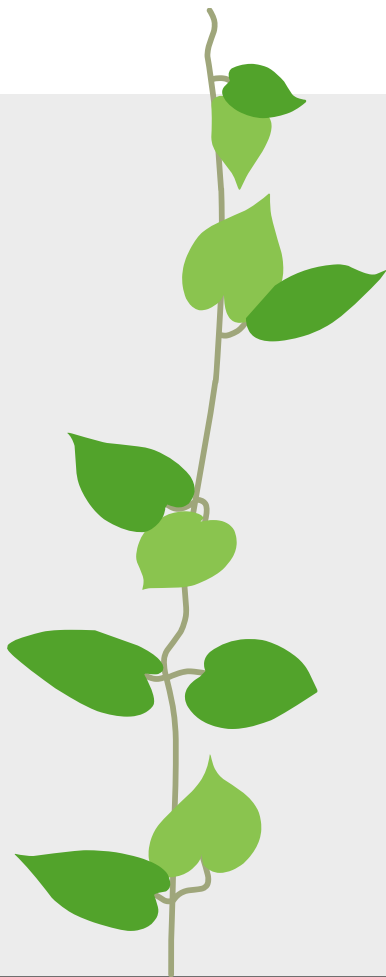


# PRESENTACIÓN DE LA CAJA DE HERRAMIENTAS PRAE

---



Gobernación de  
**RISARALDA**  
Sentimiento de Todos



## CONTRATO INTERADMINISTRATIVO 1251 DE 2023

“PRESTAR SERVICIOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN Y EJECUCIÓN DEL PLAN DECENAL DE EDUCACIÓN AMBIENTAL RISARALDA 2019-2029, DURANTE LA VIGENCIA 2023, ACORDE LO ADOPTADO MEDIANTE LA ORDENANZA N° 28 DE 2019”

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEPARTAMENTAL -  
UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA

UNIVERSIDAD  
TECNOLÓGICA DE PEREIRA

GOBERNACIÓN DE  
RISARALDA

**LUIS FERNANDO GAVIRIA TRUJILLO**  
Rector

**FRANCISCO ANTONIO URIBE GÓMEZ**  
Director General del Contrato  
Interadministrativo 1251 de 2023

**DIANA PATRICIA GÓMEZ BOTERO**  
Coordinadora Técnica del Contrato  
Interadministrativo 1251 de 2023

**VIVIANA MARCELA CARMONA ARIAS**  
Componente Administrativo y  
Financiero del Contrato  
Interadministrativo 1251 de 2023

**CAROLINA AGUIRRE ARIAS**  
Coordinadora Formación e Investigación

**CÉSAR AUGUSTO SABAS DUQUE**  
Profesional Educación Ambiental y  
Desarrollo Sostenible

**FIZED GIRALDO TARAZONA**  
Coordinadora Acciones  
Interinstitucionales y de Participación

**JULIÁN ANDRÉS VALENCIA QUINTERO**  
Profesional Componente Ambiental

**MELISA SUÁREZ HENAO**  
Coordinadora del Componente  
Comunicacional

**GENARO DAZA SANTACOLOMA**  
Profesional Acciones de Sistematización

**CINDY MATTOS ARBELÁEZ**  
Profesional Revisión Pedagógica y  
Diagramación

**SOFÍA RINCÓN OSORIO**  
Profesional de Apoyo

**VÍCTOR MANUEL TAMAYO VARGAS**  
Gobernador

**LEONARDO ANTONIO GÓMEZ FRANCO**  
Secretario de Educación Departamental

**MARTHA LUCÍA CASTAÑO ECHEVERRY**  
Profesional Especializada Líder de  
Planeación Estratégica

**PAULINA IVONNE GARCÍA GIRALDO**  
Directora de Calidad Educativa

**LUZ ADRIANA MELLÁN GIL**  
Profesional Líder Ejes Transversales y  
Convivencia Escolar

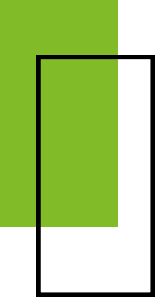
**MICHAEL OSORIO MARÍN**  
Contratista de Apoyo al Plan Decenal de  
Educación Ambiental

