

▶ Balanço de Geração e Consumo de 2021

Janeiro de 2022

- Análise da geração e do consumo entre os ambiente de contratação de energia, no comparativo entre os anos de 2021 e 2020.

- Dados extraídos em 13/01/2022, depois de concluídos os ajustes de medição;
- Dados ainda passíveis de serem ajustados ao longo da contabilização de Dezembro/2021.

A horizontal yellow bar with a white circular dot on the left side.

Geração no SIN

A horizontal dark blue bar with a white circular dot on the left side.

Consumo no SIN

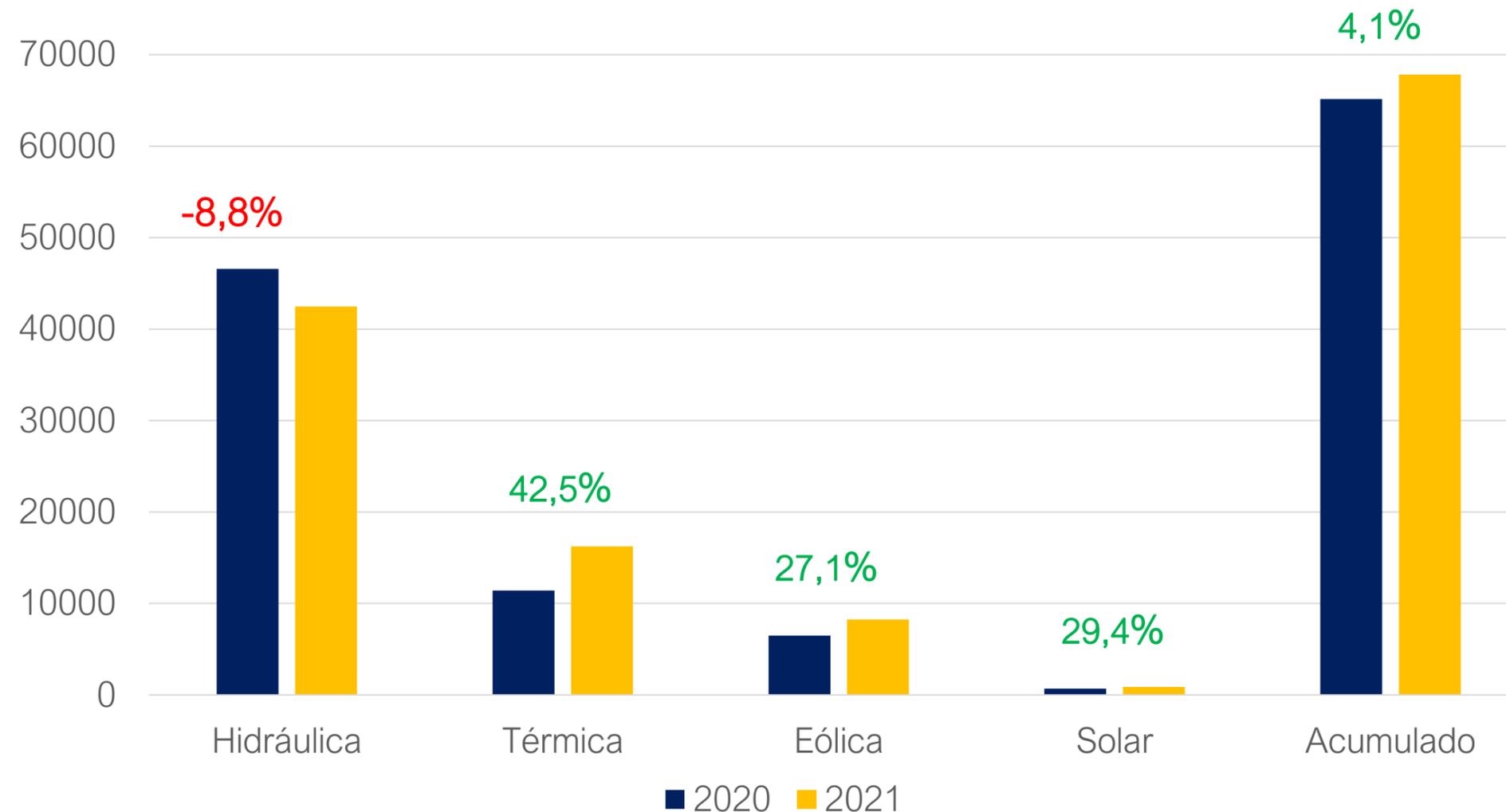
A horizontal yellow bar with a white circular dot on the left side.

