

Plan Local de Acción Climática

Municipio Oliva



AÑO 2022



Gobierno de la
Ciudad de Oliva



RED ARGENTINA DE
MUNICIPIOS FRENTE AL
CAMBIO CLIMÁTICO



Financiado por
la Unión Europea

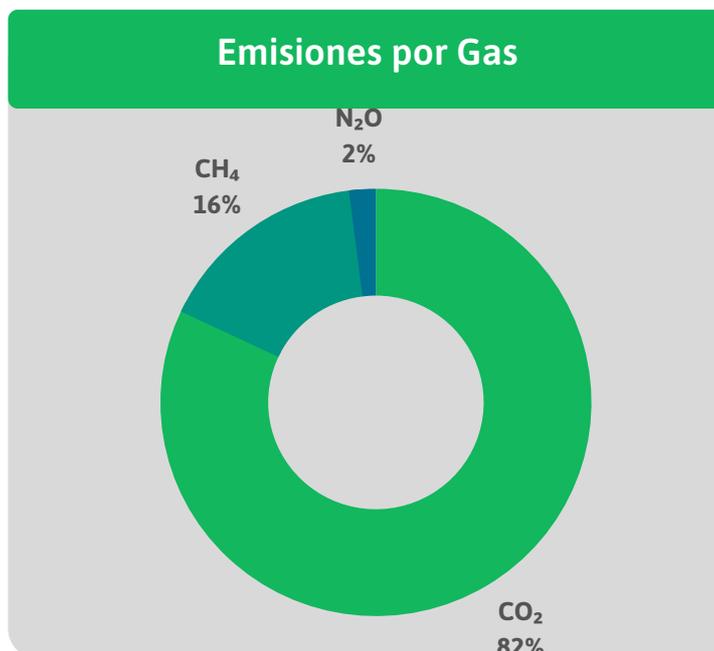
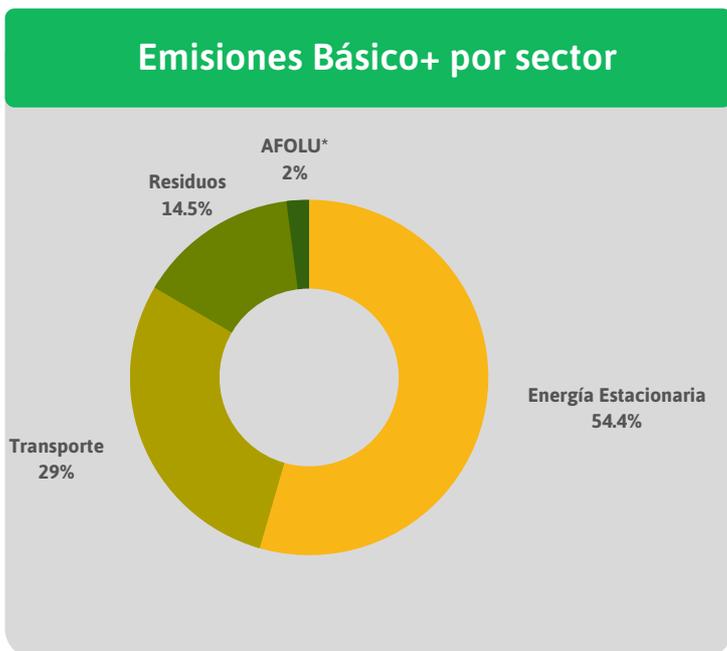


