

## Términos de Referencia

<b>Proyecto/país</b>	25PAOR-8870 - GO-ECO Generación de oportunidades y empoderamiento de productores agrarios paraguayos. (PY)
<b>Resultado 3:</b>	Acompañamiento técnico para la producción en vivero
<b>Actividad</b>	3.2. Consultor técnico para asesorar y seguimiento
<b>Fecha de emisión</b>	<b>30 de diciembre de 2025</b>

### ANTECEDENTES Y BREVE INFORMACIÓN SOBRE EL PROYECTO

El proyecto **GO-ECO PY** tiene como objetivo generar oportunidades y promover el empoderamiento de los productores agrarios paraguayos con especial énfasis en mujeres y jóvenes, en los departamentos de San Pedro, Itapúa y Central, con especial énfasis en las mujeres y en los jóvenes. El proyecto tiene cuatro ejes: 1) Fortalecimiento y participación de las mujeres en las organizaciones 2) Desarrollo de valores cooperativos y consolidación financiera y estructural, 3) Mejora de la productividad agrícola y 4) Fortalecimiento de la estructura comercial y agregación de valor a los productos.

La generación de oportunidades y el empoderamiento de los productores se conseguirá a través del fortalecimiento y sostenibilidad de las organizaciones paraguayas que participan en la iniciativa con ACODEA de España.

### SOBRE ACODEA

Es la primera agriagencia de cooperación internacional de habla hispana, impulsada por las organizaciones agrarias españolas UPA (Unión de Pequeños Agricultores y Ganaderos), FADEMUR (Federación de Asociaciones de Mujeres Rurales) y Cooperativas Agroalimentarias. Tiene como misión fortalecer a las cooperativas y organizaciones de productores a través de asesoría, desarrollo de capacidades e intercambio de experiencias, aprovechando los conocimientos de miembros, directivos y empleados de sus homólogas en España y otros países. Es miembro de AgriCord, la alianza internacional de agriagencias. Más información sobre Acodea en [www.acodea.es](http://www.acodea.es)

### SOBRE LOS SOCIOS Y BENEFICIARIOS EN PARAGUAY

Asociación Paraguay Orgánico	Aglutina a 13 organizaciones y cooperativas a nivel nacional, cuya misión es fortalecer el sector productivo orgánico para mejorar el acceso a mercados nacionales e internacionales de forma competitiva, ofreciendo productos con estándares de alta calidad.
------------------------------	---

Asociación de Productores Orgánicos - APRO	Cuenta con 250 familias asociadas. Los asociados producen diversos rubros hortofrutícolas orgánicos, granos y productos procesados y elaborados, para los cuales la APRO busca distintos canales de comercialización (supermercados, cestas a domicilio, tiendas propias), principalmente en Asunción y el Departamento Central.
Cooperativa Multiactiva Agronorte Ltda.	Cuenta con 811 asociados, entre los que se encuentran productores de cuatro comunidades indígenas. Los asociados producen diversos rubros entre los que se encuentran: sésamo, chía, poroto, locro, mandioca, maní y maíz.
Asociación de la Agricultura Agroecológica del Paraguay Oñoirũ	Cuenta con 154 familias asociadas, ubicadas en varios distritos del Departamento de Itapúa Cuenta con 63 productores de yerba mate (94 hectáreas en producción) con quienes la asociación gestiona la certificación orgánica participativa SPG y la Certificación Internacional bajo las normas UE, USDA y la norma paraguaya. Además, aglutina productoras de plantas medicinales con huertas agroecológicas cuyos productos se comercializan a través de la asociación.

## CONTEXTO

El Proyecto GO ECO PY busca promover prácticas agrícolas sostenibles y mejorar la productividad en la Cooperativa Agronorte, ubicada en el Municipio de Guajayvi, San Pedro. Actualmente, esta organización se enfoca en la producción de granos sin tecnificación, lo que genera un limitado aprovechamiento de las capacidades y recursos con los que cuentan los socios. En miras de incorporar fincas diversificadas bajo tecnología apropiada, se podrá alcanzar la eficiencia y eficacia esperada por hectárea, estandarizando así la calidad, diversificación y alta productividad, que generen a su vez, producción y ventas constantes durante el año.

En este marco, se busca realizar la instalación de invernaderos destinado a la producción de hortalizas, con el fin de diversificar la producción de la Cooperativa, asegurar la producción de frutas y hortalizas a través de plantines de calidad y bajo un sistema tecnificado, de acuerdo a las condiciones endógenas y climáticas del territorio, fortalecer los equipos de asistencia técnica propios con nuevas capacidades, mejorar la calidad de los productos y ampliar los servicios ofrecidos a los productores/as.

## OBJETIVOS DE LA ACTIVIDAD

### General:

- Brindar asesoramiento técnico integral y capacitación práctica para la utilización eficiente de los invernaderos instalados, orientados a la producción de hortícolas de calidad, fortaleciendo las capacidades técnicas del personal encargado de la Cooperativa Agronorte Ltda., a fin de generar un modelo sostenible para las familias agricultoras socias.

