

GRUPO DE PESQUISA

ESTUDO DAS REDES PRODUTIVAS DO AGRONEGÓCIO

LÍDER: Profa. Dra. Irenilza de Alencar Nääs

INTEGRANTES: Prof. Dr. Oduvaldo Vendrametto, Dr. Hercules José Marzoque, Dra. Nilsa Duarte da Silva Lima, Dra. Solimar Garcia, Dra. Rimena Oliveira, Lilian Dias Pereira, Africano Samo, Me. Gilson Tristão Duarte, Me. Álvaro Camargo Prado, Me. Vando Aparecido Monteiro e Me. Rômulo Francisco de Souza Maia

O Grupo de Pesquisa concentra suas atividades na interface entre o agronegócio, a sustentabilidade, a inovação tecnológica e a saúde do trabalhador. Atualmente, suas linhas de investigação estão organizadas em três grandes eixos temáticos: a economia circular aplicada às cadeias agroindustriais; a saúde ocupacional em abatedouros de carne, com ênfase na prevenção de riscos ergonômicos e de agravos relacionados ao trabalho; e a aplicação de fontes de energia renovável na produção de combustíveis e na melhoria da sustentabilidade dos sistemas produtivos. Essas linhas buscam integrar abordagens da engenharia de produção, da sustentabilidade ambiental, da gestão de processos e da análise de dados, contribuindo para o desenvolvimento de soluções científicas e tecnológicas voltadas à eficiência produtiva, à redução de impactos ambientais e à promoção de condições de trabalho mais seguras no setor agroindustrial. Os resultados das pesquisas têm sido divulgados por meio de artigos publicados em periódicos científicos e em anais de eventos acadêmicos, disponíveis no currículo Lattes dos integrantes do Grupo.