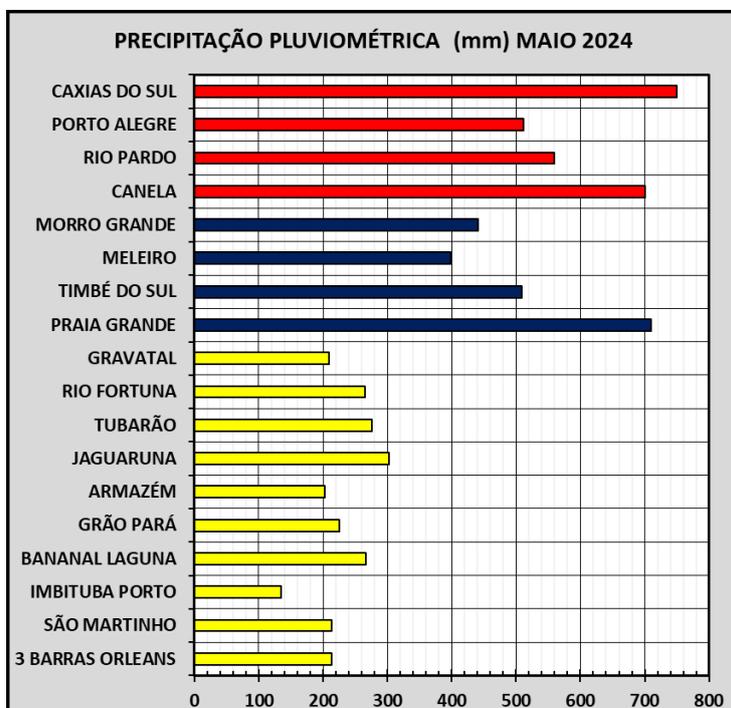


OBSERVAÇÕES SOBRE A PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA – MAIO 2024

Apresentamos a quantidade de chuva (precipitação pluviométrica) ocorrida neste mês de maio de 2024, iniciando com dados em dez (10) estações na Bacia Hidrográfica do Rio Tubarão, do Complexo Lagunar e Bacias Contíguas, quatro (4) do Extremo Sul Catarinense e mais quatro (4) do Rio Grande do Sul.

A seguir, graficamente está ilustrada a chuva em todas as localidades, destacando que são dados obtidos de estações do CEMADEN, ANA/Epagri e INMET, e a média da publicação da Epagri – HidroClimaSC.



média*	Localidade	mm
107	3 BARRAS ORLEANS	213.4
115.9	SÃO MARTINHO	212.6
106	IMBITUBA PORTO	133.2
118.9	BANANAL LAGUNA	266
107.9	GRÃO PARÁ	225
121.2	ARMAZÉM	202.4
120	JAGUARUNA	302.6
116.3	TUBARÃO	275.2
110.7	RIO FORTUNA	265.8
109.9	GRAVATAL	209.4

* 1980 a 2015

média*	Localidade	mm
113.1	PRAIA GRANDE	710.4
120	TIMBÉ DO SUL	508.8
112.8	MELEIRO	398.4
116.6	MORRO GRANDE	440.6
* 1980 a 2015		

Localidade	mm
CANELA	700.8
RIO PARDO	559.8
PORTO ALEGRE	511.2
CAXIAS DO SUL	746.6

Os dados ilustram que a chuva no mês de maio esteve concentrada no Rio Grande do Sul, com intensidade semelhante no extremo sul de Santa Catarina, e diminuindo gradativamente até chegar na Bacia do Rio Tubarão. Os valores de chuva em Jaguaruna demonstram essa tendência, a mesma está localizada mais ao sul das estações da Bacia.

A expressiva quantidade de chuva foi a ocorrência de um bloqueio atmosférico, que é a estagnação (imobilidade) da instabilidade, decorrente dos confrontos de frente fria e massa de ar quente, alimentada por umidade advinda da Amazônia, e por zona de baixa pressão em altitude (cavado), conforme meteorologistas.

Diante das dimensões do desastre que se abateu neste maio de 2024, é impossível aos moradores da região sul de Santa Catarina, em especial de Tubarão não relacionarem com o evento ocorrido em **março de 1974**. E por tal, abaixo ilustramos dados de precipitação ocorrida à época. Destacando em vários municípios ocorreu um dia com chuva superando 200 mm.

Localidade	mm
LAGUNA	532.2
TUBARÃO	666.4
URUSSANGA	742.2
SÃO LUDGERO	569.3
ORLEANS	708.3
ANITÁPOLIS	592.8
GRÃO PARÁ	512.8
ARMAZÉM	508.2
CRICIÚMA	640.6
B.JARDIM SERRA	458

Dados levantados junto à ANA, e ao Ministério da Agricultura.