PLAN LOCAL DE ACCIÓN CLIMÁTICA 2030

General Alvear

RED ARGENTINA DE MUNICIPIOS FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

General Alvear frente al Cambio Climático

17 de Mayo 2019

EL CAMBIO CLIMÁTICO COMO PROBLEMÁTICA

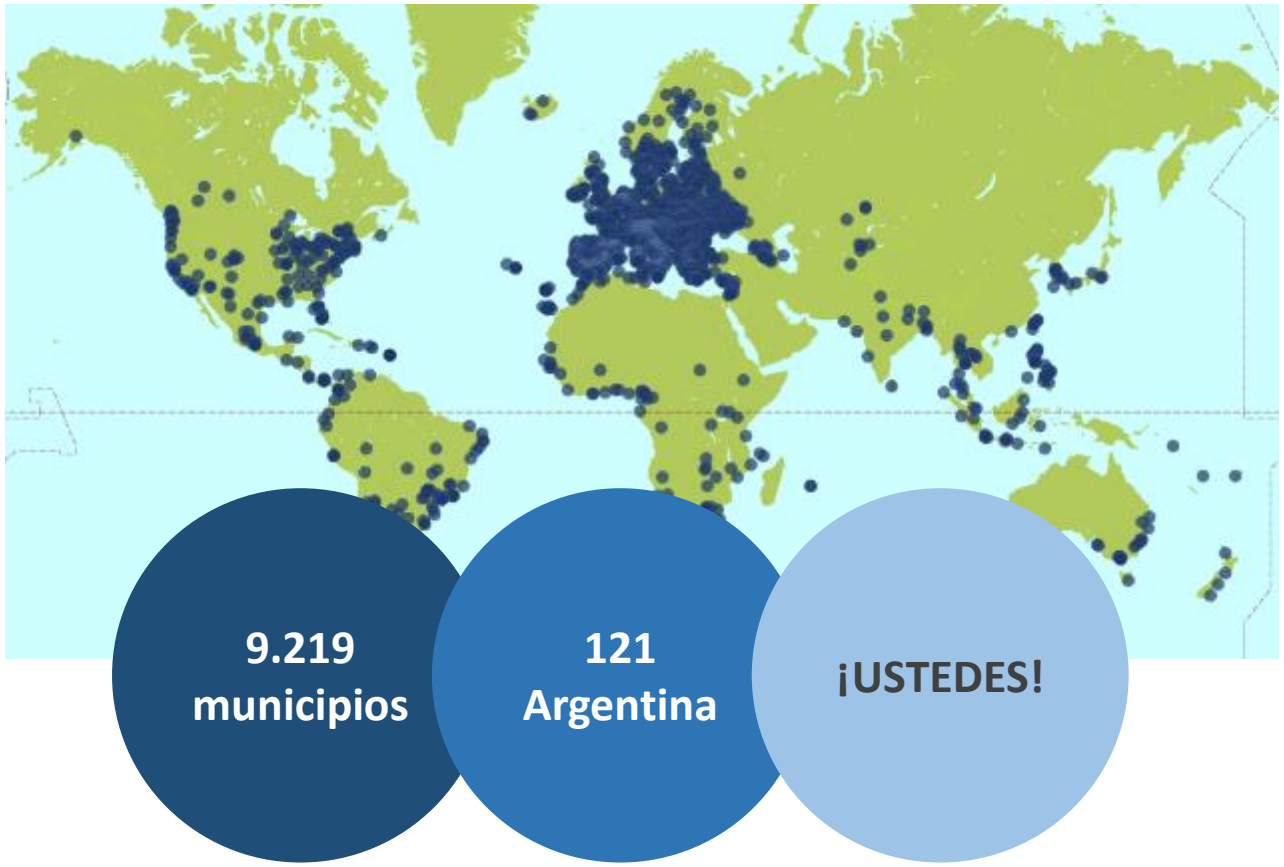
Es real

Es antropogénico

Es más apremiante de lo que solemos pensar

Es injusto

GLOBAL COVENANT of MAYORS for CLIMATE & ENERGY



9,219 ciudades, representando **812,524,517** personas alrededor del mundo y el **10,65%** de la población mundial, han adherido al Pacto Global de Alcaldes por el Clima y la Energía.

RED ARGENTINA DE MUNICIPIOS FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

PROCESO PROPUESTO

COMPROMISO

DIAGNÓSTICO

META

PLAN

Fuente: https://www.globalcovenantofmayors.org

AVANCES

Phases Completed:

General Alvear

PLANIFICADA

ESTRATEGIAS	DIAGNÓSTICO		METAS	PLAN DE ACCIÓN CLIMÁTICA
MITIGACIÓN	Inventario GEI	Escenarios de Emisión	Objetivos de reducción	Plan de Mitigación
	+	+	+	+
ADAPTACIÓN	Análisis de Vulnerabilidad	Tendencias de riesgo climático	Objetivos de Adaptación	Plan de Adaptación
	SITUACIÓN ACTUAL	SITUACIÓN FUTURA		

