



## INFORMAÇÕES E AVISOS METEOROLÓGICOS

A imagem de satélite mostra bastante nebulosidade associada à passagem da frente fria pelo sudeste. Neste momento, ocorrem chuviscos e chuva fraca e isolada apenas na faixa leste e nordeste do Estado.

LEGENDA REDECS:



### PREVISAO PARA OS PROXIMOS DIAS DATA: 21/11/2018

Amanhã (21), a umidade que vem da Amazônia continua mantendo o tempo instável no interior. Chove a partir da tarde na forma de pancadas, no norte, centro-oeste e leste paulista. Pode conter pontos mais intensos de curta duração, rajadas de vento e descargas elétricas. As temperaturas variam entre amenas a agradáveis. Na quinta (22), os ventos mudam novamente de direção e as temperaturas voltam a entrar em elevação. De tarde, volta a chover na forma de pancadas localizadas e dispersas pelo Estado. Na sexta (23), novas áreas de instabilidade se formam entre o Paraguai e o Mato Grosso do Sul, e se deslocam para leste de tarde e de noite, causando chuvas fortes, com rajadas de vento e descargas elétricas. No sábado (24), as instabilidades ajudam a organizar o canal de umidade e causam chuvas mais generalizadas em quase todo o Estado ao longo do dia, principalmente no oeste e divisa com o Paraná. No domingo (25), as chuvas prosseguem de madrugada, perdendo intensidade apenas de noite.



### DATA: 22/11/2018

### DATA: 23/11/2018



### DATA: 24/11/2018

### DATA: 25/11/2018



### ALERTA DE RESSACA

Segundo a Marinha do Brasil, não há alerta vigente de ressaca no litoral de São Paulo.

**AGITAÇÃO MARÍTIMA E HORÁRIO DA MARÉ ALTA**

REGIÃO	21/11	22/11	23/11
LITORAL SUL	00h15 12h31	01h01 13h06	01h28 13h32
BAIXADA SANTISTA	01h49min 13h38min	02h23min 14h04min	02h58min 14h30min
LITORAL NORTE	01h19min 13h30min	01h53min 13h47min	02h32min 14h09min

PRECIPITAÇÃO(MM)				DIAS CONS. SEM CHUVA	UR(%)	PREVISÃO DO TEMPO E TEMPERATURA MIN./MAX. (°C)				
REGIONAL	ACUM. 3 DIAS	ACUM. MENSAL	MÉDIA			21/11/18	22/11/18	23/11/18	24/11/18	25/11/18
RMSP	29	42	137	0	80	18/24 PANCADAS	19/29 PANCADAS	20/30 PANCADAS	21/29 PANCADAS	20/23 CHUVAS
REGISTRO	55	81	141	0	76	19/24 PANCADAS	21/31 POUCAS NUVENS	20/32 PANCADAS	22/32 PANCADAS	22/25 CHUVAS
SANTOS	34	136	110	0	81	21/26 PANCADAS	22/31 PANCADAS	23/32 PANCADAS	24/32 PANCADAS	23/27 CHUVAS
SÃO JOSÉ DOS CAMPOS	37	146	140	0	86	17/23 PANCADAS	18/30 PANCADAS	19/30 POUCAS NUVENS	20/27 NUBLADO	19/22 NUBLADO C/ CHUVA
SOROCABA	44	49	132	0	80	16/24 PANCADAS	17/29 PANCADAS	18/30 PANCADAS	20/29 PANCADAS	19/22 CHUVAS
CAMPINAS	33	75	147	0	80	17/26 PANCADAS	17/28 PANCADAS	18/28 PANCADAS	19/27 PANCADAS	19/21 CHUVAS
RIBEIRÃO PRETO	16	132	167	0	82	19/27 PANCADAS	18/30 PANCADAS	19/30 PANCADAS	20/29 PANCADAS	20/23 CHUVAS
BAURU	51	65	137	0	82	17/28 PANCADAS	18/28 PANCADAS	19/30 PANCADAS	20/25 CHUVAS	20/22 CHUVAS
SÃO JOSÉ DO RIO PRETO	50	230	112	0	76	20/26 PANCADAS	20/28 PANCADAS	20/30 PANCADAS	21/28 PANCADAS	21/23 CHUVAS
ARAÇATUBA	39	127	127	0	69	19/29 NUBLADO	21/29 PANCADAS	21/31 PANCADAS	22/27 CHUVAS	21/24 CHUVAS
PRESIDENTE PRUDENTE	33	35	130	0	66	19/30 NUBLADO	21/30 PANCADAS	21/32 PANCADAS	22/26 CHUVAS	22/27 CHUVAS
MARÍLIA	55	63	146	0	75	19/30 NUBLADO	20/29 PANCADAS	21/32 POUCAS NUVENS	22/27 CHUVAS	21/24 CHUVAS
ARARAQUARA	30	89	154	0	83	18/27 PANCADAS	18/28 PANCADAS	19/29 PANCADAS	19/27 PANCADAS	20/22 CHUVAS
BARRETOS	0	1	157	31	76	20/25 PANCADAS	19/27 PANCADAS	19/29 PANCADAS	20/28 PANCADAS	20/22 CHUVAS
FRANCA	56	188	189	0	75	16/24 PANCADAS	15/27 PANCADAS	16/27 PANCADAS	16/27 PANCADAS	17/22 CHUVAS
ITAPEVA	12	16	110	0	79	14/25 PANCADAS	16/28 POUCAS NUVENS	17/28 PANCADAS	19/24 PANCADAS	19/20 CHUVAS

**Legenda:**

Referências de intensidade para as taxas de precipitação: (mm/h): fraca(0,1 a10); fraco-moderada (10 a 20); moderada (20 a 30); moderado forte (30 a 40); forte (acima de 40).

PARA DIVULGAR, PUBLICAR NO ÍNTEGRA OU CITAR FONTES  
CASA MILITAR- COORDENADORIA ESTADUAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL  
SUPDEC- SUBSECRETARIA DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL  
NGE- NÚCLEO DE GERENCIAMENTO DE EMERGÊNCIA – 24H

(11) 2193-8888  
METEOROLOGIA@SP.GOV.BR  
WWW.DEFESACIVIL.SP.GOV.BR

ADRIANA IWASHITA  
METEOROLOGISTA

ALEXANDRE POMPEO  
1º SGT PM CHEFE DA EQUIPE "B"

EDUARDO CESAR FERNANDES FILHO  
CAP PM DIR NGE