

INFORME SEMANAL

Cenário Energético

Setembro de 2022
(03/09 a 09/09)



Destaques.

- Na última semana operativa, a passagem de um sistemas frontal ocasionou chuva moderada sobre o Iguaçu e Paranapanema.
- Na próxima semana permanece uma frequência de frentes frias dentro da normalidade com possibilidade de alcançarem as bacias do Sudeste com um maior intensidade.
- Dados as condições favoráveis do ponto de vista a operação: complementariedade da matriz energética e linhas de transmissão, o reservatório do SIN está acima do histórico dos últimos 10 anos .
- O PLD médio da segunda semana de Setembro ficou no piso em todos os Submercados SE/CO, S, NE e NO em R\$ 55,70/MWh.

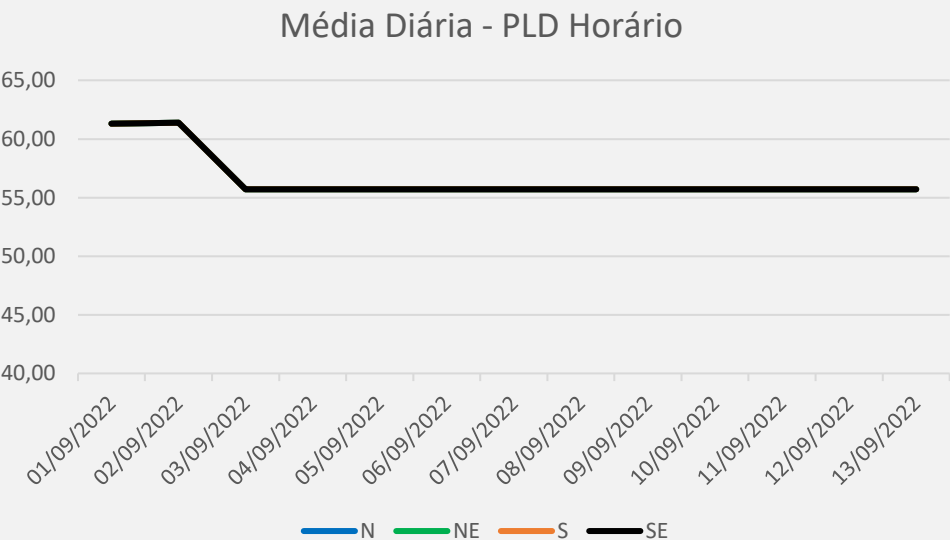
1. Projeção de PLD¹

Observado até a semana 1 e estimado para as próximas semanas.

Fonte da previsão: Deck Base e Mapa ECMWF

Sub	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 5	MÉDIA
	(27/08-02/09)	(03/09-09/09)	(10/09-16/09)	(17/09-23/09)	(24/09-30/09)	SET 2022
	RV0	RV1	RV2	RV3	RV0	
Sudeste	59,93	55,70	55,70	55,70	55,70	56,38
Sul	59,93	55,70	55,70	55,70	55,70	56,38
Norteste	59,93	55,70	55,70	55,70	55,70	56,38
Norte	59,93	55,70	55,70	55,70	55,70	56,38

2. PLD¹ Horário



Comportamento do PLD horário durante os dias do mês de setembro/22 até a data atual .

