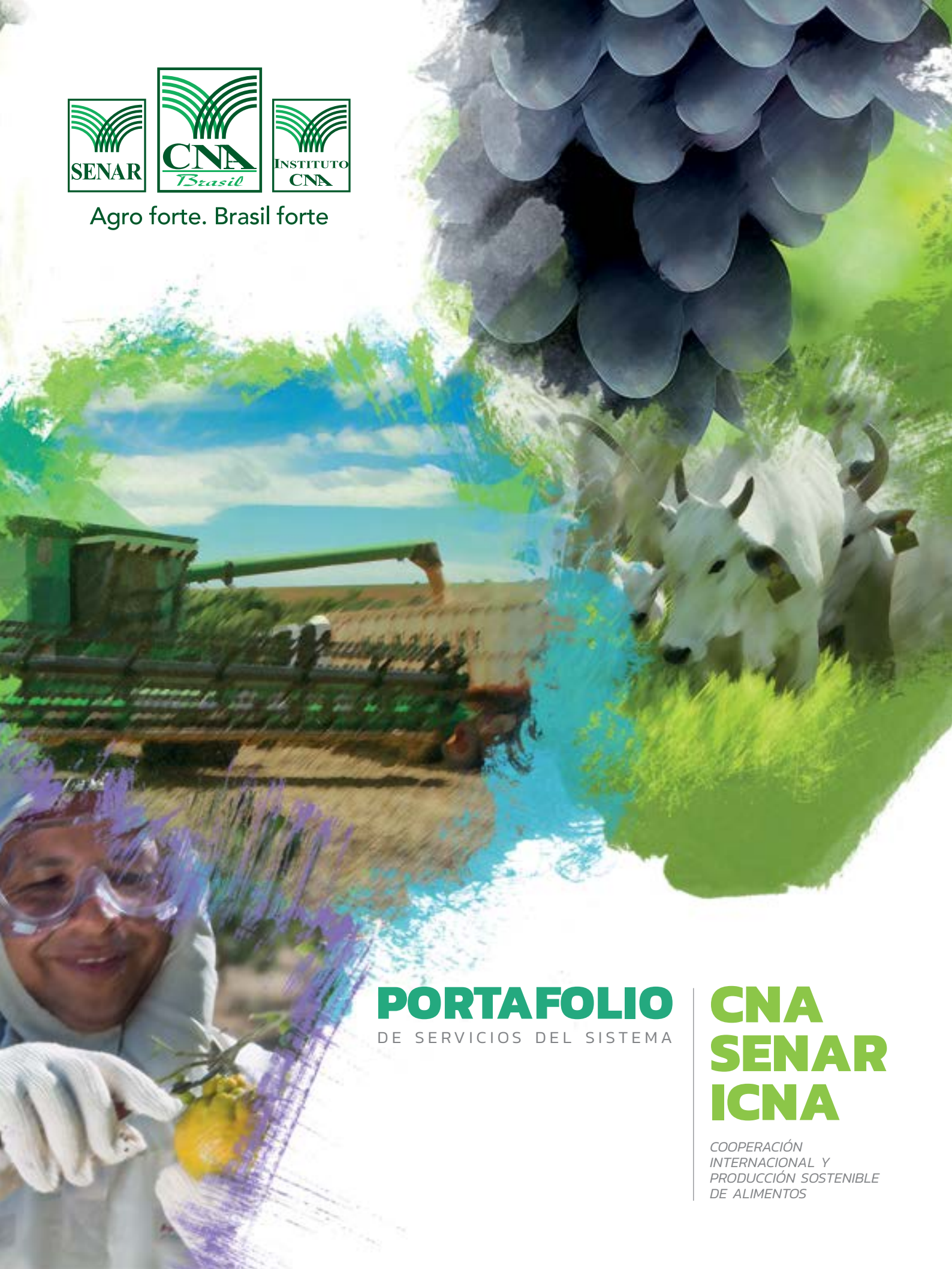




Agro forte. Brasil forte



**PORTAFOLIO**  
DE SERVICIOS DEL SISTEMA

**CNA**  
**SENAR**  
**ICNA**

COOPERACIÓN  
INTERNACIONAL Y  
PRODUCCIÓN SOSTENIBLE  
DE ALIMENTOS



Agro forte. Brasil forte

**PORTAFOLIO**  
DE SERVICIOS DEL SISTEMA

**CNA**  
**SENAR**  
**ICNA**

COOPERACIÓN  
INTERNACIONAL Y  
PRODUCCIÓN SOSTENIBLE  
DE ALIMENTOS

## **Confederação de la Agricultura y Ganadería de Brasil - CNA**

### **Directorio Ejecutivo**

João Martins da Silva Júnior  
**Presidente**

Roberto Simões  
**Primero VicePresidente**

José Mário Schreiner  
**Segundo VicePresidente**

José Zeferino Pedrozo  
**Primero VicePresidente de Finanzas**

Muni Lourenço Silva Júnior  
**Segundo VicePresidente de Finanzas**

Mário Antônio Pereira Borba  
**Primero VicePresidente de Administración**

Júlio da Silva Rocha Júnior  
**Segundo VicePresidente de Administración**

### **Consejo Fiscal**

#### **Miembros Efectivos**

Maurício Koji Saito  
Raimundo Coelho de Sousa  
Hélio Dias de Souza

#### **Sustitutos**

Silvio Silvestre de Carvalho  
Luiz Iraçú Guimarães Colares  
Ivan Apostolo Sobral

### **Coordenación Técnico**

#### **Jefe de Relaciones Internacionales**

Lígia Dutra

#### **Equipo Técnico**

Bárbara Adalgisa Nogueira Lopes  
Camila Nogueira Sande  
Gabriela Coser  
Layanne Alves Vasconcellos  
Pedro Henriques Pereira  
Pedro Henrique de Souza Netto  
Pedro Henrique dos Santos Rodrigues  
Tiago Pinheiro Marques  
Thiago Siqueira Masson

## **Servicio Nacional de Aprendizaje Rural – SENAR**

Daniel Klüppel Carrara  
