

REUNIÃO FASE

Rio de Janeiro, 14 de abril de 2021

- 1** Situação energética do SIN
- 2** Procedimentos de segurança energética usados pelo ONS na operação do sistema e quais as possíveis opções
- 3** Visão do Operador sobre os usos múltiplos da água
- 4** Interação do setor com ANA e Ibama
- 5** Notícias sobre o Mapa Estratégico 2022 - 2024

SITUAÇÃO ENERGÉTICA DO SIN

BAIXOS ARMAZENAMENTOS NOS RESERVATÓRIOS

- Pior afluência no período setembro/20-março/21 no SIN em 90 anos de histórico;
- Recuperação do EAR do Sudeste em março foi superior a 5%;
- Volume do reservatório equivalente do SIN em 45% no final de março;
- Expectativa para o armazenamento do SIN no final de abril é de 45%, sem a consideração dos despachos por garantia energética.

GERAÇÃO TÉRMICA EM ABRIL/21

- CMO em torno de 140 R\$/MWh para os subsistemas SE/CO e Sul na revisão 2 do PMO de abril de 2021;
- Indicação de geração térmica na revisão 2 do PMO de abril de cerca de 4.700 MWmed;
- Permaneceram vigentes, em março, os despachos por segurança energética autorizados pelo CMSE, além da importação de energia da Argentina e do Uruguai, sem substituição.

CARGA MANTÉM TRAJETÓRIA DE CRESCIMENTO MAIS LENTA



- Em março/2021, a carga do SIN apresentou uma variação de -1,1% em relação ao mês anterior.
- Comparada a março/2020, houve alta de 5,2%. Para abril/2021, a expectativa é de um decréscimo de 2,9% em relação a março/2021.

