UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE FACULTAD DE FILOSOFÍA CARRERA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN



PROCESO DE RECICLADO DE RESIDUOS SÓLIDOS Y POTABILIDAD DEL AGUA EN INSTITUCIONES PÚBLICAS Y PRIVADAS DE CIUDAD DEL ESTE, AÑO 2024

Línea de Investigación: Medio Ambiente y Contaminación Ambiental: desarrollo sostenible y sustentable.

Autoras:

Keren Hapuc Martínez Ayala Cynthia Daiana Chávez Noguera kerenydaiamartinezchavez@gmail.com

Orientadora:

Mag. Liz Angélica Duarte Fernández liz.duarte@filosofiaune.edu.py

Trabajo Final de Grado presentado a la Facultad de Filosofía de la Universidad Nacional del Este como requisito para la obtención del título de Licenciatura en Ciencias de la Educación.

Ciudad del Este - Paraguay Año 2024

RESUMEN

La importancia del reciclaje y la potabilidad del agua en instituciones educativas transcienden el ámbito de la investigación y se vincula directamente con la formación de ciudadanos responsables y conscientes del medio ambiente. Esta investigación tuvo como objetivo general, analizar el proceso de reciclado de residuos sólidos y potabilidad del agua de instituciones públicas y privadas de Ciudad del Este. Sus objetivos específicos fueron, identificar el proceso de reciclado de residuos sólidos y determinar la potabilidad del agua de instituciones públicas y privadas de Ciudad del Este. Se empleo un diseño no experimental, cualitativo y descriptivo. La técnica utilizada fue la observación y el instrumento la ficha de observación mediante una escala de Likert. El estudio fue realizado en cuatro instituciones, en donde reveló una situación desigual en cuanto a la gestión de residuos y la potabilidad del agua. Si bien algunas instituciones cuentan con infraestructura para reciclar, la práctica es inconsistente. La calidad del agua, aunque cumple con algunos estándares, presenta problemas de apariencia en algunos casos.

Palabras claves: Gestión de residuos; potabilidad del agua; reciclar.

ABSTRACT

The importance of recycling and drinking water in educational institutions transcends the scope of research and is directly linked to the training of responsible and environmentally conscious citizens. The general objective of this research was to analyze the solid waste recycling process and water potability of public and private institutions in Ciudad del Este. Its specific objectives were to identify the solid waste recycling process and determine the potability of water from public and private institutions in Ciudad del Este. A non-experimental, qualitative and descriptive design was used. The technique used was observation and the instrument was the observation sheet using a Likert scale. The study was carried out in four institutions, where it revealed an unequal situation in terms of waste management and water potability. Although some institutions have infrastructure to recycle, the practice is inconsistent. The quality of the water, although it meets some standards, presents appearance problems in some cases.

Keywords: Waste management; water potability; recycling.