**Director General**

Rosanne Curi Zarattini  
**Departamento de Administración y Finanzas**

Andréa Barbosa Alves  
**Directora de Formación Profesional y Promoción Social**

Luís Tadeu Prudente Santos  
**Director de Inovación y Conocimiento**

Matheus Ferreira  
**Director de Asistencia Técnica y de Gestión**

**tda brasil**

COMUNICAÇÃO



	UNA BREVE MIRADA SOBRE LAS ORGANIZACIONES DEL SISTEMA CNA/SENAR .....	4
<b>1</b>	COOPERACIÓN INTERNACIONAL Y PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS .....	7
<b>2</b>	ASISTENCIA TÉCNICA Y DE GESTIÓN (ATEG) .....	11
	<i>DEL RURAL A LA MESA</i> .....	13
<b>3</b>	FORMACIÓN PROFESIONAL .....	15
	<i>PROGRAMA MUJERES EN CAMPO</i> .....	16
	<i>NEGOCIO PRECISO RURAL</i> .....	17
<b>4</b>	PROMOCIÓN SOCIAL .....	19
	<i>SALUD DEL HOMBRE Y SALUD DE LA MUJER</i> .....	20
<b>5</b>	SERVICIOS EDUCATIVOS .....	23
<b>6</b>	SEGURIDAD ALIMENTARIA Y SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL. 27	
	<i>RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS</i> .....	28
	<i>ADAPTACIÓN DE SISTEMAS PRODUCTIVOS A LOS CAMBIOS CLIMÁTICOS</i> .....	28
	<i>PROYECTO BIOMAS</i> .....	29
<b>7</b>	ECONOMÍA RURAL .....	31
	<i>PROGRAMA CAMPO FUTURO</i> .....	32



# **UNA BREVE MIRADA SOBRE LAS ORGANIZACIONES DEL SISTEMA CNA/SENAR/ICNA**

Educación, formación profesional, asistencia técnica y mejora de la calidad de vida de más de 70 millones de productores y trabajadores del Brasil rural. Ese es el mayor motivo para que el Servicio Nacional de Aprendizaje Rural (SENAR) celebre sus 26 años con una perspectiva optimista para el futuro de la actividad agropecuaria.

