



8º Congresso de extensão universitária da UNESP

"Diálogos da Extensão:
do saber acadêmico à prática social"



Projeto Hortaliças em benefício da comunidade.

SOUZA, J. V. C., LIZARELLI, L. T. C., VIEIRA, G. R., SPARAPANI V. C., SILVA A. M. R.,
SOUZA, N. P., BARCELOS B. B., CECILIO FILHO A. B.
Universidade Estadual Paulista, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias,
Campus de Jaboticabal, Curso de Agronomia, joavcastro2402@gmail.com, bolsa SODEXO.

Eixo 3: "Novas tecnologias: Perspectivas e Desafios"

Resumo

O projeto Hortaliças visa desenvolvimento acadêmico e social dos alunos da Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (UNESP-FCAV), Jaboticabal SP. O manejo da horta é feito por alunos, bolsistas e voluntários, dos variados semestres do curso de engenharia agrônoma. Toda produção é doada a instituições carentes.

Palavras Chave: *Extensão, Olericultura, Solidariedade.*

Abstract:

The "Hortaliças Project" aims academic and social development of students of the Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (UNESP – FCAV), Jaboticabal/SP. The management of the garden is done by students, scholars and volunteers, from various semesters of agronomic engineering

Keywords: *Extension, Horticulture, Solidarity*

Introdução

A partir de um contato da reitoria da UNESP com o GRUPO SODEXO foi demonstrado um interesse em promover a prática dos alunos de Engenharia Agrônoma associada as necessidades de entidades carentes da região que possui um campus com curso de Agronomia, promovendo a prática da alimentação saudável.

Em março de 2003, em parceria com o Grupo Sodexo, a Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, Unesp, Câmpus de Jaboticabal, criou o Projeto de Extensão Universitária intitulado 'Projeto Hortaliças', sob coordenação do Prof. Dr. Arthur Bernardes Cecílio Filho, em parceria também com a Fundunesp.

O Projeto é desenvolvido nas dependências do Setor de Olericultura e Plantas Aromático-Medicinais, conta com a participação de alunos de graduação e pós-graduação, bolsistas e

voluntários, do curso de Engenharia Agrônoma, visando a extensão universitária, a solidariedade e formação do ser humano.

Objetivos

O presente trabalho tem o objetivo de realizar a extensão universitária promovendo a difusão de informações, a solidariedade e a formação de recursos humanos voltada as entidades carentes do município de Jaboticabal/SP.

Material e Métodos

Para o desenvolvimento do projeto, a SODEXO custeia a produção das hortaliças, como equipamentos, fertilizantes e sementes, enquanto a UNESP fornece área de 5 mil metros quadrados,



8º Congresso de extensão universitária da UNESP

"Diálogos da Extensão:
do saber acadêmico à prática social"

Realização:

unesp

UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA
"JULIO DE MESQUITA FILHO"

PROEX
PROG. DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

energia, água, máquinas, implementos, além do auxílio na entrega das hortaliças.



Figura 1. Cultivo de beterraba (aberto) e couve (fechado).

Todas as atividades de produção das hortaliças são realizadas pelos estudantes, como: produção de mudas, transplante de mudas para o canteiro, semeadura diretamente no canteiro, desbaste, desbrota, capina, tutoramento, adubação, preparo de solução nutritiva, assepsia de estrutura hidropônica, colheita, lavagem e entrega das hortaliças.



Figura 2. Alunos do curso de Agronomia da FCAV acompanhando as culturas.

Os servidores da Unesp cuidam do preparo do solo, da construção dos canteiros, da irrigação e do controle fitossanitário, além de disponibilizar o caminhão e o motorista para a entrega das hortaliças nas instituições beneficiadas.



Figura 3. Irrigação das culturas.

Na área disponibilizada, são cultivadas principalmente: alface, cenoura, beterraba, cebolinha, repolho, couve, abobrinha, tomate, batata-doce e brócolis.



Figura 4. Cultivo em casa vegetativa.



8º Congresso de extensão universitária da UNESP

"Diálogos da Extensão:
do saber acadêmico à prática social"

Realização:

unesp

UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA
"JULIO DE MESQUITA FILHO"

PROEX
PROJETO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA



Figura 5. Pós-colheita.

Resultados e Discussão

Até o final do ano de 2014, participaram do projeto 293 alunos do curso de Engenharia Agrônômica da Unesp, e alguns voluntários dos cursos de Biologia e Zootecnia, além de estagiários de outras universidades.



