



# CENTRO DE RESILIÊNCIA ÀS EMERGÊNCIAS DE DEFESA CIVIL DE SANTO ANDRÉ

Prefeitura Municipal de Santo André  
Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos  
Departamento de Proteção e Defesa Civil



## CEMADEN - Março - 2024

### 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
01/03/2024	0,4 mm	0,8 mm	0,0 mm	1,0 mm	1,0 mm	1,2 mm	3,0 mm	1,2 mm	2,2 mm	1,8 mm	1,2 mm
02/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,2 mm	0,1 mm
03/03/2024	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
04/03/2024	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
05/03/2024	28,0 mm	23,3 mm	8,5 mm	17,5 mm	16,5 mm	14,4 mm	13,6 mm	14,8 mm	15,0 mm	15,8 mm	16,7 mm
06/03/2024	12,2 mm	13,0 mm	10,3 mm	25,8 mm	28,4 mm	25,0 mm	28,1 mm	24,5 mm	19,9 mm	36,0 mm	22,3 mm
07/03/2024	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	0,2 mm	0,0 mm
08/03/2024	27,1 mm	25,5 mm	20,6 mm	24,3 mm	35,5 mm	36,5 mm	9,1 mm	25,2 mm	9,1 mm	32,2 mm	24,5 mm
09/03/2024	9,1 mm	10,3 mm	8,3 mm	11,0 mm	11,6 mm	10,5 mm	24,7 mm	13,8 mm	24,7 mm	10,6 mm	13,5 mm
10/03/2024	0,2 mm	0,6 mm	0,4 mm	6,9 mm	4,3 mm	4,1 mm	5,2 mm	3,8 mm	5,2 mm	2,4 mm	3,3 mm
11/03/2024	1,6 mm	3,2 mm	1,6 mm	2,4 mm	4,5 mm	1,8 mm	4,2 mm	3,7 mm	4,7 mm	2,4 mm	3,0 mm
12/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,4 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,1 mm
13/03/2024	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
14/03/2024	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
15/03/2024	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
16/03/2024	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
17/03/2024	13,6 mm	4,1 mm	7,5 mm	22,5 mm	30,2 mm	31,5 mm	33,1 mm	29,3 mm	29,9 mm	40,8 mm	24,2 mm
18/03/2024	5,1 mm	2,8 mm	1,2 mm	1,2 mm	1,0 mm	1,2 mm	1,0 mm	1,0 mm	0,6 mm	1,4 mm	1,6 mm
19/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,4 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,4 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,1 mm
20/03/2024	0,8 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	0,1 mm
21/03/2024	1,4 mm	8,1 mm	5,9 mm	0,0 mm	1,4 mm	2,2 mm	1,6 mm	1,2 mm	3,0 mm	2,4 mm	2,7 mm
22/03/2024	11,7 mm	16,8 mm	13,7 mm	N.D	17,8 mm	17,0 mm	18,0 mm	14,2 mm	23,4 mm	19,0 mm	16,8 mm
23/03/2024	13,1 mm	13,5 mm	6,4 mm	N.D	14,2 mm	12,5 mm	12,3 mm	11,7 mm	10,7 mm	13,8 mm	12,0 mm
24/03/2024	15,0 mm	16,4 mm	7,6 mm	N.D	14,6 mm	11,9 mm	12,7 mm	13,0 mm	10,5 mm	15,0 mm	13,0 mm
25/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	N.D	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,4 mm	0,4 mm	0,0 mm
26/03/2024	0,0 mm	0,2 mm	0,2 mm	N.D	0,0 mm	0,2 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,4 mm	0,2 mm	0,2 mm
27/03/2024	1,6 mm	1,8 mm	0,4 mm	N.D	0,6 mm	0,6 mm	1,4 mm	0,6 mm	0,6 mm	1,2 mm	1,0 mm
28/03/2024	10,7 mm	14,8 mm	4,4 mm	N.D	8,4 mm	7,6 mm	7,2 mm	7,6 mm	7,6 mm	9,0 mm	8,6 mm
29/03/2024	0,2 mm	0,2 mm	0,0 mm	N.D	0,2 mm	0,2 mm	0,8 mm	0,2 mm	0,2 mm	0,4 mm	0,3 mm
30/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	N.D	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
31/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	N.D	0,2 mm	0,2 mm	0,2 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,1 mm
<b>ACUMULADO</b>	<b>151,8 mm</b>	<b>155,3 mm</b>	<b>96,8 mm</b>	<b>113,0 mm</b>	<b>190,6 mm</b>	<b>178,3 mm</b>	<b>177,1 mm</b>	<b>166,2 mm</b>	<b>167,7 mm</b>	<b>205,6 mm</b>	<b>165,4 mm</b>

N.D. - Informação não Disponível



# CENTRO DE RESILIÊNCIA ÀS EMERGÊNCIAS DE DEFESA CIVIL DE SANTO ANDRÉ

Prefeitura Municipal de Santo André  
Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos  
Departamento de Proteção e Defesa Civil