Desde diciembre de 1991, la entidad ha contribuido para el desarrollo socioeconómico de comunidades rurales en todas partes de Brasil. Presente en los 26 estados y en el Distrito Federal, tiene la noble misión de asociar la producción rural con las tres vertientes del concepto de sostenibilidad – económica, social y ambiental.

Además de promover la ciudadanía del hombre del campo, SENAR ofrece Asistencia Técnica y de Gestión para preparar el campo para los desafíos de los cambios climáticos. El portafolio de la organización ofrece cursos y capacitaciones sobre las más modernas tecnologías. La intención es asociar la rentabilidad del sector con el respeto a la naturaleza y a la biodiversidad.

Son más de 6 mil instructores capacitados para impartir cursos de formación profesional. Las separatas cubren más de 300 ocupaciones rurales – del ordeño manual de leche a la agricultura de precisión. Ya sea por medio de la Facultad CNA o bajo la sombra de una higuera, el SENAR es capaz de ir adonde el agricultor esté – en Brasil o en el exterior.

Responsable de la representación de la clase rural, la Confederación de la Agricultura y Ganadería de Brasil (CNA) es la principal entidad privada en la defensa de los intereses de los productores brasileños. Actúa tanto en discusiones nacionales como en negociaciones internacionales.

De la pequeña producción familiar a las modernas propiedades agroexportadora, CNA representa más de 2 millones de productores agropecuarios. Congrega federaciones en los 26 estados y en el Distrito Federal. El sistema llega a casi todos los municipios por medio de más de 1.900 sindicatos rurales.

El Instituto CNA completa el sistema CNA/SENAR/ICNA. Es responsable por estudios técnicos y científicos sobre el desarrollo del territorio rural. 🌱





# **1. COOPERACIÓN INTERNACIONAL Y PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS**

*ALIANZAS PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE Y LA  
RESILIENCIA CLIMÁTICA*





El año que celebra 27 años de existencia, el Servicio Nacional de Aprendizaje Rural (SENAR) reafirma su política de puertas abiertas para cooperar con organizaciones multilaterales y gobiernos de otros países.

Para fomentar nuevas alianzas en Brasil y en el exterior, SENAR reunió sus principales servicios y productos en este portafolio. En común, los programas aquí detallados convergen hacia la producción sostenible de alimentos y a la mejora de la calidad de vida de mujeres y hombres que viven en el campo – y para el campo.

Todos los productos están basados en contenido y metodología probados por instituciones con más de dos décadas de experiencia en la capacitación y representación de los intereses del segmento agropecuario. Y más importante: ese portafolio puede adaptarse a diferentes biomas y sistemas de producción – en Brasil o en el exterior.

Desde su fundación en 1991, SENAR ya ha atendido a más de 70 millones de productores y trabajadores rurales. Con cursos de formación profesional rural y técnicos, educación a distancia, facultad y Asistencia Técnica y de Gestión, la organización ha contribuido para consolidar a Brasil como exponente en agricultura tropical.

De las sombras de las higueras en el interior en el medio rural a las modernas salas de Centros de Excelencia, la red de técnicos de SENAR está presente en los 26 estados y en el Distrito Federal.



Ese catálogo presenta también líneas de servicios de la Confederación de la Agricultura y Ganadería de Brasil (CNA), de la Facultad CNA y del Instituto CNA (ICNA). Al lado del SENAR, esas cuatro entidades componen el sistema CNA-SENAR-ICNA.