GLOBAL COVENANT
of MAYORS for
CLIMATE & ENERGY
LATIN AMERICA



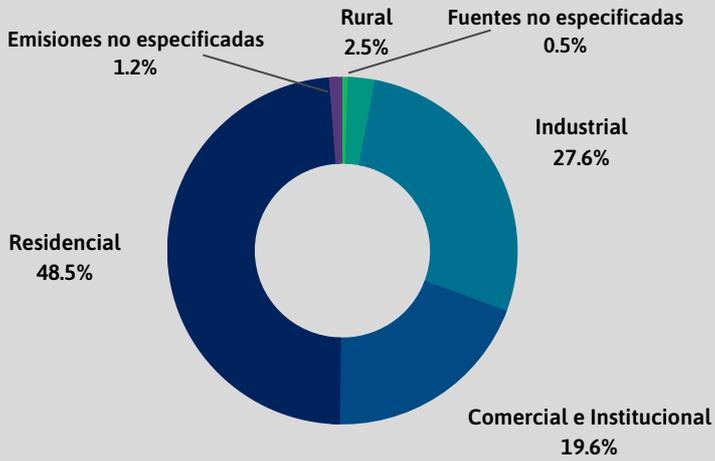
Emisiones Básico+	Emisiones Básico	Emisiones Territoriales
34.989,55 tCO ₂ e	32.988,37 tCO ₂ e	26.564,79 tCO ₂ e

Año de estudio: 2018
 Población: 11.971 (año base)
 Superficie: 14 km²
 Intendente: Nombre y Apellido

