

# Uma escada oculta para as emissões líquidas zero



**Maya Beyhan**

Diretora Sênior, Especialista ESG, Estratégia de Investimento em Índices  
S&P Dow Jones Indices

Este artigo foi publicado originalmente no blog de [Indexology®](#) em 30 de abril de 2024.

*“Sim, há dois caminhos que você pode seguir, mas, afinal  
Ainda tem tempo para mudar o caminho em que você está”.*

—Jimmy Page e Robert Plant

Muitos observadores presumem que os índices que visam a um desempenho em ESG amplo seguem caminhos diferentes daqueles que oferecem alinhamento a uma temperatura com foco no clima. Na realidade, os dados mostram que os índices modernos podem com frequência atingir ambos os objetivos e ajudar os investidores a percorrerem com confiança um único caminho de sustentabilidade.

O [Índice S&P/B3 Brasil ESG](#) mede o desempenho de títulos que cumprem critérios de sustentabilidade e pondera seus componentes com base no desempenho em ESG das empresas de acordo com [a Avaliação de Sustentabilidade Corporativa \(CSA\)](#) realizada pela S&P Global Sustainable1.<sup>1</sup>

O índice **não foi explicitamente desenvolvido para visar** a um melhor [alinhamento em termos de temperatura](#) (uma avaliação do caminho de transição que examina a adequação da redução de emissões ao longo do tempo no cumprimento de um orçamento de carbono de 2°C). No entanto, ele aborda objetivos de **transição energética para as emissões de carbono líquidas zero**, aplicando exclusões com base em atividades comerciais, incluindo a mineração de carvão térmico, geração de eletricidade com carvão, extração e/ou produção de combustíveis fósseis usando areias petrolíferas. Além disso, o índice integra oportunidades e riscos climáticos economicamente relevantes sob o pilar ambiental das pontuações ESG da

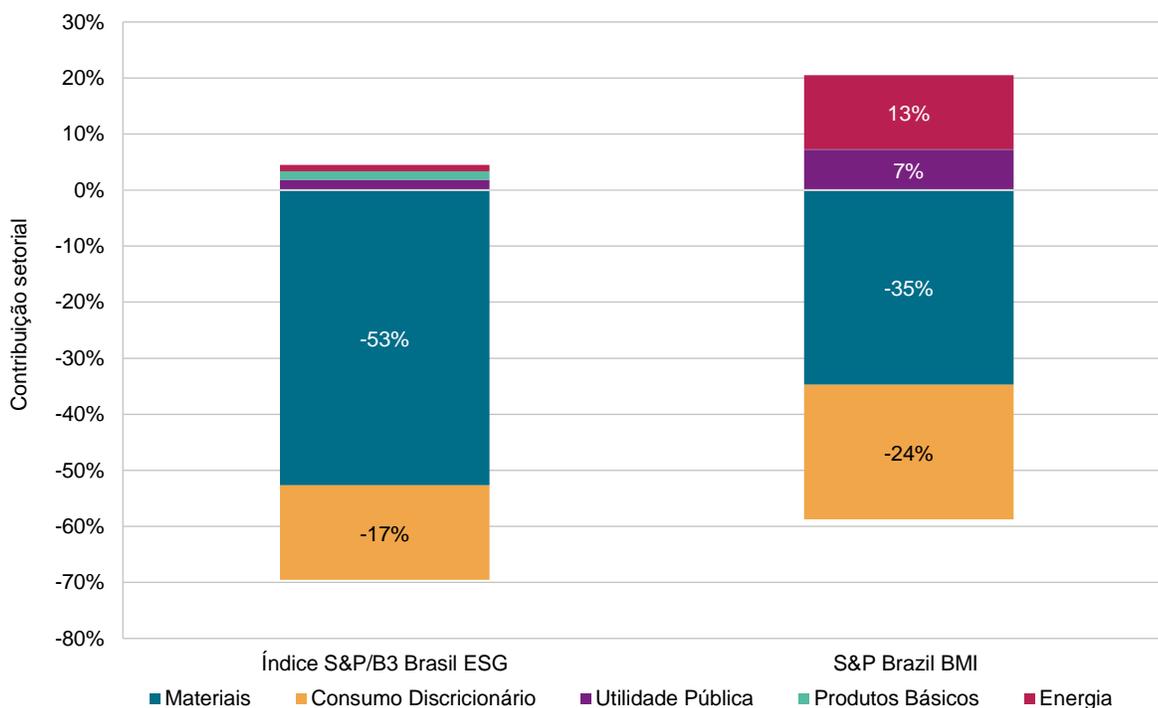
<sup>1</sup> Para mais informações, confira a [Metodologia dos Índices S&P/B3](#).