Esa es la experiencia que se pretende compartir por medio de las diferentes modalidades de cooperación internacional. La intención es contribuir para el desarrollo sostenible de la agropecuaria en otras regiones del globo. 🙌





## **2. ASISTENCIA TÉCNICA Y DE GESTIÓN (ATEG)**

*RENTABILIDAD RURAL Y PRESERVACIÓN  
DE LOS RECURSOS NATURALES CAMINAN  
JUNTOS EN EL CAMPO.*



La relación cercana de SENAR al día a día del campo permitió el desarrollo de metodología propia de Asistencia Técnica y de Gestión (ATeG). El modelo está basado en la premisa de producir más alimentos con menos impactos sobre los recursos naturales. La idea es sencilla: mejorar la calidad de vida del productor y adaptar los sistemas productivos a los efectos de los cambios climáticos.

12

En la práctica, la capacitación profesional y la recomendación de paquetes tecnológicos adecuados impulsan el desarrollo económico, social y ecológico de los productores asistidos. La reducción de costos de

producción y la mejora de renta son metas prioritarias en las separatas del programa.

La atención individualizada es otra característica de la metodología SENAR. La herramienta no parte de un ingreso único para todos los agricultores. Por el contrario, tanto el enfoque como las recomendaciones se adaptan de acuerdo con las especificidades de cada propiedad.

Además de la administración central, 23 regionales componen la red institucional para Asistencia Técnica y de Gestión. El equipo está formado por aproximadamente 2.500 técnicos de campo y 87 supervisores. Solo el 2017, más de 60 mil productores participaron del programa.

El modelo puede ejecutarse en diferentes biomas – en Brasil o en el exterior. Se adapta a cualquier cadena agropecuaria o sistema de producción – de la agricultura orgánica a la producción convencional de granos.

**La metodología está formada por cinco etapas:**



Las plataformas de enseñanza a distancia de **la Facultad CNA** ayudan también a transponer barreras geográficas entre instructores y agricultores.

Otro indicador de los buenos resultados de ATeG son las alianzas con órganos gubernamentales y con agencias multilaterales. Es el caso del Banco

Interamericano de Desarrollo (BID), del gobierno del Reino Unido y del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Abastecimiento (Mapa).

En el proyecto **Mapa Leche**, por ejemplo, SENAR aplica la metodología para ejecutar política del gobierno brasileño para pequeños productores de leche.

El objetivo es promover buenas prácticas que garanticen la calidad y la seguridad de la leche de la hacienda al consumidor final.

El proyecto estima acciones en 3.300 propiedades en los estados de Mato Grosso, Paraná, Santa Catarina, Rio Grande do Sul, Goiás y Minas Gerais.

La capacitación de productores para atender estándares de sostenibilidad ambiental resultó en cooperación con el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y Mapa. Denominado **Rural Sostenible**, ese programa beneficia a pequeños productores rurales en los biomas Amazonia y Mata Atlántica.

La idea es difundir métodos y tecnologías que reduzcan la emisión de carbono de la producción rural. Forman parte de este portafolio de técnicas sostenibles a la integración-labranza-ganadería-bosque (iLPG), la recuperación de áreas degradadas, la siembra directa y el manejo sostenible de bosques nativos y comerciales

### DEL RURAL A LA MESA

*Menos intermediarios. Más renta para pequeños productores*

Por medio de la asistencia técnica, el programa desarrolla acuerdos comerciales entre pequeños productores y consumidores de alimentos. Al excluir a los agentes intermediarios de los canales de producción, aumenta el margen de ganancias de los agricultores. Por otro lado, las empresas participantes garantizan la estandarización, la trazabilidad y la seguridad del alimento que llevan a la mesa de los consumidores finales.

