



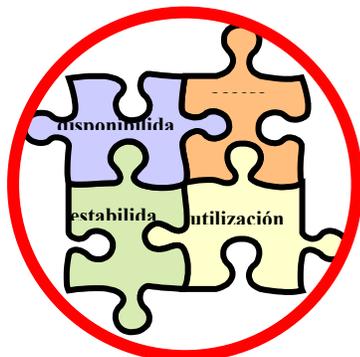
# Informando sobre Seguridad Alimentaria en Bolivia

## Contribuyendo a Mejorar la Seguridad Alimentaria en Bolivia

CARE Bolivia y sus Socios promueven y facilitan procesos orientados a mejorar la seguridad alimentaria en Bolivia, como parte del accionar dirigido a contribuir a la reducción de la pobreza en el país.

Considerando que en Bolivia, tanto entidades gubernamentales como no gubernamentales vienen trabajando en uno o más componentes de la seguridad alimentaria, y con miras a maximizar los efectos e impactos deseados de éstas intervenciones, se promoverán y facilitarán procesos que coadyuven a generar capacidades de actores locales y del gobierno para manejar en forma integral los componentes de la seguridad alimentaria.

En este escenario de encuentro de varias entidades con el mismo objetivo – mejorar la seguridad alimentaria - CARE Bolivia considera necesario contar con un medio que nos permita compartir información sobre logros, lecciones aprendidas, enfoques y nuevas iniciativas, y pone a vuestra consideración este primer número de **INFORMANDO SOBRE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA EN BOLIVIA**.



### Contenido

1. **Logros del Proyecto Seguridad Alimentaria Sostenible (SEAS) en el Departamento de Tarija, CARE Bolivia**
2. **Situación de la Seguridad Alimentaria en Bolivia por Departamentos en el mes de Junio 2002, SINSAAT**

**Vol 1, No. 1, La Paz,  
Julio de 2002**

## Logros del Proyecto de Seguridad Alimentaria Sostenible (SEAS) en el Departamento de Tarija, CARE Bolivia

---

CARE Bolivia está ejecutando el proyecto de Seguridad Alimentaria Sostenible en los departamentos de Potosí y Tarija. El objetivo a largo plazo del proyecto es lograr una mejora significativa y sustancial en los medios de vida de 13.000 hogares vulnerables de seis municipios clasificados con extrema pobreza y alta inseguridad alimentaria. Este proyecto es financiado por la Agencia para el Desarrollo Internacional del Gobierno de los Estados Unidos de Norte América (USAID), a través de la PL480 – Título II.

En esta ocasión se presentan los logros alcanzados por el proyecto en los Municipios El Puente y San Lorenzo del Departamento de Tarija en el periodo 1999-2001. Estos logros corresponden a los siguientes componentes: Salud Materno Infantil, Productividad Agrícola, Infraestructura y Fortalecimiento Municipal.

### Componente Salud Materno Infantil

El objetivo de este componente es mejorar en forma medible y sostenible la calidad de vida de mujeres, niños y sus familias a través de un programa de desarrollo comunitario.



### Logros en Salud:

- 126 promotores de salud capacitados, con permanencia asegurada de por lo menos un promotor en cada una de las comunidades, orientando en temas de salud a miembros de su comunidad.
- Durante la vida del proyecto se presentaron 917 casos de diarrea en niños menores de 5 años, de los cuales 880 recibieron tratamiento adecuado por el personal de salud.