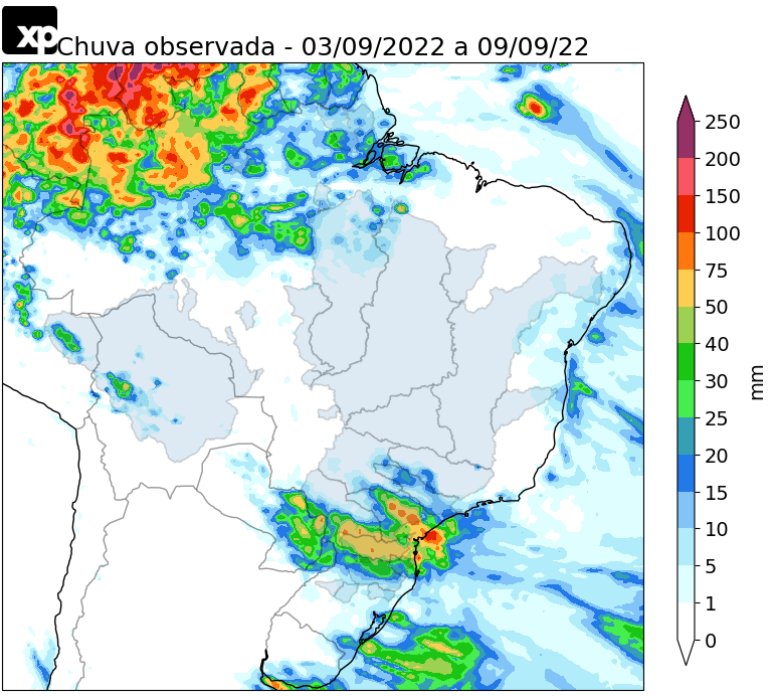
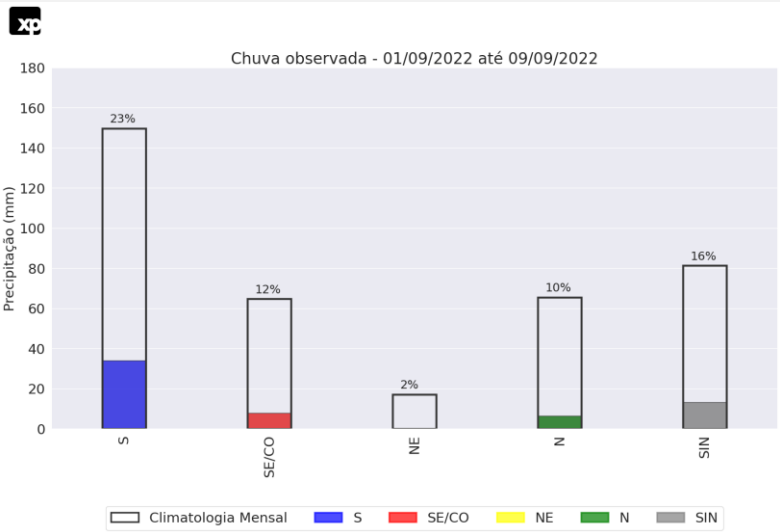
Séries Temporais - PLDh				
Ano/Mês	Médias de PLDh do mês de setembro/2022			
2022	SE	S	NE	N
9	R\$ 56,57	R\$ 56,57	R\$ 56,57	R\$ 56,57

¹ - O preço de liquidação de diferenças – PLD é utilizado na liquidação de sobras e déficits, no âmbito da CCEE. Como é o preço de última instância, exerce grande influência sobre os preços de mercado. O PLD é calculado por modelos computacionais, e varia em função do cenário hidrológico (previsão de chuvas, vazões afluentes aos reservatórios, níveis de armazenamento), carga, custos de combustíveis e restrições operativas, entre outros fatores



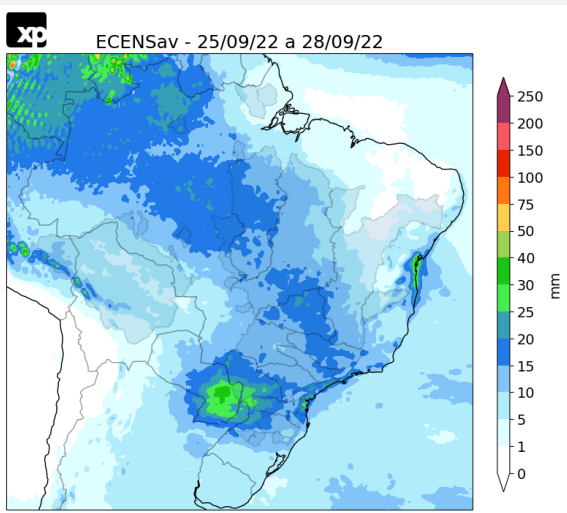
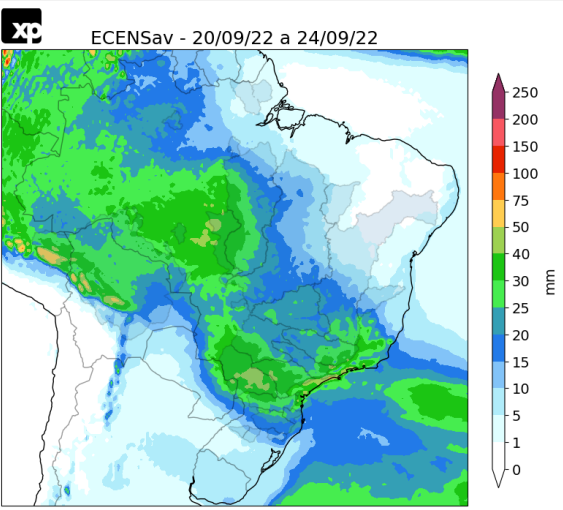
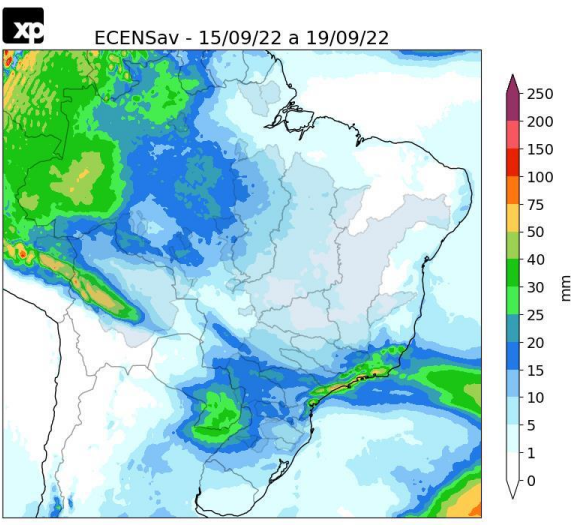
3. Precipitação