El proyecto es fruto de alianza entre SENAR y el Servicio Nacional de Aprendizaje Comercial (Senac). Ya ha promovido, por ejemplo, la alianza comercial entre pequeños productores de hortalizas del municipio de Alexânia en Goiás y restaurantes de la capital Brasília. 🌱



ASSISTÊNCIA TÉCNICA E GERENCIAL  
**DO RURAL À MESA**







## **3. FORMACIÓN PROFESIONAL**

*MEJORANDO LA EFICIENCIA DEL CAMPO  
A LA AGROINDUSTRIA*



Cómo construir una reja eléctrica o hacer que el ganado regrese al corral. Cómo adoptar el manejo integrado de plagas, poner herradura en un caballo o aplicar correctivos y fertilizantes correctamente. ¿Dudas sobre cómo ordeñar una vaca por el método manual o de manera mecanizada? O ¿cómo captar agua de la lluvia y mejorar el nivel de nutrientes del suelo? Esos son solamente ejemplos de situaciones para las cuales SENAR ofrece soluciones por medio de **cursos profesionales**.

El portafolio cubre más de **300 ocupaciones** del campo en las áreas de agricultura, ganadería, silvicultura, extracción, acuicultura, prestación de servicios, agroindustria y actividades agrosilvipastoril.

16

Son casi 6 mil instructores capacitados en la metodología educativa SENAR. Esa red de colaboradores ofrece formación profesional a todo Brasil – del pequeño productor de café en las

montañas de Minas Gerais al creador de ganado en el Nordeste de Brasil.

SENAR puso a disposición 726.675 vacantes el 2017. El proyecto cuenta con **80 polos** distribuidos por todo Brasil. Todos los cursos pueden traducirse y adaptarse al formato de **enseñanza a distancia**.

### PROGRAMA MUJERES EN CAMPO

*La fuerza femenina que florece en el medio rural*

Promover la igualdad de género es fundamental para el bienestar de las familias rurales. Cada vez más, las mujeres asumen funciones de liderazgo dentro y fuera de las propiedades. Según la Organización de las Naciones Unidas para Agricultura y Alimentación (FAO), ellas responden por aproximadamente el 43% de la fuerza de trabajo en el campo en todo el mundo.

El programa Mujeres en Campo es una capacitación específica para el público femenino rural. Se imparte por mujeres





– y para mujeres. En líneas generales, desarrolla competencias de capacidad de emprender y de gestión del negocio rural.

En cinco encuentros de 8 horas, las agricultoras aprenden, por ejemplo, a planificar los negocios, a prospectar los costos de sus labranzas y a interpretar indicadores sobre la viabilidad y la comercialización de productos agrícolas. El curso cuenta también con módulo de desarrollo personal.

Para trabajar en la nueva metodología, 72 instructores se actualizaron en la nueva metodología y 35 nuevas pasaron por la capacitación de formación, quedando aptas para actuar en el programa. En 2017, el programa ha capacitado a más de 3.500 mujeres en todo el país.

### NEGOCIO PRECISO RURAL

#### *Pequeños productores en los canales de comercialización*

Son capacitaciones de corta duración en planificación y administración de

negocios rurales. La duración es de 46 horas. Ese cronograma no se restringe a la sala de aula – los técnicos realizan también consultorías dentro de las propias propiedades rurales.

Con base en herramientas sencillas de gestión, tienen como público objetivo pequeños agricultores familiares. El programa ya ha beneficiado a más de 60 mil productores brasileños desde su creación, el 2009. En ese periodo, los instructores recorrieron más de 45.329 propiedades.

En Brasil, SENAR desarrolla ese programa en conjunto con el Servicio Brasileño de Apoyo a las Pequeñas y Micro Empresas (Sebrae). Puede adaptarse e impartirse a pequeños productores en países en desarrollo. Se ofrece también en la modalidad a distancia.

En 2017, fueron capacitados 104 nuevos instructores para actuar en el programa y aproximadamente 12.000 productores rurales. ♡





## **4. PROMOCIÓN SOCIAL**

*EL SER HUMANO COMO BASE DE LA  
ECONOMÍA AGROPECUARIA.*



20

SENAR desarrolla paquetes de servicios para mejorar el bienestar de agricultores y trabajadores del medio rural. Alfabetización, salud, ciudadanía, inclusión social y producción artesanal de alimentos forman parte del portafolio de asistencia a comunidades rurales.