- 126 promotores de salud capacitados en lactancia materna y alimentación complementaria en convenio con la red PROCOSI (LINKAGES-LIGA DE LECHE).
- 102 Organizaciones femeninas participando en las prácticas nutricionales de preparación de alimentos en un balance adecuado con productos locales.
- Aplicación e interpretación adecuada del Carnet de Salud Infantil ampliado lo que permite un mejor análisis del estado nutricional en las comunidades.
- Participación de los miembros de las diferentes comunidades en actividades relacionadas con las Ferias de Salud e Intercambio de Experiencias Intercomunales.
- Coordinación en la programación y ejecución en inmunizaciones con apoyo de los promotores, directivas de las organizaciones femeninas y autoridades comunales.
- Se logró una cobertura de un 90% en la 3ra dosis de la vacuna DPT y/o Pentavalente en niños menores de 2 años.
- Las organizaciones femeninas han recibido orientación en temas de atención a la mujer embarazada, riesgos, parto y puerperio por el personal de Salud, CARE, y Plan Internacional.
- Se realizaron 565 nuevos controles a mujeres gestantes, de los cuales 407 corresponden antes del 5to embarazo.
- 312 mujeres, equivalente al 55% del total de mujeres gestantes que tuvieron por lo menos un control prenatal durante su periodo gestacional, fueron atendidas por personal capacitado.
- Con el propósito de sumar esfuerzos a favor de las comunidades donde trabajamos, se realizaron coordinaciones con SEDES – Tarija, otras ONG's que trabajan en programas de salud, y con el Sector Educación.

[Componente Productividad Agrícola](#)

Promover el aumento de la disponibilidad de alimentos básicos mejorando las capacidades productivas, la producción agropecuaria sostenible y las oportunidades económicas de la familia rural vulnerable



### **Logros en Producción Agropecuaria:**

- La renovación de semilla generó un incremento en la productividad en campo del 80%. Las relaciones tradicionales de papa de 1:5 se elevaron a 1:9 y de maíz de 1:12 a 1:20
- Con módulos de ponedoras / cuyes se mejoró la nutrición, la organización y los ingresos (Bs. 870 netos durante 8 meses).
- Fortalecimiento de organizaciones comunitarias
- Establecimiento de 9 Escuelas de Campo de Agricultores, 18 parcelas demostrativas participativas, 5 módulos piloto y 6 huertos orgánicos grupales.
- 5 eventos demostrativos / intercambio de experiencias y 4 ferias productivas apoyadas
- 23 campañas sanitarias pecuarias (19 comunidades, 6.500 animales y 132 familias)
- Instalación de 4 carpas solares grupales bajo administración del Gobierno Municipal
- 150 eventos de capacitación participativa en diversos temas
- Capacitación y asesoramiento a Asociaciones de Productores
- 16 Promotores Agropecuarios capacitados, con su respectivo paquete técnico educativo

### **Logros en Actividades Poscosecha:**

- 16 artesanos poscosecha formados (13 activos), cuentan con su respectiva caja

de herramientas (Bs.720)

- Se generó ingreso promedio por artesano poscosecha de Bs. 3.720 para un total de Bs. 48.493 durante un período de 8 meses
- Se generó empleo indirecto (13 ayudantes) y un ingreso promedio por ayudante de Bs. 761 para un total de Bs. 9.875
- Los 34 Grupos de Mujeres han tenido un ahorro promedio de Bs. 1.050 /Grupo para un total de Bs. 38.850 que sirvió de contraparte para incorporar tecnología alternativa (molinos, venteadora, clasificadoras)
- Se conformaron 10 Unidades de Prestación de Servicios (UPS) con grupos de mujeres organizadas. Se molieron 1.590 @ de harina / frangollo. Se generó ingreso de Bs. 5.566 / 3 meses, y por operador de Bs 1.600 / 3 meses
- Se conformaron Unidades de Acopio Funcional (UAF) de granos con 11 Grupos de Mujeres, con una capacidad de acopio de 162 qq, generando un ingreso estimado total de Bs. 1.186
- Precio de granos mejorado de Bs. 30 a Bs. 45 por efecto de UAF (33%)
- Los Grupos de Mujeres (34) tienen 993 Silos para un almacenamiento potencial de 4.340 qq y real de 3.255 qq (75%). Sus pérdidas se estiman en 17% actual (antes = 30%), con ganancia en grano acopiado de 553 qq.
- Se apoyó a APAIS con trilladoras de cereales y generaron ingresos aprox. de Bs. 90 /mes durante la época de trilla (jun-ago)

### **Logros en Comercialización:**

- Información de precios / mercados generada
- Fortalecimiento de Red Solidaria
- Fortalecimiento de Asociaciones de Productores



## Componente Infraestructura

Este componente tiene por objetivo promover el acceso de la población rural de los dos municipios de Tarija a agua segura, servicios de saneamiento, a mercados y a riego complementario para sus cultivos.