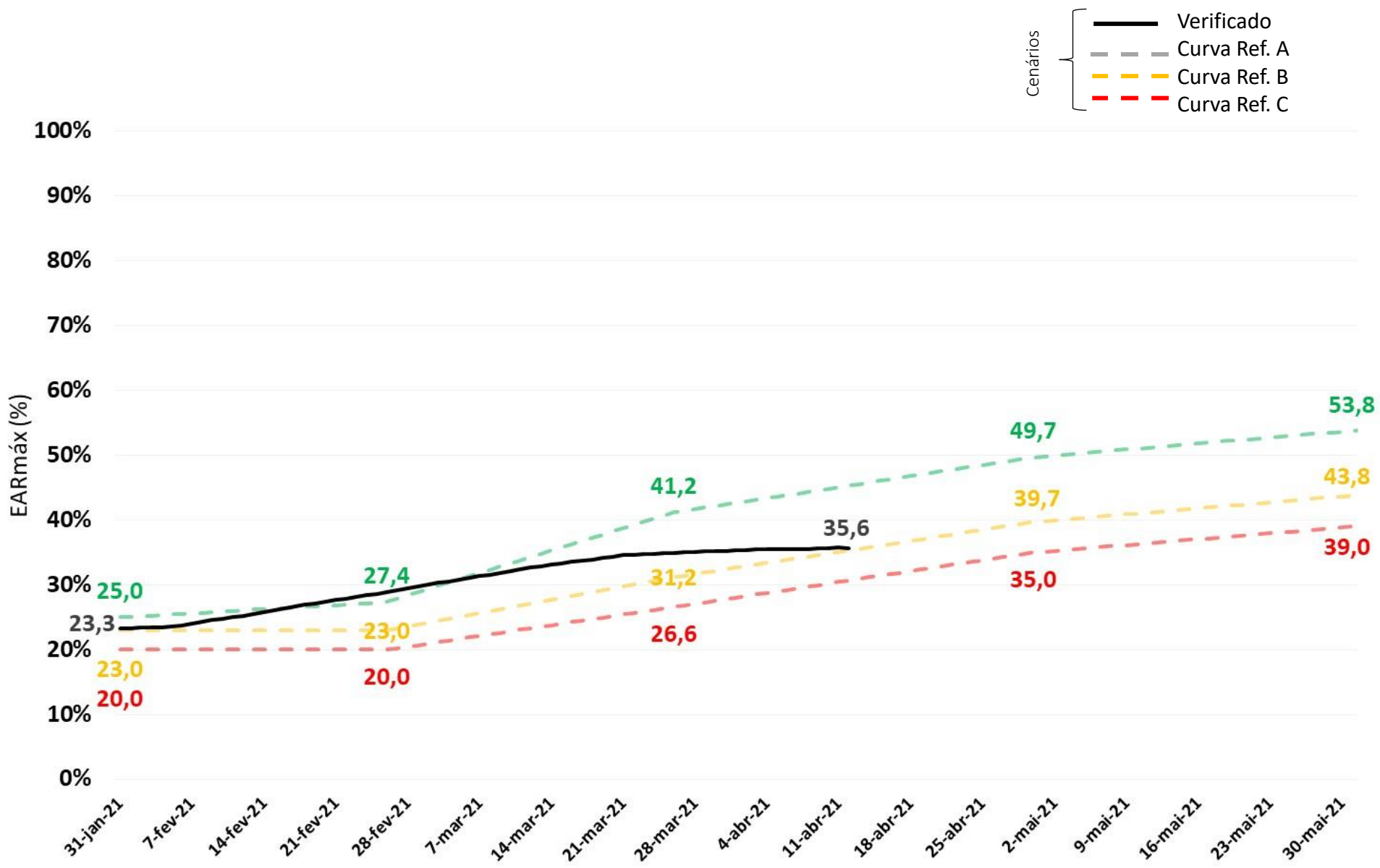
CMSE DE ABRIL

- Deliberação pelo CMSE de geração térmica total (+importação) de 15.000 MW médios para abril.
- Deliberação para adoção de custo limite para a importação, a ser definido semanalmente em reuniões de acompanhamento do CMSE.
- Deliberação para programação do despacho de usinas termelétricas à GNL, com despacho ordinário de forma antecipada, por garantia energética.
- Manutenção das reuniões de acompanhamento semanal, dada a situação hidroenergética desfavorável.



