

ELO

Diálogos em Extensão

ISSN 2317-5451

Vol. 7 - Nº 02

Ano 2018



Universidade
Federal
de Viçosa

PEC PRÓ-REITORIA
DE EXTENSÃO
E CULTURA

 **ABEC[®]**
BRASIL
Associação Brasileira de Editores Científicos



Universidade Federal de Viçosa

Reitora: Nilda de Fátima Ferreira Soares

Vice-Reitor: João Carlos Cardoso Galvão

Pró-Reitor de Extensão e Cultura: Clóvis Andrade Neves

Diretor de Extensão: Diogo Tourino de Sousa

Expediente

Editores

João Paulo Viana Leite, Universidade Federal de Viçosa, Brasil.

Juan Pablo Chiappara Cabrera, Universidade Federal de Viçosa, Brasil

Área de Educação e Popularização da Ciência e Tecnologia

Geicimara Guimarães

Patrícia Muratori de Lima e Silva Negrão

Conselho Editorial:

Comunicação:

Francisca Tejedo Romero - Universidad de Castilla-La Mancha, Espanha.

Rennan Lanna Martins Mafra - Universidade Federal de Viçosa, Brasil.

Rossana Campodónico - Universidad de la República, Uruguai.

Cultura

Luciana Bosco e Silva - Universidade Federal de Viçosa, Brasil.

Cristine Carole Muggler - Universidade Federal de Viçosa, Brasil.

Júlio da Costa Mendes - Universidade do Algarve, Portugal.

Direitos Humanos

Marcelino Castillo Nechar - Universidad Autonoma del Estado de Mexico, México.

Rodrigo Siqueira Batista - Universidade Federal de Viçosa, Brasil.

Gênero

Marisa Barletto - Universidade Federal de Viçosa, Brasil.

Meio Ambiente

Gumercindo Souza Lima - Universidade Federal de Viçosa, Brasil.

Ginia Cezar Bontempo - Universidade Federal de Viçosa, Brasil.

Políticas Públicas

Magnus Luiz Emmendoerfer - Universidade Federal de Viçosa, Brasil.

Sandra Ornes Vasquez - Universidad Simon Bolivar, Venezuela.

Saúde

Luciana Moreira Lima - Universidade Federal de Viçosa, Brasil.

Tecnologia

Vânia Natércia Gonçalves Costa - Instituto Politécnico do Cavado e do Ave, Portugal.

Maria Sotolongo Sánchez - Universidad Central "Marta Abreu" de Las Villas, Cuba.

Teorias e metodologias em extensão

Glaucaia Carvalho Gomes - Universidade Federal de Uberlândia, Brasil.

France Maria Gontijo - Universidade Federal de Viçosa, Brasil.

Trabalho

José Roberto Pereira - Universidade Federal de Lavras, Brasil.

Joaquim Filipe Ferraz Esteves de Araujo - Universidade do Minho, Portugal.

Territoriedade

Análida Rincon Patino - Universidade Federal da Colômbia, Colômbia.

Juana Norrild - Universidad Nacional de La Plata, Argentina.

Agroecologia

Francisco Roberto Caporal - Universidade Federal Rural de Pernambuco, Brasil.

Segurança alimentar

Carlos Gregorio Hernandez Diaz Ambrona - Universidad Politécnica de Madrid, Espanha.

