

TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados de seguros asociados a fenómenos climáticos

16, 17 y 18 de julio de 2013

Lima - Perú

Formas de Apoyo Estatal y los Seguros Agrícolas en Brasil

J.C. Zukowski
*Coordenador Geral de
Gestão de Riscos e Seguro Agropecuário
Ministério do Desenvolvimento Agrário
BRASIL*





TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los
Seguros Agrícolas en Brasil

DIVERSIDAD DE INSTRUMENTOS, FORMAS E MODELOS



TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados de seguros asociados a fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los Seguros Agrícolas en Brasil

DIVERSIDAD DE INSTRUMENTOS, FORMAS E MODELOS

INSTRUMENTOS DE APOYO

- Marco Legal / Institucional
- Sistemas de Información
- Investigación Científica
- Asistencia Técnica - Agricultores
- Subsidios a la Prima
- Subsidios a Capacitación, Operación, Estructuración
- Subsidios para Mitigación de Riesgos de Catástrofes

FORMAS DE ORGANIZACIÓN/OPERACIÓN

- ASEGURADORAS / ENTIDADES PRIVADAS
- ASEGURADORAS / ENTIDADES / PROGRAMAS PÚBLICOS
- ASOCIACIÓN PÚBLICO PRIVADA - APP
- OTRAS FORMAS DE PARTICIPACIÓN ESTATAL EN LA ADMINISTRACIÓN DIRECTA DE SEGUROS



TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados de seguros asociados a fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los Seguros Agrícolas en Brasil

DIVERSIDAD DE INSTRUMENTOS, FORMAS E MODELOS

INSTRUMENTOS DE APOYO

- Marco Legal / Institucional
- Sistemas de Información *
- Apoyo a la Investigación Científica *
- Asistencia Técnica a los Agricultores *
- Subsidios a la Prima *
- Subsidios a Capacitación, Operación, Estructuración
- Subsidios para Mitigación de Riesgos de Catástrofes

