

Figura 1: Mapa de Distribuição das Plataformas de Coleta de Dados

Os dados de níveis dos rios entre os dias **26 a 28/11/22** apontam que:

Rio Madeira (Humaitá): desceu 3 cm, atingindo a cota de **1195 cm**.

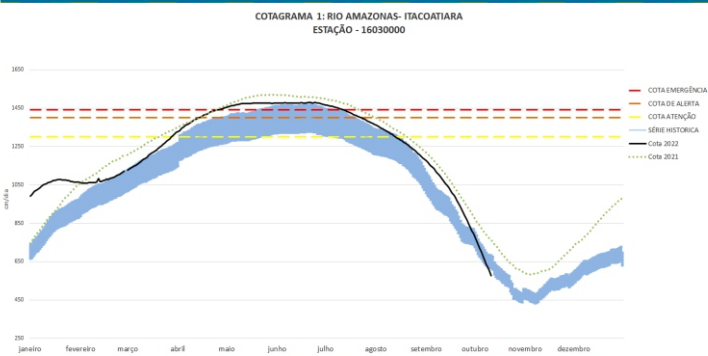
Rio Solimões (Manacapuru): desceu 5 cm, atingindo a cota de **878 cm**.

Rio Purus (Lábrea): subiu 16 cm, atingindo a cota de **738 cm**.

Rio Negro (Curicuriari): desceu 5 cm, atingindo a cota de **1003 cm**.

Rio Solimões (Tefé): não apresentou dados.

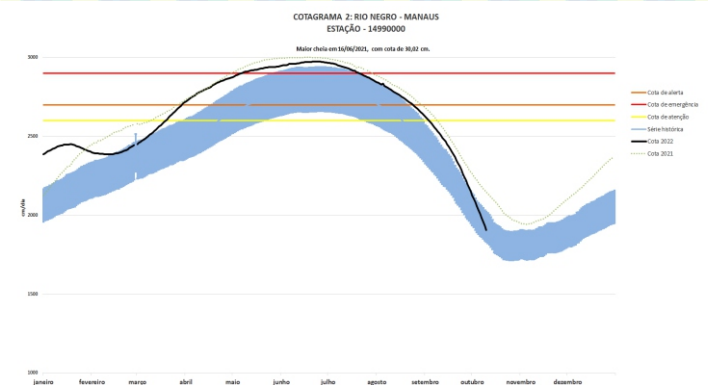
Rio Solimões (Tabatinga): subiu 12 cm, atingindo cota de **468 cm**, em relação ao ano anterior está **179 cm** abaixo.



O Rio Amazonas em Itacoatiara **desceu 3 cm**, atingindo a cota de **493 cm**, em relação ao ano anterior está **213 cm** abaixo.

Em 28 de novembro (**Cheia Histórica/2009**), o rio estava com **448 cm**. Este ano o Rio Amazonas está **45 cm** abaixo em relação ao mesmo período em **2009**

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



O Rio Negro em Manaus manteve a cota de **1838 cm**, em relação ao ano anterior (**Cheia Histórica/2021**) está **241cm** abaixo.

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.

Rio	Localização	Cota (cm) Novembro/2021			Cota Atual (cm) Novembro/2022			Variação (cm)		NÍVEIS DE REFERÊNCIA CHEIA			Cotas	
		SEX 26	SAB 27	DOM 28	SAB 26	DOM 27	SEG 28	2022	2021/2022	ATENÇÃO	ALERTA	EMERGÊNCIA	Mín	Max
Rio Negro	Manaus	2061	2070	2079	1838	1838	1838	0	-241	2600	2700	2900	1363	2997
	Curicuriari(SGC)	1040	1042	1042	1007	1008	1003	-5	-39	1025	1053	1091	504	1525
Rio Solimões	Tabatinga	649	642	647	429	456	468	12	-179	1171	1218	1253	86	1382
	Tefé Estirão	798	798	798	SL	SL	SL	-	-	SR	SR	SR	0,08	1602
	Manacapuru	1146	1155	1162	887	883	878	-5	-284	1490	1590	1960	495	2078
Rio Amazonas	Itacoatiara	688	696	706	495	496	493	-3	-213	1300	1400	1440	91	2344
Rio Madeira	Humaitá	1445	1462	1477	1217	1198	1195	-3	-282	2200	2250	2350	88	2563
Rio Purus	Lábrea	833	853	880	713	722	738	16	-142	2000	2050	2100	130	2179
Rio Juruá	Eirunepé-Montante	SL	SL	SL	SL	SL	SL	-	-	1600	1650	1700	143	1731