### Logros en Agua y Saneamiento:

- El trabajo en socios con Plan Internacional permitió incrementar la meta inicial de 4 sistemas a 12 sistemas; de 200 letrinas a 476 letrinas.
- Optimización de los recursos, a través de la implementación de nueva tecnología (Tanques de ferro cemento).
- 476 familias hacen uso del servicio de agua y letrinas, tendiendo al cambio de hábitos de higiene en las comunidades.
- 12 comités de agua conformados, capacitados, operando, manteniendo y administrando sus sistemas.
- 476 familias capacitadas en prácticas adecuadas de higiene, uso adecuado del agua y letrinas.
- Compromisos Municipales consolidados a través de la participación activa en todas las actividades del componente.
- Fortalecimiento de las Unidades Técnicas de Infraestructura Municipal, para lograr un adecuado seguimiento de las actividades de infraestructura

### Logros en Rehabilitación de caminos:

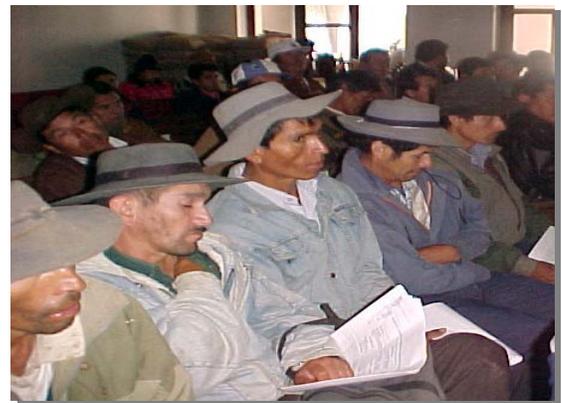
- 1297 familias, beneficiadas directa e indirectamente, acceden a mercados y centros de provisión de insumos en menos tiempo y a menores costos.
- 88 kilómetros de caminos mejorados presentan transitabilidad durante todo el año.
- 1297 familias mejoran su dieta familiar a través del programa de alimentos por trabajo

### **Logros en Sistemas de Micro Riego:**

- 33 familias incrementan las superficies de cultivo.
- Se mejoran los rendimientos y volúmenes de producción de los cultivos
- Se mejora la calidad de los productos.

### **Componente Fortalecimiento Municipal**

El objetivo de este componente es incrementar la capacidad de gestión de los Gobiernos Municipales de El Puente y San Lorenzo a través de un mejoramiento de los procesos de planificación y una adecuada ejecución programática, con la participación efectiva de las organizaciones de la sociedad civil del Municipio.



### **Logros a nivel de Organizaciones Comunales:**

- Los Dirigentes Comunales identifican los mecanismos y procedimientos de articulación en la gestión municipal.

### **Logros a nivel de Comités de Vigilancia:**

- Comités de Vigilancia consolidados, con funcionamiento efectivo.
- Comités de Vigilancia manejan elementos de planificación para su desenvolvimiento.
- Comités de Vigilancia incrementan gradualmente su relación con sus comunidades

### **Logros a nivel de Gobiernos Municipales:**

- Institucionalización del proceso de elaboración participativa y seguimiento a la ejecución del Plan Operativo Anual
- Incremento de la participación de la sociedad civil en la gestión municipal
- Incremento de espacios de información del gobierno municipal hacia la sociedad civil organizada

Para mayor información sobre el  
proyecto Seguridad Alimentaria  
Sostenible, favor dirigirse a:

CARE Bolivia  
Yovanna Imaña  
Gerente Proyecto SEAS  
e-mail: [yimana@carebolivia.org](mailto:yimana@carebolivia.org)

## Situación de la Seguridad Alimentaria en Bolivia por Departamentos en el mes de Junio 2002, SINSAAT

---

El Sistema Nacional de Seguimiento de la Seguridad Alimentaria y Alerta Temprana (SINSAAT) del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural publica mensualmente un Boletín con el siguiente contenido: Análisis del comportamiento climático, pronóstico climático para el siguiente mes, análisis de los niveles de ríos, situación de la seguridad alimentaria por departamentos, comparación del precio real mayorista, precios mayoristas, y cotización del dólar.

