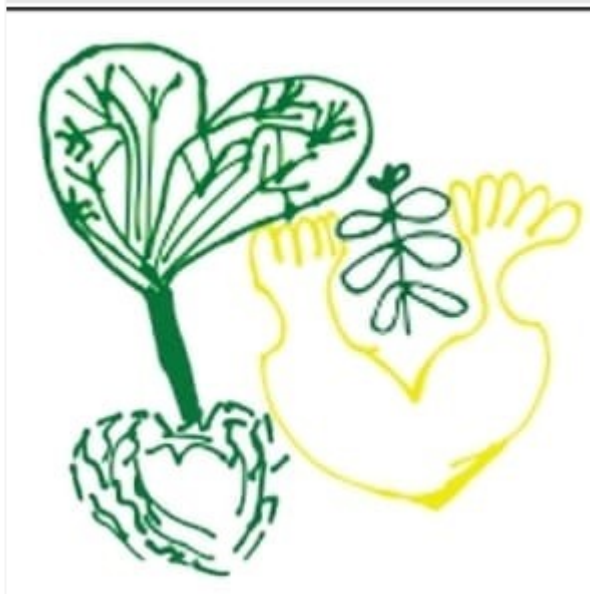


Raíces de vida.

Category: Comunidad Sostenible

19 de febrero de 2026



INDAGACIÓN

Tema /Subtemas:

Arbolado. Subtema: Gases de efecto invernadero (GEI) y forestación.

Pregunta impulsora:

¿Cómo podemos reducir la contaminación del aire en una ciudad industrial?

Contexto:

Las Parejas está ubicada en el departamento Belgrano, al suroeste de la provincia de Santa Fe. Se halla a 184 km. de la capital de la provincia y a 100 km. de la ciudad de Rosario.

Limita con los departamentos de Iriondo y Caseros al este y al sur, respectivamente. Al oeste, limita con la provincia de Córdoba.

La industria predominante, es la metalmecánica, principalmente maquinaria agrícola, agro partes y servicios industriales.

Además la ciudad se está expandiendo hacia el Oeste, donde podemos observar un gran número de viviendas en construcción y construida en el barrio nuevo en la zona oeste.

Este proyecto se piensa, necesitando en forma urgente realizar una forestación en la plaza de dicho barrio y tratar de reducir la contaminación (humo y gases) emitida por las fabricas.

Además, tiene una mirada de amor hacia la localidad y el medio ambiente, revalidando la importancia de plantar un árbol por cada niño nacido con

residencia en Las Parejas.

Con el aporte de distintas Instituciones de la localidad: Municipalidad, Hospital, Banco Credicoop y Jardín de Infantes, trabajando en equipo, donde cada uno tiene un rol fundamental en este proyecto:

Banco Credicoop: compra de los árboles y confección de las placas.

Municipalidad de Las Parejas: se encargará de realizar las perforaciones para plantar los árboles.

Hospital: se encargará de entregar los datos de los niños nacidos residentes en la localidad.

Jardín de Infantes N° 123 "Edgardo Blas Longo": la Comunidad Educativa, la familia del recién nacido, los vecinos y la comunidad, serán los encargados del cuidado de dicho árbol. "LOS TUTORES".

Además se utilizarán las siguientes especies: Tipa Blanca. Lapacho Rosado. Acer Borginian

Objetivo general del proyecto:

Promover la participación de toda la comunidad, de manera consciente en la conservación y forestación del ambiente como recurso vital para el equilibrio natural.

DISEÑO PEDAGÓGICO

Objetivos de Capacidades y de Aprendizajes que se desarrollarán con el proyecto:

Fomentar una construcción colectiva de saber y prácticas que re conceptualizan las relaciones con el entorno y la vida.

Generar compromiso con la comunidad para proteger y resguardar los árboles, fomentando conciencia ecológica y un compromiso con la sostenibilidad.

Concientizar a toda la población (alumnos, familias, sociedad) de la importancia de la forestación para la reducción de la contaminación emitida por las fábricas.

