



La Innovación como Factor de Desarrollo de las MyPEs

Luiz Carlos Barboza

Director Técnico del SEBRAE Nacional

27 octubre 2009

Formación profesional, sostenibilidad empresarial y trabajo decente



Ambiente Institucional Pro-innovación

- **Fondos sectoriales (16) – estabilidad de recursos**
- **Ley de innovación – relación ICT y sector productivo**
- **Ley del Bien – incentivos y desgravación de la actividad productiva**
- **Subvención económica – recursos no reembolsables**
- **Líneas de financiamiento – ajuste BNDES y FINEP**
- **Ley General de la MyPE – Capítulo X**
- **Emprendedor Individual**
- **PAC – Innovación**



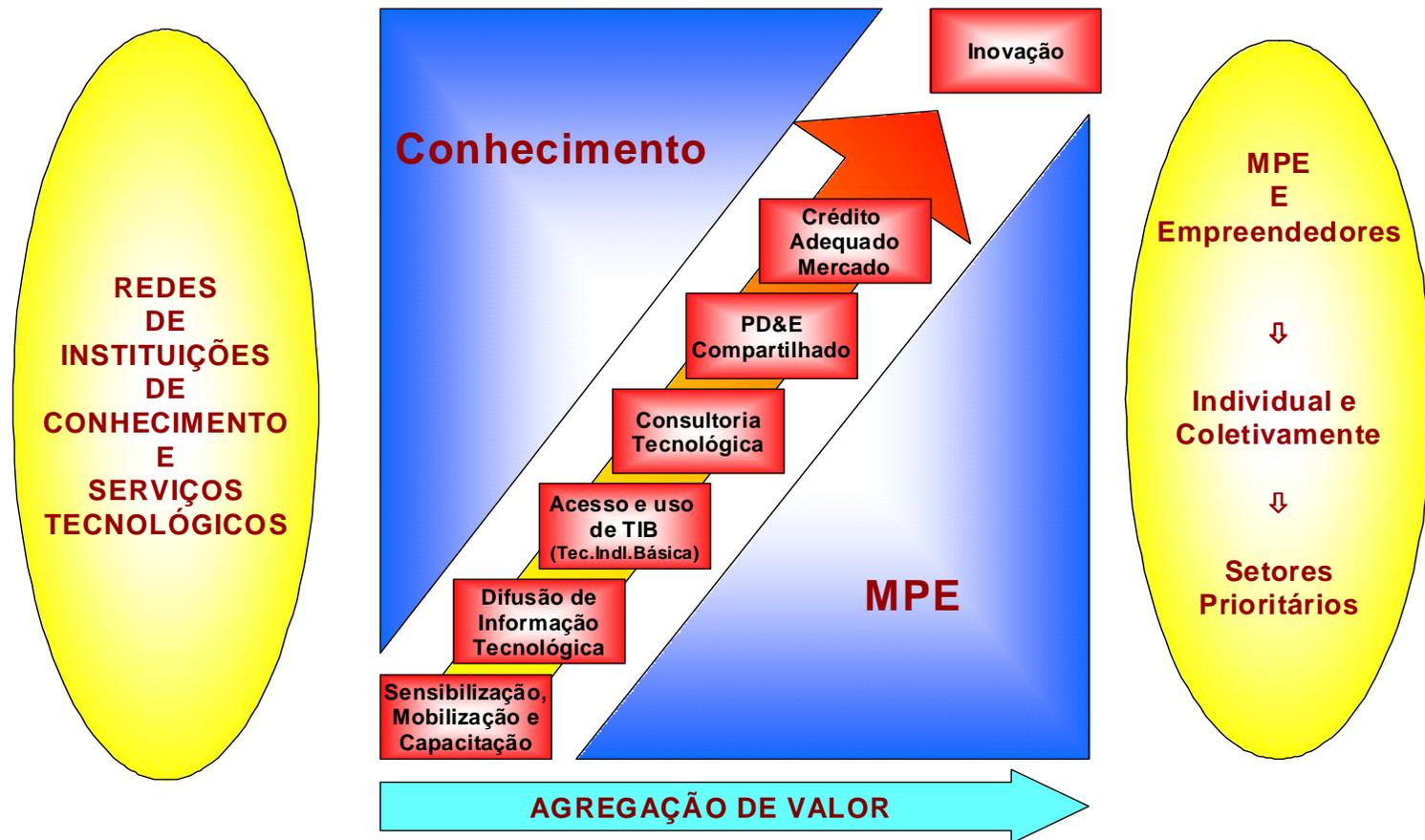
Objetivos del Programa de Innovación y Tecnología de Sebrae