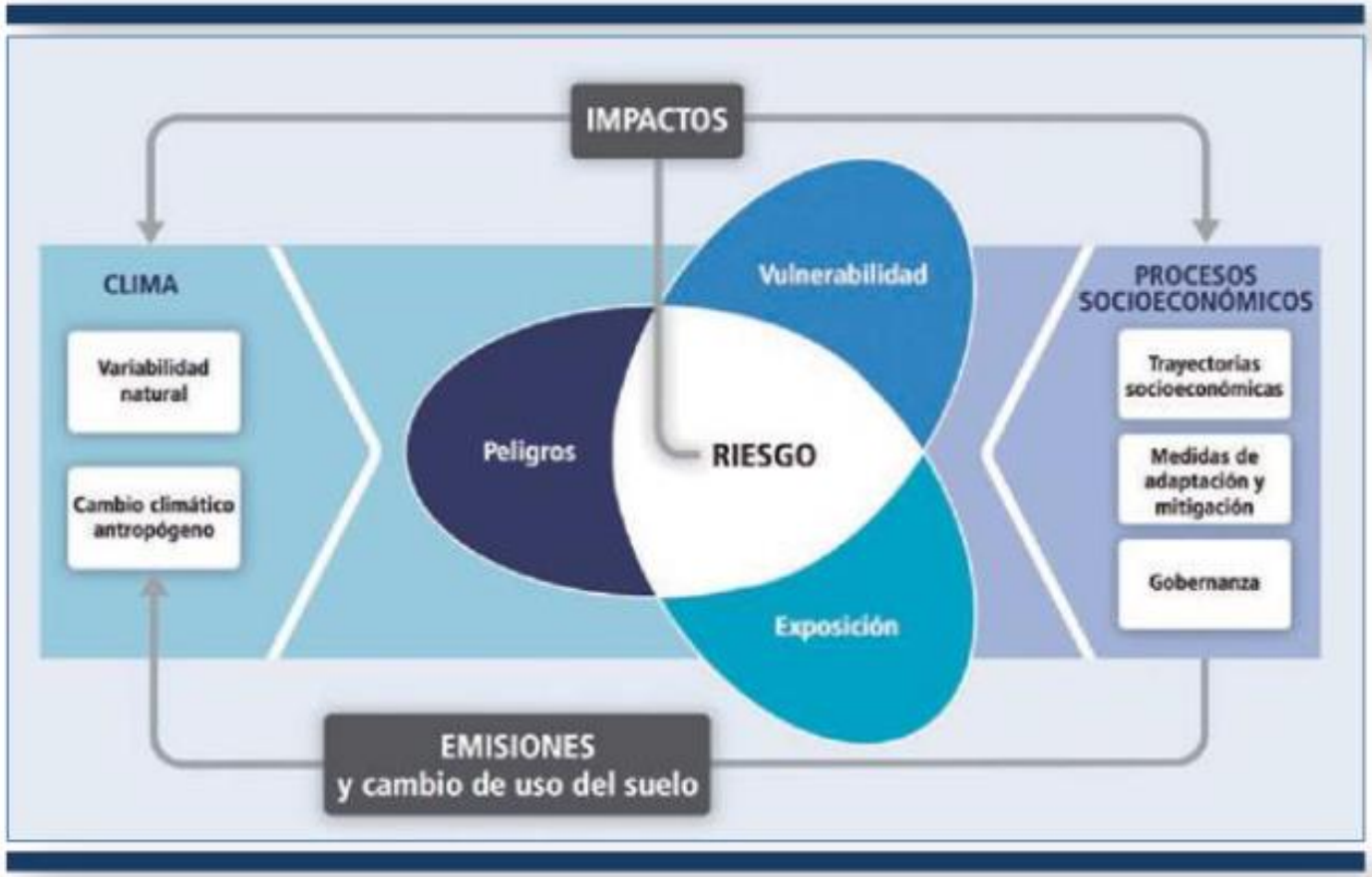
PLANIFICADA

ESTRATEGIAS	DIAGNÓSTICO		METAS	PLAN DE ACCIÓN CLIMÁTICA
MITIGACIÓN	Inventario GEI	Escenarios de Emisión	Objetivos de reducción	Plan de Mitigación
	+	+	+	+
ADAPTACIÓN	Análisis de Vulnerabilidad	Tendencias de riesgo climático	Objetivos de Adaptación	Plan de Adaptación
	SITUACIÓN ACTUAL	SITUACIÓN FUTURA		

ADAPTACIÓN

Proceso de ajuste al clima real o proyectado y sus efectos. En los sistemas humanos, la adaptación trata de moderar o evitar los daños o aprovechar las oportunidades beneficiosas. En algunos sistemas naturales, la intervención humana puede facilitar el ajuste al clima proyectado y a sus efectos.

Fuente: Informe de Síntesis, Cambio Climático 2014, IPCC



Fuente: Quinto Informe de Evaluación del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre Cambio Climático, 2014.[6]

ADAPTACIÓN

AMENAZA

Tendencias y eventos futuros relacionados con el clima que pueden conllevar efectos adversos de diferente índole.

Inundación	Erupción volcánica	Amenaza de carácter biológico
Huracán	Sequía	
Terremoto	Deslizamiento de tierras	
Maremoto		

VULNERABILIDAD

Predisposición a verse afectado por una amenaza climática. Depende de condiciones sociales, económicas, habitacionales, edad, etc.

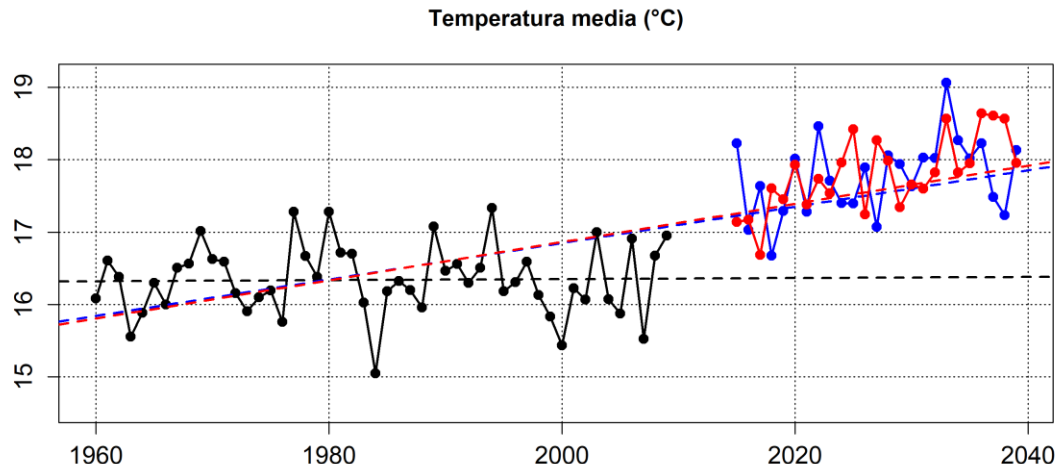
EXPOSICIÓN

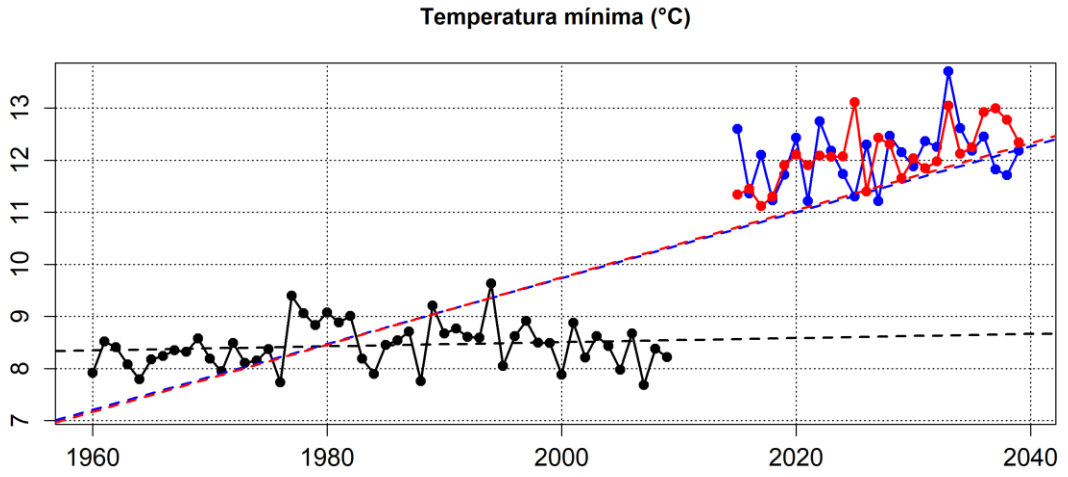
Existencia de personas, medios de vida, ecosistemas, recursos y servicios ambientales, infraestructuras y activos económicos, sociales o culturales que pueden verse afectados de manera adversa por un evento o tendencia climática.