En este documento se reproduce la **Situación de la Seguridad Alimentaria por Departamentos para el mes de Junio 2002**. Referencia: SINSAAT, Año 5, No. 6, Junio 2002.

### DEPARTAMENTO DE CHUQUISACA



**Estado de cultivos principales.-** Comienza la siembra miska, en la zona de los valles (Yotala, márgenes del Río Chico, Yamparaes), para los principales cultivos. Similar comportamiento reportan, algunas zonas altas que cuentan con riego.

**Estado de la ganadería.-** En general el estado del ganado está normal, debido a que aún existe la disponibilidad de pastos

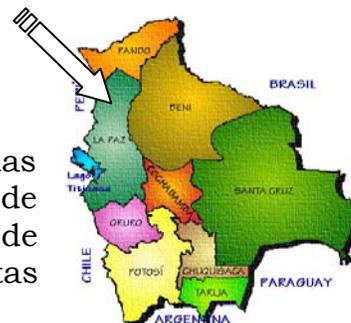
naturales.

**Estado de productos almacenados.-** No se reportaron desabastecimientos de alimentos durante el mes de Junio.

**Estado de salud.-** Debido al continuo descenso de las temperaturas en el departamento, comienzan a incrementarse las enfermedades respiratorias, afectando principalmente a niños.

## DEPARTAMENTO DE LA PAZ

**Estado de cultivos principales.-** Las actividades agrícolas concluyeron, continuando las actividades de postcosecha de tubérculos y leguminosas, principalmente. La disponibilidad de **pastos** naturales es inferior a lo normal en las partes altas principalmente.



**Estado de la ganadería.-** El estado de los animales y de los productos almacenados es normal.

**Transitabilidad de caminos vecinales.-** La transitabilidad de los caminos vecinales y principales se encuentran en condiciones normales.

**Estado de Salud.-** La salud de los pobladores es similar al mes pasado, donde se ha reportado infecciones respiratorias, por el descenso de las temperaturas de la época invernal

## DEPARTAMENTO DE POTOSÍ

**Estado de cultivos principales.-** La producción en el departamento de Potosí en general ha presentado condiciones normales, pese a la incidencia de los desastres naturales (sequía, helada y granizada). En las zonas productoras Villazón (semilla de papa); Betanzos y Tinguipaya (papa, trigo, cebada); Puna (Haba); Vitichi, Cotagaita y Tupiza (maíz); San Agustín, Llica, Tahua (Quinoa), el comportamiento de los cultivos presentó un rango de normal a superior a lo normal con relación a la gestión 2000/2001.



**La disponibilidad de pastos** en el mes de junio, para la alimentación del ganado se encuentra en el rango de inferior a lo normal, lo cual se atribuye a la época de estiaje.

**Estado de la ganadería.-** Las condiciones de los animales se encuentran en un rango de la normalidad a inferior de lo normal, debido a una menor disponibilidad de pastos por la época de invierno (estiaje), presencia de enfermedades parasitarias y respiratorias.

**Estado de productos almacenados.-** La condición de productos almacenados se encuentra normal en todo el departamento por efecto de la cosecha terminada.

**Transitabilidad de caminos vecinales.-** Las condiciones de las carreteras a la fecha por las precipitaciones de los meses anteriores, se encuentran en un rango inferior a normal en todos los municipios del Departamento.

**Estado de salud.-** Las condiciones de salud de los pobladores se presentan en un rango de inferior a lo normal, a consecuencia de la presencia de infecciones respiratorias por las bajas temperaturas presentadas en la segunda quincena del mes de junio, característica de la época de invierno y deficiencia alimentaria.

## **DEPARTAMENTO DE COCHABAMBA**

**Estado de cultivos principales.-** Las actividades agrícolas se llevaron a cabo con normalidad principalmente los cultivos hortícolas en el valle bajo, los mismos que se desarrollan en condiciones de riego.

Los **pastos** reportan un desarrollo inferior a lo normal, especialmente en la zona alta.

**Estado de la ganadería.-** El estado de los animales, se mantiene normal en todo el departamento, pese al poco desarrollo de los pastos naturales.

