



# **BOLSA DE CEREALES**

## **PERSPECTIVAS AGROCLIMÁTICAS DE ARGENTINA Y BRASIL**

### **SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO**

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 3 AL 9 DE MARZO DE 2016:

PRECIPITACIONES MODERADAS A ESCASAS EN LA MAYOR PARTE DEL AREA AGRÍCOLA, SALVO EL OESTE DEL NOA, PARTES DE CUYO Y EL SUR DE LA REGIÓN PAMPEANA, SEGUIDAS POR UN MODERADO DESCENSO TÉRMICO Y LA POSTERIOR REACTIVACIÓN DE LA OLA DE CALOR

La perspectiva, se iniciará con el paso de un frente de Pampero que provocará precipitaciones intensas sobre la mayor parte del NOA, el norte de Cuyo y el noroeste del Paraguay, mientras que el resto del área agrícola recibirá valores escasos. Detrás del frente arribarán los vientos del sud/sudeste provocando un marcado descenso térmico en la mayor parte del área agrícola. Posteriormente, retornarán los vientos del norte reactivando el calor en la mayor parte del área agrícola, reactivando la ola de calor, y aportando abundante humedad.

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 3 AL 9 DE MARZO DE 2016:

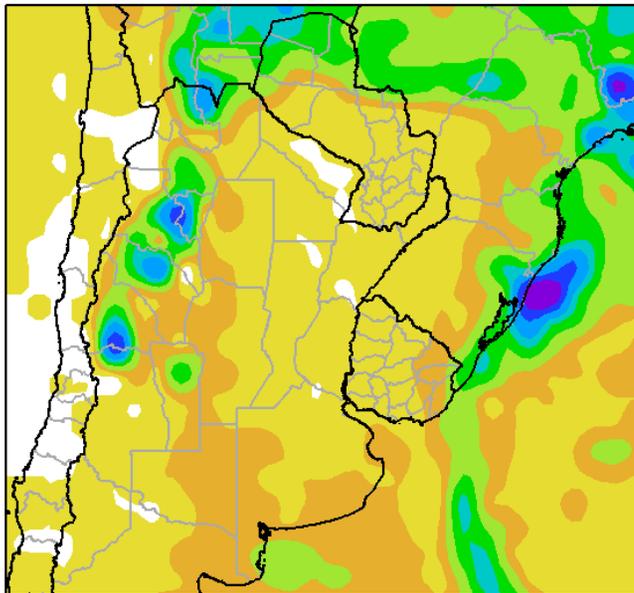
MODERADO CALOR Y PRECIPITACIONES ABUNDANTES EN GRAN PARTE DEL ÁREA AGRÍCOLA BRASILEÑA A EXCEPCIÓN DE SUS EXTREMOS NORDESTE Y SUDOESTE, SEGUIDOS POR UN MARCADO DESCENSO TÉRMICO

En el comienzo de la perspectiva los vientos cálidos del trópico dominarán la mayor parte del área agrícola del Brasil, aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad. Paralelamente, la mayor parte del área agrícola del Brasil, registrará precipitaciones abundantes a muy abundantes, con numerosos núcleos de tormentas localizadas severas. Posteriormente, avanzarán los vientos del sector sur, moderando la temperatura en norte y el centro del área agrícola del Brasil, y provocando un marcado descenso térmico en las zonas altas de Santa Catarina y Río Grande do Sul.

# DESARROLLO DEL PRONÓSTICO

## PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 3 AL 9 DE MARZO DE 2016: PRECIPITACIONES MODERADAS A ESCASAS EN LA MAYOR PARTE DEL AREA AGRÍCOLA, SALVO EL OESTE DEL NOA, PARTES DE CUYO Y EL SUR DE LA REGIÓN PAMPEANA, SEGUIDAS POR UN MODERADO DESCENSO TÉRMICO Y LA POSTERIOR REACTIVACIÓN DE LA OLA DE CALOR

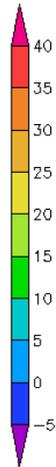
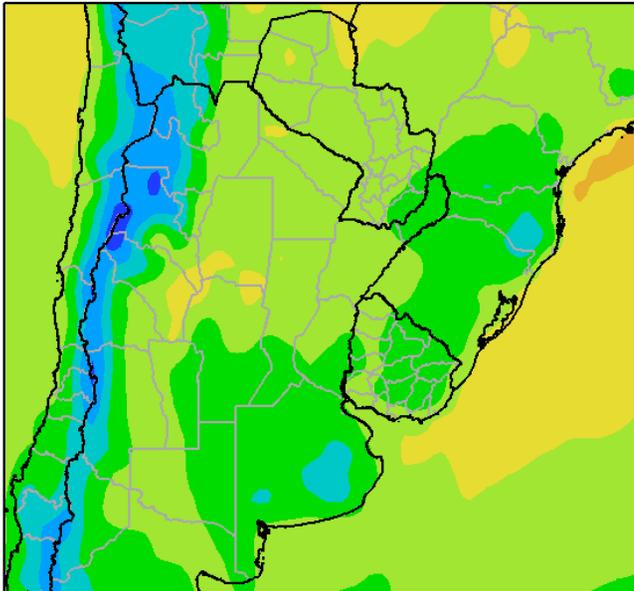
Perspectiva Climática del 3 al 9 de Marzo de 2016  
Precipitación Acumulada (mm)