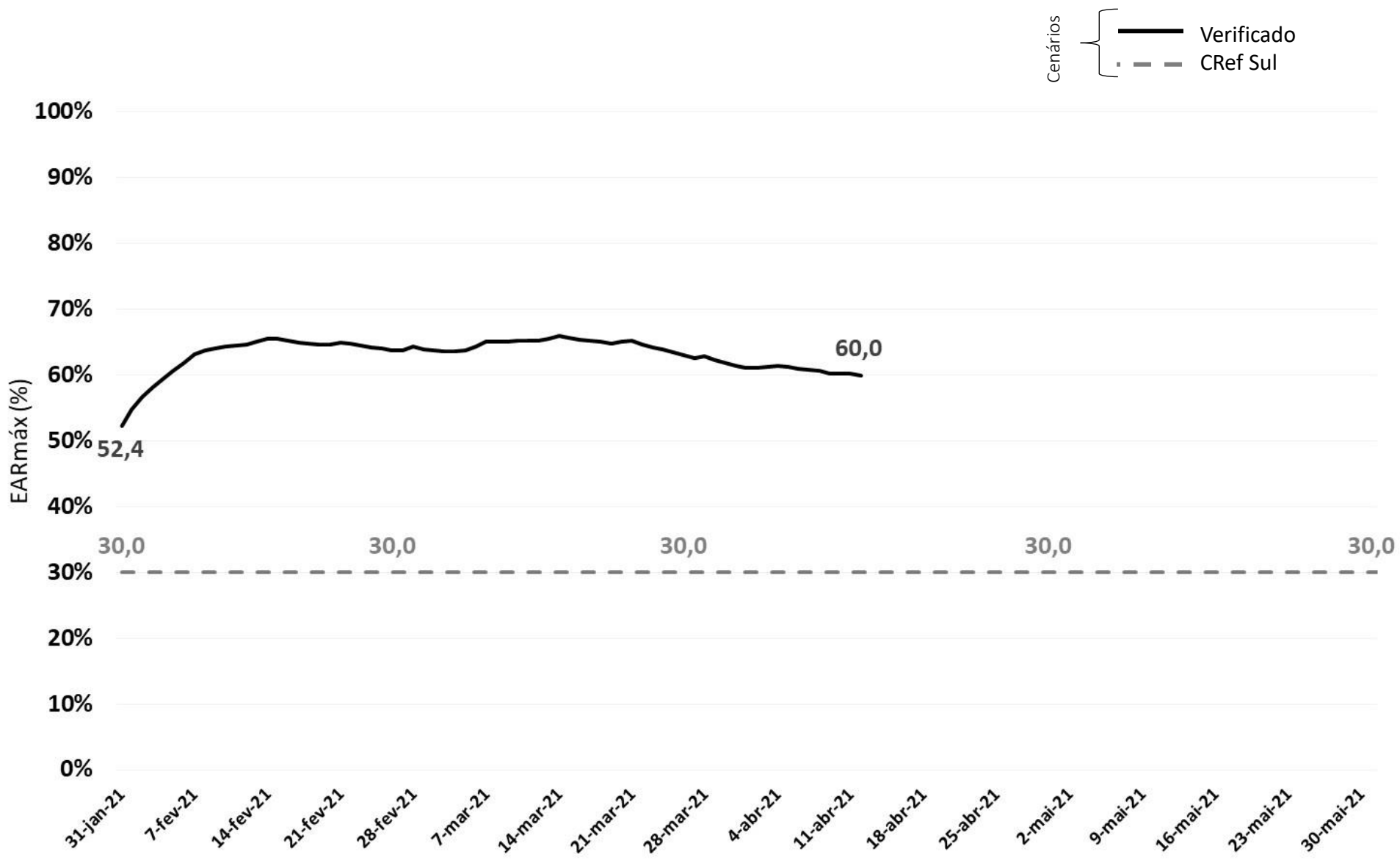
PROCEDIMENTOS DE SEGURANÇA ENERGÉTICA USADOS PELO ONS NA OPERAÇÃO DO SISTEMA

ACOMPANHAMENTO CURVA REFERENCIAL DE ARMAZENAMENTO REGIÃO SUDESTE/CENTRO-OESTE