- Ampliar la capacidad innovativa de la MyPE
- Agregar valor a los productos y servicios de la MyPE
- Aumento de la competitividad de la MyPE



El Camino de las MyPEs hacia la Innovación y Competitividad

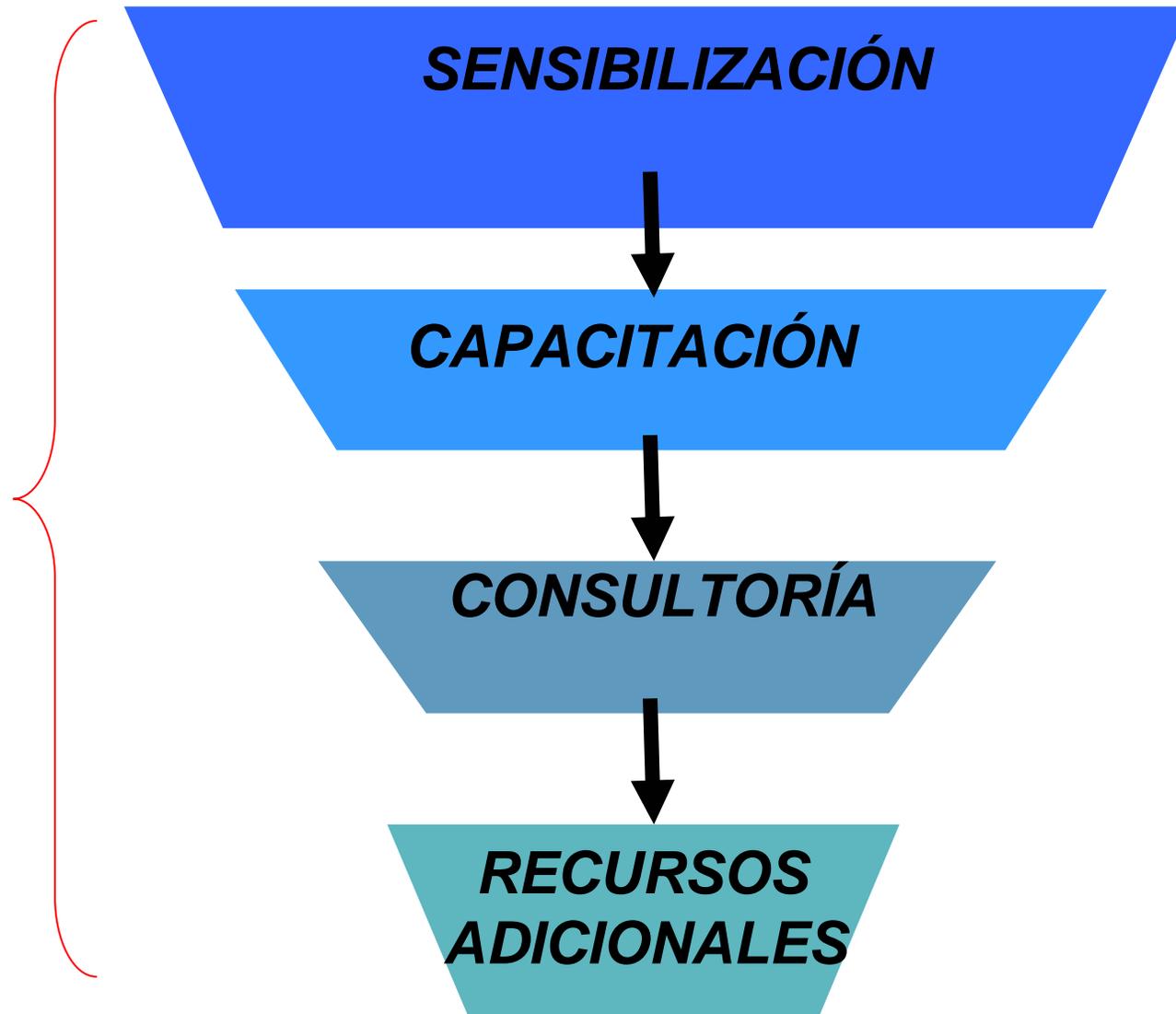


Formación profesional, sostenibilidad empresarial y trabajo decente



Herramientas para la Innovación

**CICLO
DE
SOLUCIONES**



Formación profesional, sostenibilidad empresarial y trabajo decente



Herramientas para la Innovación Sensibilización

Charlas, seminarios y oficinas: realización de 300 eventos en todo el Brasil (capital e interior) en 2009, hasta el momento se realizaron 199 eventos, con la participación de 17.000 personas.

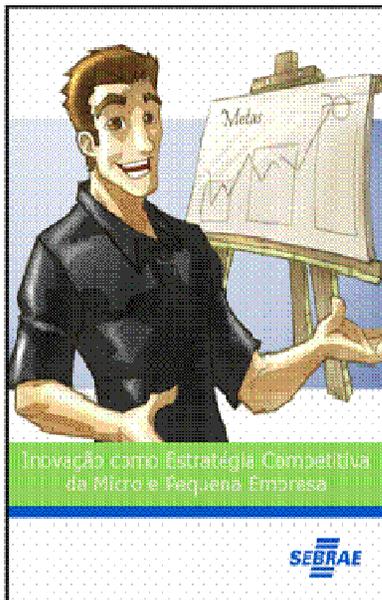


Formación profesional, sostenibilidad empresarial y trabajo decente



Herramientas para la Innovación Sensibilización

Cartillas: distribución de 115.000 ejemplares en charlas y seminarios, para las empresas de los proyectos y en los Puntos de Atención de SEBRAE en todo el Brasil.



Cartilla Innovación como Estrategia Competitiva de la Micro y Pequeña Empresa

Formación profesional, sostenibilidad empresarial y trabajo decente



Herramientas para la Innovación Sensibilización

Portal: www.sebrae.com.br/inovacao donde se encuentra todo sobre innovación: informaciones, apoyos, etc.



Formación profesional, sostenibilidad empresarial y trabajo decente



Herramientas para la Innovación Sensibilización

Blog: www.facadiferente.com.br - blog para discusión como apoyo al programa de radio, disponibilización de videos con casos exitosos, programas de radio y programas de televisión.