- Chuva Verificada

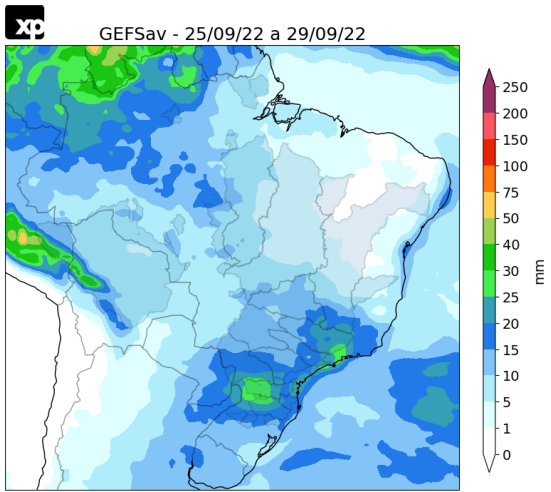
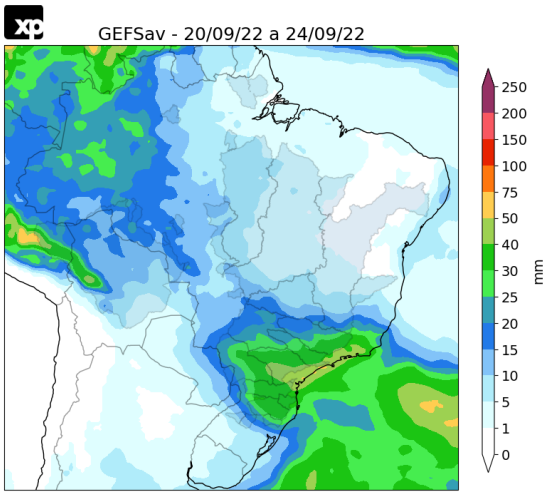
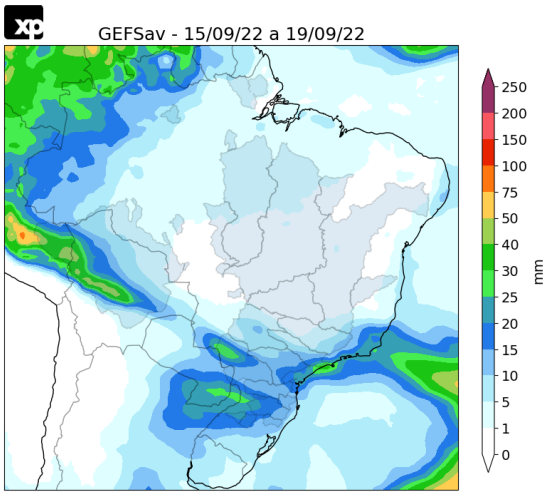


