



CONECTANDO EMPRESAS CON ODS | 2025



# MEDICIÓN HUELLA DE CARBONO



## Objetivo

Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos



## ODS Conexos:

- ODS 11** Ciudades y comunidades sostenibles
- ODS 15** Vida de ecosistemas terrestres



## Tipo de Iniciativa

Acción  
Proyecto  
Programa



## Localización:

- Provincia: Tucumán

## METAS QUE ABORDA LA INICIATIVA

**Meta 13.3** Mejorar la educación, la sensibilización y la capacidad humana e institucional respecto de la mitigación del cambio climático, la adaptación a él, la reducción de sus efectos y la alerta temprana.



# DESCRIPCIÓN DE LA INICIATIVA



Es parte de nuestra Estrategia de Sustentabilidad el uso eficiente y responsable de los recursos en nuestra compañía. Por ello, asumimos el compromiso de gestionar de manera activa nuestras emisiones de CO<sub>2</sub>, con el objetivo de contribuir a la mitigación del cambio climático.

En 2019 realizamos, por primera vez, la medición de la Huella de Carbono y la Huella de Agua en las distintas etapas de la cadena productiva de Citrusvil y sus principales productos. Estas herramientas nos permiten consolidar indicadores relevantes de consumo y gestionar los recursos con eficiencia y responsabilidad.

La medición de la Huella de Carbono se llevó a cabo bajo los lineamientos del Protocolo GHG y las directrices del Panel Intergubernamental del Cambio Climático (IPCC), así como también de las normas internacionales voluntarias ISO 14044 e ISO 14067, con un enfoque de Análisis de

Ciclo de Vida. Desde entonces, llevamos adelante esta medición de manera anual, a lo largo de toda la cadena productiva de Citrusvil y sus productos, con un alcance que contempla desde la producción de plantines en vivero hasta la obtención de productos terminados en nuestras instalaciones.

Ese mismo año, 2019, comenzamos también a calcular la captación anual de Gases de Efecto Invernadero (GEI) de nuestras 6.983 ha productivas netas de campos citrícolas, demostrando que nuestras plantaciones de limón ayudan a retener GEI y contribuyen a frenar el cambio climático.

En 2023 establecimos una nueva línea de base para nuestras emisiones y definimos el objetivo de reducir las emisiones de Alcance 1 y 2 en línea con una trayectoria de 1,5 °C al año 2035.

En 2024 optimizamos nuestro cálculo de emisiones, incorporando el Estándar Corporativo del Protocolo de Gases de Efecto Invernadero (GHG Protocol) para los tres alcances (1, 2 y 3).

De cara al futuro, queremos seguir evolucionando hacia una operación más alineada con los desafíos ambientales globales. Por eso, junto a los diferentes actores de nuestra cadena de valor —proveedores y clientes— trabajamos en la reducción de nuestro impacto y en liderar el cambio hacia una industria más sustentable.

## Barreras encontradas para el desarrollo de las acciones

### SOCIO CULTURAL

Concientización de los colaboradores.  
Falta de calculadores formales

## Contribución de la iniciativa al ODS correspondiente

### USO DE INDICADORES DE GESTIÓN Y RESULTADO

Distribución de las emisiones en la cadena de valor

Alcance 1: 26%

Alcance 2: 3%

Alcance 3: 71%

Inventario de emisiones (tn CO2 eq) alineado a GHG Protocol

Alcance 1 Emisiones directas (combustibles y fertilizantes)  
2024-41.102 / 2023-40.610 Dif +1%

Alcance 2 Emisiones indirectas por consumo de energía eléctrica 2024-4.952/ 2023-5.966 Dif. -17%

Alcance 3 Emisiones indirectas de cadena de suministro  
2024-110.720 / 2023-79.653 Dif +39%

Total: 2024-156.775 / 2023-126.229 diferencia +24%

Logramos reducir en un 17% las emisiones de alcance 2 al continuar incrementando la porción de energía eléctrica renovable a nuestro sistema productivo.

Sin embargo, registramos un aumento del 24% en nuestras emisiones totales, principalmente por cambios en nuestra estrategia de abastecimiento de bienes y servicios (alcance 3.1).

“ Es parte de nuestra Estrategia de Sustentabilidad el uso eficiente y responsable de los recursos utilizados en nuestra compañía. Es por ello que decidimos reforzar el compromiso frente a las emisiones de CO<sub>2</sub>, con el objetivo de tomar acciones para mitigar el cambio climático.

## Cadena de Valor

*Posibilita un negocio más sustentable en toda la cadena de valor*

# Anexo

- **Reportes de sustentabilidad 2024**  
<https://grupolucci.com.ar/reportes-sustentabilidad/>
- **Citrusvil, camino a la neutralidad de carbono**  
<https://grupolucci.com.ar/wp-content/uploads/2024/12/REVISTA-13Compilado-ES.pdf>
- **Plan de transición climática**  
<https://citrusvil.com.ar/plan-de-transicion-climatica/>
- **Producción Responsable**  
<https://contenidos.grupolucci.com.ar/revistas/2022/es/>



Esta iniciativa se presentó en el marco del programa "Conectando Empresas con ODS" desarrollado por CEADS en alianza con EY Argentina.

COPYRIGHT 2025