

**Ministerio de Agricultura,  
Ganadería y Pesca**

**PROCAL II**

**MINISTERIO DE AGRICULTURA, GANADERÍA y PESCA  
PROGRAMA DE SERVICIOS AGRÍCOLAS PROVINCIALES (PROSAP)  
PROGRAMA NACIONAL DE AGREGADO DE VALOR (ValorAR)**

**“Diagnóstico e Implementación de Sistemas de Gestión de la Calidad en  
Producción Porcina en la Provincia de Tucumán – 3º Etapa”**

# Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca

## PROCAL II

### Integración de Buenas Prácticas Porcinas y de Manufactura

#### A. Denominación del Proyecto:

Diagnóstico e Implementación de Sistemas de Gestión de la Calidad en Producción Porcina en la Provincia de Tucumán – 3º Etapa

#### B. Personal que interviene en la formulación

Consultor Senior: Ing. Zoot. Andrés Abelino Ajalla  
Consultor Junior: Ing. Ind. Adrián Gastón Cuño  
PROCAL II

#### C. Localización y área geográfica de influencia

Los Quemados, Los Juárez y Los Gómez – Departamento LEALES - Tucumán

#### D. Justificación

Agricultores Familiares (A.F.) que *se están organizando como Cooperativa*, asistieron en algunas oportunidades a las capacitaciones / talleres de los P.P. realizados y finalizados durante el año 2010. Esto los motivó a querer participar de este Proceso de Autogestión y Elaboración de Productos.

Consideramos importante implementar lo requerido por los A.F., pues así, se unificarán criterios B.P.P. y B.P.M., con idénticas posibilidades de desarrollo para *Todo el Socio Territorio* adyacente a la Ruta Provincial N° 306, restando para este P.P. propuesto, la zona central de Los Quemados, Los Juárez y Los Gómez.

Esto deberá resultar en lograr productos primarios y secundarios “*característicos y tradicionales*” para la zona, con similares “Sistemas de Gestión de Calidad en la Producción Porcina”.

#### E. Objetivos

- Realizar un diagnóstico participativo de los productores porcinos seleccionados, como una herramienta que sirva de punto de partida.
- Valorar la adquisición de conocimiento como herramienta de superación personal.
- Adaptar una propuesta de organización de los emprendimientos porcinos para potenciar la sustentabilidad de la economía familiar.
- Conocer las normativas vigentes de: SENASA, Bromatología, Monotributo de la Agricultura Familiar, etc. para lograr un producto comercializable de carne de cerdo sano, seguro y saludable.
- Implementar la adopción de hábitos de normas de BPP y BPM.
- Integrar a los nuevos beneficiarios al grupo de trabajo para la muestra del 2º Festival del Cerdo Lealeño – Leales.

#### F. Impactos esperados (económicos, sociales, ambientales e institucionales)

La actividad alimentaria, tiene suma importancia y trascendencia desde el punto de vista económico, social y cultural. Actualmente, en el departamento de Leales la cría y engorde

# Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca

## PROCAL II

de cerdos, más la elaboración artesanal de chacinados, han comenzado a permitir la obtención de alimentos que reflejen, a través de su calidad, el esfuerzo del productor familiar, trascendiendo su cultura a través de sus productos y tradiciones.

Es importante destacar que se debe continuar con este proceso de capacitaciones y asesorías, dado que en el NOA se ha incrementado el consumo de carne fresca porcina y se productos manufacturados. Por ello es que se busca, a través del conocimiento la adaptación de tecnología y la aplicación de Buenas Prácticas Integradas y dar valor agregado a la totalidad de la materia prima.

Los objetivos incluyen interacción entre Técnicos y Productores con el fin de producir carne de cerdos y obtener productos de mejor calidad, sanidad y mayor capacidad competitiva.

El proyecto propuesto tiende a solucionar problemas relacionados con la salud humana, las economías regionales y lograr, así, la *Cultura del Trabajo* para eliminar la pobreza.

### G. Beneficiarios (Productores)

Entre 8 a 10 Agricultores Familiares.  
Todos en proceso de Selección.

### H. Organismo Ejecutor

Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca -- PROCAL II -- PROSAP

### I. Riesgos y Sostenibilidad

Riesgos: Mínimos, pues los A.F. se encuentran consustanciados con los Proyectos PROCAL II – 1º y 2º Etapa.

Sostenibilidad: el A.F., per se, trabaja con la naturaleza y desea alcanzar un modo de vida donde pueda integrar a la mujer rural y su familia al mundo del trabajo. De esta manera dignifica su trabajo y calidad de vida.