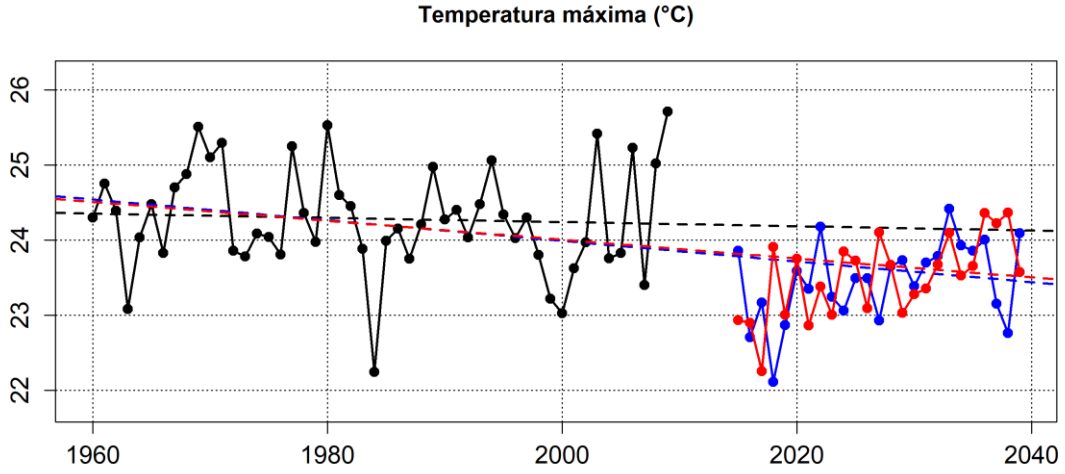
PLANIFICADA

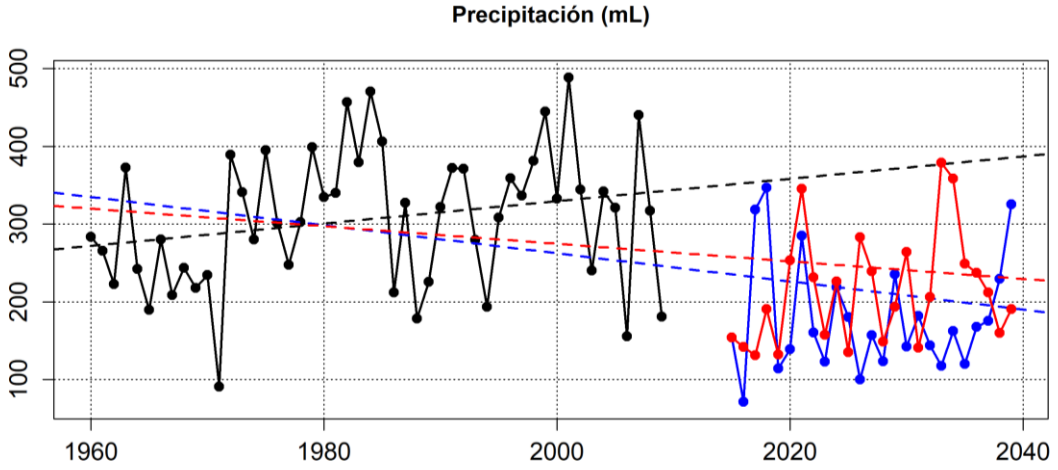
ESTRATEGIAS	DIAGNÓSTICO		METAS	PLAN DE ACCIÓN CLIMÁTICA
MITIGACIÓN	Inventario GEI	Escenarios de Emisión	Objetivos de reducción	Plan de Mitigación
	+	+	+	+
ADAPTACIÓN	Análisis de Vulnerabilidad	Tendencias de riesgo climático	Objetivos de Adaptación	Plan de Adaptación
	SITUACIÓN ACTUAL	SITUACIÓN FUTURA		

Análisis de Amenazas. Proyecciones climáticas para el área urbana.









RED ARGENTINA DE MUNICIPIOS FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

Análisis de Vulnerabilidades

infobae Últimas Noticias Política Sociedad Deportes Tecno Economía Docs Campo Tendencias Vic

CAMPO

Debido al fuerte temporal, reclaman la emergencia agropecuaria nacional para General Alvear

El granizo destruyó el 100% de unas 6.000 hectáreas de producción. El intendente, Walter Marcolini aseguró: "Necesitamos una ayuda extraordinaria urgente del Estado nacional, sobre todo a los productores más chicos"

22 de noviembre de 2018

Compartir en Facebook Compartir en Twitter

El clima sigue complicando al campo. Un granizo destruyó las tierras más productivas de General Alvear, provincia de Mendoza.

https://alvearmendoza.gob.ar/ayuda-social-para-familias-en-situacion-de-vulnerabilidad/?upm_export=print

Municipalidad de General Alvear
https://alvearmendoza.gob.ar/ayuda-social-para-familias-en-situacion-de-vulnerabilidad/
Export date: Thu May 16 22:16:35 2019 / +0000 GMT

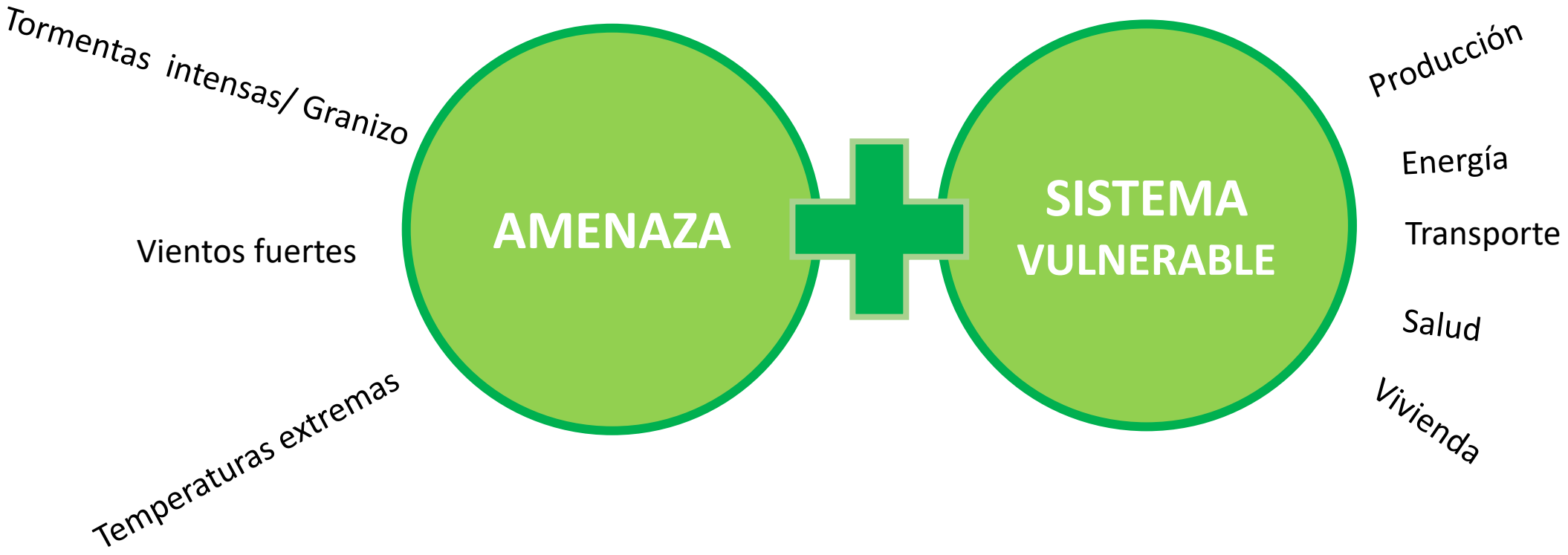
Ayuda social para familias en situación de vulnerabilidad

Este programa consiste en ayudar de manera urgente a personas en situación de riesgo y vulnerabilidad social. La modalidad de intervención es desarrollada a través de profesionales matriculados en la especialidad de la temática social, quienes relevan las necesidades de personas físicas u organismos

RED ARGENTINA DE MUNICIPIOS FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

Disminuir el riesgo: Acciones de Adaptación

PLAN DE ADAPTACIÓN



Disminuir Emisiones: Acciones de Adaptación

¿Cuáles son nuestros riesgos?