Parecerista ad hoc

Adriana Rocha Bruno, Universidade Federal de Viçosa, Brasil

Adriana Ferreira de Faria, Universidade Federal de Viçosa, Brasil

Ana Vlândia Bandeira Moreira, Universidade Federal de Viçosa, Brasil

Ana Luisa Borba Gediell, Universidade Federal de Viçosa, Brasil

Andrea Pacheco Batista Borges, Universidade Federal de Viçosa, Brasil

Andréa Kochhann Machado de Moraes, Universidade Estadual de Goiás, Brasil

Ângelo Adriano Faria de Assis, Universidade Federal de Viçosa

Antônio Bento Mâncio, Universidade Federal de Viçosa, Brasil

Alba Pedreira Vieira, Universidade Federal de Viçosa, Brasil

Aline Werneck Barbosa de Carvalho, Universidade Federal de Viçosa

Alisson Carraro Borges, Universidade Federal de Viçosa, Brasil

Cezar Luiz de Mari, Universidade Federal de Viçosa, Brasil

Cláudia Lúcia de Oliveira Pinto, Empresa de Pesquisa de Minas Gerais, Brasil

Cristina Berger Fadel, Universidade Estadual de Ponta Grossa, Brasil

Daniel Arruda Coronel, Universidade Federal de Santa Maria, Brasil

Davi Augusto Santana de Lelis, Universidade Federal de Viçosa, Brasil

Edson Soares Fialho, Universidade Federal de Viçosa, Brasil

Edson Arlindo Silva, Universidade Federal de Viçosa, Brasil

Eduardo Simonini Lopes, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Elisa Cristina Lopes, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Ernane Corrêa Rabelo, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Erica Toledo de Mendonça, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Esther Giacomini Silva, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
France Maria Gontijo, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Evanize Kelli Siviero Romarco, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Junia Marise Matos de Sousa, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Juliana Carvalho Franco da Silveira, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Jaqueline Dias Pereira, Universidade Federal de Viçosa (Campus Rio Paranaíba), Brasil
João Marcos de Araújo, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
José Domingos Guimarães, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Josélia Godoy Portugal, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Kátia Lourdes Fraga, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Karla Denise Martins, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Luciana Ferreira da Rocha Santana, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Luis Humberto Castillo Estrada, Universidade Estadual do Norte do Fluminense, Brasil
Maria Izabel Vieira Botelho, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Maria do Carmo Couto Teixeira, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Maria de Fátima Lopes, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Mariana Ramalho Procópio Xavier, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Marcelo Leles Romarco de Oliveira, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Marisa Barletto, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Michele Nave Valadão, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Nilson Aduino Guimarães da Silva, Universidade Federal de Viçosa, Brasil

Estevan Felipe Pizarro Muñoz, Universidade Federal de Santa Catarina, Brasil
Maria Elizangela Ramos Junqueira, Universidade do Estado da Bahia, Brasil
Janete Regina de Oliveira, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Laene Mucci Daniel, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Patrícia Vargas Lopes de Araújo, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Paula Dias Bevilacqua, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Priscila Ribeiro Dorella, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Rennan Lanna Martins Mafra, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Rita de Cassia de Souza, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Rogério de Paula Lana, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Romilda de Souza Lima, Universidade Estadual do Oeste do Paraná, Brasil
Rosângela Branca do Carmo, Universidade Federal de São João Del-Rei, Brasil
Soraya Maria Ferreira Vieira, Universidade Federal de Juiz de Fora, Brasil
Solange Pimentel Caldeira, Universidade Federal de Viçosa, Brasil
Wanderley Cardoso de Oliveira, Universidade Federal de São João Del-Rei, Brasil
Wagner da Cunha Siqueira, Instituto Federal do Mato Grosso, Brasil

Revisão textual

Júlia Pereira Fraga
Patrícia Muratori de Lima e Silva Negrão

Capa, programação visual e diagramação:

Miro Saraiva

Foto capa: Interação com o público infantil no Projeto de Extensão da Universidade Federal de São João Del-Rei "(CO)RELACIONANDO MEIO AMBIENTE E SAÚDE NO REVEZAMENTO DA TOCHA OLÍMPICA EMSÃO JOÃO DEL REI-MG"

Fotógrafo: Daniel Batista da Silva

Impressão: Divisão Gráfica da Universidade Federal de Viçosa

Revista ELO Diálogos em Extensão Universidade Federal de Viçosa. Pró Reitoria de Extensão e Cultura

Divisão de Extensão, sala 102/103
Avenida P.H. Holfs, s/n, Campus UFV
36570-900 - Viçosa - MG - BR
Telefax: (31) 3899-2278/2121
<https://periodicos.ufv.br/elo>
E-mail: elo@ufv.br

Os conceitos, afirmações e pontos de vista apresentados nos artigos e relatos de experiência são de inteira responsabilidade de seus/suas autores/as e não refletem, necessariamente, a opinião da Revista, de seu Conselho Editorial ou da Universidade Federal de Viçosa.

