



Agroecologia na boca do povo
- XII Congresso Brasileiro de Agroecologia (CBA) -
Rio de Janeiro, 20 a 23 de novembro, 2023

Eixo: Biodiversidade e conhecimentos dos Agricultores, Povos e Comunidades Tradicionais

Neste eixo, dedica-se especial atenção aos processos socioculturais e ecológicos de promoção da biodiversidade relacionada à agricultura, à saúde e à alimentação e ao importante papel da agricultura familiar, dos povos e comunidades tradicionais na geração, manejo, conservação e uso sustentável da diversidade biocultural. A preservação deste patrimônio ao longo das gerações tem sido viabilizada, em grande medida, pelo trabalho desenvolvido pelos guardiões e guardiãs da biodiversidade, em seu permanente esforço de manutenção, adaptação e enriquecimento da diversidade biológica e dos conhecimentos associados. No entanto, no cenário contemporâneo, diferentes fatores têm afetado negativamente a conservação, o manejo e o livre uso da biodiversidade, como o avanço dos transgênicos, dos agrotóxicos, das grandes monoculturas e projetos de infraestrutura nos mais diferentes biomas e a implantação de diferentes marcos regulatórios que buscam restringir o livre acesso à biodiversidade e assegurar direitos de propriedade intelectual a atores corporativos através de dispositivos como cadastros, registros e mecanismos de patenteamento. Chama-se especial atenção, ainda, para o aprofundamento da crise climática e dos riscos irreversíveis de erosão da biodiversidade e dos conhecimentos a ela associados. Serão acolhidos neste eixo resumos que tenham como foco: i) a identificação e a valorização da biodiversidade manejada pela agricultura familiar, camponeses e povos e comunidades tradicionais; ii) a conservação, resgate e o manejo da biodiversidade, incluindo sementes e mudas, raças de animais, plantas medicinais, plantas alimentícias não convencionais (PANCs), entre outros; iii) desafios da integração entre conservação *in situ*, *on farm* e *ex situ*; iv) processos de erosão genética e perda de conhecimentos e práticas relacionados à biodiversidade; v) biodiversidade e direitos dos agricultores e agricultoras; vi) desafios relacionados ao acesso e repartição de benefícios associados à biodiversidade; vii) ameaças ao livre uso da biodiversidade em âmbito territorial, nacional e global; viii) biodiversidade, áreas protegidas e direitos territoriais; ix) relações entre biodiversidade, mercados e alimentação; (x) serviços ecossistêmicos associados à biodiversidade; (xi) mitigação, adaptação e soluções baseadas na natureza para enfrentamento da crise climática; e (xii) programas e políticas públicas que fortalecem ou ameaçam os sistemas locais de conservação e uso da biodiversidade; (xiii) sistemas agrícolas tradicionais, patrimonialização e salvaguardas; (xiv) biodiversidade, alimentação e cultura.