### J. Costos Estimados

- Honorarios actualizados
- Movilidad actualizados
- Insumos para capacitaciones (Ej.: tripales, especias, aromatizantes y otros)
- Equipamiento (Ej.: proyector – cañón – pantalla, embutidora, pinzas de caravaneo y engrampado, cámara fotográfica, otros)
- Logística organizativa

**Ministerio de Agricultura,  
Ganadería y Pesca**

**PROCAL II**

**K. Descripción del proyecto y sus Actividades**

Actividad	Descripción	Metodología
1. Taller inicial	Reunión informativa entre los beneficiarios directos del proyecto y el equipo consultor, con el objetivo de investigar, recopilar información, acordar metodologías de trabajo y asegurar el compromiso de los beneficiarios.	Convocatoria y reuniones de trabajo, entrevistas con los beneficiarios en Leales.
2. Diagnóstico	<p>Relevamiento Técnico de las condiciones iniciales tanto del total de la infraestructura como de las competencias de los productores.</p> <p>El diagnóstico evaluará los siguientes aspectos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Evaluación de las competencias y conocimientos de los beneficiarios.</li> <li>▪ Evaluación de la Infraestructura y condiciones edilicias externas e internas de los criaderos y salas de producción.</li> <li>▪ Observación del manejo de la materia prima y elaboración de productos.</li> <li>▪ Evaluación de las condiciones higiénico-sanitarias de los ámbitos.</li> <li>▪ Control de las condiciones y almacenamiento de materias primas y productos terminados.</li> <li>▪ Verificación de la existencia de registros y analizar datos estadísticos.</li> <li>▪ Datos de comercialización: volúmenes de producción, lugares de venta, clientes</li> <li>▪ Verificación de los Conocimientos de conceptos de calidad e inocuidad.</li> </ul>	<p>El diagnostico participativo se realizará visitando el establecimiento para recabar la información.</p> <p>Diseño de una lista de verificación específica para Criaderos y salas elaboradoras.</p> <p>La lista debe contemplar los ítems a relevar para cuantificar el grado de avance de la implementación.</p> <p>Taller de validación del prediagnóstico.</p>

**Ministerio de Agricultura,  
Ganadería y Pesca**

**PROCAL II**

<b>Actividad</b>	<b>Descripción</b>	<b>Metodología</b>
3. Informe de Diagnóstico	Informe con resultados Este documento es individual y sirve de punto de partida para diseñar el proyecto de implementación de Buenas Prácticas Pecuarias y de Manufactura, para así mejorar las condiciones de producción porcina como de elaboración y conservación de productos elaborados.	Informe escrito adjuntando registros fotográficos, sugerencias y plan de acción.
4. Implementación	Propuestas de solución o mejora Las actividades de implementación, entre otras, son <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Talleres de capacitación. Propuestas de mejoras. Jornadas de Transferencia de experiencias.</li> <li>▪ Evaluación de la calidad alimentaria: materias primas, productos de elaboración artesanal, aspectos organolépticos y de presentación.</li> <li>▪ Relevamiento y análisis de los cambios y mejoras aplicadas.</li> <li>▪ Relevamiento sanitario del entorno.</li> <li>▪ Desarrollo de Documentación: Procedimientos e Instructivos.</li> <li>▪ Elaboración de una Guía de Aplicación de Normas de Calidad.</li> <li>▪ Integrar al Festival (muestra) del Cerdo Lealeño para la venta de carne fresca y productos elaborados.</li> </ul>	Visitas técnicas, elaboración de informes donde se manifieste la evolución de la propuesta y de los resultados observados. Los talleres y jornadas de campo incluirán a los beneficiarios directos, indirectos y toda persona interesada en iniciarse en la actividad. Control de parámetros físico químicos básicos. Diseño de la Documentación.
5. Seguimiento	Asesoramiento y realización de reuniones con los beneficiarios para el análisis y discusión de los resultados parciales y propuestas de ajustes. Obtención de registros fotográficos de la evolución de la propuesta.	Visitas a los establecimientos productivos para realizar sugerencias de BPP y BPM.
6. Evaluación	Evaluación final de la propuesta, para medir los resultados respecto de los objetivos planteados.	Análisis y Valoraciones en Gabinete Técnico.

**Ministerio de Agricultura,  
Ganadería y Pesca**

**PROCAL II**

Actividad	Descripción	Metodología
7. Reunión de Cierre	Taller-Reunión de beneficiarios directos, equipo consultor y auditor. Discusión de los resultados. Intercambio de experiencias en forma horizontal. Recomendaciones finales respecto de la importancia de mantener esquemas de calidad y su potencialidad.	Cita de los beneficiarios directos en la zona de influencia del P.P.

**L. Cronograma**

Actividad	Mes																							
	1			2			3			4			5			6								
1	X																							
2	X	X	X																					
3				X																				
4				X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
5										X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X				
6																		X	X	X	X	X		
7																								X