

# Desenvolvimento de uma Aplicação para Ensino de Educação Ambiental em Unidades Escolares

Erick M. G. de Almeida<sup>1</sup>, Edson E. de D. Assis, João V. A. Lacerda, Livia Maria da S. Moura, Pablo H. de A. Nascimento, Tulho H. de O. Melo

<sup>1</sup>Circuito Vetor Norte – Una Cristiano Machado

Av. Cristiano Machado, 4000 - União, Belo Horizonte - Minas Gerais, CEP: 31160-900

erickttt2566@gmail.com, duduassix@gmail.com, Joa09ovii.ttor@gmail.com, liviamra3@outlook.com, pabloalmeida.ca@gmail.com, tulho.oliveiramelo@gmail.com

**Abstract.** *This article describes the planning and development of an application that aims to provide or facilitate the teaching of environmental issues for children in the school environment..*

**Resumo.** *Este artigo descreve o planejamento e desenvolvimento de uma aplicação que tem por intuito proporcionar ou facilitar o ensino da temática de educação ambiental para crianças no âmbito escolar.*

### **Qual é o contexto do trabalho?**

Esse trabalho propõe ensinar crianças a respeito da temática ambiental por meio da disciplina escolar "Educação Ambiental". Fazê-los entender que grande parte dos problemas ambientais estão por trás das consequências humanas.

### **Qual é o problema que será investigado?**

Analisaremos como o ensino da temática de meio ambiente é repassado para crianças em unidades escolares.

### **Qual é a solução proposta? descreva a(s) funcionalidade(s) do programa (p.ex.: aplicativo, website, sistema, sistema embarcado) ou serviço proposto, e, como eles podem solucionar o problema ou contribuir para a solução do problema;**

Nossa solução é propor o desenvolvimento de um ambiente web e aplicativo que elenca os tópicos da temática “Educação Ambiental” e como isso pode ser melhor abordado.

Crie uma apresentação de slides detalhando o resumo do trabalho, nela você deverá abordar:

Qual é o contexto do trabalho?

Qual problema será resolvido?

Qual a categoria e objetivo(s) da ONU que seu problema está alinhado;

Quais serão as funcionalidades do app, serviços e/ou ações propostas, e, como elas podem resolver o problema proposto.