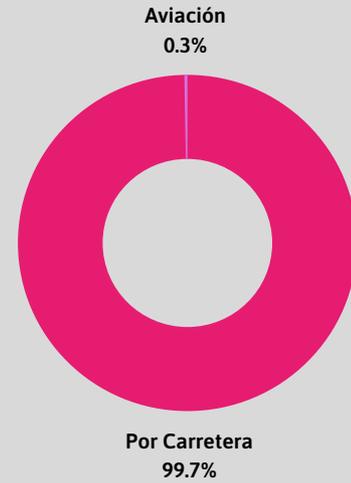


*AFOLU: Agricultura, Silvicultura y Cambio en el uso del suelo

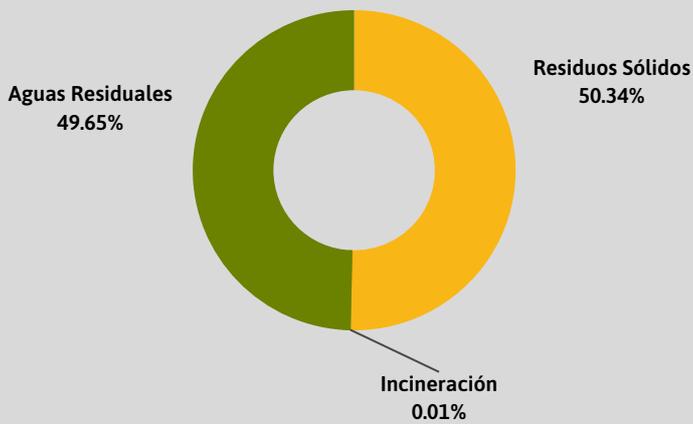
Energía Estacionaria



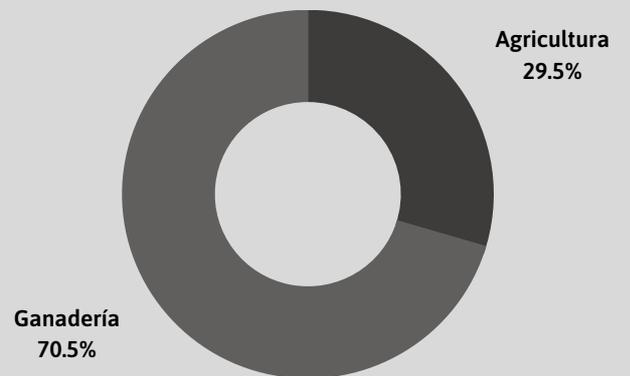
Transporte



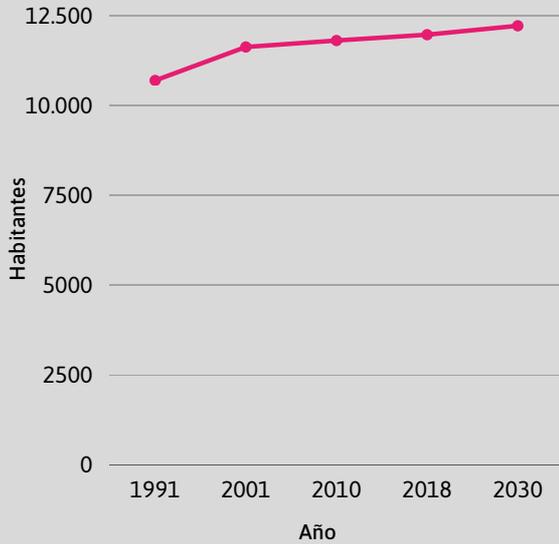
Residuos



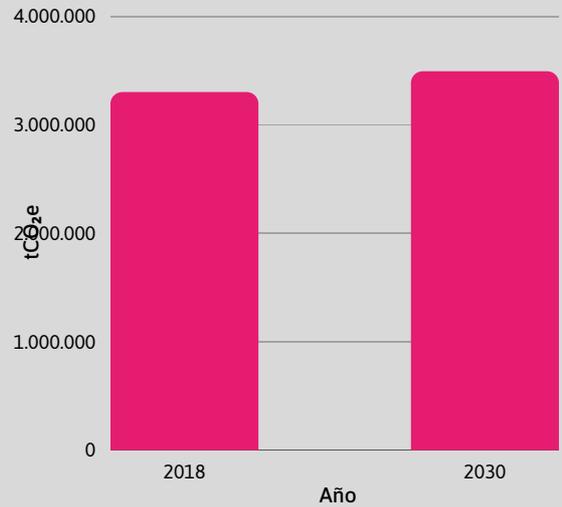
Agricultura y Ganadería



Aumento poblacional

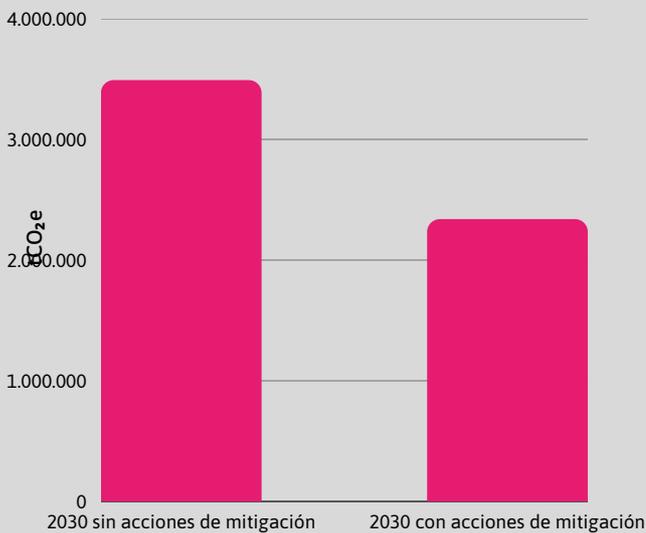


Proyección de emisiones de GEI (Básico)*



*Sin implementar medidas de mitigación

Meta de reducción de emisiones al 2030



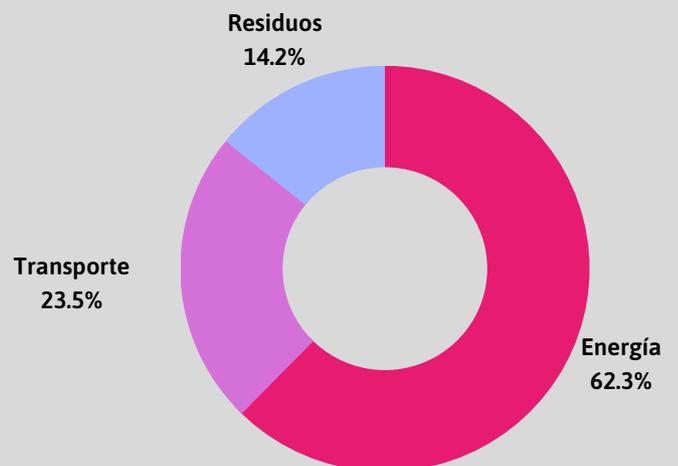
Población 2030

12.219 habitantes

Emisiones Básico 2030

34.906,87 tCO₂e

Reducción por sector



Emisiones evitadas

11.519,27 tCO₂e

Reducción

33 %

Resumen de medidas de mitigación*



Sector Energía

- Alumbrado LED
- Eficiencia energética en edificios municipales
- Termotanques solares en el sector residencial
- Incentivos en industrias para instalar paneles solares