La primera etapa de la perspectiva, se iniciará con el paso de un frente de Pampero que provocará precipitaciones intensas sobre la mayor parte del NOA, el norte de Cuyo y el noroeste del Paraguay, mientras que el resto del área agrícola recibirá valores escasos:

- La mayor parte del NOA, el norte de Cuyo, el oeste de Córdoba, el este de La Pampa, el oeste y el sur de Buenos Aires, el este del Uruguay y el noroeste del Paraguay, observarán precipitaciones moderadas a muy abundantes (10 a 75 mm), con numerosos focos de tormentas con precipitaciones superiores a 150 mm, y riesgo de granizo, vientos y descargas eléctricas.
- La mayor parte de la Región del Chaco, el este del NOA, la Mesopotamia, la mayor parte de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana, la mayor parte del área agrícola paraguaya y la mayor parte del área agrícola del Uruguay, registrarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm), con franjas de valores moderados (10 a 25 mm).

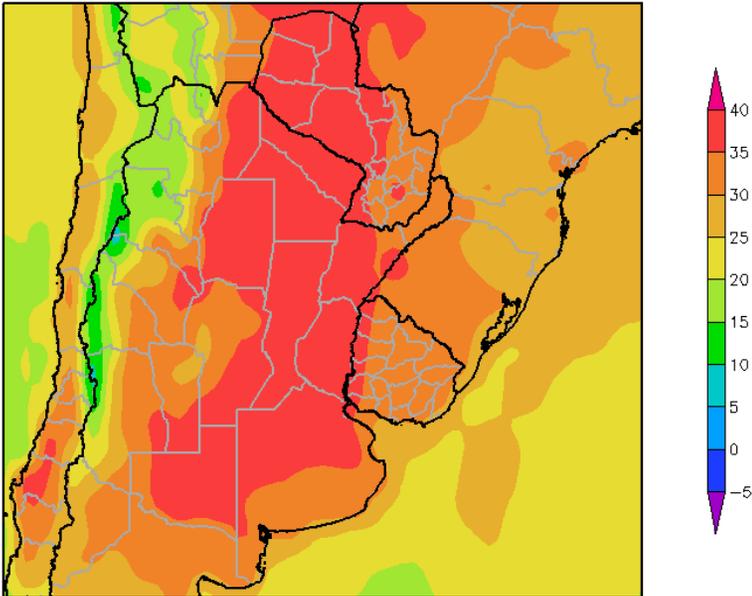
Perspectiva Climática del 3 al 9 de Marzo de 2016  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



Detrás del frente arribarán los vientos del sud/sudeste provocando un marcado descenso térmico en la mayor parte del área agrícola:

- La mayor parte del Paraguay, el este del NOA, Corrientes, el centro de Cuyo, el norte de Córdoba, la mayor parte de Santa Fe, Entre Ríos, el oeste de La Pampa, el este y el oeste del Uruguay; observarán temperaturas mínimas superiores a 15°C, con algunos focos con temperaturas superiores a 20°C.
- El centro del NOA, el este y el centro-oeste de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana, el sudeste del Paraguay y la mayor parte del Uruguay, observarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El centro-oeste del NOA, las serranías de Buenos Aires y el oeste de Cuyo, experimentarán temperaturas mínimas entre 5 y 10°C.
- El oeste del NOA y el extremo oeste de Cuyo, observarán temperaturas mínimas inferiores a 5°C, con riesgo de heladas localizadas y generales.

