,0 mm	1,7 mm
27/10/2023	6,1 mm	9,5 mm	0,0 mm	4,7 mm	4,5 mm	5,1 mm	4,7 mm	3,0 mm	10,3 mm	4,4 mm	5,2 mm
28/10/2023	0,6 mm	1,2 mm	0,2 mm	0,4 mm	0,4 mm	0,4 mm	0,4 mm	0,6 mm	0,4 mm	0,4 mm	0,5 mm
29/10/2023	21,9 mm	21,5 mm	0,0 mm	21,8 mm	26,1 mm	19,0 mm	19,7 mm	17,9 mm	21,6 mm	25,0 mm	19,5 mm
30/10/2023	3,0 mm	4,8 mm	0,2 mm	3,4 mm	4,3 mm	3,2 mm	2,8 mm	5,4 mm	3,4 mm	1,2 mm	3,2 mm
31/10/2023	18,0 mm	10,6 mm	0,2 mm	8,1 mm	11,6 mm	9,7 mm	8,3 mm	8,7 mm	4,7 mm	11,0 mm	9,1 mm
ACUMULADO	243,1 mm	274,2 mm	94,4 mm	186,4 mm	267,0 mm	217,3 mm	250,7 mm	220,3 mm	280,0 mm	246,8 mm	228,0 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
01/10/2023	45,6 mm	48,4 mm	42,3 mm	ND	30,0 mm	41,6 mm
02/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	ND	7,6 mm	1,9 mm
03/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	1,6 mm	0,3 mm
04/10/2023	9,8 mm	10,4 mm	11,2 mm	33,2 mm	2,4 mm	13,4 mm
05/10/2023	25,0 mm	24,7 mm	25,7 mm	0,0 mm	16,8 mm	18,4 mm
06/10/2023	1,4 mm	0,0 mm	0,0 mm	11,0 mm	9,6 mm	4,4 mm
07/10/2023	0,6 mm	18,7 mm	16,2 mm	21,7 mm	15,0 mm	14,4 mm
08/10/2023	0,8 mm	25,2 mm	26,9 mm	53,0 mm	12,6 mm	23,7 mm
09/10/2023	13,1 mm	26,8 mm	34,1 mm	0,2 mm	47,8 mm	24,4 mm
10/10/2023	22,0 mm	0,2 mm	0,4 mm	0,0 mm	0,0 mm	4,5 mm
11/10/2023	8,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	6,1 mm	0,0 mm	2,9 mm
12/10/2023	0,6 mm	13,6 mm	15,0 mm	13,6 mm	9,7 mm	10,5 mm
13/10/2023	0,0 mm	0,6 mm	0,8 mm	0,4 mm	2,2 mm	0,8 mm
14/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
15/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
16/10/2023	0,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
17/10/2023	0,4 mm	21,6 mm	22,8 mm	1,2 mm	13,7 mm	12,0 mm
18/10/2023	0,4 mm	0,4 mm	0,4 mm	0,6 mm	7,0 mm	1,8 mm
19/10/2023	0,4 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,1 mm
20/10/2023	0,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
21/10/2023	0,4 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,1 mm
22/10/2023	0,4 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,1 mm
23/10/2023	0,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
24/10/2023	0,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,1 mm
25/10/2023	0,2 mm	0,0 mm	0,4 mm	1,4 mm	0,0 mm	0,4 mm
26/10/2023	0,2 mm	0,4 mm	1,6 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,5 mm
27/10/2023	0,2 mm	6,3 mm	6,1 mm	3,8 mm	4,4 mm	4,2 mm
28/10/2023	0,2 mm	0,8 mm	0,8 mm	0,8 mm	2,4 mm	1,0 mm
29/10/2023	0,2 mm	21,5 mm	22,7 mm	3,6 mm	2,6 mm	10,1 mm
