



**REENCONTROS
NOVOS ESPAÇOS
OPORTUNIDADES**

XXXIV SIC Salão Iniciação Científica

**26 - 30
SETEMBRO
CAMPUS CENTRO**

Evento	Salão UFRGS 2022: SIC - XXXIV SALÃO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFRGS
Ano	2022
Local	Campus Centro - UFRGS
Título	Caracterização e mapeamento das hortas urbanas de Porto Alegre
Autor	AMANDA CRISTINA ZITTO BICA
Orientador	MARILISE OLIVEIRA MESQUITA

Justificativa: a partir de pesquisas prévias sobre os impactos dos agrotóxicos na saúde humana e ambiental, e o Brasil voltando ao Mapa da Fome pós pandemia e crise econômica, as Hortas Urbanas de Porto Alegre consistem em uma alternativa para o consumo de alimentos saudáveis de produção local e livres de venenos. A agricultura urbana e periurbana tem também outros fins, o estímulo ao manejo com a terra, aproveitamento de áreas ociosas, uso de ervas medicinais e aromáticas e geração de renda. O **objetivo** do projeto foi caracterizar as hortas urbanas do município (identificando os desafios da implantação e manutenção) para organizar uma rede de comunicação online entre os gestores dessas instituições, para facilitar a permuta/doação/empréstimo de materiais e insumos utilizados no processo de criação ou manutenção das hortas. **Metodologia:** trata-se de um estudo descritivo quantitativo, com coleta de dados por meio de um instrumento semi-estruturado, e com perguntas abertas que serão analisadas pela técnica de Análise de Conteúdo, Bardin (2016). O instrumento será aplicado aos responsáveis pelas hortas nas instituições cadastradas no Fórum de Agricultura Urbana e Periurbana de Porto Alegre (FAUPOA). No Google Drive será desenvolvido um sistema de trocas online, entre as instituições. **Resultados parciais:** foi elaborado um mapa (utilizando os recursos do Google Maps) com a localização das hortas e classificação de acordo com o tipo de instituição (17 hortas já consolidadas e 16 em implantação). O instrumento de coleta de dados será aplicado nas instituições cadastradas no FAUPOA e na sequência será desenvolvido e testado (em campo) o sistema de trocas online. Esse sistema facilitará a comunicação entre os responsáveis pelas hortas para ações de empréstimos/permutas/doações, propiciando a sustentabilidade da produção de alimentos saudáveis nessas instituições.