DISTRIBUIÇÃO DA PRECIPITAÇÃO

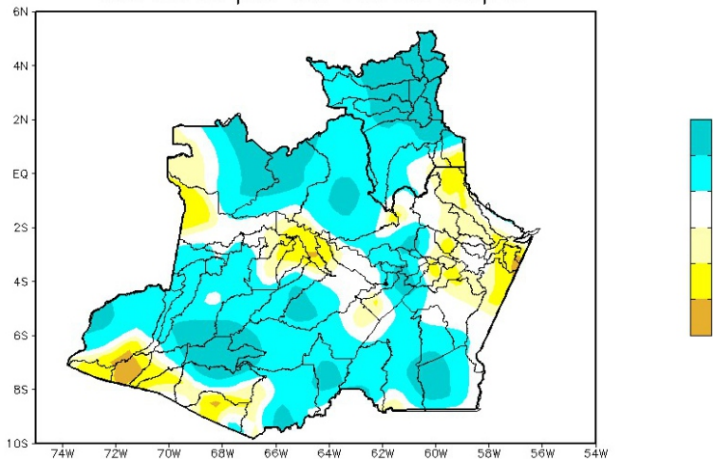


Figura 2: Mapa de Distribuição de Precipitação nos estados do Amazonas e Roraima no período de 31/10/2022 a 06/11/2022

A climatologia da precipitação da região Amazônica durante o mês de novembro apresenta os valores máximos de chuva em grande parte da Amazônia central, oeste e sul. Os valores mínimos de chuva, segundo a climatologia encontram-se na porção norte e nordeste da Amazônia, abrangendo o Amapá e norte dos estados de Roraima, Pará e Maranhão.

Para o período de 31 de outubro a 06 de novembro de 2022 no Amazonas, acumulados abaixo de 01 mm (áreas em tom de amarelo mais intenso) ficaram restritos aos municípios de Ipixuna, Atalaia do Norte, Boca do Acre, Barreirinha e Parintins. Registros acima de 50 mm (áreas em tom de azul mais intenso) foram observados sobre áreas setorizadas das faixas norte e sul.

DISTRIBUIÇÃO DA PRECIPITAÇÃO

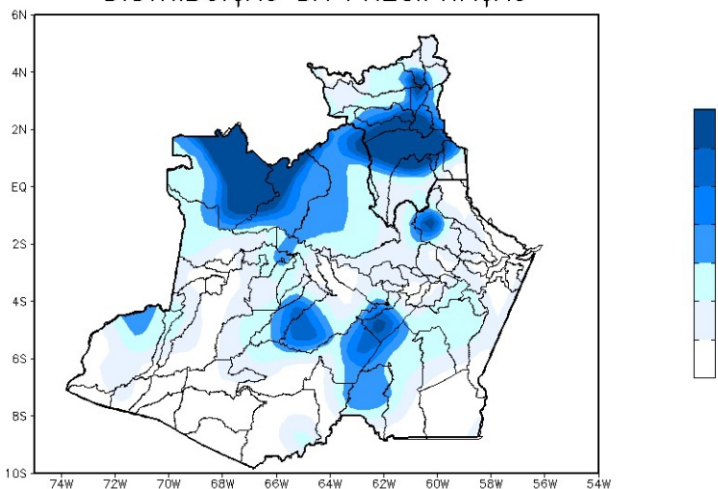


Figura 3: Mapa de distribuição da precipitação no estado do Amazonas e Roraima no dia 28/11/2022

A figura 3, mostra a distribuição de precipitação no dia 28 de novembro. Houveram índices maiores de 10 a 25 mm em porções distribuídas em toda faixa do norte e uma pequena porção no centro-oeste e oeste do Estado do Amazonas; Nas demais regiões predominaram índices de 1 a 15 mm de precipitação.

Precipitation Forecasts

Precipitation (mm)
during the period:

Mon, 07 NOV 2022 at 00Z -to Tue, 15 NOV 2022 at 00Z

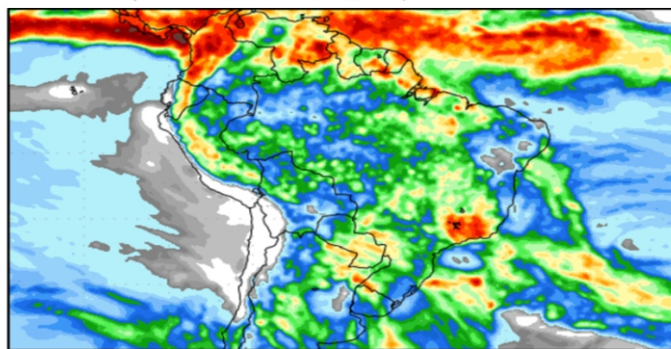


Figura 4: Prognóstico do COLA

Segundo o COLA (Center for Ocean-Land-Atmosphere Studies), o prognóstico de precipitação para o período 07 a 15 de novembro de 2022 indica que os volumes mais expressivos de precipitação, acima de 50 mm, poderão ocorrer principalmente sobre a faixa norte da Amazônia Legal, sobre os estados de Roraima, Amapá, Pará e Maranhão. Tais volumes de precipitação são favorecidos principalmente pelas incursões de sistemas frontais