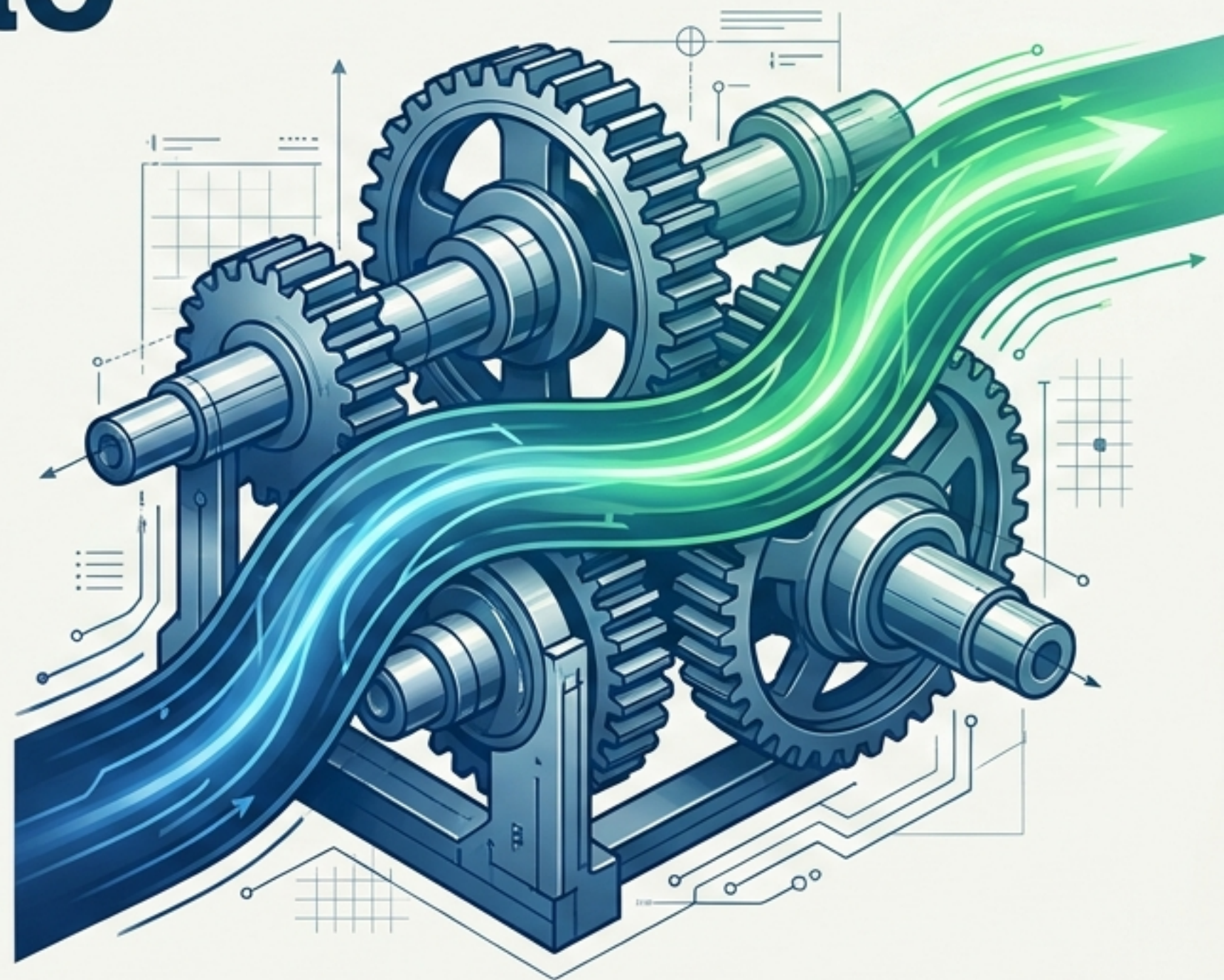


Um manifesto do IVEPESP (Instituto para a Valorização da Educação e da Pesquisa no Estado de São Paulo)

Ciência, Inovação e Soberania Energética

O papel estratégico da
pesquisa aplicada na
**construção de políticas
públicas** de longo prazo.