BRASIL

Existente
En Discusión

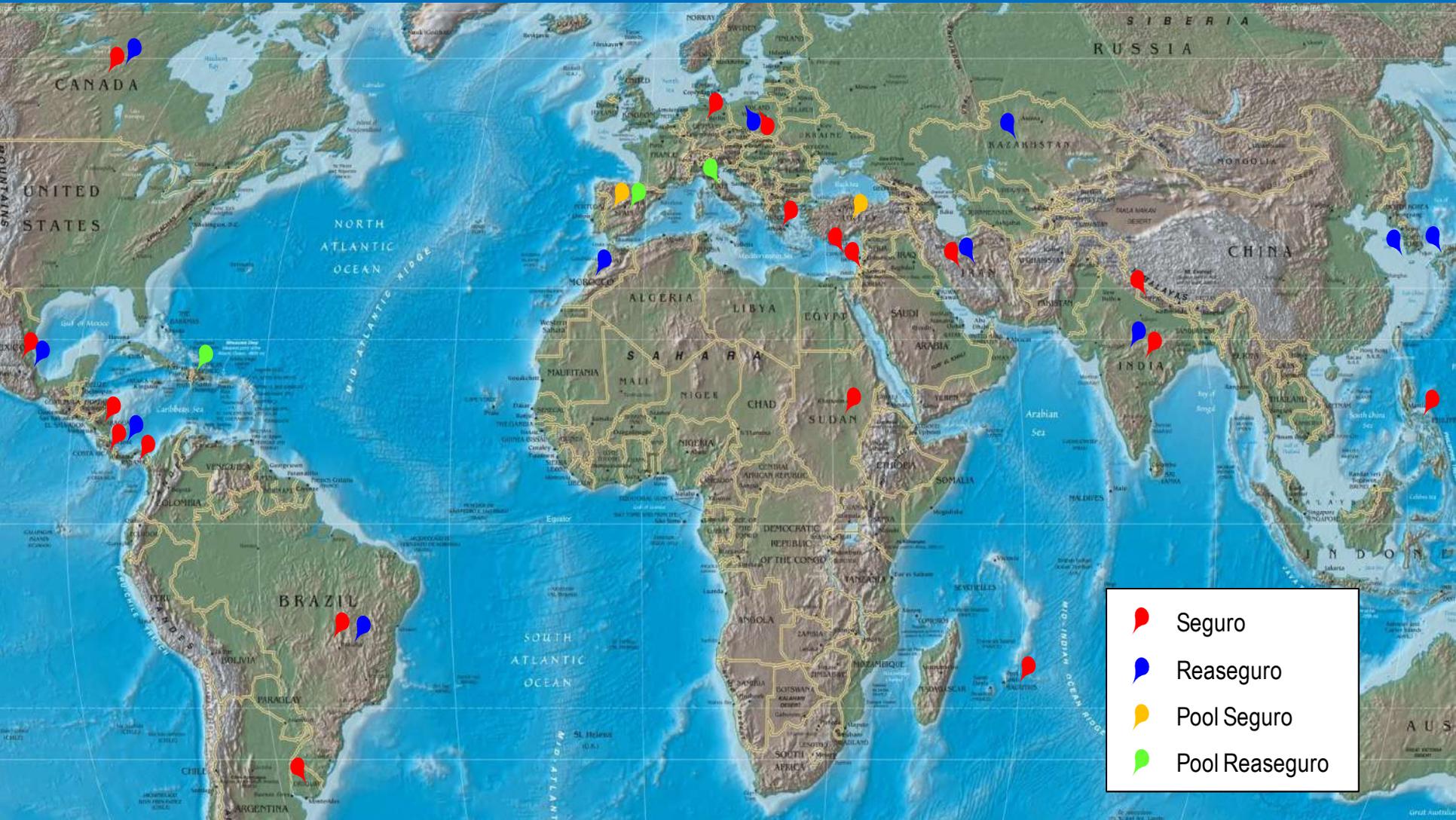
* Ampliar/
Desarrollar

FORMAS DE ORGANIZACIÓN/OPERACIÓN

- ASEGURADORAS / ENTIDADES PRIVADAS
- ASEGURADORAS / ENTIDADES / PROGRAMAS PÚBLICOS
- ASOCIACIÓN PÚBLICO PRIVADA - APP
- OTRAS FORMAS DE PARTICIPACIÓN ESTATAL EN LA ADMINISTRACIÓN DIRECTA DE SEGUROS

El Estado en la Administración Directa de Seguros Agrícolas

Algunos países destacados



Compilado de

International Experiences with Agricultural Insurance: Findings from a World Bank Survey of 65 Countries (2008)
Annex E of "Government Support to Agricultural Insurance Challenges and Options for Developing Countries"



TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los
Seguros Agrícolas en Brasil

PROGRAMAS DEL GOBIERNO FEDERAL EN BRASIL





TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados de seguros asociados a fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los Seguros Agrícolas en Brasil

PROGRAMAS DEL GOBIERNO FEDERAL

PROGRAMAS DEL GOBIERNO FEDERAL EN BRASIL

Agricultura Familiar	Agricultores muy pobres	Garantía Cosecha Seguro Paramétrico	Subsidio a la Prima	Administración y Riesgo Gobierno
	Acceso al Crédito	SEAF (P+) Seguro Tradicional	Subsidio a la Prima	Administración y Riesgo Gobierno
Agricultura Comercial		PROAGRO Seguro Tradicional	Subsidio a la Prima	Administración y Riesgo Gobierno
		Seguro Rural de Mercado Seguros Tradicionales	Subsidio a la Prima	Administración y Riesgo Privado
			Fondo Suplementar Catástrofe (en desarrollo)	



TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados de seguros asociados a fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los Seguros Agrícolas en Brasil

PROGRAMAS DEL GOBIERNO FEDERAL

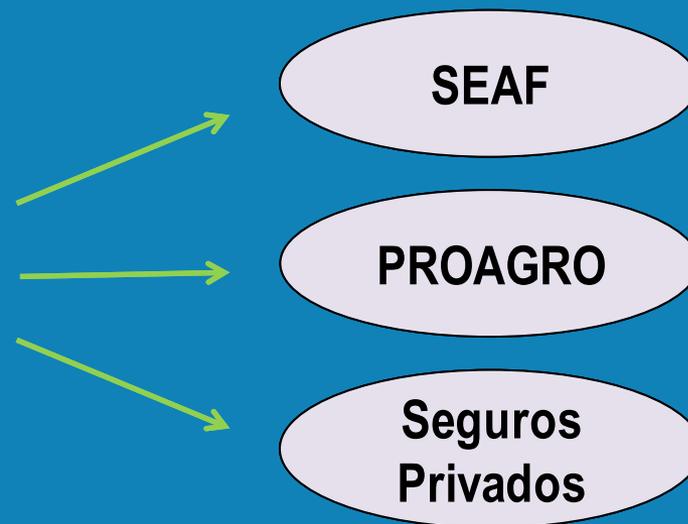
ZONIFICACIÓN AGRÍCOLA

⇒ Red de Estaciones Meteorológicas y infra-estructura de monitoreo climático

⇒ Investigación Científica

- Climatología/Fenología
- Pedología
- Variedades/Semillas

⇒ Indicativos de Siembra





TALLER INTERNACIONAL

**Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos**

Formas de Apoyo Estatal y los Seguros Agrícolas en Brasil

PROGRAMAS DEL GOBIERNO FEDERAL

PROGRAMAS DEL GOBIERNO FEDERAL EN BRASIL

SEGURO / PROGRAMA	N.POLIZAS/ ADHESIONES (mil)	VALOR ASEGURADO (R\$ mil millón)	ÁREA ASEGURADA (ha millón)
Garantía Cosecha *	770	0,5	1,5
SEAF *	455	5,5	3,5
Proagro *	56	2,7	2,5
Seguro Rural Privado **	63	8,7	5,2