**Transitabilidad de caminos vecinales.-** La transitabilidad de los caminos vecinales y de herradura se encuentra en un estado inferior a lo normal.

**Disponibilidad de alimentos.-** La disponibilidad de alimentos reporta una condición normal y el **estado de la salud** de los niños se ve afectada por enfermedades respiratorias, en las zonas altas del departamento principalmente.



## DEPARTAMENTO DE ORURO



**Estado de cultivos principales.-** Los principales cultivos continúan en la etapa de poscosecha, se intensifica la trilla y venteado de la quinua, haba y cebada de grano y la transformación de papa en chuño aprovechando el descenso de las temperaturas.

Los **pastos** se encuentran en un estado muy inferior a lo normal lo que afecta la disponibilidad de alimento para el ganado.

**Transitabilidad de caminos.-** La transitabilidad de los caminos vecinales presenta un estado normal, lo que facilita el transporte de productos a las **ferias** locales las mismas que se van desarrollando con normalidad. En algunas zonas de la provincia Poopo, los caminos presentan problemas para la transitabilidad.

**Disponibilidad de alimentos.-** La disponibilidad de alimentos es normal.

**Estado de salud.-** La salud de la población se ha visto afectada por enfermedades respiratorias agudas con complicaciones de oído y nariz.

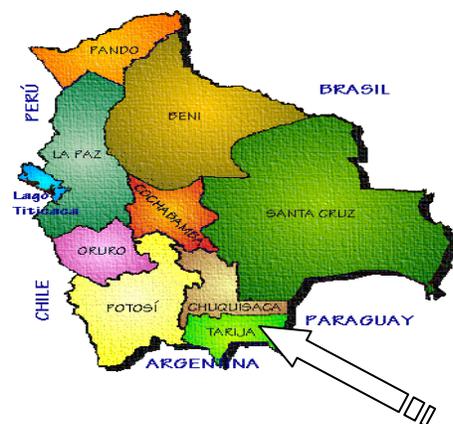
## DEPARTAMENTO DE TARIJA

**Estado de cultivos principales.-** Los agricultores de la zona de valles preparan sus tierras, para la siembra grande (mes de agosto). En la zona del chaco, las siembras de invierno, reportan un desarrollo normal. El desarrollo de los **pastos** es normal en el chaco y en la zona de valle es inferior a lo normal por lo que comienza el movimiento del ganado a las zonas bajas.

**Estado de la ganadería.-** El estado del ganado en la zona chaqueña continua normal.

**Transitabilidad de caminos vecinales.-** La transitabilidad de los caminos vecinales se encuentra normal, al igual que la **disponibilidad de los alimentos**.

El **Estado de Salud** de la población, debido a las bajas temperaturas registradas la segunda quincena del mes, reportan la ocurrencia de enfermedades respiratorias agudas (IRAS).



## SANTA CRUZ, BENI, PANDO

**Estado de cultivos principales.-** En el departamento de Santa Cruz las actividades agrícolas para la campaña de invierno se desarrollan con normalidad. En el departamento de Beni, el estado de los pastos mantiene un desarrollo normal, con una buena disponibilidad de alimento para el ganado.

**Transitabilidad de caminos.-** La transitabilidad de los caminos vecinales, se encuentra en un estado normal facilitando el transporte de los productos agropecuario.

**Estado de salud.** La salud de los pobladores en los tres departamentos no reporta la incidencia de enfermedades.

Para mayor información sobre productos del Sistema Nacional de Seguimiento de la Seguridad Alimentaria y Alerta Temprana, favor dirigirse a:

Proyecto SINSAAT  
Javier Choquevilca  
e-mail: [lpz@sinsaat.org.bo](mailto:lpz@sinsaat.org.bo)



Estimada Colega, Estimado Colega:

Si usted tiene comentarios, o sugerencias para mejorar el contenido y presentación del documento, o desea contribuir con artículos relacionados a la seguridad alimentaria en Bolivia, favor dirigirse a:

CARE Bolivia  
Programa de Seguridad Alimentaria  
Pasaje Jáuregui 2248, Sopocachi, La Paz, Bolivia  
Tel. (591-2) 2443030,  
e-mail: [wsanchez@carebolivia.org](mailto:wsanchez@carebolivia.org)