

# VIII SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

## XXVI Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 09 de dezembro de 2023

Tema: "INTERIORIZAÇÃO DA CIÊNCIA E REDUÇÃO DE ASSIMETRIAS: O PAPEL DOS PIBIC'S COMO EXPERIÊNCIA DE ARTICULAÇÃO DA PESQUISA NA GRADUAÇÃO E NA PÓS GRADUAÇÃO"



### EDUCA SOLOS: EDUCAÇÃO EM SOLOS PARA PROFESSORES DA REDE BÁSICA DE ENSINO NO CRAJUBAR

Laura Beatriz Santos Sousa<sup>1</sup>, Simone Cardoso Ribeiro<sup>2</sup>

**Resumo:** O presente trabalho trata-se do projeto de extensão que culminou no curso de capacitação em Educação em solos, vinculado ao Laboratório de Geomorfologia e Pedologia - GeoPed, do curso de Geografia da Universidade Regional do Cariri - URCA, em parceria com professores/pesquisadores de outras Instituições de Ensino - IES do país. O curso denominado de "Educa Solos" tem o objetivo de beneficiar os licenciandos do curso, de outros cursos da URCA, e docentes da rede de ensino básico do Crato, Juazeiro do Norte e Barbalha - CRAJUBAR. As ações do projeto se organizou, de forma resumida, em seis etapas, a saber: 1 planejamento das ações; 2 capacitação para a efetivação das palestras, aula e práticas; 3 preparação de material de apoio (didático) e de divulgação; 4 avaliação do material pela equipe do projeto; 5 realização/oferta do curso e; 6 avaliação das ações desenvolvidas. O curso é online, gratuito e com certificação para aqueles que se inscreverem e participarem dos momentos propostos, visto a disponibilidade limitada de alguns professores o curso ficou de forma bem flexível, tanto em relação a obrigatoriedade na inscrição das atividades, como também na realização de forma esporádica (a cada 15 dias) e no período noturno (18 às 21 horas). A plataforma utilizada para as aulas e palestras é o Google Meet, ferramenta muito conhecida e de fácil manuseio, a programação do curso ficou dividida em três módulos, cada um com uma aula seguida de uma palestra com professores especialistas de outras IES, e para finalizar dois momentos de prática de ensino de solos, o cronograma ficou de 12 de setembro até dia 25 de novembro de 2023. Sabendo da carência da temática na formação docente, buscou-se introduzir os participantes aos conceitos básicos sobre solos, sua formação, características e importância para a Humanidade a partir de uma linguagem acessível e didática. No primeiro módulo tivemos 36 inscritos; no segundo 45; no terceiro 28; e na prática se inscreveram 21, perfazendo um total de 130 pessoas, que dentre todos esses, observou-se a procura de docentes e discentes que ultrapassa os limites do CRAJUBAR e até da região nordeste. O feedback positivo e satisfatório veio através das respostas feitas a partir de perguntas postas em uma frequência ao final de cada aula/palestra.

<sup>1</sup> Universidade Regional do Cariri, email: laura.santos@urca.br

<sup>2</sup> Universidade Regional do Cariri, email: simone.ribeiro@ufca.br

# VIII SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

## XXVI Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 09 de dezembro de 2023

*Tema: "INTERIORIZAÇÃO DA CIÊNCIA E REDUÇÃO DE ASSIMETRIAS: O PAPEL DOS PIBIC'S COMO EXPERIÊNCIA DE ARTICULAÇÃO DA PESQUISA NA GRADUAÇÃO E NA PÓS GRADUAÇÃO"*



Assim, trabalhamos para que os beneficiados desenvolvessem habilidades de disseminar conhecimentos teóricos e práticos sobre solos, tornando-se agentes multiplicadores em seus locais de atuação.

**Palavras-chave:** Educação em solos. Pedologia. Geografia Física. Formação Continuada.

**Agradecimentos:** Agradeço aos integrantes do Laboratório de Geomorfologia e Pedologia – GeoPed da Universidade Regional do Cariri – URCA, e ao Fundo Estadual de Combate à Pobreza – FECOP pela bolsa do Projeto de Extensão, de onde foi iniciada a pesquisa que resultou este trabalho.