**JOSÉ FERNANDO URIBE AGUIRRE**  
Contratista de Apoyo a Ejes  
Transversales

**DANIEL FRANCISCO ROJAS GARCÍA**  
Contratista de Apoyo a PRAE

## AGRADECIMIENTOS

JHONIERS GILBERTO GUERRERO ERAZO  
MIGUEL ÁNGEL AMEZQUITA BERJÁN  
MARGARITA MARÍA NOREÑA ORTEGA



**Todos los derechos reservados. Este producto es propiedad de la Secretaría de Educación del departamento de Risaralda. Se autoriza la reproducción y divulgación de este material para fines educativos u otros fines no comerciales sin previa autorización del titular de los derechos de autor, siempre que se cite claramente la fuente.**

**Se prohíbe la reproducción total o parcial de la caja de herramientas para fines comerciales. No comercializable - Distribución gratuita**



## CARTA A LOS MAESTROS

Queridas maestras y maestros.

En esta ocasión, nos dirigimos a ustedes con el propósito de expresar nuestro profundo reconocimiento por la labor invaluable que realizan día a día como educadoras y educadores. Su dedicación y pasión por guiar a las mentes jóvenes en el camino del aprendizaje son fundamentales para el desarrollo de nuestra sociedad. Sin duda, son los cimientos sobre los cuales construimos un futuro prometedor.

Hoy, queremos destacar la importancia de un aspecto clave en la formación de ciudadanos conscientes y responsables: la educación ambiental. Como maestras y maestros, tienen el poder de influir en las actitudes y acciones de las próximas generaciones. El cambio climático, la pérdida de biodiversidad, la contaminación y la degradación ambiental son desafíos apremiantes que enfrentamos a nivel global, y es responsabilidad de todos contribuir a su solución.

La educación ambiental debe inspirar un amor y respeto profundo por todas las formas de vida en el planeta. Debe abrir las mentes de las estudiantes y los estudiantes a la maravilla y complejidad del mundo que los rodea, alentándolos a cuidarlo y protegerlo. Además, implica mostrarles cómo sus acciones individuales pueden marcar la diferencia y promover un cambio positivo en nuestra sociedad.

Como dinamizadoras y dinamizadores de los Proyectos Ambientales Escolares tienen la capacidad de cultivar el pensamiento crítico y la conciencia ambiental en sus alumnos. Pueden enseñarles a ser consumidores responsables, a reducir su huella de carbono y a tomar decisiones informadas en beneficio del ambiente y aportar al logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. Cada lección sobre conservación de la biodiversidad, uso sostenible del agua y la energía, gestión responsable de residuos, la gestión del cambio climático, entre otras, puede sembrar una semilla en sus mentes, una semilla que crecerá para dar frutos en forma de ciudadanos comprometidos con la sostenibilidad.

Es cierto que enfrentamos desafíos al implementar la educación ambiental en nuestras aulas. Sin embargo, alentamos la creatividad y la innovación para encontrar formas efectivas de transmitir estos valores a nuestros estudiantes. Pueden integrar la educación ambiental en diversas asignaturas y actividades extracurriculares, fomentando una comprensión holística de la interconexión entre los seres humanos y la naturaleza.

Los invitamos a que juntos asumamos el compromiso de hacer de la educación ambiental una prioridad en todos los establecimientos educativos del departamento de Risaralda. Trabajemos en equipo para construir un futuro sostenible.

Gracias por su dedicación y entrega a la noble profesión de la enseñanza. Sepan que su labor no pasa desapercibida y que, a través de su enseñanza, están construyendo un legado duradero para nuestra región y nuestro planeta.