### Específico:

- Implementar y acompañar un sistema de producción hortícola bajo invernadero y vivero de plantines, adecuado a las condiciones agroclimáticas locales.

- Capacitar a los funcionarios y a los directivos de la Cooperativa en manejo técnico, planificación y mantenimiento de los cultivos.
- Establecer protocolos básicos de manejo productivo, riego, nutrición, sanidad y cosecha para la producción hortícola.

## **ALCANCE DE LOS SERVICIOS**

La consultoría deberá contemplar, como mínimo, las siguientes actividades:

### **a. Asesoramiento técnico productivo:**

- Acompañamiento técnico permanente para la producción de hortalizas, desde la producción de plantines a la cosecha.
- Definición de calendarios de siembra, trasplante y cosecha.
- Manejo de riego y fertirriego.
- Nutrición vegetal y manejo del suelo o sustratos.
- Manejo preventivo de plagas y enfermedades.
- Cosecha, clasificación y manejo poscosecha de calidad.

### **b. Capacitación del personal encargado:**

- Capacitación teórico práctica a los funcionarios responsables de la producción de hortalizas.
- Entrenamiento en operación diaria del invernadero, mantenimiento de infraestructura y uso eficiente de insumos.
- Elaboración de rutinas de trabajo y registros básicos de producción.

### **c. Lote demostrativo**

- Puesta en marcha y seguimiento de un lote demostrativo en la Cooperativa Agronorte Ltda.
- Acompañamiento técnico continuo durante la duración de la consultoría (10 meses).
- Atención a productores interesados en replicar la experiencia a través de jornadas de campo.

### **d. Jornadas de capacitación**

- Planificación y ejecución de capacitaciones periódicas dirigidas a productores, técnicos y personal de la cooperativa.
- Temáticas mínimas: preparación de suelos, manejo de invernaderos, riego, nutrición, sanidad vegetal y planificación productiva.

## METODOLOGÍA DE TRABAJO

El consultor o equipo técnico deberá proponer una metodología que combine:

- Manejo del invernadero como modelo productivo
- Visitas técnicas presenciales periódicas.
- Acompañamiento práctico en campo.
- Capacitación participativa y demostrativa.
- Transferencia de conocimientos adaptados al contexto local.

## PRODUCTOS ESPERADOS (ENTREGABLES)

- Plan de trabajo y cronograma de asesoramiento y capacitaciones.
- Lote demostrativo de producción hortícola bajo invernadero en funcionamiento.
- Personal encardado del invernadero y funcionarios de la Cooperativa capacitados y operativos.
- Informes de avance técnico (mensualmente por 10 meses)

## PERFIL REQUERIDO

El servicio podrá ser prestado por una persona física o equipo técnico que cuente con experiencia comprobada en:

- Producción hortícola bajo invernadero.
- Manejo de cultivos hortícolas y producción de plantines.
- Asistencia técnica y capacitación a productores.
- Implementación de lotes demostrativos o fincas modelos.

Se valorará experiencia en trabajo con Cooperativas y/o agricultura familiar.

## DURACIÓN DE LA CONTRATACIÓN

La duración estimada del servicio **será de 10 meses**, contados a partir de la firma del contrato.

## UBICACIÓN DE LA CONSULTORÍA

Departamento de San Pedro. Distrito de Guajayvi.

## PRESUPUESTO Y FORMA DE PAGO

La propuesta económica deberá presentarse de forma desglosada, especificando:

- Honorarios por asesoramiento técnico.
- Cantidad y frecuencia de visitas.
- Costo de personal técnico involucrado.



- Gastos de traslados y viáticos.

La forma de pago será acordada entre las partes, pudiendo contemplar anticipos y pagos contra entrega de productos, previa aprobación de la Gerencia del Proyecto.

## **CONTENIDO DE LA OFERTA**

### **Oferta técnica**

- Propuesta técnica metodológica.
- Cronograma de actividades.
- Currículum Vitae del/de los profesionales involucrados, incluyendo experiencia relevante.

### **Oferta económica**

- Presupuesto detallado y desglosado IVA incluido.

## **CRITERIOS DE EVALUACIÓN**

Las propuestas serán evaluadas considerando:

- Calidad y coherencia de la propuesta técnica.
- Experiencia y perfil del equipo técnico.
- Metodología de capacitación y acompañamiento.
- Claridad y razonabilidad del presupuesto.

## **PLAZO DE PRESENTACIÓN DE PROPUESTA**

Enviar las propuestas técnico-financieras con los documentos requeridos por correo electrónico a: [gerencia@paraguayorganico.org.py](mailto:gerencia@paraguayorganico.org.py) y [administracion@paraguayorganico.org.py](mailto:administracion@paraguayorganico.org.py) hasta las 17:00 hs. del lunes 12 de enero 2026

Para consultas favor de comunicarse al +(595) 982611225 con la Ing. Monserrat Fernández o al correo: [gerencia@paraguayorganico.org.py](mailto:gerencia@paraguayorganico.org.py)

Daniela Solís  
Gerencia  
Asociación Paraguay Orgánico