

Brasil, esperança alimentar do futuro!

A Esalq criou, em 2015, um espaço para a discussão de temas de interesse social, que envolvam a comunidade do Campus USP “Luiz de Queiroz” e Piracicaba, visando estimular reflexões e apresentar iniciativas já existentes nas áreas de ensino, pesquisa, extensão e gestão na Universidade.

Com base na Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável, que norteia ações e programas das Nações Unidas e de seus países membros rumo ao desenvolvimento sustentável, e com o foco em princípios de ciência e de cidadania, o Campus USP “Luiz de Queiroz” se dedicará a um dos objetivos mencionados pela ONU como de suma importância para a humanidade e para o planeta nos próximos anos.

A partir de 2019, o comitê coordenador do projeto definiu que seria produtivo que os referidos temas sejam tratados ao longo de dois anos, tornando-se bianual. Assim, em 2020, as atividades desenvolvidas no âmbito do Projeto Temático continuarão a abordar o tema é “Brasil, esperança alimentar do futuro! ”

Neste ano a programação de ações envolverá algumas novidades. Já na Semana de Recepção os alunos da Esalq terão a oportunidade de participar do Desafio #esalquesperançaalimentar*, com imagens relacionadas ao tema central e aos tópicos: Interação homem x meio ambiente, empreendedorismo, desafios na alimentação, agroecologia, diversidade e inclusão, tecnologia e sustentabilidade, águas e florestas e agricultura e produção animal.

Está prevista uma exposição de parte de estudos e atividades desenvolvidas pela comunidade esalqueana em local de circulação da comunidade de Piracicaba.

No segundo semestre, dentro da programação do evento “Saiba mais sobre Alimentos”, teremos um ciclo de palestras sobre “O alimento e seu valor” além de mais um desafio para os acadêmicos dos cursos da Esalq, com regulamento a ser divulgado até o final de março.

I. Objetivos

- Dar visibilidade aos projetos e ações relacionados ao tema principal e aos temas transversais já em andamento na ESALQ;
- Fomentar a consciência socioambiental, especialmente dos acadêmicos, utilizando a interdisciplinaridade com a escolha de temas transversais relacionados com a grade disciplinar dos cursos da instituição, com a finalidade de estimular o espírito de cidadania, a inovação, a ética e as posturas humana e profissional durante a formação acadêmica;
- Identificar, incentivar e propor estratégias para o enfrentamento dos desafios globais e locais relacionados ao tema proposto;
- Promover a sinergia dos diversos públicos do *Campus* para a potencialização de ações comuns e integradas;
- Firmar a ESALQ como instituição de referência em temas sociais, e;
- Envolver o público interno da ESALQ por meio de ações conjuntas com os diversos públicos externos à instituição.

II. Temas anteriores

2019 e 2020 – “Brasil, esperança alimentar do futuro”

Site: <http://www.esalq.usp.br/projeto2019>

Site: <http://www.esalq.usp.br/projeto2020>

2018 – “Consumo consciente”

Site: <http://www4.esalq.usp.br/em-foco/consumo-consciente>

2017 - “Ciência para a Paz!”

Site: <http://www.esalq.usp.br/cienciapapaz/>

2016 - Programa de Combate ao Mosquito *Aedes aegypti*

Site: <http://www.esalq.usp.br/combate-aedes/>

Desafio: <http://www.esalq.usp.br/desafio-aedes/>

2015 - Água & ESALQ: Racionalizar ou Racionar

Site: <http://www.esalq.usp.br/agua/>

Desafio: <http://www.esalq.usp.br/desafio-agua/>

III. Tema 2019/2020 – Brasil, esperança alimentar do futuro!

Sobre o Brasil alimentar o mundo

De acordo com Roberto Rodrigues, Titular da Cátedra “Luiz de Queiroz”, gestão 2017/2018, em seu livro *Agro é Paz*, o Brasil necessita aumentar em 40% sua produção de alimentos visando à demanda mundial. Para encarar o desafio terá de apresentar modelos para a agropecuária tropical sustentável, aplicação de tecnologias e conhecimentos para o aumento de produtividade. Destaca, também, o compromisso dos setores rurais e urbanos com o projeto de fazer o Brasil o campeão mundial da segurança alimentar, e, portanto, da Paz, até 2030.

A Ciência pode minimizar a fome por meio de melhorias tecnológicas, sociais, produtivas, econômicas e ambientais.

A ESALQ vem contribuindo e expandindo este objetivo em suas áreas de atuação em nível local, regional, nacional e internacional, resolvendo problemas e propondo soluções em relação à biologia, genética, produção animal, produção vegetal, fitossanidade, mecanização agrícola, agrometeorologia, tecnologia de alimentos, gastronomia molecular, modelagem, matemática, estatística, florestas, mananciais hídricos, gestão ambiental, economia, administração e sociologia. Para dar continuidade a esta contribuição, o tema Alimento precisa estar presente na formação dos novos recursos humanos, no ensino de graduação e de pós-graduação, na pesquisa e na extensão de forma transversal e interdisciplinar.

Esta é a proposta de 2019 e 2020, compartilhada com as demais unidades do *Campus* USP em Piracicaba - Centro de Energia Nuclear na Agricultura (CENA), Centro de Tecnologia da Informação “Luiz de Queiroz” (CeTI-LQ) e Prefeitura do Campus USP “Luiz de Queiroz” (PUSP-LQ), para que a comunidade do *Campus* promova e participe de atividades sob a perspectiva do projeto, com base nos seguintes eixos:

Eixos Temáticos Transversais

1. Agricultura e Alimentação

Combate à Fome e à Pobreza; Desenvolvimento e Planejamento Agrícolas; Produção e Consumo Sustentável; Consumo de Energia e Produtividade Agrícola; Melhoria da Nutrição; Segurança Alimentar; Fontes alternativa de Alimentação como alimentos PANC (Plantas Alimentícias não Convencionais) e Insetos; outros.

2. Agricultura e Inclusão

Assistência Técnica nas áreas Agrícola, Alimentar, de Desenvolvimento Rural, Florestal; Programas de Cooperação e de Informação ao alcance de todos; Distribuição de Alimentos; Acessibilidade no Campo; Agricultura Familiar, Agricultura Urbana; outros.

3. Agricultura e Inovação

Inovações Tecnológicas na Agricultura: Novas Técnicas, Tecnologia e Soluções aplicadas na Cadeia de Produção e Distribuição de Alimentos, Ciclagem de Nutrientes e Manejo de Resíduos, Uso adequado do Solo; out

*regulamento no site [Site: http://www.eslq.usp.br/projeto 2020](http://www.eslq.usp.br/projeto 2020)



Comitê Coordenador

Alícia M.C.N. Aguiar – Chefe Divisão de Comunicação

Ana Maria Meira – Educadora, Coordenadora Programa USP Recicla

Caio Albuquerque – Jornalista Divisão de Comunicação

Carmen M. Silva Fernandez Pilotto – Assistente de Direção Diretoria

Evelini Cristina Sarto – Secretária Diretoria

Luciana Joia de Lima – Chefe da Seção de Apoio Institucional do Escritório de Relações Institucionais

Thais Maria Ferreira de Souza Vieira – Presidente da Comissão de Graduação