S&P Global, que inclui critérios como uma estratégia climática e uma política e gestão ambiental.

Mesmo sem uma meta explícita de alinhamento de temperatura, o [Dashboard de Índices de Sustentabilidade do Primeiro Semestre 2024](#) (em inglês) da S&P DJI mostra que o índice S&P/B3 Brasil ESG alcançou um alinhamento de **1,5°C** e ficou **65% abaixo do seu orçamento de carbono de 2°C** em comparação com o [S&P Brazil BMI](#), que ficou 38% abaixo. Um **resultado** tão significativo normalmente só é obtido por índices climáticos sofisticados com metas de alinhamento de temperatura explícitas, como os [Índices S&P PACT™ \(Índices S&P Alinhados ao Acordo de Paris e de Transição Climática\)](#).

O **quadro 1 resume a contribuição setorial** do índice S&P/B3 Brasil ESG para ficar -65% abaixo do orçamento de carbono de 2°C em comparação com o S&P Brazil BMI. Um percentual negativo significa que as emissões de carbono de um setor estão abaixo do orçamento, enquanto um percentual positivo indica que suas emissões de carbono estão acima do orçamento.

**Quadro 1: contribuição setorial para ficar abaixo do orçamento de carbono de 2°C no caso do índice S&P/B3 Brasil ESG em comparação com o S&P Brazil BMI**



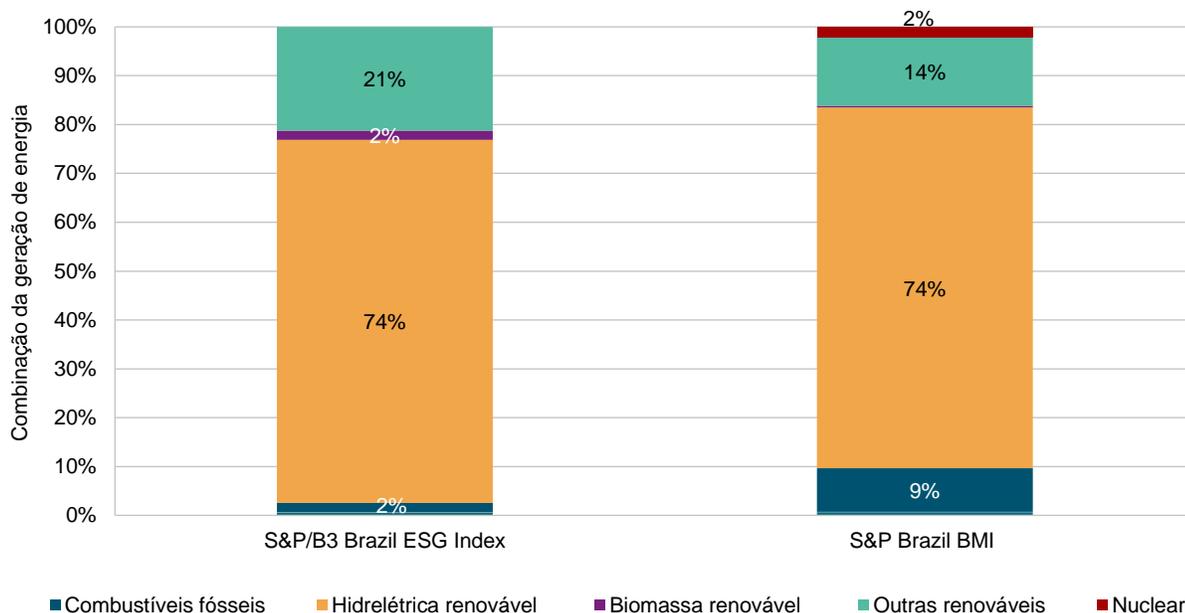
Fonte: S&P Dow Jones Indices LLC, S&P Global Trucost. A análise foi realizada usando S&P Capital IQ Pro. Dados de 29 de março de 2024. O desempenho no passado não garante resultados futuros. Este quadro é fornecido para efeitos ilustrativos.

O **setor de Materiais foi o que mais contribuiu (-53%)** para ficar -65% abaixo de um orçamento de carbono de 2°C, seguido pelo setor de Bens de Consumo Discricionário (-17%).