* Año Agrícola 2011-2012 (julio – junio)

** Año Civil 2012



TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los
Seguros Agrícolas en Brasil

GARANTÍA-COSECHA

Agricultores Familiares Muy Pobres Foco en el Semi-Árido Nordesteño



TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los
Seguros Agrícolas en Brasil

GARANTIA COSECHA

CONDICIONES GENERALES DE COBERTURA

EVENTOS – Sequia, Lluvia excesiva

CULTIVOS – Frijol, Maíz, Arroz, Mandioca y Algodón (No de regadío)

PÚBLICO

- Agricultor Familiar (Pronaf)
- Ingreso bruto familiar mensual - **máximo 1,5 salario mínimo**
- Área sembrada entre 0,60 e 5 hectáreas

VALOR DEL BENEFICIO – R\$ 680,00



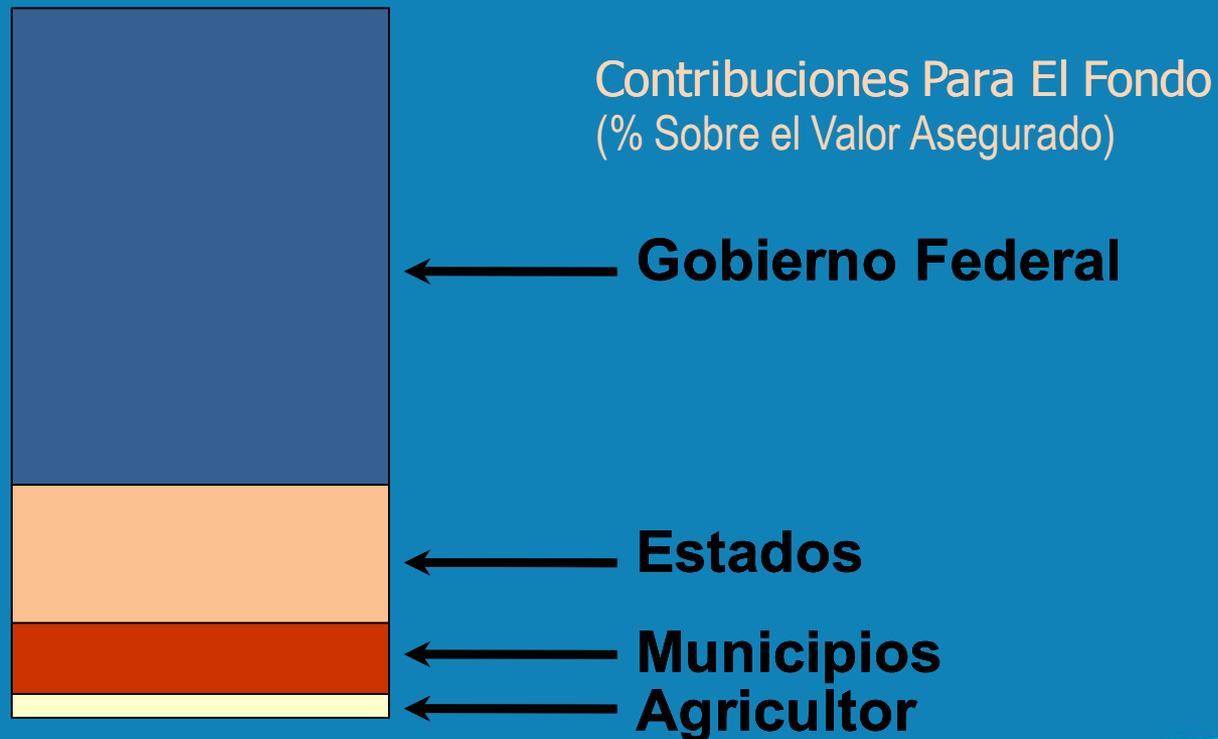
TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los
Seguros Agrícolas en Brasil