## CEMADEN - Março - 2024

Área Urbana - 2º Subdistrito						
Equipamentos	Santa Terezinha	Parque das Nações	Vila Curuçá	Jardim Rina	Parque Novo Oratório	Média
01/03/2024	0,2 mm	0,4 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,2 mm
02/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
03/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
04/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
05/03/2024	28,1 mm	11,2 mm	15,4 mm	16,3 mm	7,7 mm	15,7 mm
06/03/2024	16,7 mm	18,1 mm	18,1 mm	N.D	23,8 mm	19,2 mm
07/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
08/03/2024	37,6 mm	34,4 mm	34,5 mm	11,6 mm	33,2 mm	30,3 mm
09/03/2024	6,1 mm	7,3 mm	7,7 mm	2,0 mm	6,0 mm	5,8 mm
10/03/2024	0,6 mm	0,0 mm	1,0 mm	1,2 mm	1,0 mm	0,8 mm
11/03/2024	1,4 mm	1,0 mm	1,4 mm	0,0 mm	0,8 mm	0,9 mm
12/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
13/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
14/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
15/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
16/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,8 mm	0,0 mm	0,2 mm
17/03/2024	10,0 mm	10,1 mm	14,0 mm	12,1 mm	0,4 mm	9,3 mm
18/03/2024	0,2 mm	0,0 mm	1,8 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,4 mm
19/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
20/03/2024	0,0 mm	3,6 mm	1,6 mm	2,6 mm	0,0 mm	1,5 mm
21/03/2024	0,0 mm	2,4 mm	0,0 mm	10,1 mm	5,5 mm	3,6 mm
22/03/2024	8,9 mm	10,1 mm	13,1 mm	23,9 mm	9,7 mm	13,1 mm
23/03/2024	26,1 mm	19,6 mm	17,6 mm	17,2 mm	17,8 mm	19,6 mm
24/03/2024	17,8 mm	16,2 mm	15,4 mm	0,0 mm	14,2 mm	12,7 mm
25/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
26/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
27/03/2024	0,6 mm	1,0 mm	0,6 mm	4,4 mm	N.D	1,6 mm
28/03/2024	12,7 mm	15,0 mm	14,3 mm	0,4 mm	N.D	10,6 mm
29/03/2024	0,2 mm	0,2 mm	0,2 mm	0,0 mm	N.D	0,2 mm
30/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	N.D	0,0 mm
31/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	N.D	0,0 mm
<b>ACUMULADO</b>	<b>167,3 mm</b>	<b>150,5 mm</b>	<b>156,7 mm</b>	<b>102,5 mm</b>	<b>120,3 mm</b>	<b>145,8 mm</b>

N.D. - Informação não Disponível



# CENTRO DE RESILIÊNCIA ÀS EMERGÊNCIAS DE DEFESA CIVIL DE SANTO ANDRÉ

Prefeitura Municipal de Santo André  
Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos  
Departamento de Proteção e Defesa Civil



## CEMADEN - Março - 2024

Área de Proteção e Restauração dos Mananciais							
Equipamentos	Parque Miami	Recreio da Borda do Campo	Paranapiacaba	Parque Andreense	Jardim Riviera	João Dias (Paranapiacaba)	Média
01/03/2024	2,4 mm	5,7 mm	10,9 mm	5,9 mm	2,2 mm	10,6 mm	6,3 mm
02/03/2024	0,0 mm	0,4 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,2 mm	0,8 mm	0,3 mm
03/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
04/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
05/03/2024	9,3 mm	20,9 mm	9,1 mm	9,1 mm	10,8 mm	8,8 mm	11,3 mm
06/03/2024	22,0 mm	28,2 mm	18,0 mm	46,0 mm	28,4 mm	51,6 mm	32,4 mm
07/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	1,6 mm	0,6 mm	2,0 mm	0,7 mm
08/03/2024	14,6 mm	25,9 mm	1,4 mm	4,0 mm	16,6 mm	5,6 mm	11,4 mm
09/03/2024	13,8 mm	19,5 mm	6,9 mm	35,0 mm	10,6 mm	11,8 mm	16,3 mm
10/03/2024	4,9 mm	4,0 mm	7,9 mm	8,9 mm	3,6 mm	6,0 mm	5,9 mm
11/03/2024	5,3 mm	6,1 mm	N.D	12,6 mm	5,2 mm	10,2 mm	7,9 mm
12/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,1 mm
13/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,1 mm
14/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	2,6 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,5 mm
15/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	3,3 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,5 mm
16/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
17/03/2024	22,0 mm	47,6 mm	86,7 mm	21,5 mm	24,0 mm	65,0 mm	44,5 mm
18/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,2 mm	0,0 mm	0,0 mm
19/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
20/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm	0,0 mm
21/03/2024	0,6 mm	4,4 mm	5,1 mm	N.D	0,6 mm	14,4 mm	5,0 mm
22/03/2024	12,9 mm	29,1 mm	21,2 mm	N.D	19,2 mm	50,0 mm	26,5 mm
23/03/2024	8,0 mm	15,7 mm	0,0 mm	N.D	1,6 mm	0,0 mm	5,0 mm
24/03/2024	8,5 mm	11,3 mm	8,8 mm	N.D	0,0 mm	8,2 mm	7,4 mm
25/03/2024	0,2 mm	0,0 mm	0,2 mm	N.D	0,0 mm	0,2 mm	0,1 mm
26/03/2024	0,0 mm	1,0 mm	1,6 mm	N.D	0,4 mm	1,2 mm	0,8 mm
27/03/2024	0,2 mm	1,0 mm	0,4 mm	N.D	0,2 mm	0,8 mm	0,5 mm
28/03/2024	7,6 mm	9,9 mm	10,2 mm	N.D	8,2 mm	9,0 mm	9,0 mm
29/03/2024	0,2 mm	0,6 mm	1,4 mm	N.D	0,0 mm	1,2 mm	0,7 mm
30/03/2024	0,0 mm	0,0 mm	1,6 mm	N.D	0,0 mm	1,4 mm	0,6 mm
31/03/2024	0,0 mm	0,2	0,2 mm	N.D	0,0 mm	0,2 mm	0,1 mm
<b>ACUMULADO</b>	<b>132,4 mm</b>	<b>231,2 mm</b>	<b>195,5 mm</b>	<b>147,5 mm</b>	<b>132,6 mm</b>	<b>259,6 mm</b>	<b>193,8 mm</b>

N.D. - Informação não Disponível