Identificar cuáles son las amenazas más frecuentes en nuestra localidad y cuáles los sistemas más afectadas (vulnerables) por ellas

IMPACTOS	SECTORES	AMENAZAS															
		PRECIPITACION EXTREMA	TORMENTA/ TORMENTA ELECTRICA	GRANIZO	NEVADAS FUERTES	AVALANCHAS	VIENTOS EXTREMOS	NIEBLA	SEQUIA	TEMPERATURAS EXTREMAS	INCENDIOS/ INCENDIOS FORESTALES	INUNDACIONES SUPERFICIALES	DESBORDAMIENTO DE RIOS	INUNDACIONES COSTERAS	DESBORDAMIENTO DE AGUAS SUBTERRANEAS	INTRUSION SALINA	ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR AGUA/AIRE/ VECTORES
	ENERGIA, TECNOLOGIA Y COMUNICACIÓN																
	SUMINSTRO DE AGUA Y SANEAMIENTO																
	TRANSPORTE																
	AGRICULTURA, GANADERIA Y PRODUCCION																
	MEDIO AMBIENTE Y BIODIVERSIDAD																
	TURISMO, COMERCIO Y OTRAS ACTIVIDADES																
	PATRIMONIO CULTURAL																
	SECTOR RESIDENCIAL																
	SALUD																
	GESTION DE RESIDUOS																

PLANIFICADA

ESTRATEGIAS	DIAGNÓSTICO		METAS	PLAN DE ACCIÓN CLIMÁTICA
MITIGACIÓN	Inventario GEI	Escenarios de Emisión	Objetivos de reducción	Plan de Mitigación
	+	+	+	+
ADAPTACIÓN	Análisis de Vulnerabilidad	Tendencias de riesgo climático	Objetivos de Adaptación	Plan de Adaptación
	SITUACIÓN ACTUAL	SITUACIÓN FUTURA		

Disminuir Riesgos: Líneas Estratégicas de Adaptación

Aumentar la capacidad de adaptación al cambio climático de General Alvear

A TRAVÉS DE…

1) …

2) …

3) …

PLANIFICADA

ESTRATEGIAS	DIAGNÓSTICO		METAS	PLAN DE ACCIÓN CLIMÁTICA
MITIGACIÓN	Inventario GEI	Escenarios de Emisión	Objetivos de reducción	Plan de Mitigación
	+	+	+	+
ADAPTACIÓN	Análisis de Vulnerabilidad	Tendencias de riesgo climático	Objetivos de Adaptación	Plan de Adaptación
	SITUACIÓN ACTUAL	SITUACIÓN FUTURA		

Disminuir Emisiones: Acciones de Adaptación

¿Qué estamos haciendo?

¿Qué deberíamos hacer?

Actividad: definir acciones que se encuentran en desarrollo y aquellas que pueden implementarse al 2030.

Disminuir Emisiones: Acciones de Adaptación

¿Qué estamos haciendo?

¿Qué deberíamos hacer?

Actividad: definir metas para las acciones seleccionadas.

PLANIFICADA

ESTRATEGIAS	DIAGNÓSTICO		METAS	PLAN DE ACCIÓN CLIMÁTICA
MITIGACIÓN	Inventario GEI	Escenarios de Emisión	Objetivos de reducción	Plan de Mitigación
	+	+	+	+
ADAPTACIÓN	Análisis de Vulnerabilidad	Tendencias de riesgo climático	Objetivos de Adaptación	Plan de Adaptación
	SITUACIÓN ACTUAL	SITUACIÓN FUTURA		

Definición

MITIGACIÓN

Intervención humana encaminada a limitar y reducir las fuentes o potenciar los sumideros de gases de efecto invernadero.

Medidas, políticas y tecnologías

emisiones FUENTES GEI

Aumentar Absorciones

SUMIDEROS DE CARBONO

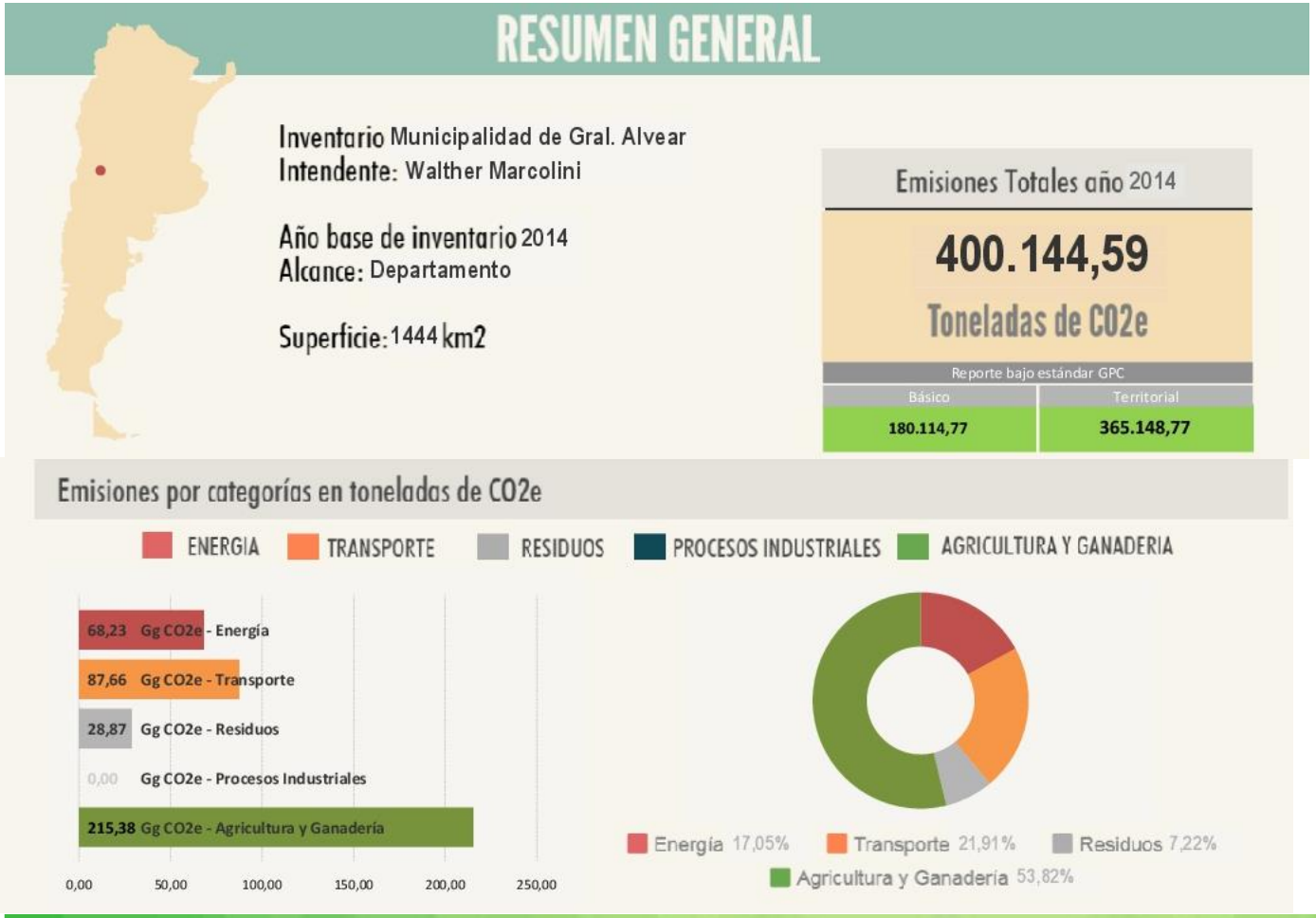
Fuente: Informe de Síntesis, Cambio Climático 2014, IPCC