GARANTIA COSECHA

FONDO GARANTÍA-COSECHA





TALLER INTERNACIONAL

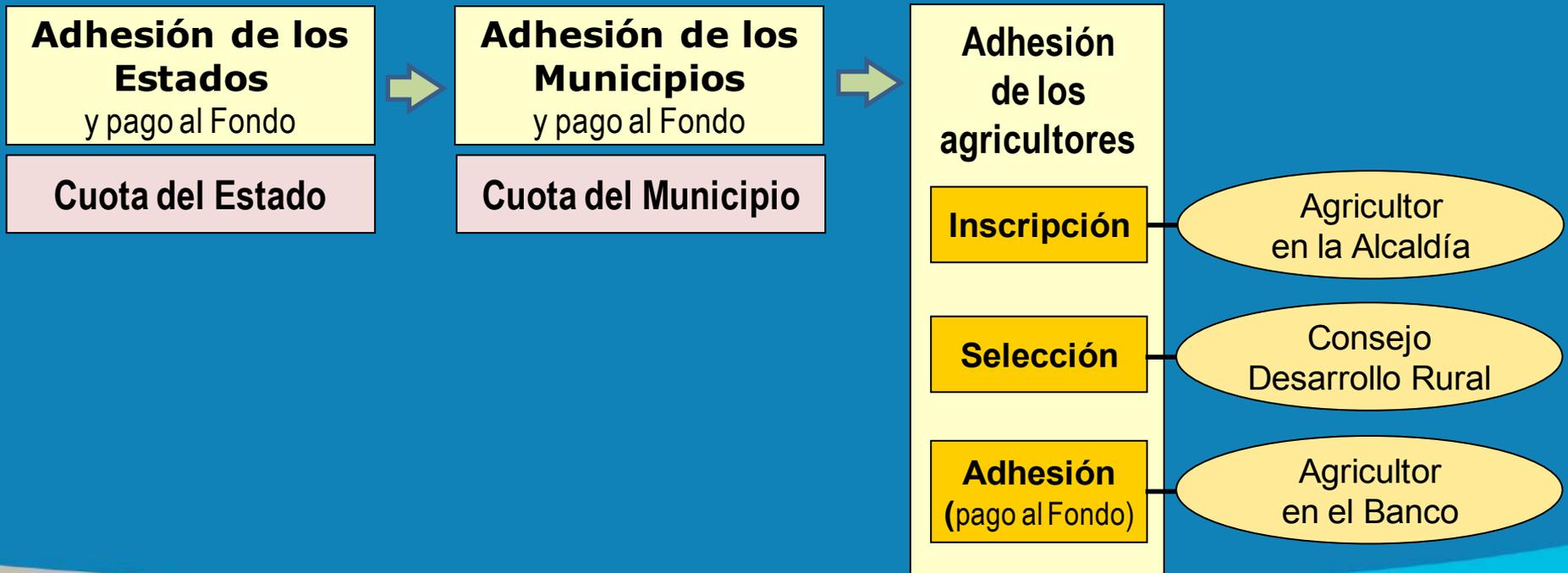
Desarrollo de mercados de seguros asociados a fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los Seguros Agrícolas en Brasil

