

DISTRIBUICAO DA PRECIPITACAO

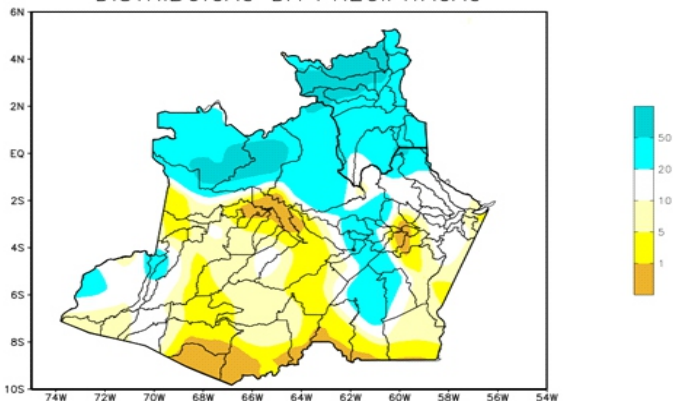


Figura 01 - Mapa de distribuicao de precipitacao nos estados do Amazonas e Roraima (23/08/2021 a 29/08/2021)

Figura 2: Mapa de Distribuicao de Precipitacao nos estados do Amazonas e Roraima no periodo de 23/08/2021 a 29/08/2021

A climatologia da distribuição de chuva na região durante o mês de agosto apresenta os valores máximos de precipitação (acima de 120 mm/mês) no noroeste do Amazonas e no estado de Roraima, áreas estas que se encontram dentro da estação chuvosa. Os mínimos de precipitação (abaixo de 100 mm) apresentam-se nas demais áreas da região Amazônica. Os estados de Rondônia, Mato Grosso, Tocantins, sul e leste do Pará e o estado do Maranhão (exceto o noroeste) apresentam a climatologia mensal de chuva com valores abaixo de 30 mm/mês, por vezes, sem registro de chuva no leste do Mato Grosso e sul dos estados do Tocantins e Maranhão.

Para o período de 23 a 29 de agosto de 2021 no Amazonas, os registros acima de 50 mm (áreas em tons de azul mais intenso) se concentraram em pequenas áreas ao norte do estado. Contudo, volumes inferiores a 01 mm (áreas em tons de amarelo mais intenso) foram observados nos municípios de Fonte Boa, Maraã, Manacapuru, Careiro, Autazes, Lábrea, Boca do Acre e em áreas setorializadas de Barcelos, Juruá, Uarini, Coari, Manaus, Iranduba, Careiro da Várzea, Borba, Apuí, Nova Aripuanã, Humaitá, Canutama e Pauini.

DISTRIBUICAO DA PRECIPITACAO

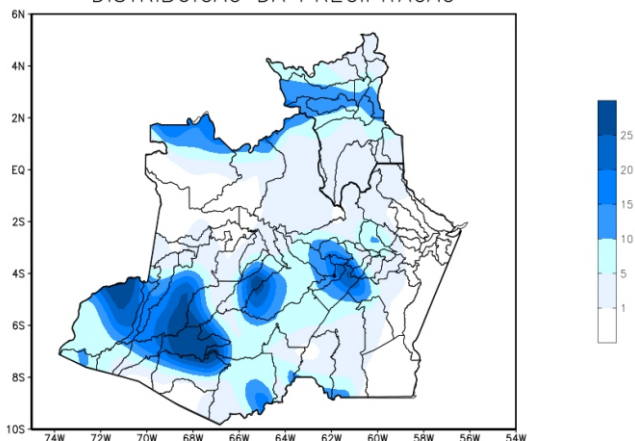


Figura 01 - Mapa de distribuicao da precipitacao nos estados do Amazonas e Roraima (06/09/2021)

Figura 3: Mapa de distribuição da precipitação no estado do Amazonas e Roraima no dia 06/09/2021

A figura 3, mostra a distribuição de precipitação no dia 06 de setembro. Houveram índices maiores de 10 a 25 mm nas regiões sudoeste, centro e extremo norte, nas demais regiões houveram índices de 1 a 5 mm de precipitação.

Precipitation Forecasts

Precipitation (mm)
during the period:

Mon, 30 AUG 2021 at 00Z to- Tue, 07 SEP 2021 at 00Z

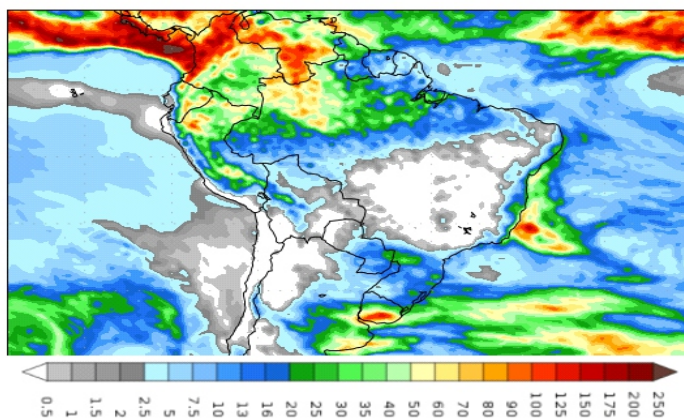


Figura 4: Prognóstico do COLA

Segundo o COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere Studies), o prognóstico de precipitação para o período de 30 de agosto a 07 de setembro de 2021 indica que volumes expressivos de precipitação ficarão restritos ao extremo noroeste dos municípios de Amajari, Alto Alegre, Iracema, Caracaraí em Roraima e uma pequena área do norte do Amazonas estendendo-se para a região central. Tais acumulados podem estar associados a Zona de Convergência Intertropical (ZCIT) que favorece o aumento da convecção e por consequência a ocorrência a ocorrência de chuvas. Além disso, há indicativo de fortalecimento da massa de ar seco estacionada no Brasil central, que influencia os déficits de chuva na faixa sul da Amazônia Legal.