Julho de 2026

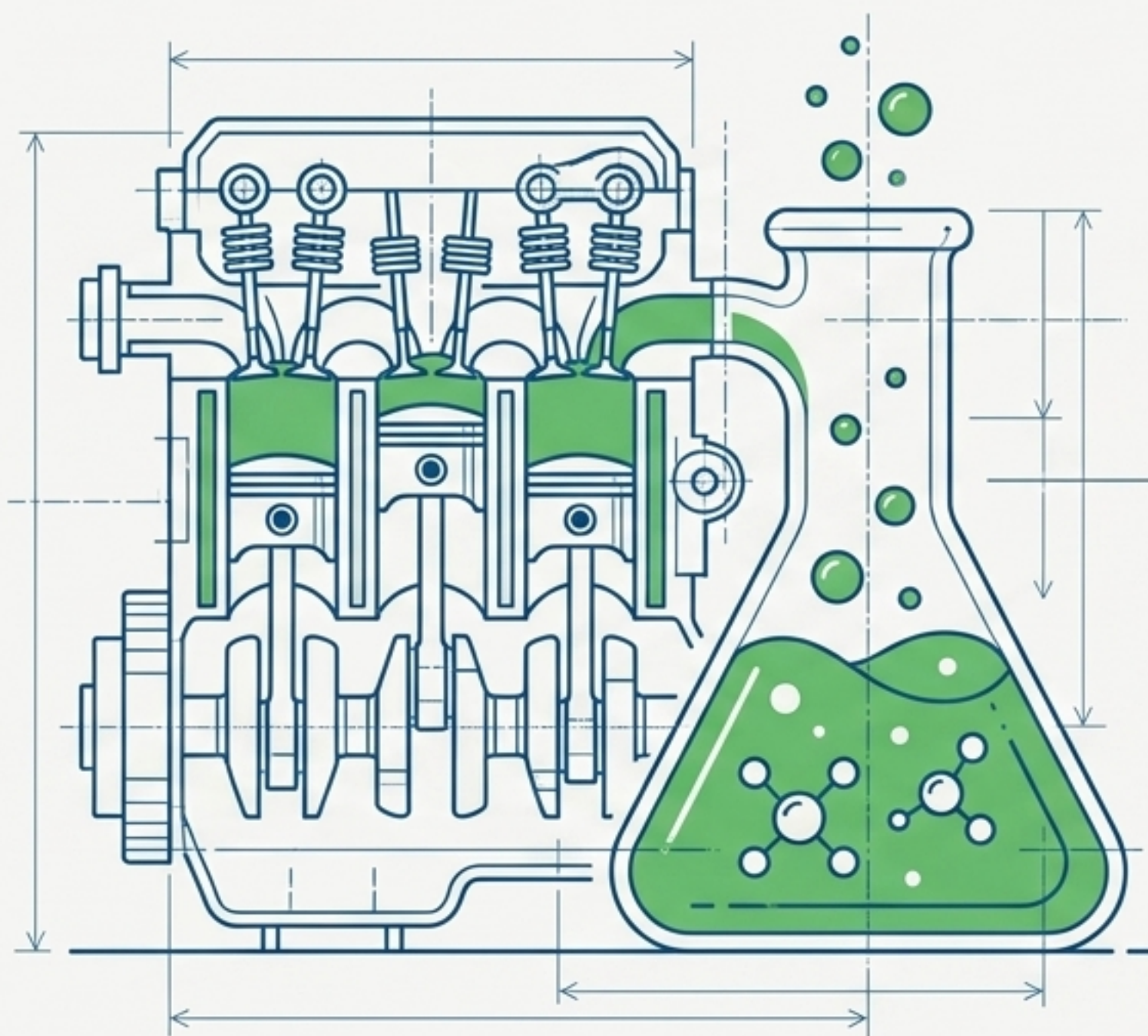
O Marco Histórico: A Convergência Inédita de Forças

Em 13 de julho de 2026, as mais altas esferas de poder do Brasil reconheceram a capacidade instalada no ABC Paulista como motor de soluções nacionais.



A visita de mais de três horas às instalações do IMT comprova que instituições de ensino e pesquisa devem participar diretamente da construção de soluções para os grandes desafios do país.

O Laboratório como Bússola Estratégica



O Desafio Legal

A legislação brasileira permite a elevação progressiva do percentual de biodiesel adicionado ao diesel comercial.



O Pré-Requisito

Misturas superiores exigem estudos técnicos rigorosos que comprovem segurança, eficiência, durabilidade e compatibilidade mecânica.



A Resposta do IMT

Localizado no ABC Paulista — berço histórico da engenharia e da indústria automobilística — o IMT atua como a ponte exata entre o conhecimento acadêmico, as demandas produtivas e a formulação de diretrizes nacionais.