GARANTIA COSECHA

FLUJO OPERACIONAL DEL GARANTIA-COSECHA

ADHESIÓN

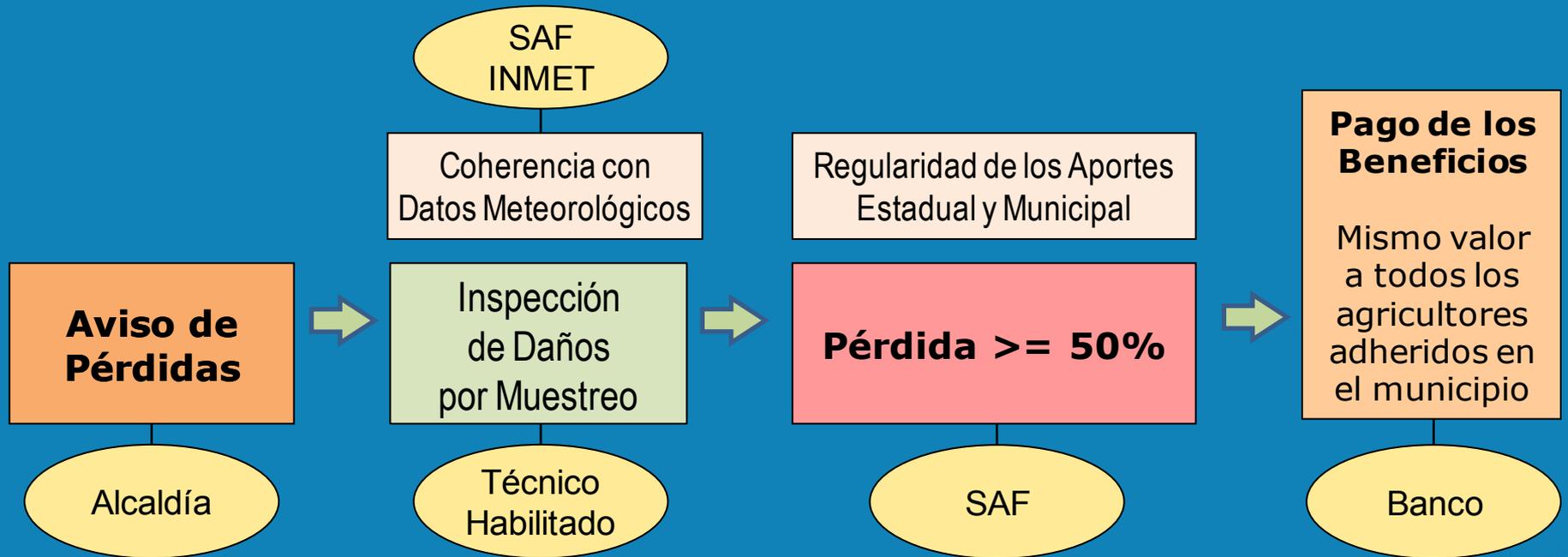




TALLER INTERNACIONAL
**Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos**

**Formas de Apoyo Estatal y los
Seguros Agrícolas en Brasil**
GARANTIA COSECHA

FLUJO OPERACIONAL DEL GARANTIA-COSECHA RECLAMACIONES, INSPECCIONES Y PAGOS





TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los
Seguros Agrícolas en Brasil

SEAF

SEGURO DE LA AGRICULTURA FAMILIAR





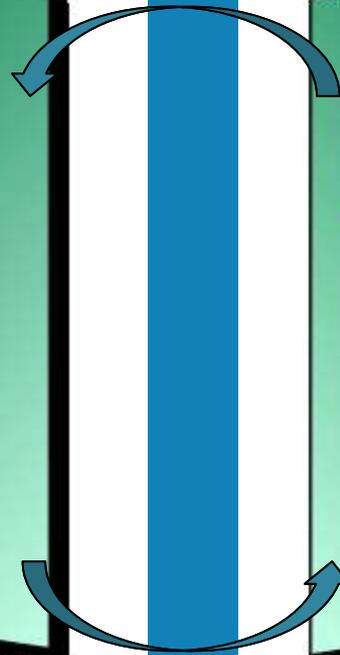
TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los
Seguros Agrícolas en Brasil

SEAF - SEGURO DE LA AGRICULTURA FAMILIAR

ARTICULACIÓN CON EL CRÉDITO





TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los
Seguros Agrícolas en Brasil

SEAF - SEGURO DE LA AGRICULTURA FAMILIAR

EVENTOS CUBIERTOS

- Lluvia Excesiva
- Helada
- Granizo
- Sequia
- Variación Excesiva de Temperatura
- Vientos Fuertes
- Plaga/Enfermedad sin método de control



TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los
Seguros Agrícolas en Brasil

SEAF - SEGURO DE LA AGRICULTURA FAMILIAR

CULTIVOS ASEGURABLES

TODOS LOS QUE ESTÁN EN LA
ZONIFICACIÓN AGRÍCOLA

50 CULTIVOS



TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los
Seguros Agrícolas en Brasil

SEAF - SEGURO DE LA AGRICULTURA FAMILIAR

OPERACIÓN DEL SEGURO

Contrata y Registra el Seguro	BANCO
Agencia Técnicos de Inspección	BANCO
Acoge Aviso de Siniestro	BANCO
Distribuye Solicitud de Inspección	BANCO
Inspecciona Cultivo y Elabora Informe	Empresa de Agronomía
Recibe/Checa Informe de Inspección	BANCO
Analiza y Juzga	BANCO
Procesa Pagamento de Indemnización	BANCO



TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los
Seguros Agrícolas en Brasil

SEAF - SEGURO DE LA AGRICULTURA FAMILIAR

VALOR ASEGURADO

100%
FINANCIAMIENTO



65%
INGRESOS NETOS
máximo R\$ 7000 agricultor/año

PRIMA

Costo para el agricultor: 2% del Valor Asegurado

Subvención del Gobierno: ~ 70% de la Prima



TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los
Seguros Agrícolas en Brasil
SEAF - SEGURO DE LA AGRICULTURA FAMILIAR

COBERTURA (cálculo de indemnizaciones)

(+) VALOR ASEGURADO

(+) Interés

(-) INGRESOS OBTENIDOS

(-) Financiación No Aplicada

(-) Pérdidas No Asegurables



TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los
Seguros Agrícolas en Brasil