ÁREAS Y CONTENIDOS

Ciencias Naturales

Matemática

Ciencias Sociales

Lengua

Tecnología

Contenidos curriculares:

Ciclos Naturales

Conservación y sostenibilidad

Impacto de la forestación
Reconocimiento de diferentes tipos de plantas
Identificación de las partes de una planta
Necesidades básicas de las plantas y su cuidado
Reconocimiento de los elementos naturales
Identificación de los seres vivos que habitan los diferentes ambientes
Respeto y cuidado por el medio ambiente
Importancia de la función de las plantas en la regulación del clima y la producción de oxígeno
Participación en la plantación de las plantas
La importancia de la forestación para la comunidad
La comunidad y el medio ambiente
La forestación y el impacto en el medio ambiente
La participación de la comunidad
El texto informativo
Escritura y carcelería
La relación entre el medio ambiente y la salud
La responsabilidad y compromiso con el cuidado del medio ambiente
Comparación
Medición
Conteo

Producto final esperable:

Árboles que permitan mejorar la calidad de aire, mitigar los efectos del cambio climático y restaurar el equilibrio ecológico.

PLANIFICACIÓN

Duración del proyecto:

2026

Acciones a llevar a cabo:

Presentación del proyecto por medio de un Power point a las familias de los alumnos del JIN y la familia del recién nacidos.
Investigar sobre las distintas variedades de árboles que se van a plantar y cuáles son sus cuidados
Comenzar a plantar los arboles:
Primera etapa secciones de 5 años de ambos turnos
Segunda etapa secciones de 4 años de ambos turnos
Tercera etapa secciones de 3 años de ambos turnos
Recorrido por el barrio informando e invitando a sumarse a esta actividad.

RECURSOS

Necesarios para llevar adelante el proyecto:

AMPLIFICADOR DE SONIDO

KIT HUERTA

PROYECTOR

TV

INTERNET

Organizaciones aliadas:

Municipalidad de Las Parejas, Hospital DR. Juan Mario Valdano y Banco Credicoop.

FORMACIONES ESPECÍFICAS REQUERIDAS:

Agroecología, Alfabetización audiovisual , Cooperativismo, mutualismo y emprendimientos

Flora nativa, aromática y medicinal, Huertas Escolares, Agricultura Urbana e Hidroponia

EVALUACIÓN

Criterios e instrumentos de evaluación:

Para asegurar que el proyecto se lleve a cabo de manera eficiente se evaluara la participación de la comunidad en las diferentes actividades. El éxito del mismo se medirá por la cantidad de árboles plantados, así como la tasa de supervivencia de estos árboles a lo largo del tiempo. También se evaluará el impacto positivo en el entorno local, incluyendo mejoras en la calidad del aire, la reducción de las temperaturas urbanas. Los resultados educativos se medirán por los conocimientos adquiridos por los participantes sobre la forestación, cuidado de los árboles y sostenibilidad. Además se pueden realizar encuestas en la comunidad para evaluar cambios en las actitudes hacia el medio ambiente.

SOCIALIZACIÓN

Del proyecto:

Presentación del proyecto en Casa del Bicentenario de la Municipalidad, contando con la presencia de las 4 Instituciones involucradas, las familias de los alumnos del Jardín de Infantes y las familias del recién nacido.

Docentes, alumnos y familia caracterizados de súper héroes, reparten folletos por el Barrio Oeste invitando a los vecinos a sumarse a este proyecto.

Redes sociales: utilización de la plataforma de Facebook, Instagram y Whatsapp para llegar a la mayor parte de la comunidad.

De los resultados:

La implementación del proyecto, no solo buscara la mejora de los espacios verdes de la ciudad a través de la forestación, sino también tendrá un impacto significativo en la educación ambiental y el sentido de pertenencia de la comunidad.

Los resultados serán evaluados mediante indicadores sociales, educativos y de participación comunitaria, lo que garantizará que el proyecto sea sostenible a largo plazo.

IDENTIFICACIÓN

Comunidad: **Sostenible**

Título del proyecto: **Raíces de vida.**

Institución: **Jardín de infantes nucleado nro. 123 «Edgardo Blas Longo»**

CUE: **8202228**

Nivel/Modalidad: **Inicial/Común**

Localidad: **Las Parejas**

Región/Zona: **Región 5**

Integrantes del proyecto:

Bibiana Druetta

Claudia Mingo

Leandra Genta

Natalia Nogera

Cantidad estimada de participantes:

Docentes y directivos: 20

Estudiantes: 280

Apellido y nombre del referente de contacto: Leandra del Pilar Genta

Email del referente: senasam.deoca@hotmail.com