

Fabricação de fertilizantes

Dimensão produto: de acordo com o documento Cadernos do CADE: Mercado de Insumos Agrícolas (Fevereiro de 2020)[5], a cadeia produtiva de fertilizantes é constituída por quatro etapas básicas de produção:

- * Produção de matérias-primas básicas, fundamentalmente rochas fosfáticas, sais de potássio, fontes de nitrogênio derivados do petróleo e do gás natural;
- * Matérias-primas intermediárias geradas a partir das matérias-primas básicas, tais como, ácido nítrico, ácido sulfúrico e ácido fosfórico;
- * Fabricação de fertilizantes básicos ou simples constituídos por um dos nutrientes básicos, nitrogênio, fósforo ou potássio (N, P ou K, respectivamente), de onde resultam ureia, nitrato de amônio, sulfato de amônio, monossulfato de amônia (MAP), dissulfato de amônia (DAP), termofosfato (TSP), superfosfato triplo e superfosfato simples (SSP) e a rocha fosfática acidulada;
- * Produção de fertilizantes finais ou misturas NPK, que constituem a maior parte dos fertilizantes vendidos aos consumidores finais e podem conter diferentes proporções dos nutrientes N, P e K.

Destaca-se que estas quatro etapas básicas de produção são consideradas mercados distintos, podendo haver integração vertical entre os mercados implicados.

Além disso, os diferentes produtos das duas primeiras fases da cadeia de produção são tratados como mercados relevantes distintos. Já os fertilizantes básicos de fosfato, potássio e de nitrogênio (terceira etapa da cadeia de produção) podem ser agrupados conforme o elemento básico de composição. No último elo da cadeia produtiva identificam-se como principais canais de distribuição de fertilizantes da indústria as vendas através de distribuidores, vendas para cooperativas e vendas diretas para grandes produtores.

Dimensão geográfica: fertilizantes básicos: nacional ou internacional. Fertilizantes sólidos NPK: já foram analisados tanto na dimensão estadual/regional como na dimensão nacional

Jurisprudência:

08700.000971/2025-31 (Eduardo José Giaretta, Benton Connor Kirk, Campo Rico USA, LCC, Fertitex Agro – Fertilizantes e Produtos Agropecuários Ltda., Campo Rico Brasil Comércio de Fertilizantes S.A., 2KS Empreendimentos S.A., RSS Ag Products LLC e Sipal Indústria e Comércio Ltda.);

Jurisprudência de mercado relevante



08700.002193/2025-14 (Fosfatados Centro SPE Ltda, Patos de Minas Fosfatados Ltda e Mosaic Fertilizantes P&K Ltda.); e

08700.001093/2025-71 (Iharabras S.A. Indústrias Químicas, Innova Ltda. e Adriano Renato de Azeredo).

Acessar [Base de jurisprudência de mercado relevante](#)