SEAF - SEGURO DE LA AGRICULTURA FAMILIAR

AJUSTE DE RECLAMACIONES

AVISO DE PÉRDIDAS

INSPECCIÓN DE DAÑOS

- VISTORIA EN LA FINCA



TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los
Seguros Agrícolas en Brasil

PROGRAMA DE SUBVENCIÓN A LA PRIMA DEL SEGURO RURAL - PSR Gobierno Federal



TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados de seguros asociados a fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los Seguros Agrícolas en Brasil

PROGRAMA DE SUBVENCIÓN A LA PRIMA DEL SEGURO RURAL

Modalidades de Seguro	Grupos de culturas	Percentuais de Subvenção %	Limites em R\$
Agrícola	Feijão, milho segunda safra e trigo.	70	96.000,00
	Ameixa, aveia, canola, caqui, cevada, centeio, figo, kiwi, linho, maçã, nectarina, pêra, pêssego, sorgo, triticale e uva.	60	
	Algodão, arroz, milho e soja.	50	
	Abacate, abacaxi, abóbora, abobrinha, alface, alho, amendoim, atemóia, banana, batata, berinjela, beterraba, cacau, café, cajú, cana-de-açúcar, cebola, cenoura, cherimóia, chuchu, couve-flor, ervilha, escarola (chicória), fava, girassol, goiaba, graviola, jiló, laranja, lichia, lima, limão e demais cítricos, mamão, mamona, mandioca, manga, maracujá, melancia, melão, morango, pepino, pimentão, pinha, quiabo, repolho, sisal, tangerina, tomate, vagem e demais hortaliças e legumes.	40	
Pecuário		30	32.000,00
De Florestas		30	32.000,00
Aquícola		30	32.000,00
VALOR MÁXIMO SUBVENCIONÁVEL			192.000,00



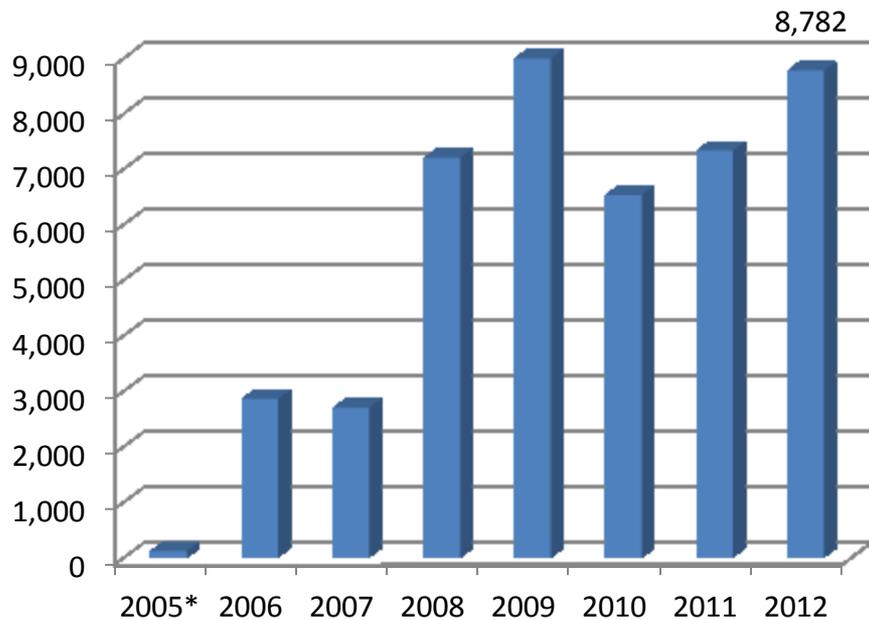
TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados de seguros asociados a fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los Seguros Agrícolas en Brasil