Formación profesional, sostenibilidad empresarial y trabajo decente



Herramientas para la Innovación Capacitación

Kit I 9 – material para el empresario trabajar la innovación dentro de su empresa desde la creación hasta la operacionalización.



Formación profesional, sostenibilidad empresarial y trabajo decente



Herramientas para la Innovación Capacitación

Capacitación de instituciones de conocimiento y tecnología para mejor atender a las MyPEs.

Ejemplo: Servicio Brasileño de Respuestas Técnicas – SBRT, un servicio gratuito donde expertos de distintas áreas responden dudas técnicas de personas jurídicas o físicas cadastradas en el sistema.



Herramientas para la Innovación Capacitación

- **Cursos en gestión y estrategias de la innovación (presencial y a distancia) – meta de 5.000 MyPEs capacitadas en 2009 y 10.000 en 2010;**
- **20 programas de televisión (Canal Futura en 2008) y divulgación en otras emisoras de todo el país en 2009 y 2010;**
- **Elaboración de 54 videos para disponibilizar a través del Portal SEBRAE y utilización en eventos de todo el Sistema;**
- **120 programas de radio en el tema innovación divulgados en 850 emisoras, con cobertura nacional en 2009;**



Herramientas para la Innovación Consultoría

CONSULTORÍA negocio a negocio – SEBRAE “golpeando a la puerta” de la MyPE y ayudando a implementar la innovación

Proyecto Agentes Locales de Innovación (ALI)

En 2009 operación en 18 UF, con la meta de atender a 16.800 MyPEs.