- Chuva Prevista

ECMWF

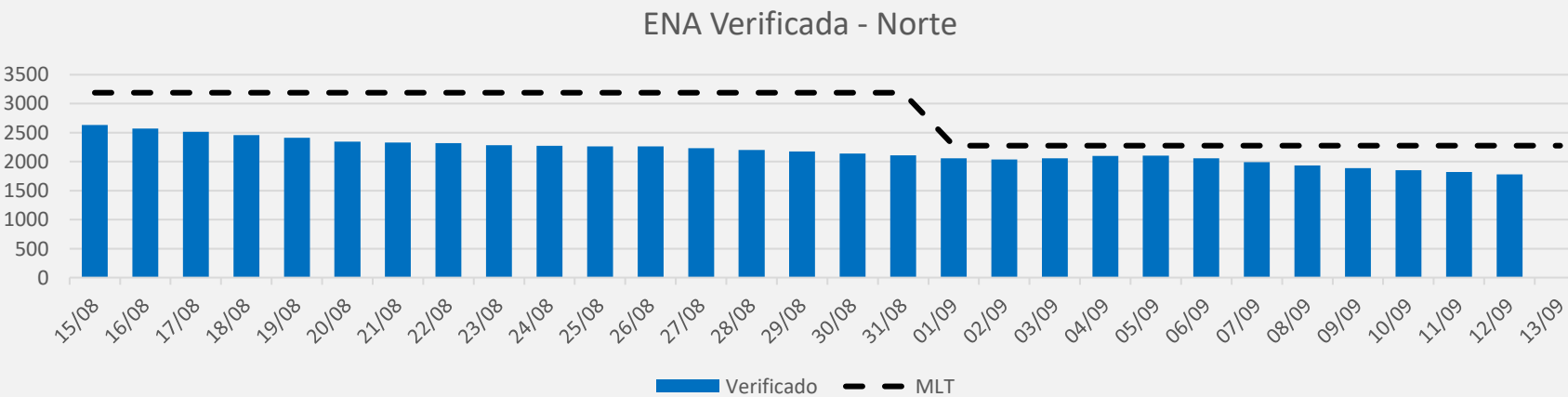
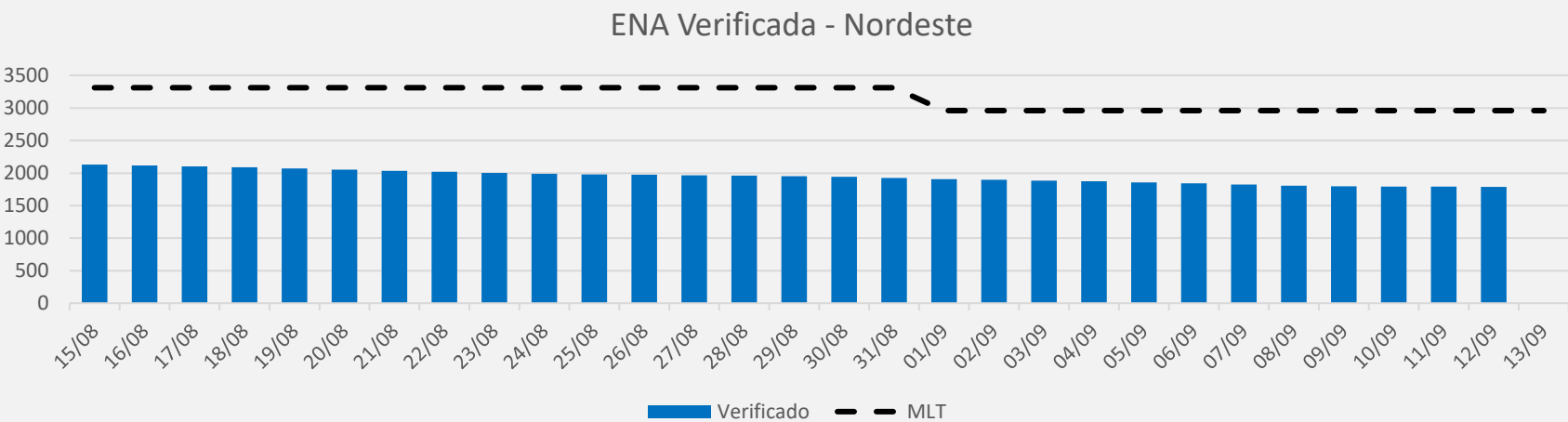
