

EDUCAÇÃO EM SOLOS: A EXPERIÊNCIA DO IF BAIANO ITAPETINGA EM TEMPOS DE PANDEMIA

Kaylanne Santana Freire IF Baiano - Campus Itapetinga. E-mail: kaylannefreire774@gmail.com

Ana Beatriz Ferreira Alves IF Baiano - Campus Itapetinga. E-mail: thais.lobes@ifbaiano.edu.br

Ana Maria Felipe Oliveira IF Baiano - Campus Itapetinga. E-mail: thais.lobes@ifbaiano.edu.br

Anna Clara Pereira Rocha IF Baiano - Campus Itapetinga. E-mail: thais.lobes@ifbaiano.edu.br

Lais Euzébio da Silva IF Baiano - Campus Itapetinga. E-mail: thais.lobes@ifbaiano.edu.br

Bárbara Moreira Souza IF Baiano - Campus Itapetinga. E-mail: thais.lobes@ifbaiano.edu.br

Hítel Gomes Araújo IF Baiano - Campus Itapetinga. E-mail: thais.lobes@ifbaiano.edu.br

Larissa Pires Sena IF Baiano - Campus Itapetinga. E-mail: thais.lobes@ifbaiano.edu.br

Sebastiana Maely Saraiva IF Sertão Pernambucano - Campus Salgueiro. E-mail: sebastiana.maely@ifsertao-pe.edu.br

Emile Suze da Paz Santos IF Baiano - Campus Itapetinga. E-mail: thais.lobes@ifbaiano.edu.br

Tháís Andrade de Sampaio Lopes IF Baiano - Campus Itapetinga. E-mail: thais.lobes@ifbaiano.edu.br

O Solo é um recurso natural finito, que exerce inúmeras funções no ambiente, sendo fundamental para a vida na Terra, porém, muitas vezes, o seu valor não é reconhecido. O projeto de extensão Solo na Escola, desenvolvido pelo Campus Itapetinga, visa ofertar à comunidade externa o conhecimento básico sobre o solo, e propagar informações precisas sobre a importância de cuidar, preservar e garantir que o solo tenha o reconhecimento que merece. O projeto teve como público-alvo os estudantes do ensino fundamental II da rede pública de ensino do município de Itapetinga/BA. Inicialmente, as atividades seriam realizadas presencialmente, com visitas às escolas selecionadas e realização de palestras e oficinas ministradas pelos estudantes do IFBaiano, mas em decorrência da pandemia COVID-19, o projeto precisou ser adaptado à nova situação e foi realizado de forma virtual. O projeto teve como resultados a elaboração de vídeos, que contextualizaram as características, a conservação e a degradação do solo de forma lúdica e a realização de palestras on-line, pela plataforma *Google Meet*, que contemplaram dinâmicas interativas. Também foi montada uma caixa didática simulando o processo de formação do solo, ao longo do tempo, disponibilizando uma vídeoaula e foi doada uma caixa a ser montada pela escola, oportunizando a prática do “aprender-fazendo”. Os vídeos elaborados foram disponibilizados nas mídias digitais do IF Baiano, campus Itapetinga. Os estudantes da escola parceira tiveram a oportunidade de adquirir e ampliar seus conhecimentos sobre solo, consolidando a importância da preservação do solo, como um recurso finito. Além disso, as atividades desenvolvidas se mostraram como ferramentas eficazes para despertar a percepção sobre a importância de cuidar do solo.

Palavras-chave: Preservação. Pandemia. Solo na Escola.