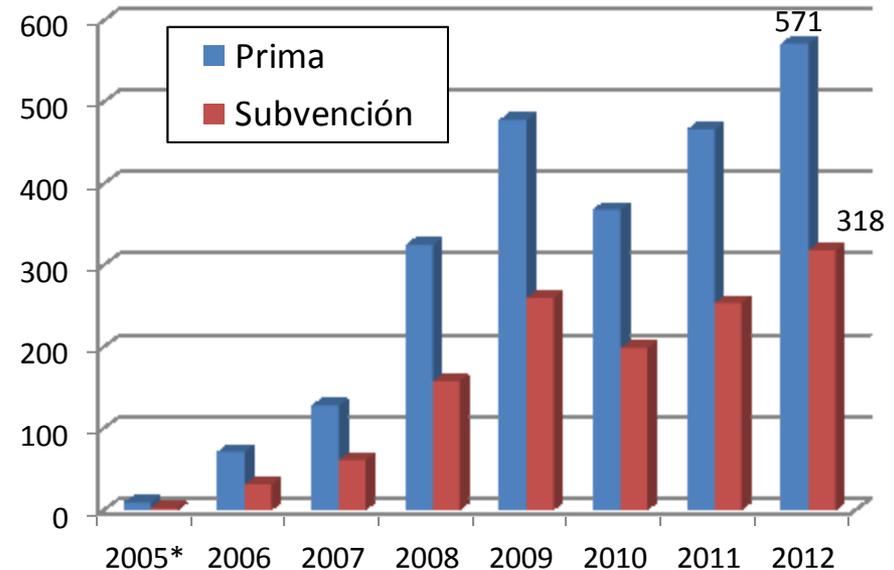
PROGRAMA DE SUBVENCIÓN A LA PRIMA DEL SEGURO RURAL

VALOR ASEGURADO (R\$ millón)



* Empezó a fines del año

SUBVENCIONES (R\$ millón)



* Empezó a fines del año



TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los
Seguros Agrícolas en Brasil

SEGURO RURAL PRIVADO EVOLUÇÃO DEL MERCADO



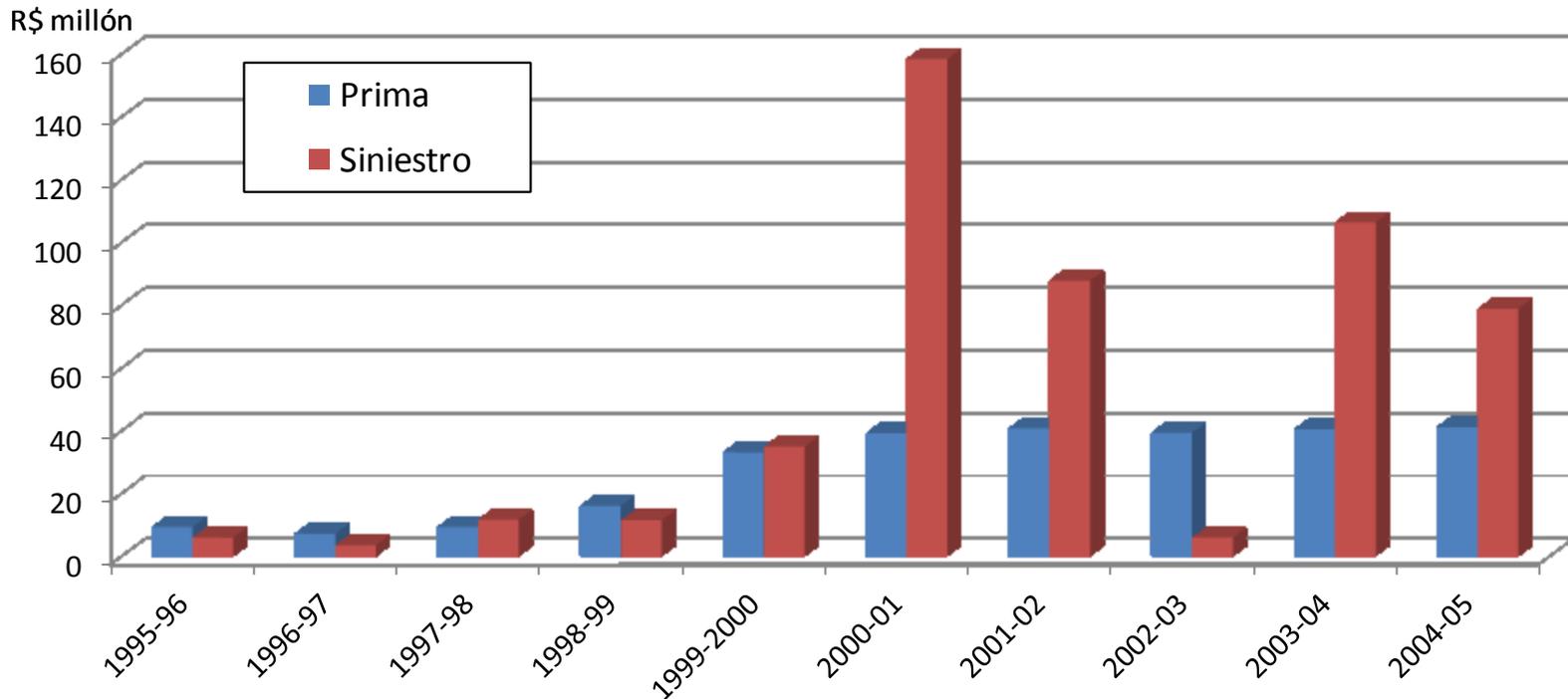
TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados de seguros asociados a fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los Seguros Agrícolas en Brasil

