



## **APRESENTAÇÃO**

# **ENVELHECER: COMPREENSÃO, BENEFÍCIOS, CUIDADOS E DESAFIOS - PARA INDIVÍDUOS E SOCIEDADES**

O Periódico Interdisciplinar: Sociedade, Tecnologia e Ambiente – PISTA apresenta à comunidade acadêmica a sua oitava edição. A seção temática selecionada para este número reafirma o caráter interdisciplinar da revista, focalizando um conteúdo de extrema relevância para o ambiente contemporâneo em todas as suas dimensões – econômica, legal, cultural... No âmbito da saúde esses estudos são particularmente importantes, visto que o número de pessoas idosas tende a continuar aumentando em todo o planeta. Pesquisadores externos à PUC Minas trouxeram contribuições importantes para esse campo de investigação, ao mesmo tempo que a comunidade acadêmica da PUC Minas também se fez presente.

Celebramos que o professor Édil Carvalho Guedes Filho tenha aceitado escrever o editorial. Economista, conhece a importância dessa temática para o país e para o mundo; doutor em Filosofia, percebe-a em uma perspectiva abrangente, mas também profunda; músico, inseriu em seu texto a dimensão da poesia, levando ao conhecimento do tema outra importante proporção – a sensibilidade.

Cabe agora agradecer os pesquisadores convidados que contribuiram para este número.

O professor Flávio Chaimovicz, da Universidade Federal de Minas Gerais, fez questão de nos ofertar dois trabalhos, que versam sobre a transição demográfica e epidemiológica, envolvendo informações sobre os indicadores de morbidade e mortalidade associados às mudanças no perfil etário da população.

Vem ainda da UFMG, mais especificamente do Laboratório de Bioquímica do Envelhecimento, resultante de um trabalho do Programa de Pós-Graduação em Bioquímica e Imunologia, uma revisão de estudos acerca da explicação mais aceita para

o envelhecimento humano: o papel central dos radicais livres na geração de danos celulares, aceleração do envelhecimento e no desenvolvimento de algumas doenças mais incidentes da população idosa.

Completando essa série de contribuições da UFMG a professora titular da Escola de Medicina, doutora Denise Utsch, fez o gentil envio do relato de um caso que exemplifica um problema comum às pessoas que envelhecem: o os distúrbios relacionados ao equilíbrio. O trabalho, de indiscutível importância, trata simultaneamente da análise do distúrbio e das possibilidades de tratamento.

Entre os trabalhos da PUC Minas o estudo da professora Andreia dos Santos, no campo das Ciências Sociais, analisou a percepção de qualidade de vida de pessoas que moram em Instituições de Longa Permanência para Idosos. O trabalho caracteriza-se, além disso, por investigar uma questão ligada aos estudos de gênero, visto que o público dessas instituições é basicamente feminino.

No campo do Direito um trabalho apresentado neste número, acerca mediação com idosos no contexto das garantias e proteções constitucionais e infraconstitucionais no Brasil, concluiu que esse é o meio mais adequado para tratar de conflitos familiares, além de representar uma forma de reorganização da família para manter os cuidados com o idoso.

Não poderia estar ausente deste número o domínio da Psicologia, e sua presença se faz de uma forma original e reveladora, através da dimensão da arte. O trabalho foi construído a partir de textos literários sobre a temática da velhice e da morte, mostrando algumas expressões que podem ser assumidas pelos indivíduos ao longo do processo de envelhecimento, bem como os impactos desse processo para os próprios idosos – incluindo preconceitos e estereótipos.

A seção docente de artigos de temática livre cumpre um dos objetivos do periódico: o diálogo com pesquisadores de instituições de outros países – neste número, através de um artigo em língua inglesa do professor Jean Max Tavares.

Neste semestre em que se despede da Pró-Reitoria Adjunta da unidade São Gabriel da PUC Minas o professor Alexandre Rezende Guimarães, cabe lembrar o papel fundamental que ele teve na vida acadêmica e administrativa não apenas dessa unidade, mas de toda a PUC Minas. Essa lembrança cabe aqui porque foi ele um dos incentivadores para a criação deste periódico. Fazemos também um agradecimento especial ao professor Cláudio Lister Bahia, que segue na Diretoria Acadêmica da unidade.

Uma vez mais, agradecemos muitíssimo a todos os professores convidados para a seção temática, que trouxeram à publicação uma visão bastante abrangente da temática selecionada para o dossiê.

Em nome da equipe editorial, agradeço também a todos os leitores e leitoras a atenção que dedicam à nossa publicação, esperando que as discussões que esperamos suscitar com esta edição, além da sua importância acadêmica, possam ser úteis para ações efetivas que visem o bem-estar físico e mental de todos nós, que somos, ou felizmente seremos, um dia, idosos...

Prof. José Wanderley Novato Silva  
Editor-chefe