Energia, Produtos Básicos de Consumo e Serviços de Utilidade Pública contribuíram com um total de 5% do orçamento de carbono. Da mesma forma, no caso do S&P Brazil BMI, os setores de Materiais e Bens de Consumo Discricionário lideraram o resultado de -38% sob o orçamento de carbono de 2°C, com -35% e -24%, respectivamente. Mas essas contribuições foram contrabalançadas por Energia (13%) e Serviços de Utilidade Pública (7%).

À medida que os desenvolvimentos tecnológicos atendem aos critérios de sustentabilidade, o sistema global de energia passa por uma profunda transformação. Considerando o forte alinhamento do índice S&P/B3 Brasil ESG com a temperatura, avaliamos os tipos de energia gerados pelas empresas que o compõem (consulte o quadro 2).

**Quadro 2: combinação da geração de energia no caso do índice S&P/B3 Brasil ESG em comparação com o S&P Brazil BMI**



Fonte: S&P Dow Jones Indices LLC, S&P Global Trucost. A análise foi realizada usando S&P Capital IQ Pro. Dados de 29 de março de 2024. Este quadro é fornecido para efeitos ilustrativos.

Impressionantemente, **97%** da energia gerada pelos componentes do índice S&P/B3 Brasil ESG veio de fontes **renováveis**, em comparação com 88% do S&P Brazil BMI. **Apenas 2%** da energia gerada veio de **combustíveis fósseis**, incluído o gás natural. Isso também se reflete na **melhoria de 82% nas reservas de combustíveis fósseis** que teve o índice em comparação com o S&P Brazil BMI, de acordo com o Dashboard de Índices de Sustentabilidade do Primeiro Semestre 2024 da S&P DJI.

Pelo seu forte alinhamento com a temperatura e seus importantes resultados de transição energética, o índice S&P/B3 Brasil ESG poderia se tornar uma opção interessante para investidores que têm vários critérios de sustentabilidade em mente.

**Leia mais em [indexologyblog.com](https://indexologyblog.com)**

## Aviso legal

© 2024 S&P Dow Jones Indices. Todos os direitos reservados. S&P, S&P 500, SPX, SPY, The 500, US500, US 30, S&P 100, S&P COMPOSITE 1500, S&P 400, S&P MIDCAP 400, S&P 600, S&P SMALLCAP 600, S&P GIVI, GLOBAL TITANS, DIVIDEND ARISTOCRATS, Select Sector, S&P MAESTRO, S&P PRISM, S&P STRIDE, GICS, SPIVA, SPDR, INDEXOLOGY, iTraxx, iBoxx, ABX, ADBI, CDX, CMBX, LCDX, MBX, MCDX, PRIMEX, TABX, HHPI, IRXX, I-SYND, SOVX, CRITS, CRITR são marcas comerciais registradas da S&P Global, Inc. ("S&P Global") ou suas associadas. DOW JONES, DJIA, THE DOW e DOW JONES INDUSTRIAL AVERAGE são marcas comerciais da Dow Jones Trademark Holdings LLC ("Dow Jones"). Estas marcas comerciais em conjunto com outras foram licenciadas para a S&P Dow Jones Indices LLC. A redistribuição ou reprodução total ou parcial é proibida sem consentimento por escrito da S&P Dow Jones Indices LLC. Este documento não constitui uma oferta de serviços nas jurisdições onde a S&P Dow Jones Indices LLC, S&P Global, Dow Jones ou suas respectivas associadas (coletivamente "S&P Dow Jones Indices") não possuem as licenças necessárias. Com exceção de alguns serviços personalizados de cálculo de índices, todas as informações fornecidas pela S&P Dow Jones Indices são impessoais e não adaptadas às necessidades de qualquer pessoa, entidade ou grupo de pessoas. A S&P Dow Jones Indices recebe compensação relacionada com o licenciamento de seus índices a terceiros e com os serviços personalizados de cálculo de índices. O desempenho de um índice no passado não é sinal ou garantia de resultados no futuro.

