



Editorial

Há tempos em que a humanidade é convidada a desacelerar para escutar as perguntas que o próprio mundo lhe faz.

No primeiro semestre de 2026, seguimos atravessando um cenário marcado por profundas transformações. A inteligência artificial redefine modos de viver, trabalhar e aprender; as mudanças climáticas recordam a urgência do cuidado com a Casa Comum; os desafios sociais e econômicos exigem respostas cada vez mais humanas e solidárias. Em meio a tantas incertezas, a ciência permanece como um gesto de esperança de compreender, de dialogar e de construir futuros possíveis.

É nesse horizonte que a Universidade encontra a renovação de sua missão. Mais do que um espaço de transmissão de conteúdos, ela se torna lugar de encontro entre saberes, gerações e sonhos. Cada pesquisa iniciada, cada hipótese formulada, cada resultado compartilhado nasce do desejo profundamente humano de transformar inquietações em conhecimento e conhecimento em cuidado com a vida.

A PUC Minas, fiel à sua tradição humanista e cristã, reafirma neste tempo o compromisso com uma ciência que não se afasta das pessoas. Uma ciência que reconhece a dignidade de cada ser humano, que dialoga com as necessidades da sociedade e que compreende que ensinar, pesquisar e estender são verbos inseparáveis. A produção acadêmica ganha sentido pleno quando ultrapassa os muros da universidade e alcança a comunidade, contribuindo para a construção de uma sociedade mais justa, ética e fraterna.

É com alegria e gratidão que apresentamos esta nova edição da Revista Sinapse Múltipla. As páginas que seguem acolhem pesquisas de diferentes áreas do conhecimento, revelando a riqueza da produção científica de nossos docentes, estudantes e pesquisadores. Cada artigo é resultado de horas silenciosas de estudo, de encontros entre orientadores e orientandos, de dúvidas transformadas em investigação e de persistência diante dos desafios inerentes ao fazer científico.

Esta edição possui, ainda, um significado especial. Nela estão reunidos os trabalhos apresentados VI Jornada PUCVet, evento que evidencia a relevância da Medicina Veterinária na promoção da saúde, do bem-estar animal e da sustentabilidade,

reafirmando a compreensão de que a vida deve ser cuidada em todas as suas dimensões. Também acolhemos as produções da Mostra Espiral, realizada ao final de 2025, cujas experiências revelam a potência criativa de nossos estudantes e a força transformadora da extensão universitária como ponte viva entre universidade e sociedade.

Ao reunir essas diferentes vozes, a Sinapse Múltipla torna-se mais do que uma publicação científica: converte-se em testemunho de uma comunidade acadêmica que acredita no poder do conhecimento compartilhado. Cada texto publicado carrega não apenas dados e análises, mas também histórias de dedicação, de superação e de compromisso com o bem comum.

Que esta edição seja lida não apenas com os olhos da razão, mas também com a sensibilidade de quem reconhece, na pesquisa e extensão, um ato de responsabilidade com o presente e de cuidado com as gerações futuras. Em tempos de mudanças aceleradas, talvez a maior contribuição da Universidade seja justamente lembrar que a ciência e a humanidade não caminham em direções opostas. Caminham juntas, quando orientadas pela ética, pela solidariedade e pelo desejo sincero de transformar o mundo.

E que, ao final destas páginas, permaneça em cada leitor a mesma convicção que move esta revista: o conhecimento floresce plenamente quando é colocado a serviço da vida.

Boa leitura.

Prof.^a Ronaly Cajueiro de Melo da Matta

Editora da Revista Sinapse Múltipla – PUC Minas