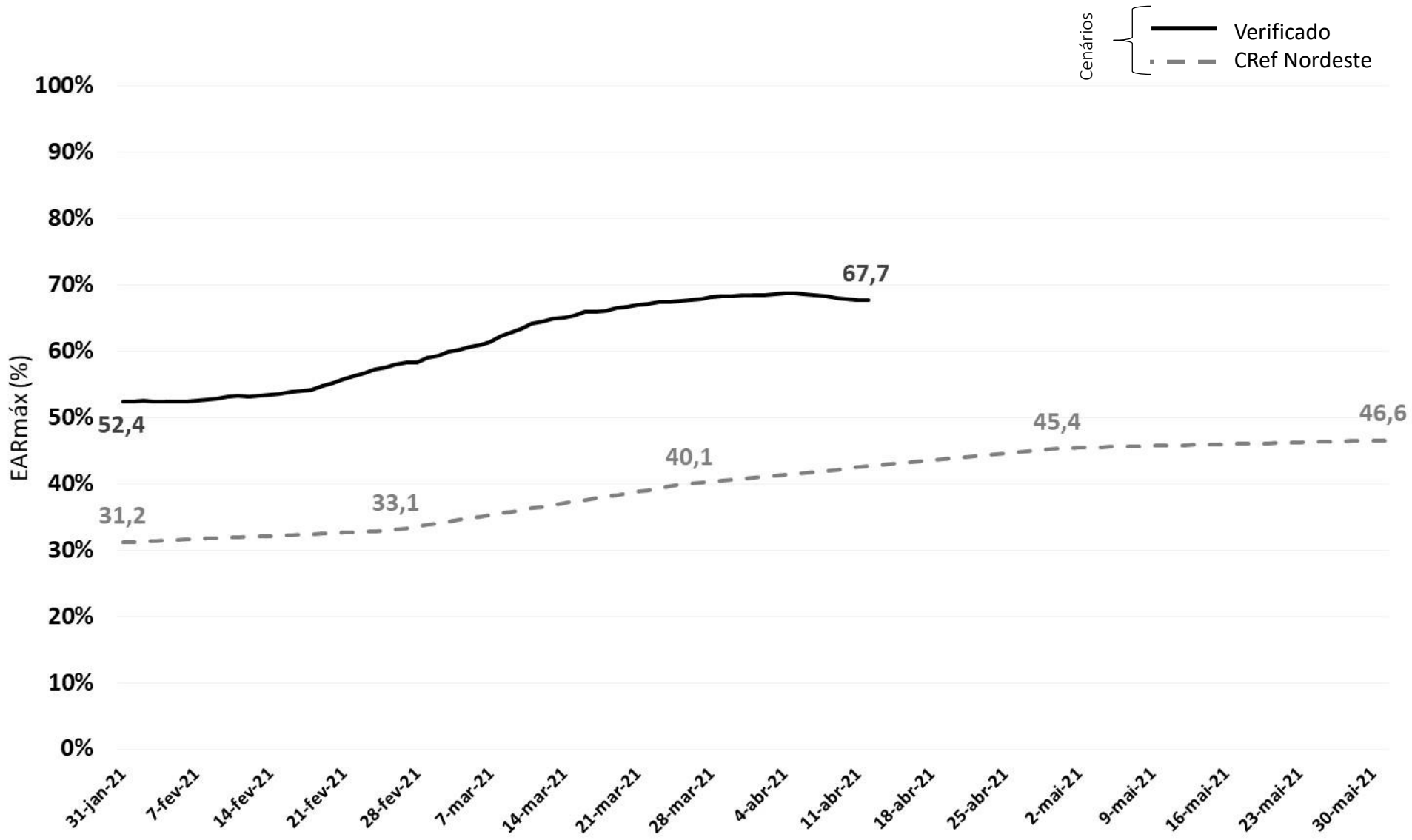
ACOMPANHAMENTO CURVA REFERENCIAL DE ARMAZENAMENTO

REGIÃO SUL



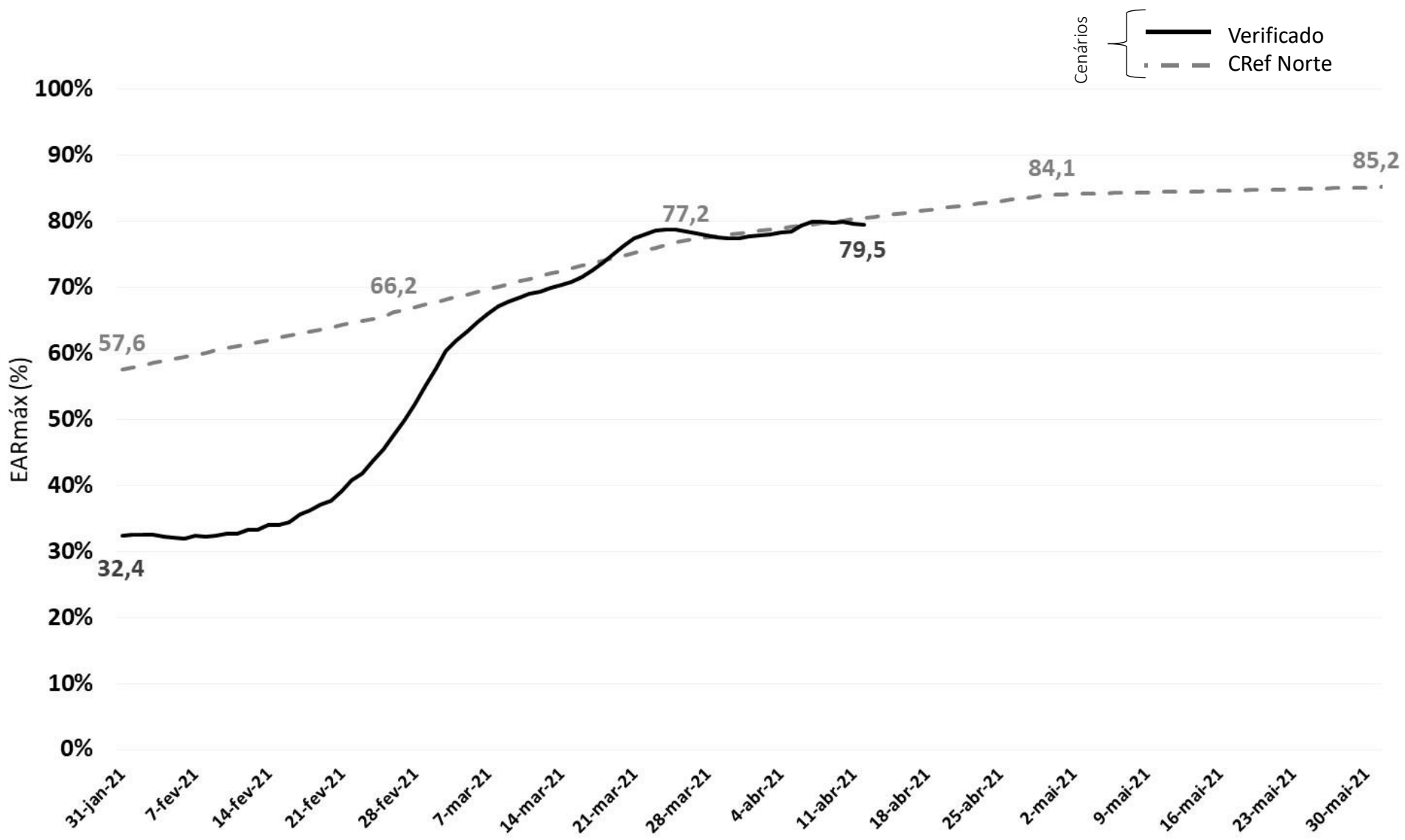
Acompanhamento Curva Referencial de Armazenamento