30/10/2023	0,2 mm	2,0 mm	2,4 mm	3,2 mm	7,8 mm	3,1 mm
31/10/2023	0,4 mm	15,8 mm	16,6 mm	5,0 mm	3,4 mm	8,2 mm
ACUMULADO	131,6 mm	237,4 mm	246,3 mm	159,1 mm	196,8 mm	203,0 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
01/10/2023	38,6 mm	42,9 mm	ND	28,4 mm	31,8 mm	48,6 mm	38,1 mm
02/10/2023	0,0 mm	1,2 mm	ND	2,8 mm	0,4 mm	5,4 mm	2,0 mm
03/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,4 mm	0,6 mm	0,2 mm
04/10/2023	6,9 mm	16,4 mm	16,8 mm	5,2 mm	6,0 mm	15,4 mm	11,1 mm
05/10/2023	37,5 mm	29,0 mm	7,5 mm	11,6 mm	ND	30,8 mm	23,3 mm
06/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	4,2 mm	1,4 mm	0,4 mm	1,0 mm
07/10/2023	31,1 mm	27,7 mm	30,9 mm	1,2 mm	32,0 mm	25,8 mm	24,8 mm
08/10/2023	53,0 mm	38,1 mm	19,7 mm	3,6 mm	0,2 mm	15,8 mm	21,7 mm
09/10/2023	21,3 mm	22,5 mm	40,2 mm	5,6 mm	0,0 mm	41,6 mm	21,9 mm
10/10/2023	5,7 mm	2,0 mm	10,3 mm	2,2 mm	0,0 mm	10,4 mm	5,1 mm
11/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	1,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,2 mm
12/10/2023	24,1 mm	22,4 mm	0,4 mm	0,8 mm	0,0 mm	15,8 mm	10,6 mm
13/10/2023	3,0 mm	6,0 mm	0,0 mm	0,8 mm	0,0 mm	33,2 mm	7,2 mm
14/10/2023	0,8 mm	1,8 mm	1,4 mm	9,8 mm	0,0 mm	3,8 mm	2,9 mm
15/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	1,2 mm	9,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	1,7 mm
16/10/2023	0,0 mm	0,6 mm	0,0 mm	3,4 mm	0,2 mm	20,0 mm	4,0 mm
17/10/2023	33,3 mm	37,5 mm	0,2 mm	0,4 mm	0,0 mm	43,2 mm	19,1 mm
18/10/2023	0,8 mm	0,6 mm	12,2 mm	0,4 mm	0,0 mm	16,8 mm	5,1 mm
19/10/2023	0,2 mm	1,2 mm	9,9 mm	0,6 mm	0,0 mm	5,2 mm	2,8 mm
20/10/2023	0,0 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,4 mm	0,4 mm	1,8 mm	0,5 mm
21/10/2023	0,2 mm	0,6 mm	3,0 mm	0,2 mm	0,6 mm	2,6 mm	1,2 mm
22/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,6 mm	0,0 mm	2,0 mm	0,4 mm
23/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,6 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,1 mm
24/10/2023	0,0 mm	0,0 mm	11,0 mm	0,4 mm	0,0 mm	9,4 mm	3,5 mm
25/10/2023	0,2 mm	0,6 mm	11,0 mm	0,4 mm	0,0 mm	4,2 mm	2,7 mm
26/10/2023	12,4 mm	8,5 mm	0,4 mm	0,4 mm	0,0 mm	0,0 mm	3,6 mm
27/10/2023	18,7 mm	6,7 mm	2,2 mm	0,4 mm	18,2 mm	0,6 mm	7,8 mm
28/10/2023	0,4 mm	0,6 mm	0,2 mm	0,4 mm	0,2 mm	0,6 mm	0,4 mm
29/10/2023	20,2 mm	23,7 mm	7,7 mm	0,6 mm	27,0 mm	0,4 mm	13,3 mm
30/10/2023	9,0 mm	3,8 mm	0,0 mm	0,4 mm	1,2 mm	0,6 mm	2,5 mm
31/10/2023	3,6 mm	4,0 mm	30,8 mm	0,6 mm	4,4 mm	0,4 mm	7,3 mm
ACUMULADO	320,9 mm	298,3 mm	217,2 mm	96,4 mm	124,4 mm	355,8 mm	1119,3 mm