EDITORIAL

Com um pouco de atraso, em um ano tumultuado pelos acontecimentos nacionais, entregamos a segunda edição de 2018 da Revista ELO. Nossa colaboração como editores continua sendo motivo de satisfação na medida em que continuamos tendo a grata sensação de estar contribuindo com um pequeno grãozinho de areia, mas contribuindo em mais uma frente com a transformação para melhorar a sociedade.

É difícil de se avaliar o presente e não poucas vezes nosso sentimento é de que as mudanças - nos mais variados âmbitos, e mesmo numa época em que a tecnologia nos promete melhoras substanciais na nossa qualidade de vida, o que muitas vezes cumpre - nos conduzem a um futuro que nos faz sentir saudades do passado. Mas o futuro sempre foi e sempre será incerto, o domínio do possível, do que está em aberto e, portanto, aquilo que pode gerar ansiedade e incertezas naturais. No passado tendemos a selecionar na nossa memória afetiva aquilo que acalenta nossas dúvidas no presente.

Se isso pode ser algo comum no nosso funcionamento psíquico no que diz respeito ao pessoal, também podemos concluir no âmbito do social e do coletivo que, apesar de não nos iludirmos com os desafios que a sociedade atual coloca para nós e para as gerações futuras, nossos filhos, seus filhos, ao recortarmos um lapso de tempo maior, cinquenta anos, cem anos, e olharmos para o passado, cremos que é possível compreender que temos conseguido como sociedade darmos passos em direção à inclusão, a uma maior justiça e a uma qualidade de vida um pouco melhor para as maiorias.

Não temos dúvida, nós da ELO, que o papel das universidades, isto é, do saber, da preservação e desenvolvimento dos saberes em todos seus aspectos, áreas, campos, domínios tem sido chave nas últimas décadas. O papel das universidades privadas e das públicas, mas destas em particular na medida em que representam uma utopia realizada a escala, pois são organizações onde dinheiro público é investido em formar novos pesquisadores, professores, cientistas, funcionários, médicos, enfermeiros, veterinários, químicos, sociólogos, pensadores e um longo etc. que, fatal e felizmente, reverterão seu conhecimento na própria sociedade que fez possível sua formação.

Este número da ELO é mais uma prova disto e é mais um motivo de esperança e de convite para não idealizarmos o passado e construirmos o futuro a partir de um presente no qual o medo não nos faça hesitar diante dos desafios. O futuro precisa de nós.

Nesta edição, a Revista Elo traz para o leitor quatro relatos de experiência e 4 artigos científicos que relatam a interação Universidade-Sociedade. Da Universidade Federal de Uberlândia, profissionais de Enfermagem relatam ações abordando formas mais seguras de assistência à saúde do paciente, intervindo nos projetos pedagógicos dos cursos da área de saúde. Também na área de saúde, graduandos e professores do curso de Ciências Biológicas da Universidade Federal de São João del-Rei relatam a experiência de um projeto que associou às atividades de revezamento da tocha olímpica no município campanha de prevenção de doenças, o grande envolvimento da população local. Outro relato de experiência vem do estado do Ceará, em que extensionistas do curso de História da Universidade Federal do Cariri buscaram, por meio dos registros históricos da cidade, um diálogo com a população, visando valorizar o patrimônio histórico e cultural local. O quarto relato vem da interação entre educadores da Universidade Estadual do Norte-Fluminense e alunos de uma escola de campo em Minas Gerais, divulgando práticas que objetivaram fomentar o uso da

homeopatia na produção de gado leiteiro.

