

MICTI - AMPLA CONCORRÊNCIA - ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - 10.  
CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA - QUÍMICA

**IMPACTOS DA CADEIA ALIMENTAR NA SOCIEDADE E MEIO AMBIENTE**

*Sofia Nardi Dal Piaz (sofidpiaz@gmail.com)*

*Guilherme Da Silva Pegoraro (superguilherme007@gmail.com)*

*Andressa Gilioli (andressa.gilioli@ifc.edu.br)*

*Carina Faccio (carina.faccio@ifc.edu.br)*

*Cristiane Fagundes (cristiane.fagundes@ifc.edu.br)*

*Samantha Lemke Gonzalez (samantha.gonzalez@ifc.edu.br)*

*Sheila Mello Da Silveira (sheila.silveira@ifc.edu.br)*

*Fabiana Bortolini Foralosso (fabiana.foralosso@ifc.edu.br)*

O tema da alimentação e sua relação com a sustentabilidade planetária é antigo e, ao mesmo tempo, muito atual. Em todo amplo, diverso e complexo trajeto do alimento, do solo ao prato, há inúmeras interfaces com a in/sustentabilidade. Além disso, observa-se também mudanças nos hábitos alimentares nas últimas décadas, em vários países, revelando a complexidade dos modelos de consumo e de seus fatores determinantes. Objetivou-se com este projeto apresentar à comunidade acadêmica, de forma interdisciplinar, assuntos para discussão acerca de alimentação saudável, preservação de recursos não renováveis e ambiental contextualizados à cadeia de produção de

alimentos e relacionados ao cotidiano do aluno, contribuindo desta forma para a formação humana-acadêmica-profissional dos discentes. O projeto proposto teve como público alvo alunos do curso Técnico em Alimentos integrado ao ensino médio do IFC - Campus Concórdia. Tal proposta foi realizada a partir de encontros online pela plataforma Discord, além da disponibilização de banners informativos e postagens no Instagram, tendo em vista que as atividades de ensino estavam ocorrendo exclusivamente de forma remota. Desta forma, o projeto trouxe, de forma clara e aberta, diversos temas relevantes para os alunos, sendo que esses temas foram escolhidos a partir de um formulário que os próprios participantes preencheram no primeiro encontro, com suas preferências e curiosidades, relacionados com a cadeia alimentar, sociedade, meio ambiente e produção de alimentos. Até o momento foram abordados no projeto os temas: ciclo do carbono, queimadas na produção de alimentos, gases do efeito estufa, poluição marinha, aquecimento global, agrotóxicos e fertilizantes. As temáticas alcançaram contatos das redes sociais tanto da aluna bolsista quanto da coordenadora do projeto (que fazia as re-postagens da aluna) e do bolsista auxiliar, além de também terem sido ampliados a outras redes de contatos devido aos diversos “compartilhamentos” que as postagens tiveram. A temática abordada neste projeto ampliou o conhecimento, gerou discussões e estimulou o pensamento crítico relacionado à temática envolvida com a indústria alimentícia, além de incentivar novos hábitos nos alunos e comunidade.