- **En operacionalización: DF, PR, RN, GO, ES, PE**
- **En capacitación: MS, SE, BA, CE y PB**
- **En contratación: AC, AM, AP, PA, RO, RR y TO**

En 2010 operacionalizar el proyecto en más 9 UF totalizando la atención a 30.000 micro y pequeñas empresas, en todo el Brasil.



Herramientas para la Innovación Recursos Adicionales

- **Capacitar las MyPEs para acceder a los Pliegos de Condiciones del MCT, Finep, BNDES y otras fuentes.**
- **Diseño e implementación piloto del Bono Innovación direccionado a las MyPEs (en desarrollo)**



OTROS INSTRUMENTOS EXISTENTES DE APOYO A LAS MICRO Y PEQUEÑAS EMPRESAS

Formación profesional, sostenibilidad empresarial y trabajo decente



Soporte a las MyPEs por SEBRAE en Difusión Tecnológica

- Apalancamiento Tecnológico
- PRUMO – Unidades Muebles
- Respuestas Técnicas - SBRT
- Ferias, Misiones y Visitas Técnicas
- Clínica y Talleres Tecnológicos



Soporte a las MyPEs por SEBRAE en Prestación de Servicios Tecnológicos

- Evaluación de la Conformidad
- Indicación Geográfica
- Diseño de Embalaje - ABRE
- Bono Certificación
- Bono Metrología
- Consultoría Tecnológica
- Eficiencia Energética
- Gestión Ambiental
- Reducción de Desperdicio: Cinco Menos que Son Más
- Producción Más Limpia
- Seguridad y Salud Ocupacional
- Diseño



Soporte a las MyPEs por SEBRAE en Prestación de Servicios Tecnológicos

- ABNT Net
- Puntos de Atención (Incubadoras)
- Alimento Seguro – PAS:
 - Industria
 - Campo
 - Mesa
 - Transporte



Soporte a las MyPEs por SEBRAE, en Fomento a la Innovación

- Proyecto de Innovación Tecnológica
- Apoyo a las Incubadoras de Empresas
- Proyecto de Investigación y Desarrollo
- Desarrollo de Productos y Procesos
- Unidades de Demostración



Soporte a las MyPEs por SEBRAE en Capacitación Tecnológica

- **De Ojo en la Calidad**
- **Calidad Total Rural**
- **Buenas Prácticas en los Servicios de Alimentación: Gestión de la Seguridad**
- **Seguridad y Salud en el Trabajo: Incorporación en la Gestión del Negocio**
- **Empresas Avanzadas – curso, charla, plan**
- **Fundamentos de la Excelencia (el camino para el éxito)**
- **Procesos (estandarización y mejora continua)**
- **Alianzas Eficaces (satisfacción de los clientes, proveedores, sociedad, aliados, colaboradores)**



Soporte a las MyPEs por SEBRAE en Gestión de la Innovación y Tecnología

- Estudio de Prospección Tecnológica
- Inteligencia Competitiva
- Premiación por la Excelencia
- Desarrollo y Diseminación de Soluciones



Soporte a las MyPEs por SEBRAE en Infraestructura Tecnológica

- **Centro de Servicios Tecnológicos**
- **Centros y Núcleos Estaduales de Diseño**
- **Red de Incubadoras de Empresas**
- **Red Local de Prestación de Servicios Tecnológicos**
- **Red Metrológica Estadual**



!!! Gracias !!!

luiz.barboza@sebrae.com.br

www.sebrae.com.br

www.sebrae.com.br/inovacao

www.facadiferente.com.br

Formación profesional, sostenibilidad empresarial y trabajo decente