Entre os artigos publicados, esta edição traz a atuação de extensionistas do curso de Nutrição da Universidade Federal de Tocantins junto a Conselhos de Alimentação Escolar, trazendo um importante diagnóstico sobre suas ações, de forma a otimizar estratégias para alcançar as diretrizes do Programa Nacional de Alimentação Escolar. O segundo artigo traz uma parceria entre pesquisadores da Universidade Federal de Lavras e da Universidade do Estado de Mato Grosso com ações que visam propor ações para a sustentabilidade em agroecossistemas orgânicos praticados por produtores familiares. Seguindo nesta mesma linha de sistemas agroflorestais, extensionistas da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias da UNESP e da Embrapa divulgam um projeto realizado junto a um assentamento com implantação de sistemas agroflorestais. Entre os resultados alcançados pelo projeto, está a elaboração de cartilhas descrevendo características e uso de espécies arbóreas e arbustivas para o sistema agroflorestal. Por fim, extensionistas da Universidade Federal do Rio de Janeiro divulgam o projeto de extensão universitária que atuou na formação continuada de professores da educação básica com elaboração de oficinas e produção de documentários.

A diversidade de instituições que divulgam o seu trabalho nesta edição é prova de que a Universidade está próxima à sociedade na busca de soluções para seus grandes desafios. São projetos que enriquecem o processo ensino-aprendizagem dos vários estudantes envolvidos. Reiteramos o agradecimento a todos os pareceristas que colaboraram na avaliação dos trabalhos e desejamos que esses trabalhos inspirem novos desafios aos leitores no campo da extensão universitária.

João Paulo Leite
Editor

Juan Pablo Chiappara
Editor

**Ficha catalográfica preparada pela Seção de Catalogação e
Classificação da Biblioteca Central da UFV**

Elo : diálogos em extensão universitária. / Universidade
Federal de Viçosa. Pró-Reitoria de Extensão Universitária. –
vol.1, n.1 (dez/jul.) 2012- . – Viçosa, MG: Pró-Reitoria de
Extensão e Cultura, 2012-
v. : il. ; 29 cm.

Semestral.

Publicação em português, inglês e espanhol.

ISSN 2317-191X

1. Extensão universitária - Periódicos. 2. Comunicação -
Periódicos. 3. Tecnologia - Periódicos. 4. Conhecimento e
aprendizagem - Periódicos. I. Universidade Federal de Viçosa.
Pró-Reitoria de Extensão Universitária.

CDD 22. ed. 378

Sumário

Artigos:

Avaliação da atuação dos Conselhos de Alimentação Escolar em Municípios Tocantinenses ... 6
Viviane Ferreira dos Santos, Caroline Roberta Freitas Pires, Claudia Jaqueline Fialho, Lisandra Lustosa Ferro

Estudo da sustentabilidade em agroecossistemas orgânicos na Amazônia Mato-Grossense, Brasil. 15
Inês Caroline de Lima Proença , João Aguilar Massaroto

Implantação e acompanhamento de sistemas agroflorestais no assentamento Sepé Tiaraju/SP 28
Regina Aparecida Leite de Camargo, Luiz Octavio Ramos Filho, Marcelo Odorizzi de Campos, Débora Gonçalves

Os professores e as cidades (in)visíveis: conhecimentos gerados num processo de produção audiovisual coletiva 35
Giuliana Franco Leal e Rafael Nogueira Costa

Relatos de Experiência:

A segurança do paciente no ensino profissionalizante: relato de uma campanha. 44
Adriana Lemos de Sousa Neto, Antônio José de Lima Júnior, Rayany Cristina de Souza

(Co) relacionando meio ambiente e saúde no revezamento da tocha olímpica em São João Del Rei-MG 49
Bianca Andrade Carvalho, Bernardo Camara do Nascimento, Renata Cândida da Silva, Vitória da Silva do Patrocínio, Flávia Carmo Horta Pinto, Raquel Alves Costa

Fazer Extensão no semiárido: o caso do Campus Icó da UFCA..... 54
Wagner Pires da Silva, Erlene Pereira Barbosa, Jucieldo Ferreira Alexandre

Gado homeopatizado, leite melhorado: um relato de experiência da Zona da Mata de Minas Gerais, Brasil 61
Lidiane Figueiredo dos Santos, Regina Aparecida de Figueiredo Santos