Região Nordeste



Acompanhamento Curva Referencial de Armazenamento

Região Norte





VISÃO DO OPERADOR SOBRE OS USOS MÚLTIPLOS DA ÁGUA



- Todos os reservatórios das usinas do setor elétrico são de usos múltiplos;
- ONS faz a melhor gestão possível do recurso, levando em conta os demais usos da água;
- Respeito aos limites operativos e as vazões necessárias para o atendimento aos requisitos de abastecimento de energia e de usos múltiplos;

INTERAÇÃO DO SETOR COM ANA E IBAMA

SITUAÇÃO NAS SALAS DE CRISE E ACOMPANHAMENTO DE INTERESSE PARA O SIN



Sala de Crise da Região Sul

UHE FOZ DO CHAPECÓ
Fonte: Foz do Chapecó Energia





NOTÍCIAS SOBRE O MAPA ESTRATÉGICO

MAPA ESTRATÉGICO

CICLO 2022/2024

A ESTRATÉGIA QUE NOS ORIENTA

AUMENTAR O VALOR QUE ENTREGAMOS À SOCIEDADE BRASILEIRA AO PROTAGONIZAR NOSSAS PRÓPRIAS TRANSFORMAÇÕES PARA OPERAR O SISTEMA ELÉTRICO HOJE E NO FUTURO.

PROPÓSITO UNIFICANTE ➔ NOS INSPIRA OPERAR A ENERGIA QUE POTENCIALIZA A VIDA.

MISSÃO

Garantir o suprimento de energia no país, com qualidade e equilíbrio entre segurança e custo global da operação.

VISÃO

Ser um habilitador da evolução do SEB pelo bem da Sociedade, ao aumentar a confiança em uma operação cada vez mais sustentável, adaptável, digitalizada e descentralizada.

VALORES

INTEGRAÇÃO

Somos melhores juntos. Atuamos de forma integrada, articulada e colaborativa em nossas relações internas e externas.

INTEGRIDADE & TRANSPARÊNCIA

Agimos com equidade e isonomia, promovendo diálogo em nossas relações e divulgamos informações de forma compreensível e adequada a todos em nosso ecossistema.

INOVAÇÃO

Valorizamos a pluralidade e o contraditório como indutores de ideias e ações e atuamos de maneira adaptável, ágil e proativa.

POTENCIAL HUMANO

Valorizamos a diversidade, as competências técnicas e humanas, estimulamos o desenvolvimento e aprendizado contínuo de nossos profissionais e o cuidado em todas as nossas relações.

SUSTENTABILIDADE

Servimos à sociedade e ao SEB, atentos às suas demandas e expectativas sociais, econômicas e ambientais, com responsabilidade, segurança e imparcialidade.

OBJETIVOS ESTRATÉGICOS

1

ONS + Relacional
+ Comunicador

Atuar de forma mais colaborativa nos Relacionamentos do ONS e tornar a Comunicação mais simples e útil aos agentes e à sociedade.

2

ONS + Digital

Ampliar a digitalização do ONS para ser mais orientado a dados e um centro de informações de valor para o setor e sociedade.

3

ONS + Valorizador de
Pessoas e Competências

Transformar o ONS em uma organização que aprende, evolui e inova em suas práticas de gestão de pessoas e de valorização de competências

4

ONS + Propositivo

Antecipar e promover evoluções regulatórias, com maior simplicidade e aproximação ao mercado, e equilíbrio entre custos e impactos da regulação.

5

ONS + Sustentável
+ Ágil

Fortalecer a governança e tornar nossa organização adaptável e dinâmica, com mais equilíbrio e sustentabilidade para o ONS, SEB e Sociedade.

6

ONS + Modernizador
+ Adaptativo

Fortalecer os serviços, modelos e cadeia de valor do Operador mais próximo ao mercado, em um ecossistema descentralizado, descarbonizado, diversificado, digitalizado e disruptivo.

A compass rose with a blue needle pointing towards the top right, overlaid on a background of binary code and a circular scale. The compass has four main directions labeled N, S, E, and W. The background features a circular scale with numbers from 0 to 360 and a pattern of binary code (0s and 1s) in shades of blue.

MAPA ESTRATÉGICO 2022 - 2024

FIM.