Por todo lo anterior, hoy queremos compartir con ustedes esta caja de herramientas, un producto desarrollado en el marco del Contrato interadministrativo **1251** de **2023** celebrado entre la Secretaría de Educación de Risaralda y Universidad Tecnológica de Pereira con el propósito de fortalecer la dinamización de los **PRAE** en cada uno de los establecimientos educativos que ustedes representan.

Confiamos en el poder y potencial que tiene la educación ambiental para abordar los retos de transformación cultural para la sostenibilidad ambiental del país.

Con gratitud y entusiasmo,

Equipo de trabajo del Contrato interadministrativo **1251** de **2023**, celebrado entre la Secretaría de Educación de Risaralda y la Universidad Tecnológica de Pereira.



1



# **GENERALIDADES DE LA CAJA DE HERRAMIENTAS PRAE**

## 1.1 ¿Qué es la Caja de Herramientas PRAE?



Es un producto creado por la Universidad Tecnológica de Pereira para la Secretaría de Educación de Risaralda con el propósito de apoyar a los establecimientos educativos de los doce municipios no certificados del departamento en la revisión, ajuste y/o actualización de sus Proyectos Ambientales Escolares (**PRAE**).

La Caja de Herramientas se compone de una serie de guías orientadoras, acompañadas de documentos de trabajo, formatos y contenidos de apoyo que permitirán generar capacidades al interior de los establecimientos educativos para el fortalecimiento de los PRAE a nivel departamental.

## 1.2 Objetivos



### Objetivo general

Dotar a los consejos académicos<sup>1</sup> con las herramientas necesarias para revisar, ajustar y/o actualizar los **PRAE** de los establecimientos educativos de los doce (12) municipios no certificados del departamento de Risaralda.

### Objetivos específicos

- Definir el sentido y propósito de la educación ambiental en el marco del Desarrollo Sostenible.
- Presentar el marco político y legal relacionado con los PRAE en el ámbito nacional y departamental.
- Presentar los referentes internacionales, nacionales, regionales y departamentales, locales, institucionales, legales y conceptuales para el desarrollo de los PRAE.
- Diseñar y articular una serie de insumos y herramientas que permitan a los establecimientos educativos del departamento revisar, ajustar y/o actualizar los PRAE de sus establecimientos educativos.

<sup>1</sup> El Consejo Académico, de acuerdo con la Guía 34 del MEN, es el responsable de la organización, orientación pedagógica, ejecución y mejoramiento continuo del plan de estudios; así como de revisar y hacer ajustes al currículo, y participar en la evaluación institucional anual.

2



# **ESTRUCTURA Y CONTENIDO DE LA CAJA DE HERRAMIENTAS PRAE**



La Caja de Herramientas se ha desarrollado a partir de **3 unidades temáticas** que se encuentran organizadas en contenedores pedagógicos. A continuación, se presenta su estructura y contenido.

## CONTENEDOR PEDAGÓGICO 1



**Contextualización y conceptualización de los PRAE en el marco del Desarrollo Sostenible.**

1. Sentido y propósito de la Educación Ambiental.
2. Referentes para el diseño e implementación de los PRAE.
3. Lineamientos para la dinamización de los PRAE.

## CONTENEDOR PEDAGÓGICO 2



**Marco político, legal, estratégico y referencial para la dinamización de los PRAE.**

1. Marco Político Internacional para la Educación Ambiental y el Desarrollo Sostenible..
2. Marco Normativo Nacional para los PRAE.
3. Marco de Política Pública Nacional.
4. Marco de Política Pública Regional y Departamental.
5. Marco de Política Pública Local.
6. Referentes Metodológicos PRAE.

## CONTENEDOR PEDAGÓGICO 3



**Metodología para la revisión, ajuste y/o actualización de los PRAE.**

1. Metodología para la revisión, ajuste y/o actualización de los PRAE.



# Caja de Herramientas PRAE