Emisiones evitadas

6.871,13 tCO₂e

Sector Transporte

- Construcción de biciesendas
- Derivación del tránsito pesado
- Creación de playa de servicios y estacionamiento
- Celebración de la semana de movilidad sostenible y segura

Emisiones evitadas

2.587,62 tCO₂e

Sector Residuos

- Promoción del compostaje domiciliario
- Compostaje centralizado
- Tendido de nueva red cloacal
- Aprovechamiento de restos de poda

Emisiones evitadas

1.564,25 tCO₂e

*Para obtener información completa de las medidas de mitigación, se recomienda la lectura del documento del Plan Local de Acción Climática

Resumen de estrategia de adaptación

Tendencias climáticas [1970 - 2014]*

0.001 °C/año	↑	Temperatura media
0,024 °C/año	↑	Temperatura máxima
0.0029 °C/año	↓	Temperatura mínima
0,04 mm/año	↓	Precipitación media

*Elaboración propia. Registros obtenidos de la estación INTA - Manfredi (EMC) - NH0438

Proyecciones climáticas a 2039*

0.68 °C/año	↑	Temperatura media
0.52 °C/año	↑	Temperatura máxima
0.77 °C/año	↑	Temperatura mínima
14,27 mm/año	↑	Precipitación media

* Fuente: Sistema de Mapas de Riesgo del Cambio Climático (SIMARCC)

Principales amenazas climáticas

	Tormenta de lluvia
	Hundimiento
	Vientos Fuertes
	Inundaciones repentinas o localizadas
	Inundaciones subterráneas
	Olas de calor

Principales sectores afectados

	Alimentación y agricultura
	Energía
	Residencial
	Sociedad, comunidad y cultura
	Gestión de residuos
	Transporte

Jerarquización de riesgos

	Muy alto		Alto		Medio
---	----------	---	------	---	-------

Para obtener información de como las amenazas climáticas afectan a los distintos sectores se recomienda la lectura del documento Plan Local de Acción Climática del Municipio

Metas de adaptación al 2030

- Disminuir la vulnerabilidad social a través de obras que incluyen la pavimentación de calles, la ampliación y mejora de los servicios básicos;
- mejorar la calidad de vida de la población a través de varias acciones como ser: mejoras en los servicios de saneamiento de la ciudad, el aumento de la forestación urbana y periurbana, mejoras en las condiciones de disposición final de residuos
- convertir a Oliva en una ciudad moderna y eficiente, a través de diseños urbanos de vanguardia planificados con las nuevas obras públicas que se lleven a cabo de cara al 2030.

Resumen de medidas de adaptación*



Sector Energía

- Planificación de plan poda de árboles, entre la cooperativa de energía y el municipio
- Capacitación sobre poda a los empleados de redes de la cooperativa



Sector Alimentación y agricultura

- Propuesta de Desarrollo e implementación Parque industrial
- Plan de Buenas prácticas Agropecuarias (BPA)
- Campañas de orientación a los productores agropecuarios sobre el monitoreo del nivel freático de sus predios; evaluación de sus tipos de suelos y actualización de cartas de suelo



Sector Salud Pública y Servicios de Emergencia

- Implementación de nuevos sistemas de desagüe
- Campañas de concientización sobre higiene y sus beneficios en la salud
- Concientización y educación a los vecinos de cómo sacar los residuos y los daños de no hacerlo de la manera correcta



Sector Medio ambiente y biodiversidad

- Forestación periurbana en los accesos a la ciudad



Sector Residuos

- Colocación de contenedores plásticos de 1100 lt en las zonas residenciales
- Asfaltar calles de acceso al basural
- Monitoreo de la laguna colindante con el predio del basural
- Reordenamiento del predio del basural para la futura planta de clasificación de residuos



Sector Administración pública y defensa

- Subsidios socioeconómicos a vecinos que no pueden solucionar problemas edilicios
- Trabajo en conjunto con la cooperativa para solucionar hundimientos de calles
- Señalización de sectores riesgosos o con baches
- Monitoreo del nivel freático

*Para obtener información completa de las medidas se recomienda la lectura del documento Plan Local de Acción Climática