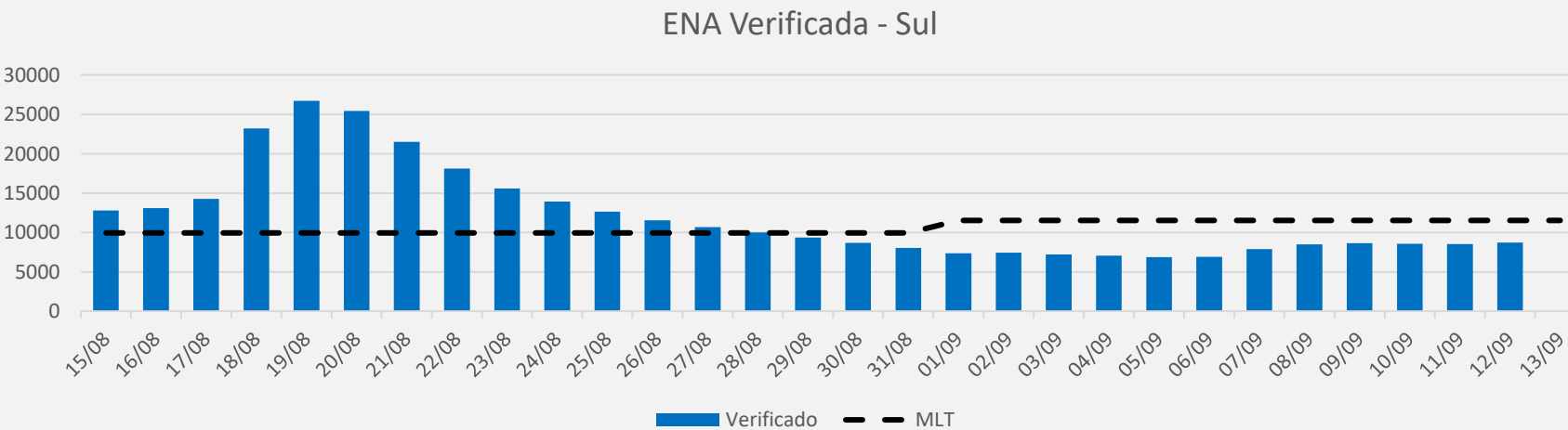
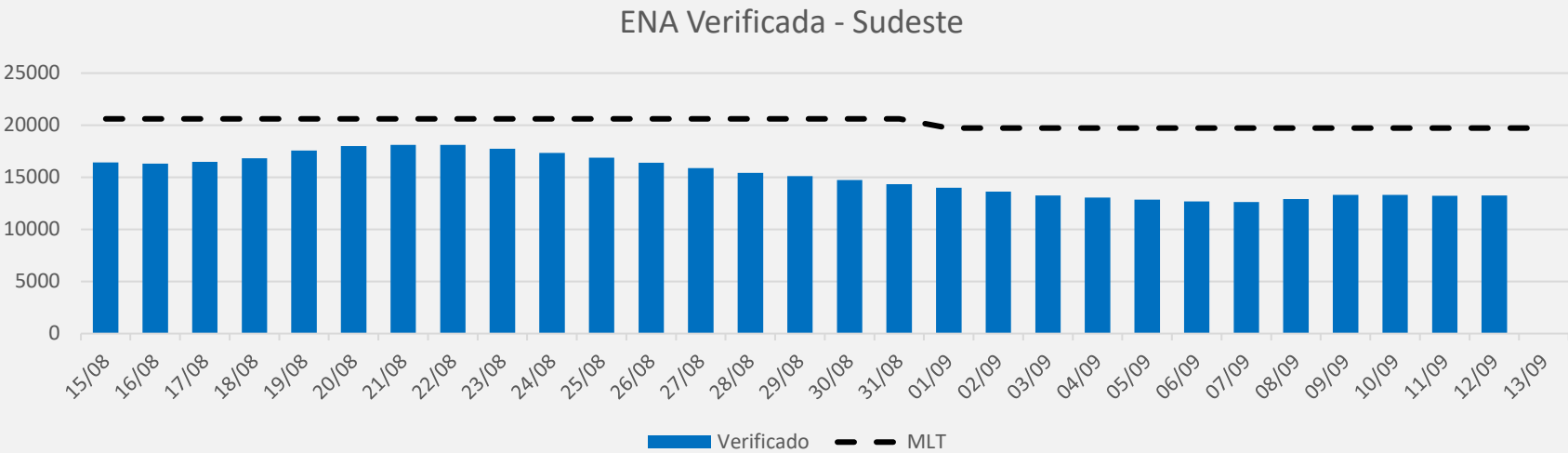