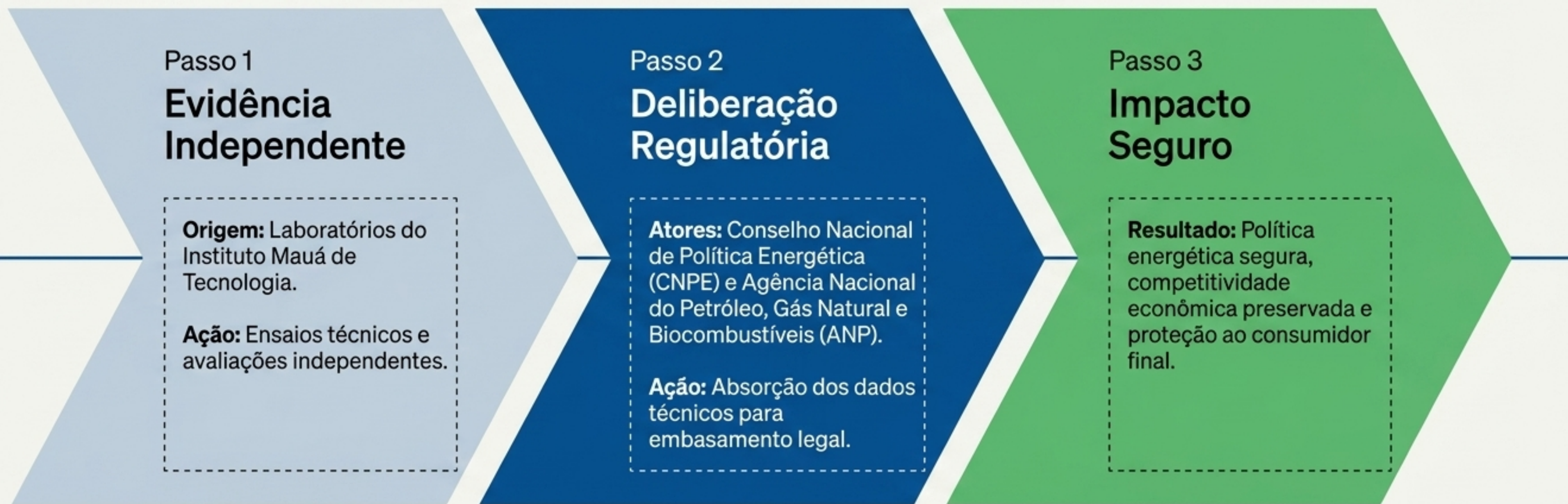
O Dashboard de Segurança Nacional

Alterações de alcance econômico, ambiental e social exigem dados confiáveis e métodos transparentes. Os 8 critérios de verificação técnica do IMT:



O Ciclo da Política Pública Baseada em Evidências

Como a pesquisa científica blinda as decisões do Estado contra interesses circunstanciais.



A Multidimensionalidade da Transição Energética



O Modelo IMT de Integração

A quebra das barreiras entre a sala de aula, o laboratório e o chão de fábrica.



Sem continuidade, planejamento e financiamento adequado, a ciência atua de forma pontual. Com políticas de longo prazo, o modelo IMT garante a soberania tecnológica do Brasil.

Liderança Integrada e Visão de Longo Prazo

As instituições são moldadas por profissionais que constroem a agenda nacional de ciência e tecnologia.

Prof. Dr. José Carlos de Souza Junior



- Engenheiro eletricitista formado pela Mauá.
- Mestrado e Doutorado pela Universidade de São Paulo (USP).
- Mais de 30 anos dedicados à docência, pesquisa e gestão acadêmica.

No IMT:

Superintendente Geral. Lidera a projeção e o sucesso atual do Instituto.

No IVEPESP:

Fundador e atual Vice-Presidente de Tecnologia e Inovação.

Sua trajetória simboliza a defesa da educação, o desenvolvimento da engenharia e a utilização do conhecimento científico em prol da sociedade.

A Engrenagem do Desenvolvimento Soberano

O sucesso do evento no IMT prova que o desenvolvimento exige uma articulação indispensável entre cinco forças:



O conhecimento científico isolado não muda um país. Ele precisa desta engrenagem para se transformar em desenvolvimento econômico e melhoria das condições de vida.

Não existe desenvolvimento soberano sem ciência.

Não existe inovação duradoura sem educação de qualidade.

Não existem políticas públicas eficientes sem evidências produzidas por instituições competentes, independentes e comprometidas com o interesse da sociedade.

Sobre o IVEPESP

Uma entidade sem fins lucrativos dedicada à pesquisa, cultura e educação.

Credenciais



Reconhecido como Utilidade Pública Estadual
(Lei 17.492/2021)



Status de ICT (Instituição Científica, Tecnológica e
de Inovação)



Inscrição no CRCE

Serviços e Foco

Atuação coordenada para Empresas, Pesquisadores, Escolas,
Prefeituras/Estados e Órgãos de Divulgação Científica.

Apoie a Ciência Nacional

Destine seus impostos para financiar
projetos estratégicos de inovação ou
realize uma doação direta.

Chave PIX (CNPJ):
15.151.763/0001-00

✉ Contato:

✉ contato@ivepesp.org.br | ☎ (11) 99699-4434