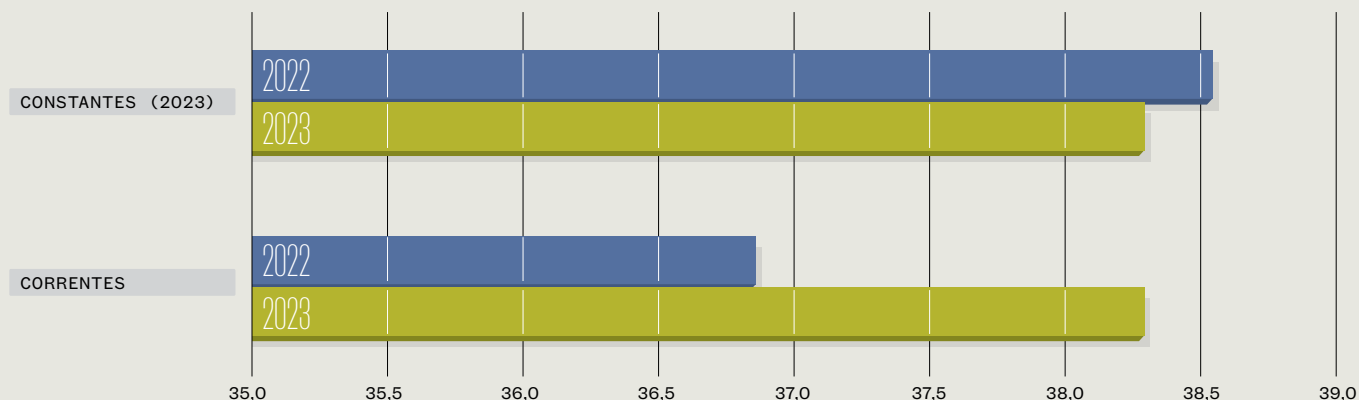


dados_ Dispendios industriais em P&D em 2022 e 2023

P&D nas empresas industriais

DISPÊNDIOS EM R\$ BILHÕES CORRENTES E A PREÇOS DE 2023. BRASIL: 2022 E 2023

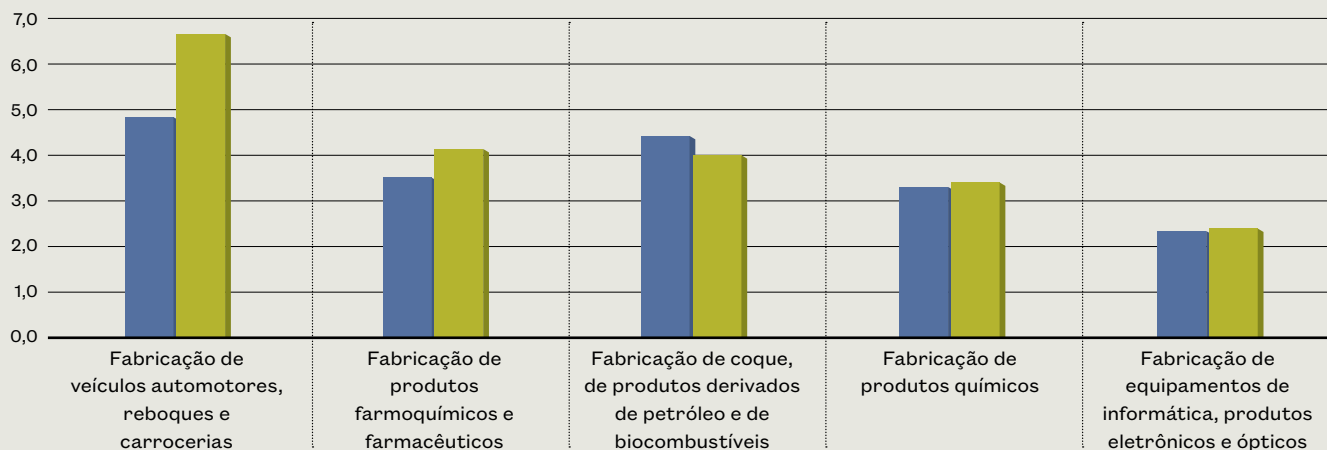


→ O IBGE divulgou recentemente a Pesquisa de Inovação Semestral (Pintec Semestral) de 2023. Isso tornou possível comparar os dispendios em pesquisa e desenvolvimento (P&D) das empresas industriais entre 2022 e 2023 e identificar os principais segmentos que realizaram tais atividades. O universo pesquisado na Pintec Semestral se limita às empresas das indústrias extrativa e de transformação com pelo menos 100 empregados

→ Em 2022, o valor total destinado a P&D por essas empresas foi de R\$ 36,9 bilhões correntes, montante que passou para R\$ 38,3 bilhões em 2023, o que corresponde à variação nominal de 3,9%. Em termos reais, tomando-se a variação anual média do IPCA entre 2022 e 2023, essa variação seria pequena, mas negativa (-0,7%)

P&D nas cinco principais divisões da indústria de transformação

DISPÊNDIOS EM R\$ BILHÕES CORRENTES. BRASIL: 2022 E 2023



→ Ao se observar a evolução dos dispendios em P&D segundo as seções da Classificação Nacional de Atividades Econômicas (CNAE), nota-se que, enquanto na indústria extrativa houve retração nominal de 14,4%, na indústria de transformação ocorreu elevação de 7,5%

→ O gráfico acima mostra as cinco divisões da indústria de transformação que mais direcionaram recursos às atividades de P&D e os valores nominais que despenderam nos dois anos considerados

→ Desses segmentos, quatro ampliaram os valores destinados a tais atividades, com destaque para os de fabricação de veículos automotores e de fabricação de produtos farmoquímicos e farmacêuticos. Apenas um deles, o de fabricação de derivados do petróleo e biocombustíveis, diminuiu seus dispendios em P&D, e com isso perdeu a segunda posição no ranking para a mencionada indústria farmacêutica