Consumo por Ambientes de Contratação de Energia

A horizontal dark blue bar with a white circular dot on the left side.

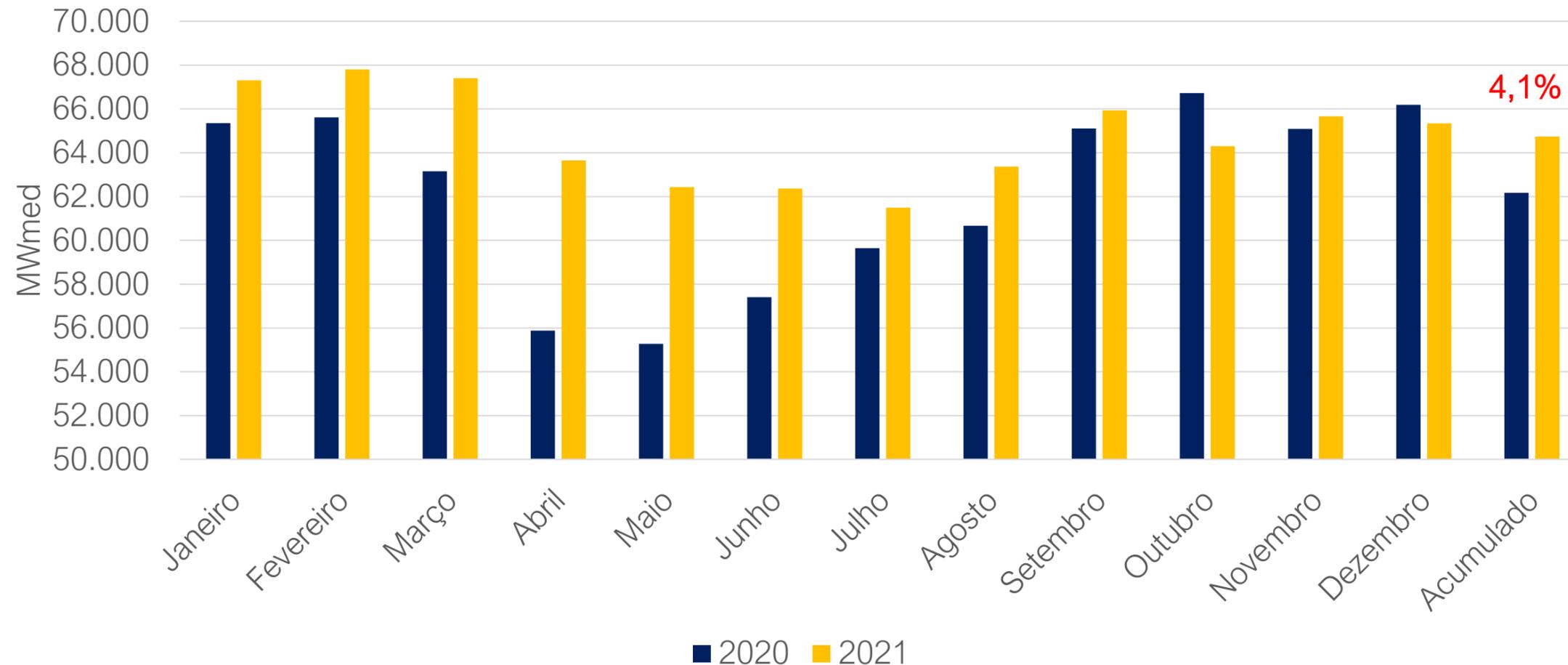
Representatividade dos Ambientes de Contratação de Energia

Geração



A geração total de energia em 2021 apresentou crescimento de 4,1% em relação ao ano de 2020. Entre as fontes, foi observado uma redução por parte das Hidráulicas (-8,8%) e um aumento por parte das Térmicas (42,5%), Eólicas (27,1%) e Solares Fotovoltaicas (29,4%). A redução por parte das hidráulicas tem como um dos principais fatores o período de escassez hídrica, observadas no ano de 2021.

