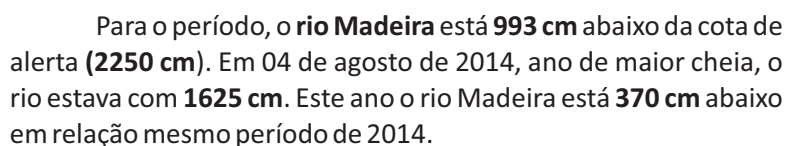
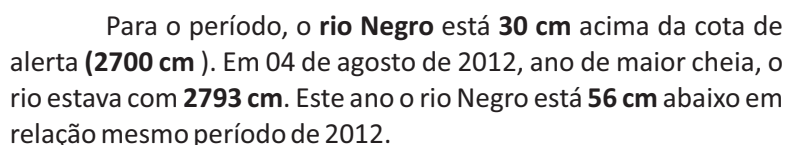




- **Rio Solimões em Manacapuru **desceu 3 cm****, se encontra em processo de descida com seu nível em **627 cm**, com relação ao ano anterior **113 cm** abaixo.



O cotograma 1 mostra o comportamento do rio Madeira em uma determinada série de anos.



O cotograma 2 mostra o comportamento do rio Negro em uma determinada série de anos.

Tabela 1: informações de cotas nas principais calhas dos rios.

— Variação Min. Subindo Descendo **MT - Manutenção** **SL - Sem Lettura** **SR - Sem Referência**



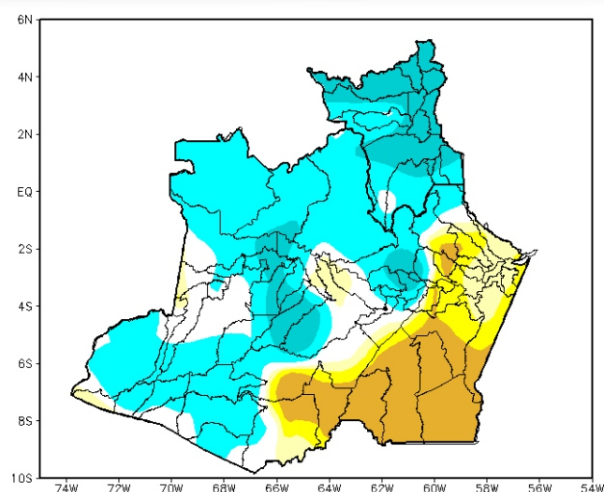


Figura 2: Mapa de Distribuição de Precipitação no Amazonas no período de 20/07/2020 a 26/07/2020

Durante o mês de julho, os máximos da chuva deslocam-se para o noroeste da região Amazônica, caracterizando a estação chuvosa em Roraima, acompanhando o movimento aparente do sol para o Hemisfério Norte. Os mínimos de precipitação (abaixo de 10 mm) concentram-se no sul da região, principalmente em Rondônia, Mato Grosso, Tocantins e sul dos estados do Pará e Maranhão, o que caracteriza a estação seca nestas áreas, com precipitação mensal inferior a 20 mm e, por vezes, sem registro de chuva.

Para o período de 20 a 26 de julho de 2020, no Amazonas, foram observados acumulados superiores a 50 mm em alguns pontos da porção central do estado (áreas em tons de azul escuro). Já os menores registros, abaixo de 01 mm, se concentraram nas regiões sul e sudeste do estado, principalmente nos municípios de Canutama, Apuí, Humaitá, Manicoré e Novo Aripuanã (áreas em tons de amarelo).

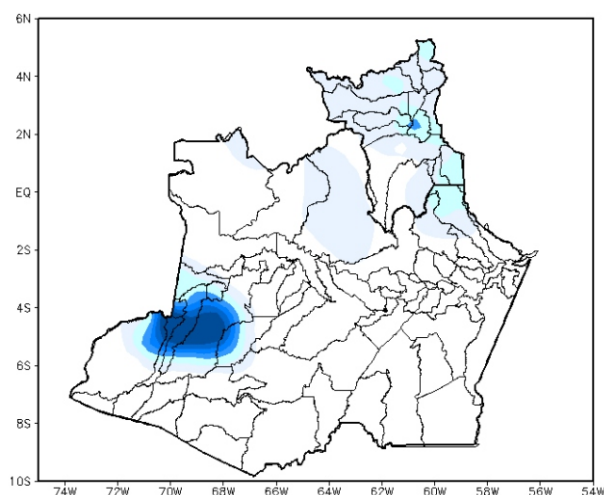


Figura 3: Mapa de distribuição da precipitação no estado do Amazonas no dia 29/07/2020

A figura 3, mostra a distribuição de precipitação no dia 29 de julho, houveram índices de 10 a 25 mm na região oeste do estado, nas demais regiões não houveram índices de precipitação.

Precipitation Forecasts

Precipitation (mm) during the period:

Tue, 28 JUL 2020 at 00Z -to- Wed, 05 AUG 2020 at 00Z

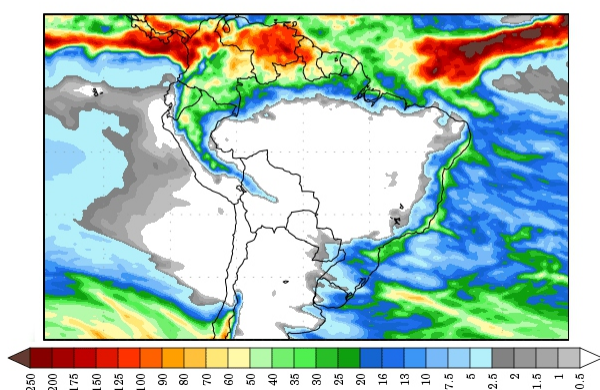


Figura 4: Prognóstico do COLA

Segundo o COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere Studies), o prognóstico de precipitação para o período 28 de julho a 05 de agosto de 2020 indica acumulados significativos de precipitação na faixa norte do estado de Roraima. Tais acumulados podem ser favorecidos principalmente pela presença da Zona de Convergência Intertropical (ZCIT), que propicia aumento da convecção e das chuvas na região. Há indicativo de manutenção da massa de ar seco, que vem atuando no Brasil central, durante este período, o que dificulta a formação de nuvens e a ocorrência de chuvas na faixa centro-sul da Amazônia Legal.