PLANIFICADA

ESTRATEGIAS	DIAGNÓSTICO		METAS	PLAN DE ACCIÓN CLIMÁTICA
MITIGACIÓN	Inventario GEI	Escenarios de Emisión	Objetivos de reducción	Plan de Mitigación
	+	+	+	+
ADAPTACIÓN	Análisis de Vulnerabilidad	Tendencias de riesgo climático	Objetivos de Adaptación	Plan de Adaptación
	SITUACIÓN ACTUAL	SITUACIÓN FUTURA		

RED ARGENTINA DE MUNICIPIOS FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

Inventario GEI Gral Alvear



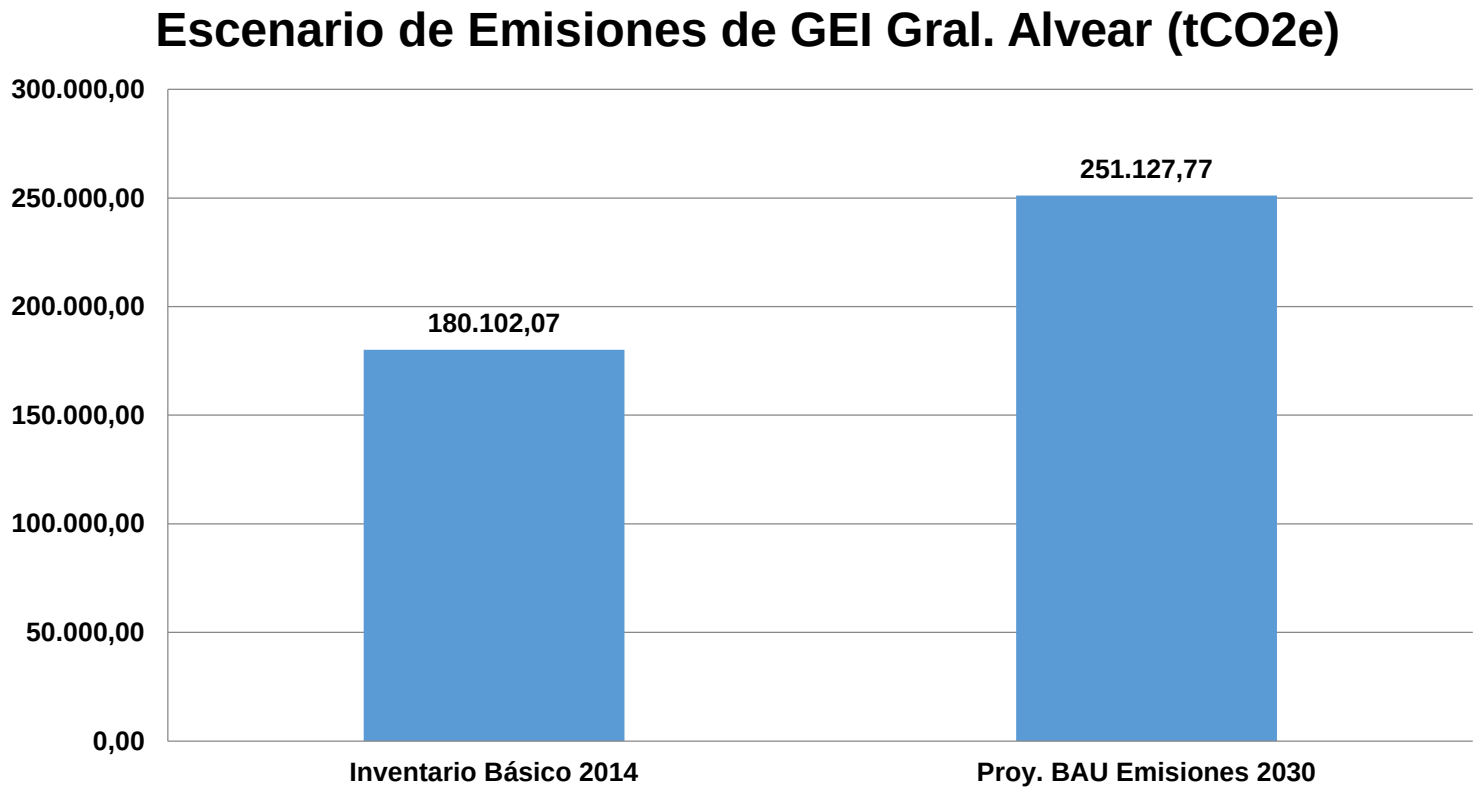
RED ARGENTINA DE MUNICIPIOS FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

PLANIFICADA

ESTRATEGIAS	DIAGNÓSTICO		METAS	PLAN DE ACCIÓN CLIMÁTICA
MITIGACIÓN	Inventario GEI	Escenarios de Emisión	Objetivos de reducción	Plan de Mitigación
	+	+	+	+
ADAPTACIÓN	Análisis de Vulnerabilidad	Tendencias de riesgo climático	Objetivos de Adaptación	Plan de Adaptación
	SITUACIÓN ACTUAL	SITUACIÓN FUTURA		

ESCENARIO DE EMISIONES

General Alvear



PLANIFICADA

ESTRATEGIAS	DIAGNÓSTICO		METAS	PLAN DE ACCIÓN CLIMÁTICA
MITIGACIÓN	Inventario GEI	Escenarios de Emisión	Objetivos de reducción	Plan de Mitigación
	+	+	+	+
ADAPTACIÓN	Análisis de Vulnerabilidad	Tendencias de riesgo climático	Objetivos de Adaptación	Plan de Adaptación
	SITUACIÓN ACTUAL	SITUACIÓN FUTURA		

