

CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA

Como impacta no seu bolso e como nós podemos te ajudar?

Todos nós sabemos que lidar com a conta de energia elétrica todo mês não é tarefa fácil. Mas você sabia que, para muita gente, essa é uma das despesas que mais pesam no bolso?

Segundo o estudo "Consumidores do Amanhã 2024" realizado pela Mosaiclab e apresentado em Setembro no Latam Retail Show, cerca de **50% dos consumidores** acreditam que os gastos com energia elétrica estão entre os gastos mais difíceis de sustentar no dia a dia.

O tema é incontestável: energia elétrica não é algo barato. Pensando nisso, nós do blog "O Seu Dinheiro Vale Mais" preparamos este material, com um panorama do consumo de energia elétrica no Brasil — além de dicas práticas e extremamente úteis para você economizar energia e ganhar uma folga nas suas finanças. Aproveite!



CENÁRIO ENERGÉTICO NO BRASIL



O consumo de energia elétrica no Brasil vem crescendo ano após ano. Em 2023, o consumo residencial no Brasil bateu recorde, atingindo 152.771 GWh, um volume **7,6%** acima do apresentado em 2022.

Em 2024, a situação não é diferente. Só o mês de setembro apresentou uma alta de 3,8% no comparativo com o mesmo período do ano passado. Além disso, o custo da energia continua subindo: em outubro, a **bandeira vermelha** adicionou **R\$ 7,88 por 100 kWh consumidos**.

As cores da bandeira

O que significa cada cor da bandeira tarifária (e quanto você vai pagar a mais por isso?)



BANDEIRA VERDE Condições favoráveis de geração de energia	BANDEIRA AMARELA Condições menos favoráveis de geração de energia	BANDEIRA VERMELHA PATAMAR 1 Condições difíceis de geração de energia, com acionamento de usinas mais caras	BANDEIRA VERMELHA PATAMAR 2 Condições difíceis de geração de energia, com acionamento de usinas mais caras
SEM COBRANÇA ADICIONAL	R\$1,88 A CADA 100KWH	R\$4,46 A CADA 100KWH	R\$4,46 A CADA 100KWH

FONTE: <https://conceg.com.br/consumo-de-eletricidade-no-brasil-fechou-o-ano-de-2023-com-aumento-de-42/>



O SISTEMA, O CONSUMO E O SEU BOLSO

A energia elétrica no Brasil é produzida por um sistema hidro-termo-eólico, onde há uma predominância na geração obtida das usinas hidrelétricas e com múltiplos proprietários. A maior parte dessa energia é conectada ao Sistema Interligado Nacional (SIN), que integra as

usinas às linhas de transmissão. A distribuição da energia que chega em nossa casa é feita por dezenas de empresas concessionárias e permissionárias, que atuam com base em contratos de concessão e permissão da distribuição.