A causa de su capilaridad institucional, la institución logra llegar a lugares carentes de políticas públicas. El 2016, por ejemplo, esa línea de servicio atendió a 276.394 personas. Solamente las acciones dirigidas a la salud de la población rural beneficiaron a aproximadamente 61 mil brasileños.

#### SALUD DEL HOMBRE Y SALUD DE LA MUJER

*Prevención de enfermedades y calidad de vida en el medio rural*

Por medio de conferencias y capacitaciones, los instructores de SENAR diseminan informaciones sobre hábitos y actitudes sencillas que previenen la incidencia o la diseminación de enfermedades – como cáncer de próstata y de la piel, en el caso del programa **Salud del Hombre**.

Además de concientizar a productores y trabajadores rurales, los programas ofrecen exámenes de chequeo rápido – como medición de la presión arterial y ritmo cardíaco. Los participantes también tienen

la oportunidad de actualizar sus vacunas. En 2017, más de 36.000 hombres fueron atendidos en 130 eventos de salud.

Para el público femenino, el programa especial **Salud de la Mujer** promueve el diagnóstico temprano, la prevención del cáncer del cuello y del útero y enfermedades sexualmente transmisibles. Temas

sobre igualdad de género, salud mental, violencia doméstica también forman parte de la programación.

En 2017, pero de 20.000 mujeres fueron atendidas en 70 eventos, destacando la realización de 4.502 exámenes preventivos. En Brasil, el SENAR actúa en asociación con secretarías estatales y municipales de salud y educación. 🌱







## **5. SERVICIOS EDUCATIVOS**

*TECHNICAL AND ACADEMIC KNOWLEDGE  
FOR RURAL AND URBAN PUBLIC*





24

La prestación de servicios en educación es una prioridad para SENAR. En la práctica, es la esencia de la organización. Las inversiones del sistema en tecnología de enseñanza a distancia permiten que profesores e instructores lleven el conocimiento a todo el mundo – del estudiante de graduación en agronegocio de la capital Brasilia al agricultor familiar en la Sabana africana.

El portafolio es diversificado y atiende a diferentes niveles de escolaridad – desde cursos técnicos de corta duración dirigidos al día a día en el campo a postgrado y cursos de extensión.

Agricultura de precisión, sostenibilidad ambiental, capacitación tecnológica,

gestión de riesgos del trabajo rural, inclusión digital y calidad de vida en el campo. Esos son ejemplos de programas de los cuales derivan **más de 50 cursos específicos online**.

Existen también opciones para aquellos que buscan **certificación técnica**. Por medio de la alianza con el Ministerio de Educación, la entidad ofrece curso técnico en Agronegocio. Tiene 1.230 horas de duración. Son 98 polos de enseñanza distribuidos en 24 estados.

Y SENAR ha aumentado, cada vez más, la capilaridad de su red de enseñanza. Otra estrategia de la institución es asociar el tema de los cursos con la inauguración de **Centros de Excelencia** en regiones con las respectivas vocaciones

productivas. La idea es reunir enseñanza y práctica en un mismo lugar.

La ciudad de Juazeiro, en Bahía, por ejemplo, está abrazada por el mayor cinturón de fruticultura irrigada de Brasil. El municipio es sede del **Centro de Excelencia en Fruticultura**. Ese polo ofrece aproximadamente 40 cursos de **Formación Inicial y Continuada (FIC)**. El objetivo es calificar a jóvenes y adultos para que actúen en la producción de frutas.

SENAR expandirá la red de centros de excelencia a otras regiones de Brasil. La próxima inauguración será en Campo Grande, Mato Grosso do Sul. La especialidad será en ganadería de corte.

Los Centros de Excelencia SENAR pueden ofrecer cursos de **Formación Inicial y Continuada (FIC), técnico de nivel medio y superior en tecnología**. Todos los módulos pueden impartirse de manera presencial o a distancia.