SEGURO RURAL PRIVADO – EVOLUCIÓN DEL MERCADO

RESULTADOS DE LAS ASEGURADORAS EN LA DÉCADA 1995-2005





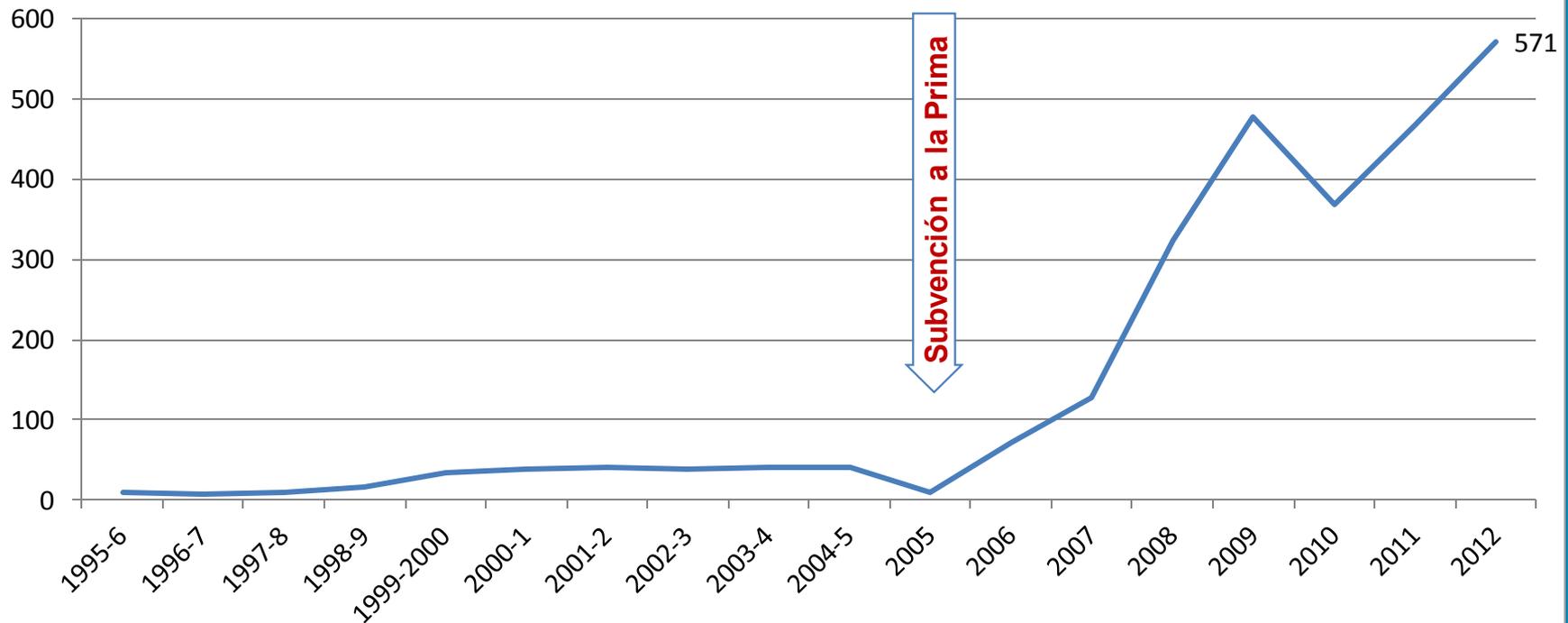
TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados de seguros asociados a fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los Seguros Agrícolas en Brasil

SEGURO RURAL PRIVADO – EVOLUCIÓN DEL MERCADO

PRIMAS DEL SEGURO PRIVADO – EVOLUCIÓN (R\$ millón)





TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los
Seguros Agrícolas en Brasil
SEGURO RURAL PRIVADO – EVOLUCIÓN DEL MERCADO

FATORES QUE HAN CONTRIBUIDO PARA DESARROLLAR EL MERCADO

- Programa de Subvención a la Prima del Seguro Rural (Gobierno Federal)
- Programas de subvención adicional a la prima (Gobiernos Regionales)
- Crédito rural - Requisito de seguro en situaciones de riesgo
 - Financiamiento de la prima
 - Límites de crédito mayores para cultivos que tienen seguro
- Participación de los bancos
- Abertura del mercado de reaseguros
- Zonificación Agrícola
- Diversidad de cultivos e regiones – diversificación del riesgo



TALLER INTERNACIONAL

Desarrollo de mercados
de seguros asociados a
fenómenos climáticos

Formas de Apoyo Estatal y los Seguros Agrícolas en Brasil

Muchas Gracias !

J.C. Zukowski
*Coordenador Geral de
Gestão de Riscos e Seguro Agropecuario
Ministério do Desenvolvimento Agrário
BRASIL*