Objetivos de Reducción – Propuesta RAMCC

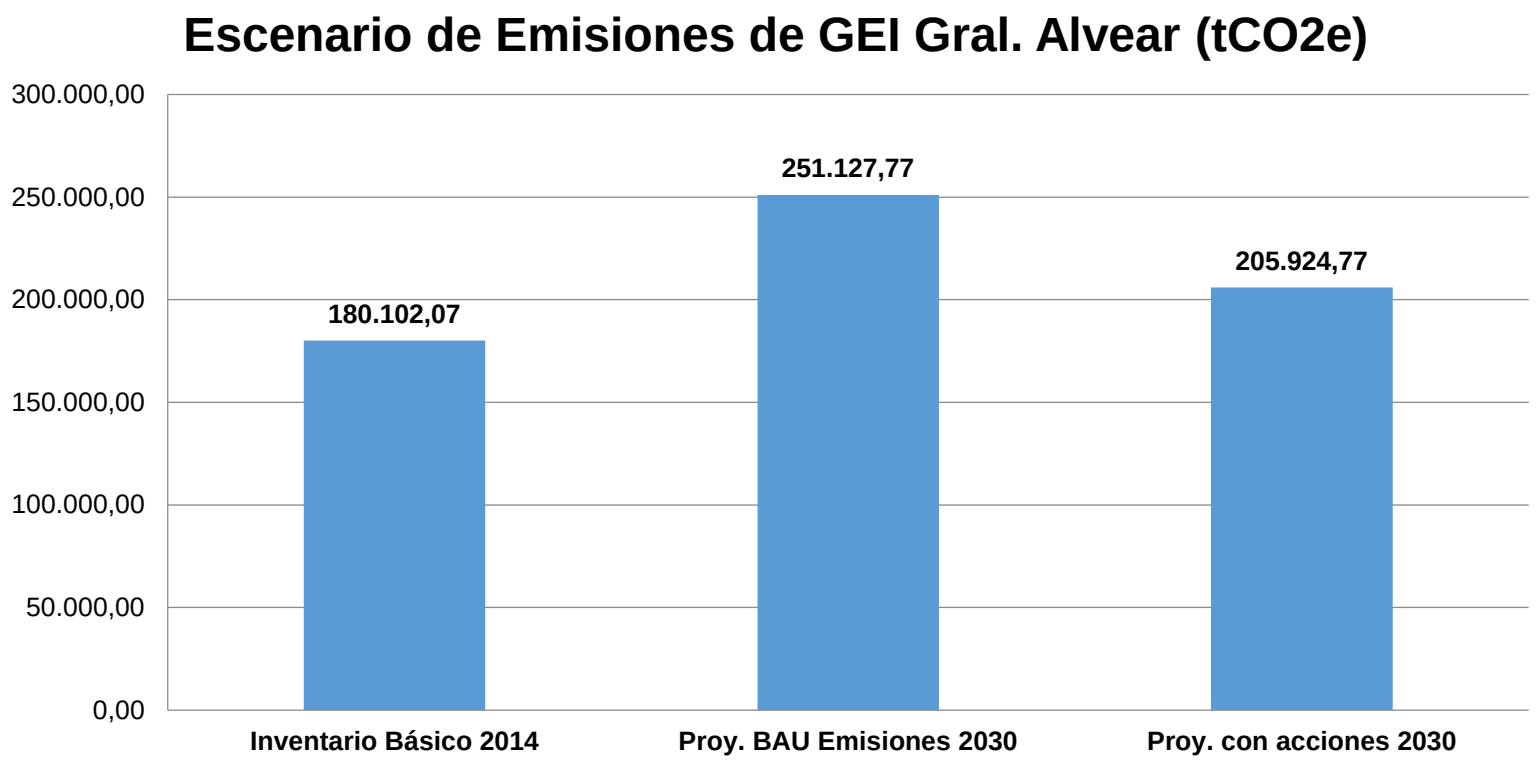
GCoM: Igualar el esfuerzo nacional
Argentina: Incondicional 18% al 2030 en relación al escenario de referencia

Reduciendo el alcance a los sectores ENERGÍA, TRANSPORTE Y RESIDUOS

MUNICIPIOS RAMCC: 18% al 2030 en relación al escenario de referencia

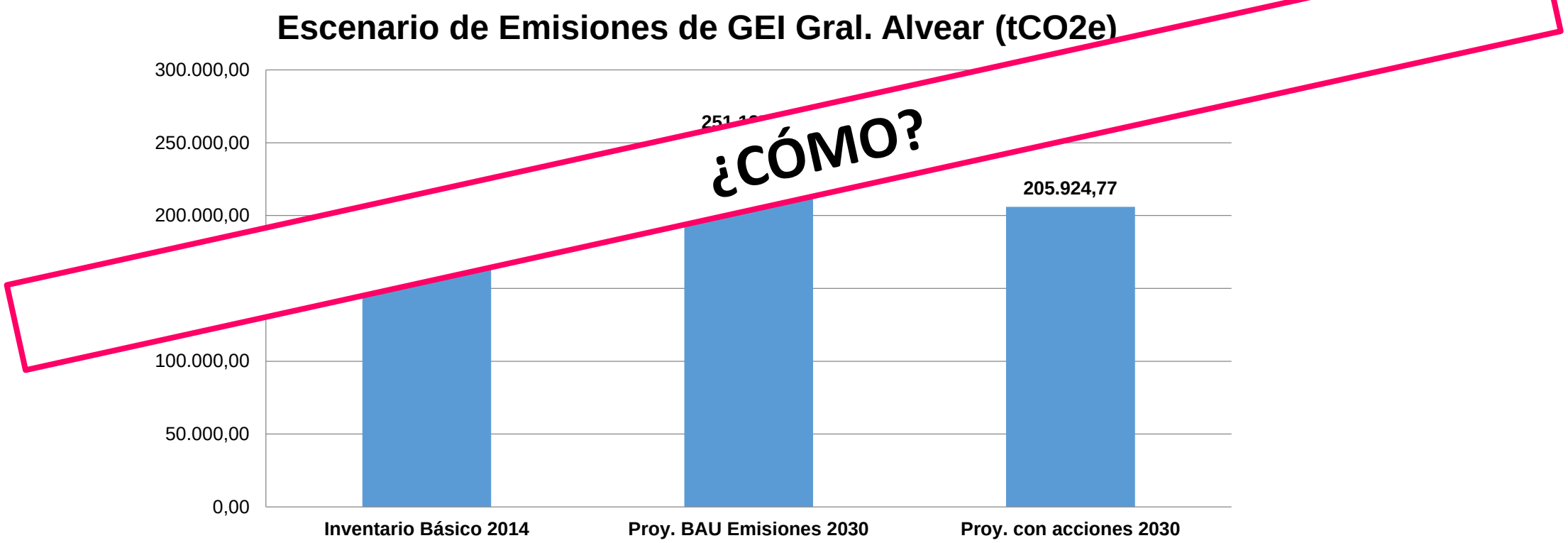
ESCENARIO DE EMISIONES

Propuesta de Objetivo de reudcción General Alvear



ESCENARIO DE EMISIONES

Propuesta de Objetivo de reudcción General Alvear



PLANIFICADA

ESTRATEGIAS	DIAGNÓSTICO		METAS	PLAN DE ACCIÓN CLIMÁTICA
MITIGACIÓN	Inventario GEI	Escenarios de Emisión	Objetivos de reducción	Plan de Mitigación
	+	+	+	+
ADAPTACIÓN	Análisis de Vulnerabilidad	Tendencias de riesgo climático	Objetivos de Adaptación	Plan de Adaptación
	SITUACIÓN ACTUAL	SITUACIÓN FUTURA		

Disminuir Emisiones: Acciones de Mitigación

Energía: Medidas de eficiencia energética en el sector residencial.

MUNICIPALIDAD DE BELL VILLE

"Campaña uso racional de la energía, promover la compra de equipos electrodomésticos eficientes y reformas energéticas en edificios existentes."

Meta: Reducir el 15% del consumo energético en edificios residenciales al 2030.

ETIQUETADO DE VIVIENDAS

EFICIENCIA ENERGÉTICA
Edificio Certificado
ORDENANZA MUNICIPAL N°8757

Disminuir Emisiones: Acciones de Mitigación

Energía: Medidas de eficiencia energética en el sector residencial.

MUNICIPALIDAD DE BELL VILLE

Meta: Reducir el 15% del consumo energético en edificios residenciales al 2030.

Consumo eléctrico residencial 2014 (kWh): 31.309.652

Consumo eléctrico proyectado al 2030 (kWh): 49.374.520

Reducción al 2030 (kWh): 7.406.178

Factor emisión tCO2/kWh: 0,000527

Emisiones evitadas (tCO2e): 0,000527* 7.406.178= 3.903,38

ETIQUETADO DE VIVIENDAS

EFICIENCIA ENERGÉTICA

Edificio Certificado

ORDENANZA MUNICIPAL N°8757

RED ARGENTINA DE MUNICIPIOS FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

Disminuir Emisiones: Acciones de Mitigación

Energía Estacionaria: Promoción para la instalación de termotanques solares

Villa General Belgrano
CÓRDOBA - ARGENTINA

Meta: Instalar 500 termotanques solares al 2030.