El modelo de centros de excelencia SENAR puede contribuir para la formulación de **políticas públicas en países que fomentan el desarrollo de acuerdos productivos regionales**.

El sistema CNA/SENAR mantiene también la Facultad CNA (FCNA). La institución ofrece cursos de graduación en Agronegocios y postgrado en Gestión Empresarial del Agronegocio.

Equipada con moderno estudio para grabación de video clases, la institución ofrece diferentes cursos en la modalidad a distancia. Es la única facultad asociada al sistema de representación sindical del

medio rural. Ese es su diferencial: asociar la enseñanza académica con la experiencia y el conocimiento científico de profesionales que actúan en economía agropecuaria diariamente.

Otro detalle es que la descentralización del sistema permite a los alumnos el intercambio de conocimiento con profesionales de CNA, de SENAR, de federaciones de agricultura y sindicatos distribuidos por todo Brasil.

La facultad CNA colecciona diversos títulos - nacionales e internacionales - que reconocen y certifican la excelencia de su enseñanza e investigación.

El **Instituto CNA (ICNA)** completa sistema. Desarrolla también estudios técnicos y científicos sobre cadenas agropecuarias. Además, actúa en conjunto con otras instituciones nacionales e internacionales. 🐝







## **6. SEGURIDAD ALIMENTARIA Y SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL**

*LAS ALIANZAS DE SENAR  
PARA PREPARAR LOS SISTEMAS  
PRODUCTIVOS PARA LOS  
CAMBIOS CLIMÁTICOS*

## RECUPERACIÓN DE ÁREAS DEGRADADAS

Producir más alimentos sin avanzar sobre los bosques. Ese es el objetivo de esa línea de SENAR. En sintonía con las metas globales de reducción de CO<sub>2</sub>, el programa estimula la adopción de tecnologías de baja emisión de carbono en áreas abiertas – pero que necesitan ser recuperadas.

En Brasil, el proyecto recibió el nombre de **Recuperación de las Áreas Degradadas de Amazonia (PRADAM)** porque benefició a más de 1.600 productores en los estados amazónicos de Acre, Amazonas, Mato Grosso, Pará y Rondônia.

PRADAM resultó de alianza entre el SENAR, la Organización de las Naciones Unidas para Alimentación y Agricultura (FAO), el Ministerio

de Agricultura (Mapa) y la Empresa Brasileña de Investigación Agropecuaria (Embrapa).

SENAR fue responsable de la capacitación y formación de los técnicos que capacitaron a los productores rurales. La experiencia de la entidad en esa cooperación puede replicarse en otros países.

## ADAPTACIÓN DE SISTEMAS PRODUCTIVOS A LOS CAMBIOS CLIMÁTICOS

### *SENAR como ejecutor del programa Agricultura de Bajo Carbono (ABC)*

La adaptación del sector rural a los cambios climáticos pasa por la promoción de prácticas y tecnologías que reducen los impactos de la actividad sobre los recursos naturales. Es el caso de la plantación directa, de la recuperación de pastos, del uso de biodigestores y del consorcio entre labranzas, ganadería y bosques plantados.

En Brasil, el proyecto **Agricultura de Bajo Carbono (ABC)** es fruto de la alianza entre SENAR, Ministerio de Agricultura, Ganadería y Abastecimiento (Mapa) y Banco Mundial. El programa ya ha beneficiado a 4.200 productores rurales distribuidos en el bioma Cerrado. Para obtener esos números, los técnicos de SENAR recorrieron aproximadamente 1.700 propiedades rurales.

Fue responsabilidad de SENAR la ejecución del ABC en el bioma Cerrado. La metodología desarrollada por la entidad podrá adaptarse también a diferentes biomas.





Además del ABC, SENAR también ha firmado alianzas con agentes públicos y privados para desarrollar otros dos programas especiales: **Agricultura de Precisión y Agricultura Irrigada**. Ambos corroboran el esfuerzo de la entidad en promover la agricultura sostenible.

