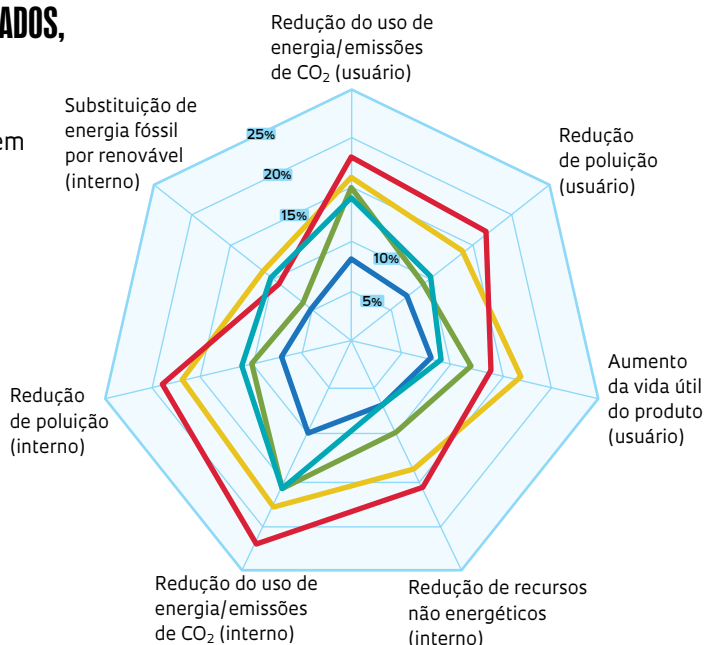


PAÍSES SELECIONADOS, 2018-2020

Por tipo de IWEB, como porcentagem de empresas inovadoras



- ▶ A edição de 2023 dos Indicadores de Inovação da OCDE¹ centra-se nas atividades de inovação empresarial em 42 países entre 2018 e 2020 e, pela primeira vez, traz indicadores de Inovações com Benefícios Ambientais (IWEB)
- ▶ Nos países pesquisados, pouco mais de um terço das empresas inovadoras afirmou ter introduzido pelo menos uma IWEB no período. Essa incidência variou de acordo com o tamanho da empresa e a condição de atividade de pesquisa e desenvolvimento (P&D)
- ▶ O gráfico ao lado mostra que predominaram as inovações orientadas a ganhos internos às empresas ou a suas cadeias de suprimentos. Mostra também que os países diferem no seu perfil de IWEB. Itália e Portugal apresentaram desempenhos relativamente melhores que os demais

RESULTADOS POSITIVOS

Percentual de empresas que atribuíram alto grau de importância à redução de impactos ambientais causados pela implementação de suas inovações (Brasil, 2015-2017)

POR TIPO DE IMPACTO

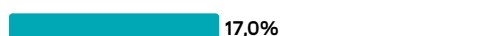
Reciclagem de resíduos, águas residuais ou materiais



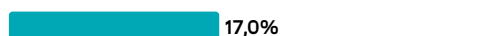
Redução da contaminação do solo, água, ruído ou ar



Substituição de matérias-primas por outras menos contaminantes



Redução da pegada de CO₂

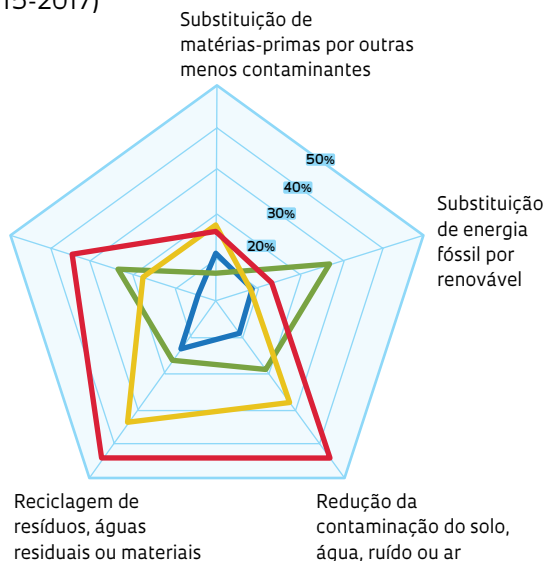
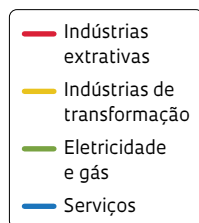


Substituição de energia fóssil por renovável



POR TIPO DE IMPACTO E SETOR DE ATIVIDADE ECONÔMICA

Redução da pegada de CO₂



- ▶ A Pesquisa de Inovação do IBGE (Pintec), de 2017, também identificou a importância das inovações com benefícios ambientais. No Brasil, das quase 40 mil empresas inovadoras, entre 2015-2017, cerca de 16 mil (40%) assinalaram que tais inovações reduziram os impactos sobre o ambiente

- ▶ Os tipos de benefícios ambientais pesquisados foram classificados segundo o grau de importância. Entre os de alto impacto sobressaíram os associados à reciclagem de resíduos (*gráfico à esq.*)

- ▶ Esses impactos de inovações com benefícios ambientais podem ser observados para grandes setores da atividade econômica brasileira e seus segmentos (*gráfico à dir.*)

NOTA (1) OECD BUSINESS INNOVATION INDICATORS: STATISTICAL HIGHLIGHTS, OECD DIRECTORATE FOR SCIENCE, TECHNOLOGY AND INNOVATION (PUBLICAÇÃO BIENAL)

FONTES EUROSTAT ([HTTPS://EC.EUROPA.EU/EUROSTAT/WEB/MAIN/DATA/DATABASE](https://ec.europa.eu/eurostat/web/main/data/database)); PINTEC 2017 (TABELAS 1.1.28)

ELABORAÇÃO FAPESP, DPCTA/GERÊNCIA DE PLANEJAMENTO, ESTUDOS E INDICADORES – GIP