- Consumo gas de red residencial 2014 (m3): 2.453.360
- Consumo gas envasado 2014 (kg): 503.900
- Consumo gas total 2014 (m3): 3.100.898
- Hogares Censo 2010: 2.531
- Consumo promedio de gas por hogar (m3): 1.225,17
- Ahorro estimado de gas por termotanque (%): 40
- Ahorro de gas (m3): 500 * 1.225,17 m3 * 40%= 245.033

Disminuir Emisiones: Acciones de Mitigación

Energía Estacionaria: Promoción para la instalación de termotanques solares

Villa General Belgrano
CÓRDOBA - ARGENTINA

Meta: Instalar 500 termotanques solares al 2030.

Ahorro de gas (m3): 500 * 1.225,17 m3 * 40%= 245.033

Factor emisión tCO2/m3: 0,001936011

Emisiones evitadas (tCO2): 474,39

Disminuir Emisiones: Acciones de Mitigación

Energía Estacionaria: Parques solares

MUNICIPIO de VENADO

Generación estimada energía eléctrica plana solar 5MW.

Estimación de la generación de energía a partir de datos técnicos del proyecto, plantas o estudios preexistentes.

Generación fotovoltaica	
CORVEN S.A.C.I.F.	
Potencia (MW)	13,2
Energía estimada (MWh)	18490,56
Factor emisión tCO2/kWh	0,000527
Emisiones evitadas (tCO2)	9744,52512
ABO Wind Energías renovables S.A.	
Potencia (MW)	5
Energía estimada (MWh)	7004
Factor emisión tCO2/kWh	0,000527
Emisiones evitadas (tCO2)	3691,108
Energía estimada (MWh)	25494,56
Total Reduccion tCO2	13435,63312

	TOSTADO	RECONQUISTA	ELISA	CAÑADA ROSQUÍN	FIRMAT
Enero [MWh/mes]	795	762	797	804	782
Febrero [MWh/mes]	641	568	622	634	670
Marzo [MWh/mes]	677	686	699	701	691
Abril [MWh/mes]	531	627	549	499	453
Mayo [MWh/mes]	414	493	453	448	355
Junio [MWh/mes]	421	413	412	381	379
Julio [MWh/mes]	453	479	448	376	352
Agosto [MWh/mes]	545	496	547	497	479
Septiembre [MWh/mes]	602	600	637	600	604
Octubre [MWh/mes]	660	564	679	653	694
Noviembre [MWh/mes]	761	736	783	742	748
Diciembre [MWh/mes]	753	692	764	767	796
Total Anual [MWh/año]	**7254**	**7116**	**7391**	**7101**	**7004**
Ángulo Óptimo	26,3°	26,2°	27,6°	28,7°	30,0°

Tabla 2: *Energía mensual generada (MWh/mes), total anual (MWh/año) y ángulo óptimo de inclinación de los paneles solares en cada una de las localidades.*

Disminuir Emisiones: Acciones de Mitigación

Energía Estacionaria: Reemplazo de alumbrado público por luminaria LED

MUNICIPIO de VENADO

100% de Luminaria LED al 2030

Total Luminarias: 13.175

Total Luminarias LED al momento de la elaboración del Plan: 1.702

Total Luminarias Vapor de Sodio al momento de la elaboración del Plan: 11.473

Potencia Luminarias LED: 82,3 W

Potencia Luminarias Vapor de Sodio: 212,2 W

Disminuir Emisiones: Acciones de Mitigación

Energía Estacionaria: Reemplazo de alumbrado público por luminaria LED

MUNICIPIO de VENADO

100% de Luminaria LED al 2030

Plan de Recambio

2020	1.043	2025	6.258		
2021	2.086	2026	7.301		
2022	3.129	2027	8.344	2030	11.473
2023	4.172	2028	9.387		
2024	5.215	2029	10.430		

RED ARGENTINA DE MUNICIPIOS FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

Disminuir Emisiones: Acciones de Mitigación

Energía Estacionaria: Reemplazo de alumbrado público por luminaria LED

MUNICIPIO de VENADO

100% de Luminaria LED al 2030

	SIN PROYECTO			CON PROYECTO			AHORRO ENERGÉTICO REAL (MWh)	REDUCCIÓN GEI (tCO2e)
	VAPOR DE SODIO	LED	Consumo Anual (MWh)	LED TOTAL	VAPOR DE SODIO	Consumo Anual (MWh)		
2020	11473	1702	10.337,20	2.745	10.430	9.793,23	**636,67**	**338,71**
2021	11473	1702	10.337,20	3.788	9.387	9.249,25	**1.273,35**	**677,42**
2022	11473	1702	10.337,20	4.831	8.344	8.705,28	**1.910,02**	**1.016,13**
2023	11473	1702	10.337,20	5.874	7.301	8.161,30	**2.546,70**	**1.354,84**
2024	11473	1702	10.337,20	6.917	6.258	7.617,33	**3.183,37**	**1.693,56**
2025	11473	1702	10.337,20	7.960	5.215	7.073,35	**3.820,05**	**2.032,27**
2026	11473	1702	10.337,20	9.003	4.172	6.529,37	**4.456,72**	**2.370,98**
2027	11473	1702	10.337,20	10.046	3.129	5.985,40	**5.093,40**	**2.709,69**
2028	11473	1702	10.337,20	11.089	2.086	5.441,42	**5.730,07**	**3.048,40**
2029	11473	1702	10.337,20	12.132	1.043	4.897,45	**6.366,75**	**3.387,11**
2030	11473	1702	10.337,20	13.175	0	4.353,47	**7.003,42**	**3.725,82**

CONSUMO ANUAL
=
POTENCIA*11 HORAS * 365

RED ARGENTINA DE MUNICIPIOS FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

Disminuir Emisiones: Acciones de Mitigación

Energía Estacionaria: Reemplazo de alumbrado público por luminaria LED

MUNICIPIO de VENADO

100% de Luminaria LED al 2030

	SIN PROYECTO			CON PROYECTO			AHORRO ENERGÉTICO REAL (MWh)	REDUCCIÓN GEI (tCO2e)
	VAPOR DE SODIO	LED	Consumo Anual (MWh)	LED TOTAL	VAPOR DE SODIO	Consumo Anual (MWh)		
2020	11473	1702	10.337,20	[illegible]	[illegible]	9.793,23	**636,67**	**338,71**
2021	11473	1702	[illegible]	3.788	9.387	[illegible]	**[illegible]**	**677,42**
2022	11473	1702	10.337,20	4.831	8.344	8.705,28	**1.910,02**	**1.016,13**
2023	11473	1702	10.337,20	5.874	7.301	8.161,30	**2.546,70**	**1.354,84**
2024	11473	1702	10.337,20	6.917	6.258	7.617,33	**3.183,37**	**1.693,56**
2025	11473	1702	10.337,20	7.960	5.215	7.073,35	**3.820,05**	**2.032,27**
2026	11473	1702	10.337,20	9.003	4.172	6.529,37	**4.456,72**	**2.370,98**
2027	11473	1702	10.337,20	10.046	3.129	5.985,40	**5.093,40**	**2.709,69**
2028	11473	1702	10.337,20	11.089	2.086	5.441,42	**5.730,07**	**3.048,40**
2029	11473	1702	10.337,20	12.132	1.043	4.897,45	**6.366,75**	**3.387,11**
2030	11473	1702	10.337,20	13.175	0	4.353,47	**7.003,42**	**3.725,82**