Não é possível investir diretamente em um índice. A exposição a uma classe de ativos representada por um índice pode estar disponível por meio de instrumentos de investimento baseados naquele índice. A S&P Dow Jones Indices não patrocina, endossa, vende, promove ou gerencia nenhum fundo de investimento ou outro veículo de investimento que seja oferecido por terceiros e que procure fornecer um retorno de investimento baseado no desempenho de qualquer índice. A S&P Dow Jones Indices não oferece nenhuma garantia de que os produtos de investimento com base no índice acompanharão de modo preciso o desempenho do índice, ou proporcionarão retornos positivos de investimento. A S&P Dow Jones Indices LLC não é uma consultora de investimentos e a S&P Dow Jones Indices não faz declarações com respeito à conveniência de se investir em qualquer fundo de investimento ou outro veículo de investimento. A decisão de investir em um determinado fundo de investimentos ou outro veículo de investimento não deverá ser tomada com base em nenhuma declaração apresentada neste documento. A S&P Dow Jones Indices não é uma consultora de investimentos, consultora de negociação de commodities, operadora de fundos comuns de commodities, corretora, agente fiduciário, promotora (como definido na Lei de Empresas de Investimento de 1940 e suas emendas), especialista como enumerado dentro da lei 15 U.S.C. § 77k(a) ou consultora fiscal. A inclusão de um valor, commodity, criptomoeda ou outro ativo em um índice não é uma recomendação da S&P Dow Jones Indices para comprar, vender ou deter tal valor, commodity, criptomoeda ou outro ativo, nem deve ser considerado como um aconselhamento de investimento ou de negociação de commodities.

Estes materiais foram preparados exclusivamente para fins informativos, baseados em informações geralmente disponíveis ao público e a partir de fontes consideradas confiáveis. Nenhum conteúdo nestes materiais (incluindo dados de índices, classificações, análises e dados relacionados a crédito, pesquisa, valorizações, modelos, software ou outros aplicativos ou informações destes) ou qualquer parte deste ("Conteúdo") poderá ser modificado, submetido à engenharia reversa, reproduzido ou distribuído de nenhuma forma, por nenhum meio, nem armazenado em bases de dados ou sistema de recuperação, sem o consentimento prévio por escrito da S&P Dow Jones Indices. O Conteúdo não deve ser usado para nenhum fim ilegal ou não autorizado. A S&P Dow Jones Indices e seus provedores de dados e licenciadores terceirizados (coletivamente "Partes da S&P Dow Jones Indices") não garantem a precisão, integralidade, oportunidade ou disponibilidade do Conteúdo. As Partes da S&P Dow Jones Indices não são responsáveis por quaisquer erros ou omissões, independentemente da causa, nos resultados obtidos pelo uso do Conteúdo. O CONTEÚDO É FORNECIDO "NO ESTADO EM QUE SE ENCONTRA". AS PARTES DA S&P DOW JONES INDICES SE ISENTAM DE QUAISQUER E TODAS AS GARANTIAS EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, INCLUINDO MAS NÃO LIMITADAS A, QUALQUER GARANTIA DE COMERCIALIZABILIDADE OU ADEQUAÇÃO A UM FIM OU USO EM PARTICULAR, ISENÇÃO DE BUGS, ERROS OU DEFEITOS DE SOFTWARE, QUE A FUNCIONALIDADE DO CONTEÚDO SERÁ ININTERRUPTA OU QUE O CONTEÚDO OPERARÁ COM QUALQUER CONFIGURAÇÃO DE SOFTWARE OU DE HARDWARE. Sob nenhuma circunstância, as Partes da S&P Dow Jones Indices serão responsáveis perante qualquer parte por quaisquer danos diretos, indiretos, incidentais, exemplares, compensatórios, punitivos, especiais ou consequenciais, custos, despesas, custas legais ou perdas (incluindo, sem limitação, perda de retornos ou perda de lucros e custos de oportunidades); em conexão com qualquer uso do Conteúdo, mesmo tendo sido alertado quanto à possibilidade de tais danos.

A S&P Global mantém algumas atividades das suas divisões e unidades comerciais separadas umas das outras a fim de preservar a independência e a objetividade de suas respectivas atividades. Em consequência, algumas divisões e unidades comerciais da S&P Global podem ter informações que não estejam disponíveis a outras unidades comerciais. A S&P Global estabelece políticas e procedimentos para manter a confidencialidade de algumas informações não públicas recebidas em conexão com cada processo analítico.

Além disso, a S&P Dow Jones Indices presta uma ampla gama de serviços a, ou relacionados com, muitas empresas, incluindo emissoras de valores, consultoras de investimentos, corretoras, bancos de investimentos, outras instituições financeiras e intermediários financeiros; e, em conformidade, pode receber taxas ou outros benefícios econômicos dessas empresas, incluindo empresas cujos valores ou serviços possam recomendar, classificar, incluir em carteiras modelo, avaliar, ou abordar de qualquer outra forma.

Este documento foi traduzido para o português apenas para fins de conveniência. Se existirem diferenças entre as versões do documento em inglês e português, a versão em inglês prevalecerá. A versão em inglês está disponível em nosso site [www.spglobal.com/spdji](http://www.spglobal.com/spdji).