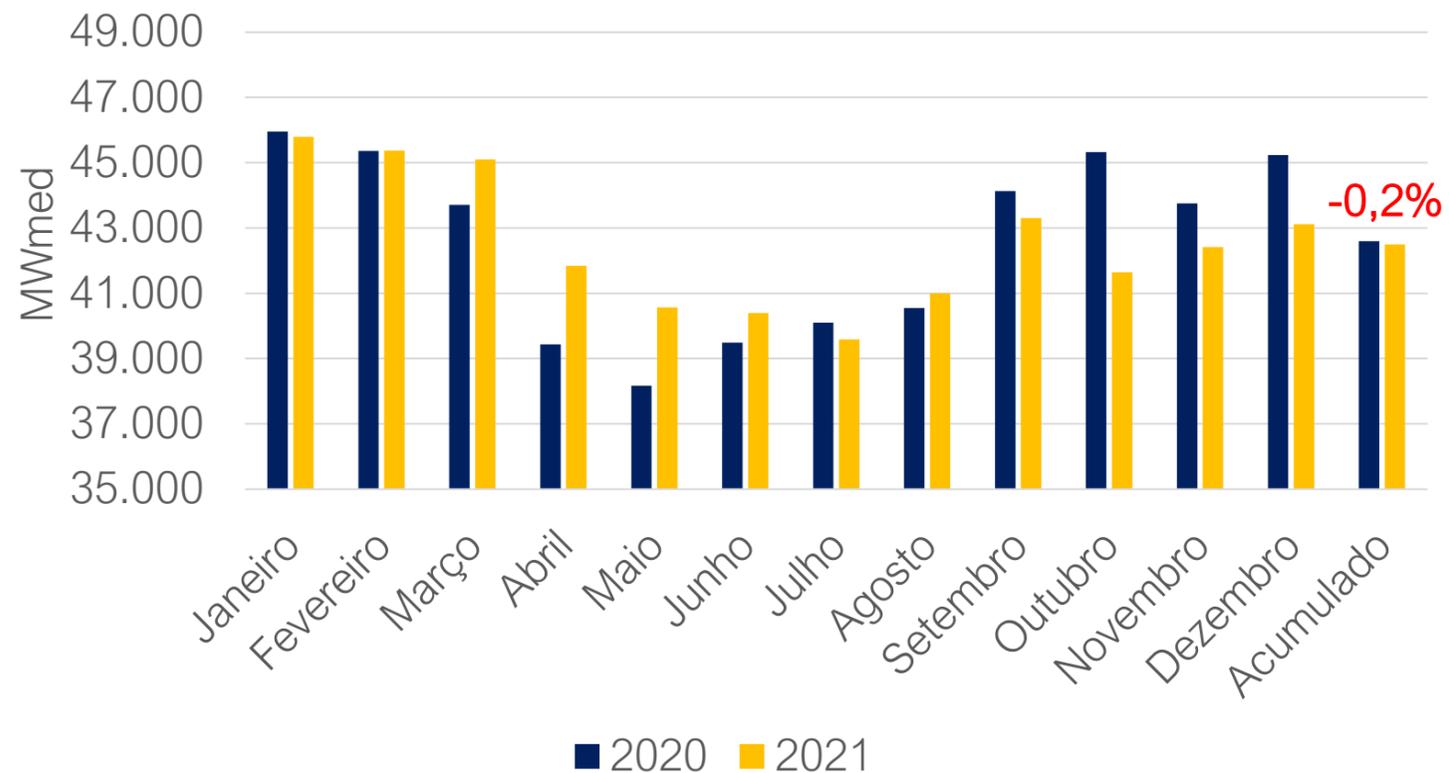
Consumo



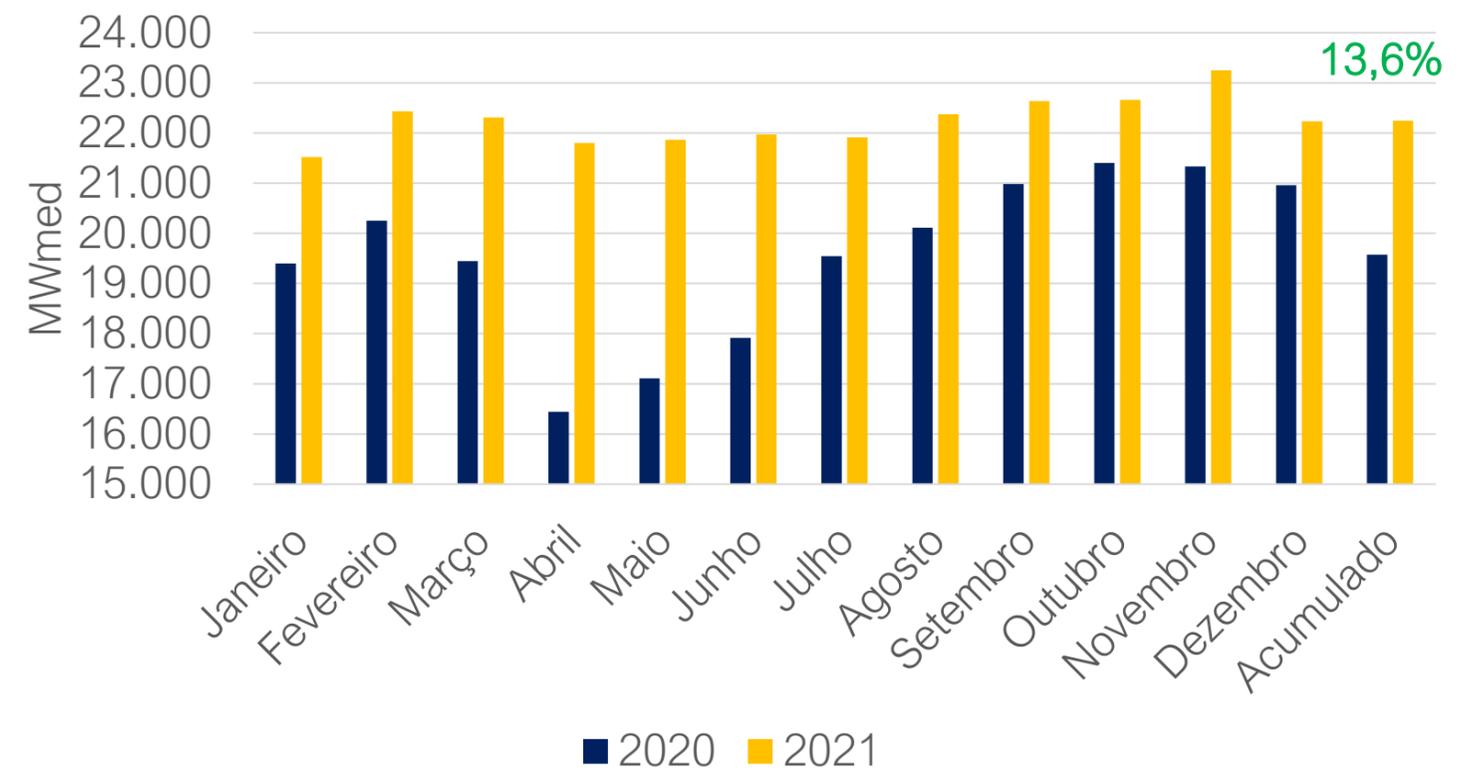
O consumo total de energia, em 2021, apresentou aumento de 4,1% em relação ao ano de 2020. Esse comportamento está atribuído ao período de pandemia, onde pode ser observado uma maior diferença entre o período de abril a junho, devido às medidas de restrições, para o combate da COVID-19, iniciada em março de 2020.

