Sociedade Brasileira de AUTOMÁTICA

50 Anos

Campinas, 19 de outubro de 2026

MANIFESTAÇÃO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE AUTOMÁTICA
EM DEFESA DA CIÊNCIA, DA EDUCAÇÃO E DA DEMOCRACIA

Às vésperas do segundo turno das eleições presidenciais de 2026, a Sociedade Brasileira de Automática (SBA) vem a público manifestar sua preocupação com o futuro do país e reafirmar seu compromisso com a ciência, a educação e a democracia, alicerces fundamentais para a construção de uma sociedade mais justa, desenvolvida e capaz de tomar decisões com base no conhecimento.

Recentemente, a SBA celebrou seus cinquenta anos de fundação durante a realização do 26º Congresso Brasileiro de Automática, em São Paulo, que registrou participação recorde, com mais de mil profissionais e estudantes inscritos. Ao longo de sua trajetória, a Sociedade tem contribuído para o desenvolvimento científico e tecnológico do Brasil, reunindo pesquisadores, professores, estudantes e profissionais que atuam em áreas estratégicas, como robótica, inteligência artificial, automação industrial e sistemas de energia. Essas áreas são fundamentais para a inovação, o aumento da produtividade, a modernização da indústria e o enfrentamento de desafios nacionais, como a transição energética e o desenvolvimento sustentável.

O avanço científico e tecnológico nessas áreas depende de investimentos públicos consistentes em ciência, tecnologia e educação, da consolidação e ampliação do acesso a universidades públicas de qualidade e de políticas permanentes de financiamento à pesquisa por parte das agências públicas de fomento. A formação de profissionais qualificados e a capacidade de produzir conhecimento próprio são condições essenciais para que o Brasil participe ativamente do desenvolvimento tecnológico mundial, em vez de depender exclusivamente de soluções concebidas em outros países.

Acreditamos que o conhecimento é um patrimônio coletivo e que seu desenvolvimento depende da existência de oportunidades. Por isso, políticas públicas que ampliem o acesso à educação, promovam a permanência estudantil e garantam condições adequadas de formação são fundamentais para que o Brasil não desperdice seu imenso potencial humano. Defender a universidade pública, a democratização do conhecimento e a valorização dos professores e pesquisadores é defender o futuro científico, tecnológico, econômico e social do país.

A ciência e a engenharia também enfrentam desafios históricos de inclusão e representatividade. A SBA reconhece a importância de ampliar a participação das mulheres e de grupos socialmente sub-representados nas atividades científicas, acadêmicas e tecnológicas. A esse respeito, criamos comitês de jovens e mulheres, além de um programa de auxílio financeiro para possibilitar a participação de estudantes de grupos sub-representados em nossas conferências científicas. Acreditamos que a diversidade não é um obstáculo à excelência científica, mas, ao contrário, constitui uma fonte de enriquecimento da produção de conhecimento.

As escolhas políticas de hoje terão consequências profundas para as próximas gerações. Defendemos um país que valorize a ciência e seus pesquisadores, reconheça a educação como direito, combata a discriminação, promova a equidade e preserve suas instituições democráticas, a liberdade acadêmica e a liberdade científica. Isso exige investimentos contínuos, condições dignas de trabalho para

os profissionais da educação e da pesquisa e o fortalecimento das universidades, dos institutos de pesquisa e das instituições públicas responsáveis pelo desenvolvimento científico e tecnológico.

Investir em ciência, tecnologia e educação é também defender a soberania nacional. A capacidade de desenvolver tecnologias próprias em áreas como automação, robótica, inteligência artificial, fontes de energia renováveis é essencial para fortalecer a indústria brasileira, ampliar a competitividade econômica e reduzir a dependência tecnológica externa. A formação de cientistas e engenheiros e a manutenção de uma infraestrutura de pesquisa sólida são fundamentais para que o Brasil desenvolva soluções para seus próprios desafios.

Neste momento decisivo, a SBA convida a comunidade científica e tecnológica e a sociedade brasileira a refletirem sobre os valores e compromissos que devem orientar o futuro do país. Mais do que uma escolha eleitoral, trata-se de definir as bases da sociedade que desejamos construir e deixar às gerações futuras. Defender a educação, a ciência, a inclusão, a equidade e a democracia é defender um Brasil capaz de reconhecer e desenvolver seus talentos, produzir conhecimento, criar tecnologias e construir um futuro com mais oportunidades, autonomia e justiça social.

Assinam, de forma conjunta,

A Diretoria e o Conselho Superior da SBA (2025-2027)