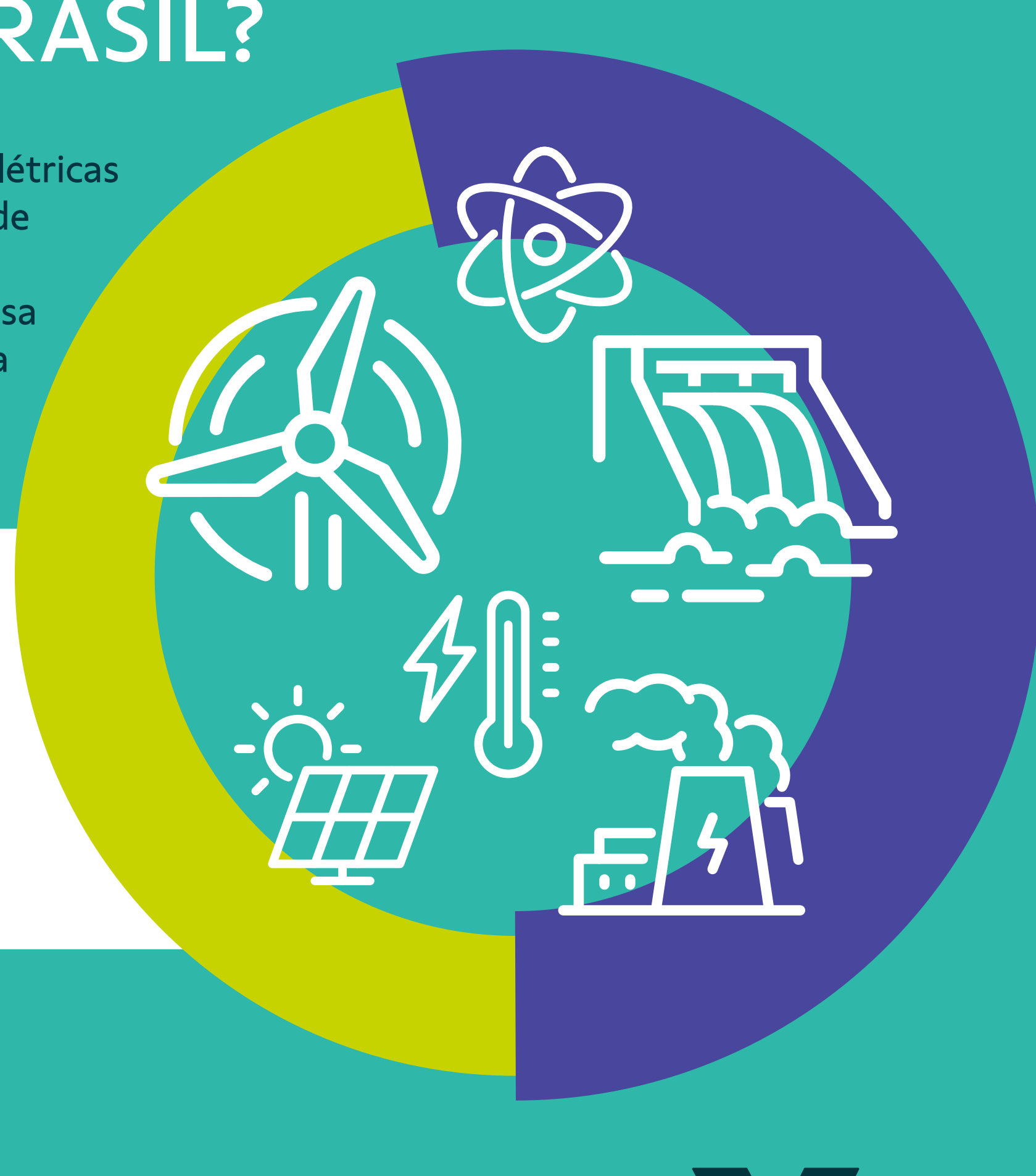
FONTE: <https://www.gov.br/aneel/pt-br>

QUAL ENERGIA SE USA NO BRASIL?

Embora predominantes, as hidrelétricas não são as nossas únicas fontes de geração de energia. Entre fontes renováveis e não renováveis, nossa matriz energética é marcada pela diversidade.

RENOVÁVEIS
49,1%

NÃO RENOVÁVEIS
50,9%



Você sabia?

O Brasil é o **2º lugar** no ranking de países com maior oferta interna de energias renováveis no mundo.

Sua média (49,1%) é 3 vezes maior que a média global (14,7%)

FONTE: Balanço Energético Nacional – BEN 2024. Pág 17. Empresa de Pesquisa Energética (EPE)

Embora o cenário energético possa parecer complexo, reduzir os gastos na conta de luz é mais simples do que você imagina. Com ações práticas que podem ser implementadas no dia a dia, é possível economizar sem abrir mão do conforto. Confira as dicas que preparamos e comece a economizar hoje mesmo!

5 DICAS FÁCEIS PARA REDUZIR SUA CONTA DE LUZ!



DICA 1 Aproveite a luz natural

Abra as cortinas e deixe o sol entrar. Isso reduz o uso de lâmpadas e ajuda a aquecer no inverno.



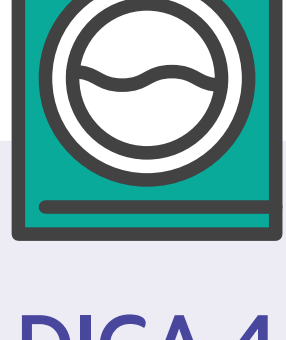
DICA 2 Desconecte aparelhos em standby

Aparelhos na tomada consomem até 12% mais energia. Desconecte!



DICA 3 Substitua lâmpadas por LEDs

LEDs consomem 80% menos energia que lâmpadas incandescentes.



DICA 4 Utilize os eletrodomésticos com eficiência

Utilize máquinas de lavar cheias e em modo econômico.



DICA 5 Mantenha a manutenção em dia

Limpe filtros de ar-condicionado e geladeiras para evitar gasto extra.



MENOS DESPÉRCIO, MAIS ECONOMIA NO BOLSO!

Com pequenas mudanças, você pode **economizar** e **contribuir para um planeta mais sustentável**. Comece hoje e veja a diferença no seu bolso e no meio ambiente!

GOSTOU DAS DICAS?

Descubra mais conteúdos úteis como este no blog **O Seu Dinheiro Vale Mais**.

Acesse agora: www.seudinheirovalemais.com.br