Consumo

ACR



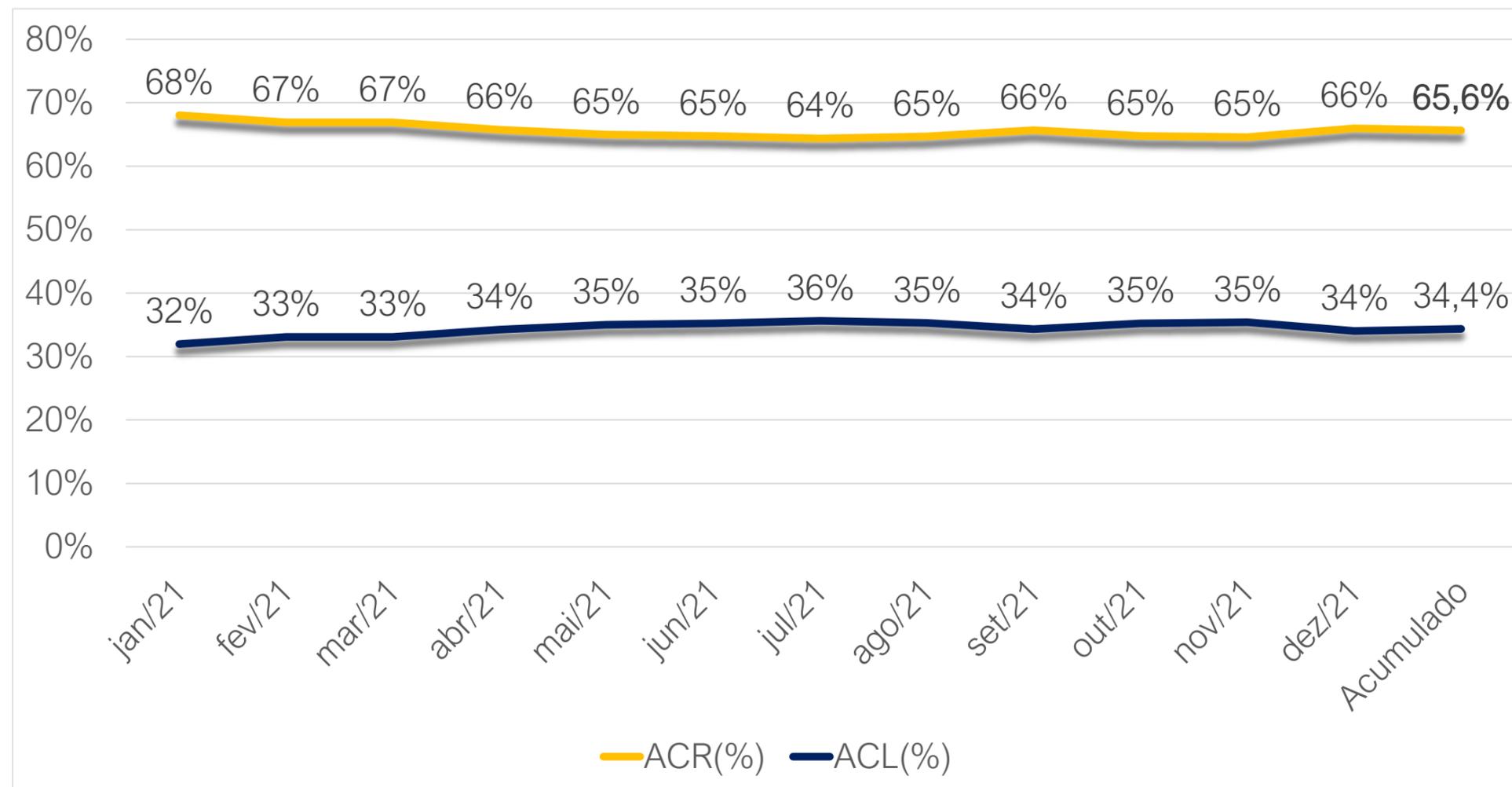
ACL



Nos ambientes de contratação, observa-se um aumento do consumo no ACL de 13,6% e uma retração no ACR de 0,2%. A redução observada é atribuída ao crescimento da Geração Distribuída (GD) e às migrações entre os ambientes.

Consumo

Representatividade por Ambiente



Em termos de representatividade, destaca-se a evolução do ACL iniciando o ano com 32% e finalizando com 34,4%.

OBRIGADO



ccee

Câmara de Comercialização
de Energia Elétrica