

Rio	Localização	Cota (cm) Agosto/2022		Cota Atual (cm) Agosto/2023		Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA (cm) CHEIA			COTAS (cm)	
		SEG 29	TER 30	TER 29	QUA 30	2023	2022/2023	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín.	Máx.
Rio Negro	Manaus	2650	2641	2398	2383	-15	-258	2600	2700	2900	1363	3002
	Curicuriari(SGC)	1127	1122	1034	SL	-	-	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	358	358	196	172	-24	-186	1171	1218	1253	86	1382
	Tefé-Missões	966	954	676	644	-32	-310	SR	SR	SR	0,08	1602
	Manacapuru	1710	1700	1447	1431	-16	-269	1490	1590	1960	495	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	1198	1190	986	975	-11	-215	1300	1400	1440	91	2344
Rio Madeira	Humaitá	1102	1100	1071	1057	-14	-43	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	SL	SL	664	656	-8	-	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	SL	SL	313	308	-5	-	1600	1650	1700	143	1731

Rio Juruá (Eirunepé): **desceu 5 cm, atingindo a cota de **308 cm**.**

O **cotograma 1** mostra o comportamento do **Rio Amazonas** em uma determinada série de anos.

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

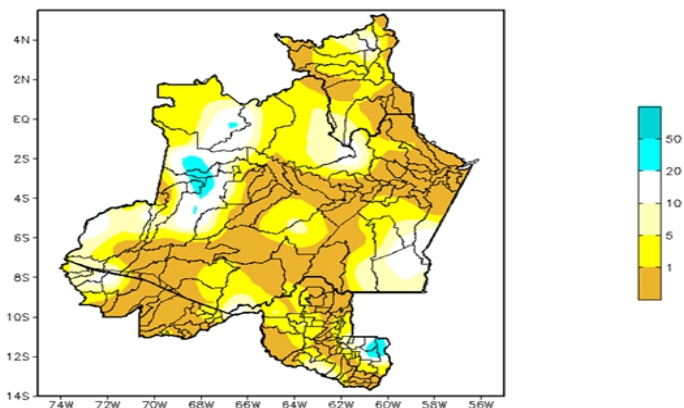
DISTRIBUIÇÃO DA PRECIPITAÇÃO PARA
A AMAZÔNIA OCIDENTAL

Figura 2: Mapa de Distribuição da Precipitação nos estados do Amazonas e Roraima no período de 21/08/2023 a 28/08/2023

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.

No período de 21 a 27 de agosto de 2023 no Amazonas, registros abaixo de 01 mm (áreas em tom de amarelo mais escuro) foram observados nos municípios da mesorregião do Centro Amazonense, além de abranger municípios das microrregiões de Juruá, Purus e Boca do Acre. Acumulados acima de 20 mm (áreas em tom de azul) foram registrados em uma faixa entre os municípios de Japurá a Jutai, como também, no leste do município de São Gabriel da Cachoeira.

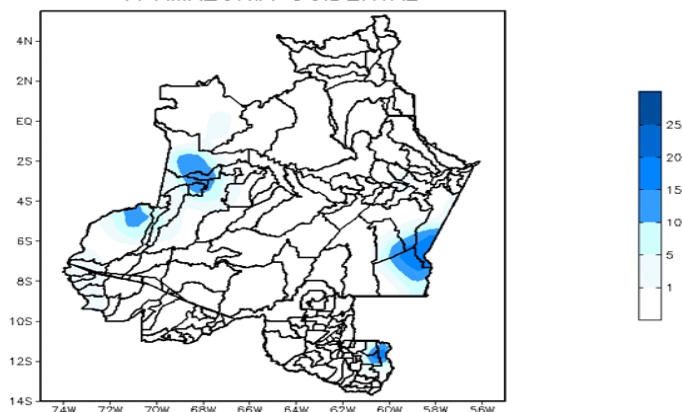
DISTRIBUIÇÃO DA PRECIPITAÇÃO PARA
A AMAZÔNIA OCIDENTAL

Figura 3: Mapa de distribuição da precipitação no estado do Amazonas e Roraima no dia 29/08/2023

A figura 3, mostra a distribuição da precipitação no dia 29 de agosto. Houveram Índices de 10 a 25 mm em porções distribuída na faixa oeste e sudeste do estado do Amazonas; Nas demais regiões predominaram índices de 1 a 15 mm de precipitação.

Precipitation Forecasts

Precipitation (mm)
during the period:

Mon, 28 AUG 2023 at 00Z -to- Tue, 05 SEP 2023 at 00Z

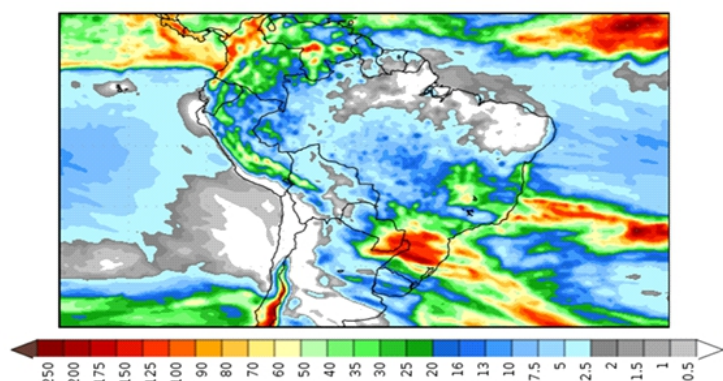


Figura 4: Prognóstico do COLA

Segundo o COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere Studies), o prognóstico de precipitação para o período de 28 de agosto a 05 de setembro de 2023 indica que os maiores volumes de precipitação poderão ocorrer sobre o extremo norte do estado do Amazonas. Além disso, indica o enfraquecimento da massa de ar seco típica deste período, que predominará sobre o centro-norte da Amazônia Oriental, dificultando a formação de nuvens carregadas, por consequência, não há previsão de chuvas para estas regiões. O deslocamento de sistemas frontais sobre o sudeste do país, influenciará a instabilidade sobre a Amazônia Ocidental, aumentando as condições para chuvas na região, contudo, são esperados volumes menos expressivos, inferiores a 15 mm.