RED ARGENTINA DE MUNICIPIOS FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

Disminuir Emisiones: Acciones de Mitigación

Energía Estacionaria: Reemplazo de alumbrado público por luminaria LED

MUNICIPIO de VENADO

100% de Luminaria LED al 2030

	SIN PROYECTO			CON PROYECTO			AHORRO ENERGÉTICO REAL (MWh)	REDUCCIÓN GEI (tCO2e)
	VAPOR DE SODIO	LED	Consumo Anual (MWh)	LED TOTAL	VAPOR DE SODIO	Consumo Anual (MWh)		
2020	11473	1702	10.337,20	2.745	10.430	9.793,23	636,97	338,71
2021	11473	1702	10.337,20	3.788	9.387	9.249,25	[illegible]	677,42
2022	11473	1702	10.337,20	4.831	8.344	8.705,28	[illegible]010,02	1.016,13
2023	11473	1702	10.337,20	5.874	7.301	8.161,30	[illegible]	1.354,84
2024	11473	1702	10.337,20	6.917	[illegible]	[illegible]	3.183,37	1.693,56
2025	11473	1702	10.337,20	7.960	[illegible]	[illegible]	3.820,05	2.032,27
2026	11473	1702	10.337,20	9.003	4.172	6.529,37	4.456,72	2.370,98
2027	11473	1702	10.337,20	10.046	3.129	5.985,40	5.093,40	2.709,69
2028	11473	1702	10.337,20	11.089	2.086	5.441,42	5.730,07	3.048,40
2029	11473	1702	10.337,20	12.132	1.043	4.897,45	6.366,75	3.387,11
2030	11473	1702	10.337,20	13.175	0	4.353,47	7.003,42	3.725,82

FACTOR DE EMISIÓN

RED ARGENTINA DE MUNICIPIOS FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

Disminuir Emisiones: Acciones de Mitigación

Transporte: medidas integrales

MUNICIPIO de VENADO

Meta: Reducir el 10% de las emisiones del sector Transporte al 2030.

Emisiones transporte terrestre 2014 (tCO2e): 202.969

Emisiones transporte terrestre 2030. BAU (tCO2e): 281264,19

Reducción al 2030 (tCO2e): 28.126,4

Disminuir Emisiones: Acciones de Mitigación

Transporte: medidas integrales

MUNICIPALIDAD MONTE BUEY
X VOS Y PARA VOS

Meta: Alcanzar el 15% de Compostaje domiciliario al 2030

Residuos 2014 (toneladas): 1.191,14

Residuos 2030 BAU (toneladas): 1.693

Porcentaje de residuos orgánicos: 40%

Meta de reducción 2030 residuos orgánicos compostados (toneladas): 1.693*15%*40%= 101,61

RED ARGENTINA DE MUNICIPIOS FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

Disminuir Emisiones: Acciones de Mitigación

Transporte: medidas integrales

MUNICIPALIDAD MONTE BUEY
X VOS Y PARA VOS

Meta: Alcanzar el 15% de Compostaje domiciliario al 2030

Meta de reducción 2030 residuos orgánicos compostados (toneladas): 1.693*15%*40%= 101,61

FE Residuo compost tCH4/tonresiduo: 0,004

Emisiones por compostaje al 2030 (tCO2e): 11,380

FE Residuo en vertedero tCH4/tonresiduo: 0,0201

Emisiones vertedero poco prof al 2030 (tCO2e): 57,319

Emisiones evitadas (tCO2e): 45,93

RED ARGENTINA DE MUNICIPIOS FRENTE AL CAMBIO CLIMÁTICO

Disminuir Emisiones: Acciones de Mitigación

¿Qué estamos haciendo?

¿Qué deberíamos hacer?

Actividad: seleccionar del listado las acciones que se encuentran en desarrollo y aquellas que pueden implementarse al 2030.

Disminuir Emisiones: Acciones de Mitigación

¿Qué estamos haciendo?

¿Qué deberíamos hacer?

Actividad: definir metas para las acciones seleccionadas.

PRÓXIMOS PASOS - MITIGACIÓN

- CONSOLIDAR LAS ACCIONES DE MITIGACIÓN EN CURSO IDENTIFICADAS Y PROYECTADAS, CALCULANDO SU POTENCIAL DE REDUCCIÓN DE EMISIONES.
- TRABAJAR CON LAS ÁREAS PARA IDENTIFICAR OTRAS ACCIONES DE MITIGACIÓN EN CURSO Y PROYECTADAS Y CALCULAR SU POTENCIAL DE REDUCCIÓN DE EMISIONES
- CONSOLIDAR UN LISTADO DE POSIBLES ACCIONES DE MITIGACIÓN EN BASE A LAS IDEAS PLANTEADAS EN EL TALLER Y OTRAS QUE PUEDAN SURGIR
- ANALIZAR JUNTO CON LAS ÁREAS LA FACTIBILIDAD DE IMPLEMENTACIÓN DE ESAS POSIBLES ACCIONES DE MITIGACIÓN
- ESTIMAR LAS REDUCCIONES TOTALES ALCANZADAS POR EL PAQUETE DE ACCIONES – VALIDAR OBJETIVO DEFINIDO
- PROYECTAR EN CONJUNTO CON LAS ÁREAS LA IMPLEMENTACIÓN DE ESE PAQUETE DE ACCIONES DE MITIGACIÓN

PRÓXIMOS PASOS - ADAPTACIÓN

- COMPLETAR EL MAPA DE RIESGOS Y VULNERABILIDADES
- CONSOLIDAR LAS ACCIONES DE ADAPTACIÓN EN CURSO IDENTIFICADAS Y PROYECTADAS
- TRABAJAR CON LAS ÁREAS PARA IDENTIFICAR OTRAS ACCIONES DE ADAPTACIÓN EN CURSO Y PROYECTADAS
- CONSOLIDAR UN LISTADO DE POSIBLES ACCIONES DE ADAPTACIÓN EN BASE A LAS IDEAS PLANTEADAS EN EL TALLER Y OTRAS QUE PUEDAN SURGIR
- ANALIZAR JUNTO CON LAS ÁREAS LA FACTIBILIDAD DE IMPLEMENTACIÓN DE ESAS POSIBLES ACCIONES DE ADAPTACIÓN
- PROYECTAR EN CONJUNTO CON LAS ÁREAS LA IMPLEMENTACIÓN DE ESE PAQUETE DE ACCIONES DE ADAPTACIÓN

PRÓXIMOS PASOS - CONSOLIDACIÓN

- IDENTIFICAR SINERGIAS Y CONTRADICCIONES ENTRE EL PLAN DE MITIGACIÓN Y ADAPTACIÓN
- ESTABLECER LOS MECANISMOS DE MONITOREO Y REVISIÓN DEL PLAN
- CONSOLIDAR UNA VERSIÓN PRELIMINAR DEL PLAN
- PRESENTAR A LA INTENDENCIA EL PLAN
- CONSOLIDAR UNA VERSIÓN FINAL DEL PLAN
- HACER APROBAR POR INTENDENCIA Y CONCEJO

PLAN LOCAL DE ACCIÓN CLIMÁTICA 2030

General Alvear frente al Cambio Climático

17 de Mayo 2019

¡MUCHAS GRACIAS!

Emanuel Ayala
eayala@ramcc.net