Figura 6. Alunos participando do projeto.

A entrega das hortaliças é realizada semanalmente e atende cerca de 600 pessoas das instituições: Paróquia Santa Teresa, Lar Menina, UNENLAR, Vila Vicentina, Lar do Caminho, Menor Aprendiz e Casa de Criança.

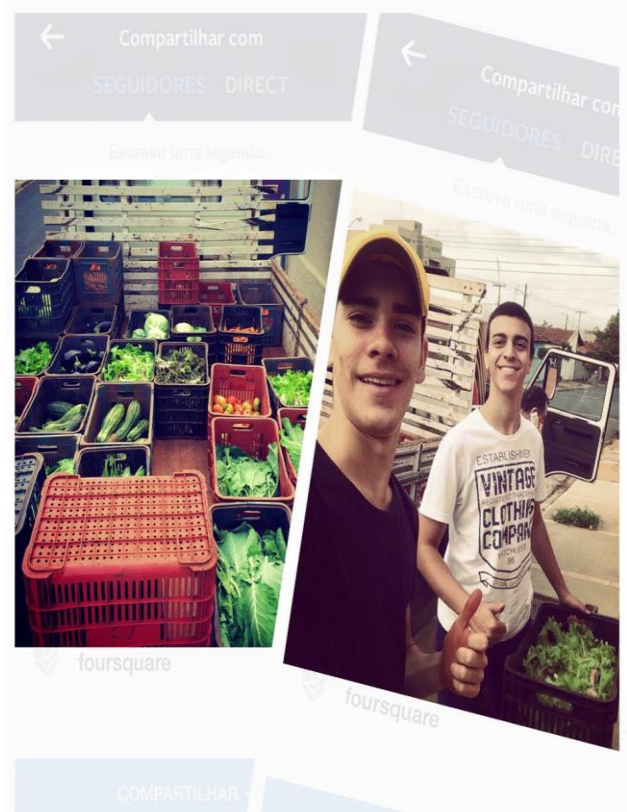


Figura 7. Entrega da produção semanal por alunos da FCAV.

Nestes 12 anos, foram doados 175.550 kg de hortaliças, que perfaz média anual de 14.632 kg. A princípio pode parecer mais um projeto assistencialista, porém os benefícios que ele traz para a universidade, aos estudantes, à comunidade, são imensuráveis. Melhor do que saber que os estudantes estão tendo a chance de uma formação mais completa, de proporcionar mesa mais farta à população carente de Jaboticabal, de apoiar o desenvolvimento da universidade e de aproximá-la da comunidade, é ter a certeza de que o Projeto Hortaliças atua na formação do ser humano e tem efeito multiplicador.



8º Congresso de extensão universitária da UNESP

"Diálogos da Extensão:
do saber acadêmico à prática social"

Realização:

unesp

UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA
"JULIO DE MESQUITA FILHO"

PROEX
PROJETO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

Conclusões

Os benefícios que o Projeto traz à universidade, aos estudantes e à comunidade são imensuráveis. O aluno é beneficiado social e academicamente, a universidade é contemplada com a formação de melhores profissionais e a comunidade é beneficiada com os lucros desse projeto filantrópico.

Agradecimentos



CECÍLIO FILHO, A. B. **Horta em casa: saúde, prazer e economia.** 2009.

LOPES, F. J. R. **Hortas comunitárias. Volume 3.** Embrapa, 2012.

ARAÚJO, E. F. **Tecnologia de sementes de hortaliças.** Embrapa, 2009.

Anexo 1

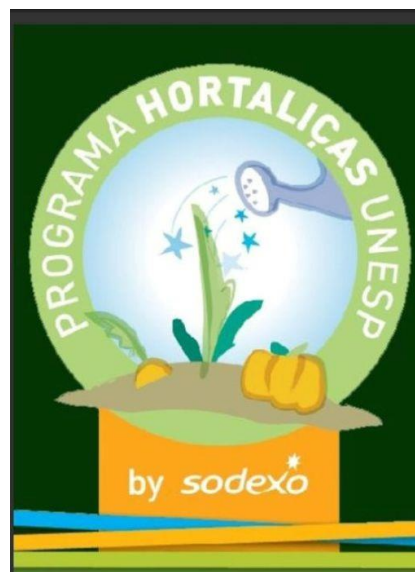


Figura 8. Logo do Projeto.