



COLEGIO ALAS
SEMANA 4

DEFINICIÓN DEL CONTEXTO

Área geográfica:

Ciudad Jardín Lomas del Palomar también conocida como Ciudad Jardín es una localidad del área de Gran Buenos Aires, Argentina. Pertenece al partido de Tres de Febrero en la provincia de Buenos Aires, adjunta a la ciudad El Palomar.

Coordenadas: 34°36'00"S 58°35'00"O

República Argentina



Provincia de Buenos Aires



Área Metropolitana de Buenos Aires



Localidad de Ciudad Jardín

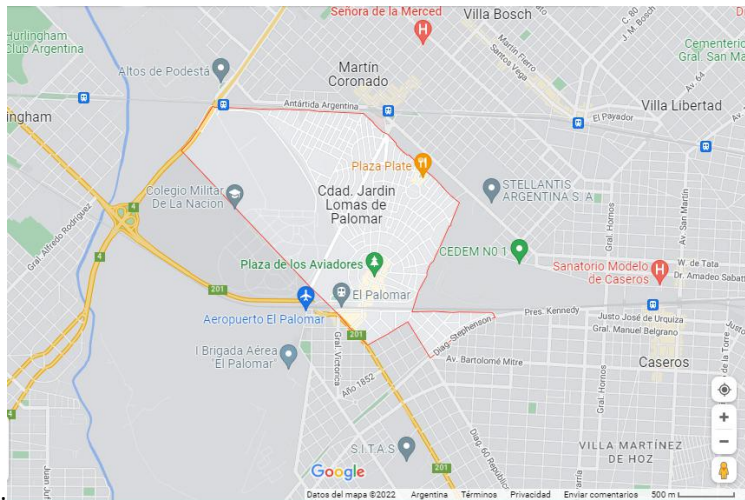
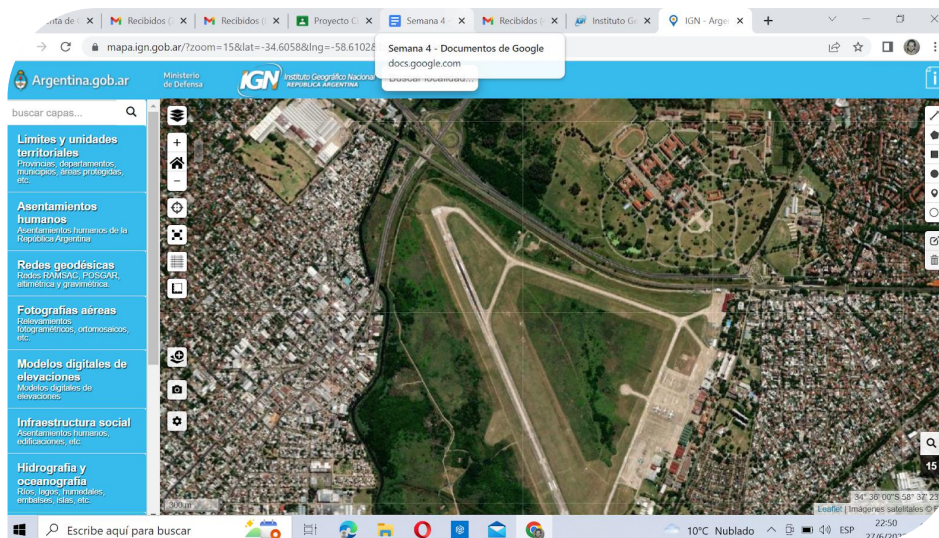


Imagen satelital de Ciudad Jardín



Población impactada:

15.266 habitantes (INDEC, 2010), situándose como la 6° localidad más poblada del partido. Ciudad Jardín tiene acceso al centro de Buenos Aires por dos líneas de ferrocarril, la Línea San Martín y la Línea Urquiza, que proporcionan fácil acceso a la capital a unos 20 kilómetros de distancia.

PROPUESTA DE SOLUCIONES

Nombre o título de la solución propuesta: **Sembrando Futuro**

Descripción de en qué consiste la propuesta- Problema que intenta solucionar o mejorar.

Nuestra propuesta consiste en reducir, en la mayor medida posible, las emisiones de carbono, junto al consumo de combustibles fósiles. Esto se llevaría a cabo de la siguiente manera:

- Creando una aplicación mediante la cual las personas tengan el acceso a las huellas de carbono, donde aparte de datos sobre ello, habrían recomendaciones para reducir el uso de carbono
- Expandiendo e incentivando el uso de autos eléctricos fabricados en el país, como puede ser el caso de "Tito", construyendo así mismo, zonas de carga para estos
- Incentivar el uso cotidiano de paneles solares y energía eólica, basándonos en el excesivo uso de electricidad de la población. La idea sería sumarlo al batallón y al colegio militar, ya que son zonas amplias desperdiciadas. Así mismo, esta energía obtenida puede ser utilizada con un fin público, iluminando calles y plazas,
- Modernizar la infraestructura del barrio, teniendo en cuenta la cantidad de las calles que no se encuentran en buenas condiciones promoviendo las reparaciones y mejoras en las veredas y calles
- Implementación de red de ciclovías y bicisendas dentro de todo el perímetro de Ciudad Jardín,
- Fomentar el desarrollo de jardines y espacios verdes, con el objetivo de que las personas puedan familiarizarse con actividades de agricultura, jardinería, reciclaje y reutilización, como por ejemplo:
 - Añadir tachos de basura de colores, promoviendo el uso de los mismos;
 - Crear jardines en las terrazas de los edificios, incluyendo huertas y plantaciones, apoyando la implementación de estos en hogares, sumándolo como criterio en el contrato edilicio. En casos particulares, este mismo indicará la cantidad de árboles necesarios en el frente de la edificación;
 - Aumentar la plantación de árboles en todo Ciudad Jardín.
 - Incentivar a la población a que tengan sus propias huertas con las que puedan autoabastecerse.

Breve plan de desarrollo e implementación de la misma, incluyendo materiales, eventualmente costos.

Para poder realizar lo planteado en el proyecto, se necesitará que la municipalidad amplie el presupuesto de todas sus áreas, específicamente de "ambiente y servicios", "hacienda" y "obras públicas".

Además de esto, se requerirá mano de obra y distintos tipos de materiales relacionados al trabajo que realiza cada área, incluyendo instrumentos del campo de las energías renovables, como hélices y paneles solares, bicicletas y los demás necesarios para la fabricación de los autos eléctricos.

Impacto estimado de la solución, incluyendo tiempos previstos.

Con el uso de los paneles solares se prevé que se tardará entre 8 y 12 años para que estos puedan abastecer la electricidad de toda la zona generando un beneficio muy importante para los habitantes de la localidad.