GEFS



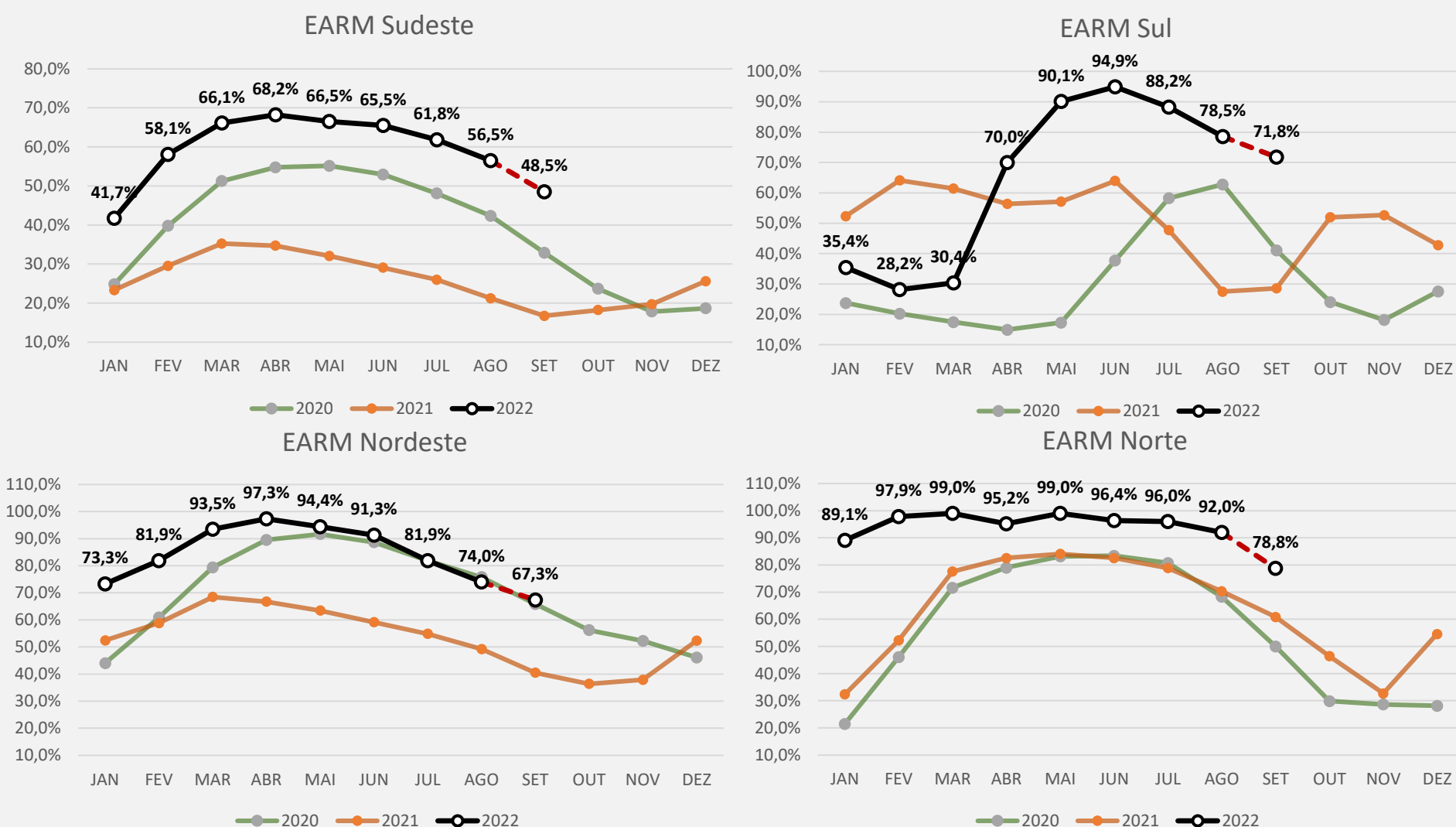
4. Energia Natural Afluente - Verificada

Energia associada às vazões naturais afluentes aos reservatórios de cada submercado. Os valores de MLT representam a média histórica para o período. Valores em MWm.



5. Energia Armazenada

Energia que pode ser produzida pela água estocada nos reservatórios de usinas hidrelétricas, agrupados em reservatórios equivalentes por região. É normalmente expressa em [% volume útil] ou [% capacidade máxima].



6. Demanda do SIN

Demanda do SIN observada e projeção do ONS (GWm).