#### PROYECTO BIOMAS

##### *Recuperación de la cobertura vegetal de propiedades agrícolas*

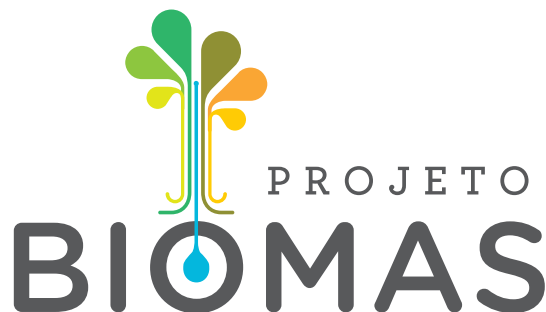
Con ese programa, SENAR capacita agricultores a introducir árboles nativos y exóticos en sistemas agrícolas. Además de preservar los ecosistemas, ofrece también la adecuación de las propiedades a la legislación ambiental. La idea es asociar eficiencia económica con la conservación del medio ambiente.

Biomás es resultado de la cooperación entre CNA y Embrapa. Involucra a aproximadamente 400 investigadores.

El proyecto cuenta con áreas experimentales en 6 estados. Las estaciones realizan estudios en **todos los biomas brasileños – Cerrado, Pampa, Mata Atlántica, Caatinga, Pantanal y Amazonia**.

En la Mata Atlántica, por ejemplo, los técnicos realizan capacitaciones para producción de plantas nativas y cultivo de la Aroeira – la denominada pimienta rosa.

La metodología del proyecto Biomás puede adaptarse al medio rural de otros países. 🌱







## **7. ECONOMÍA RURAL**

*PRODUCIR BIEN NO ES SUFICIENTE  
PARA GARANTIZAR RENTA. ES NECESARIO  
CONOCER EL MERCADO*





## PROGRAMA CAMPO FUTURO

32

Capacitar productores en la gestión de riesgos típicos de la actividad rural – desde la plantación de los primeros plántones hasta las oscilaciones de las cotizaciones internacionales. Ese es el objetivo del Campo Futuro.

De la misma manera que la asistencia técnica, también puede adaptarse a cualquier modelo de producción y segmento agropecuario. Granos, ganadería de corte, leche, café, frutas y acuicultura son algunos ejemplos de sectores brasileños que cuentan con ese servicio anualmente. El sistema CNA/SENAR realizó aproximadamente 151 estudios sectoriales el 2016.

Por medio de reuniones técnicas con agentes de la cadena estudiada, el equipo prospecta informaciones que permiten la elaboración de coeficientes económicos sobre actividades agropecuarias. En la práctica, es la visión de cómo está el negocio.

En 2017, se realizaron 138 encuentros con esta finalidad para determinar los costos de producción en varias culturas.

Los resultados se presentan a los productores rurales en los Días de Campo. En esa segunda etapa, los participantes pueden, por ejemplo, comparar sus costos de producción con los de otras regiones. Aprenden también a utilizar herramientas de gestión de riesgos – como contratos futuros y seguro rural.

Los beneficios del Campo Futuro van más allá de ayudar agricultores en la toma de decisiones. **Además de revelar la cantidad ideal de fertilizante o el momento correcto de vender la cosecha, las informaciones también pueden subsidiar agentes públicos en la elaboración de políticas de desarrollo rural.** 🐄



**Agro forte. Brasil forte**

**CONFEDERAÇÃO DE LA AGRICULTURA  
Y GANADERÍA DE BRASIL - CNA**  
Relaciones Internacionales

SGAN 601, Módulo K, Edifício Antônio Ernesto de Salvo  
Brasília-DF CEP: 70.830-021 – Tel: +55 (61) 2109-1300  
sri.cna@cna.org.br

[www.cnabrasil.org.br](http://www.cnabrasil.org.br)