Perspectiva Climática del 3 al 9 de Marzo de 2016  
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)

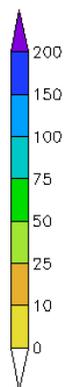
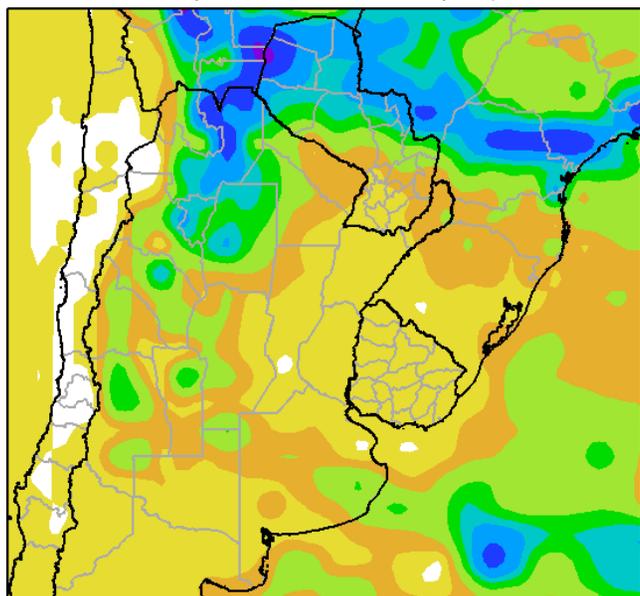


Posteriormente, retornarán los vientos del norte reactivando el calor en la mayor parte del área agrícola, reactivando la ola de calor, y aportando abundante humedad.

- El este del NOA, la mayor parte del Paraguay, la Región del Chaco, la mayor parte de Corrientes, de la Región Pampeana y el oeste del Uruguay, observarán temperaturas máximas superiores a 35°C.
- El sudeste del Paraguay, el centro del NOA, el este de Cuyo, la mayor parte de la Mesopotamia, la mayor parte de Córdoba, el este y el sur de Buenos Aires y la mayor parte del Uruguay, observarán temperaturas máximas entre 30 y 35°C.
- El centro-este del NOA, el centro-este de Cuyo, el centro-oeste de Córdoba, el sur de Buenos Aires y el este del Uruguay, registrarán temperaturas máximas con entre 25 y 30°C.
- El centro-oeste del NOA y el centro-oeste de Cuyo, observarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo observarán temperaturas máximas inferiores a 20 °C, con focos con valores inferiores.

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 10 AL 16 DE MARZO DE 2016:  
PRECIPITACIONES Y TORMENTAS DE VARIADA INTENSIDAD SOBRE EL OESTE Y NORDESTE DEL ÁREA  
AGRÍCOLA Y EL CENTRO DE BUENOS AIRES, SEGUIDAS POR UN LEVE DESCENSO TÉRMICO Y LA  
SUBSIGUIENTE REACTIVACIÓN DE LA OLA DE CALOR**

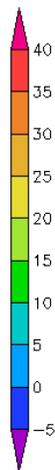
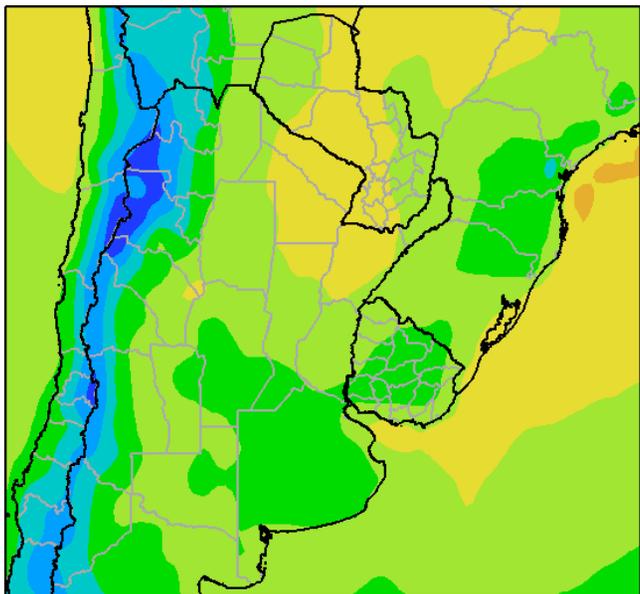
Perspectiva Climática del 10 al 16 de Marzo de 2016  
Precipitación Acumulada (mm)



Al inicio de la segunda etapa de la perspectiva, el aporte de calor y humedad, producido por los vientos del trópico, provocará precipitaciones de frente caliente (sin que baje la temperatura) en gran parte del área agrícola, con valores muy desparejos, y riesgo de tormentas localizadas, con su máxima intensidad sobre el noroeste del Paraguay y el norte del NOA:

- La mayor parte del Paraguay, la mayor parte del NOA, de la Región del Chaco, de Cuyo, de Misiones, el norte de La Pampa y el centro de Buenos Aires, observarán precipitaciones moderadas a muy abundantes (10 a 75 mm), con focos de tormentas severas, con riesgo de granizo, vientos, descargas eléctricas y precipitaciones superiores a los 150 mm
- El sur de la Región del Chaco, la mayor parte de Santa Fe, la mayor parte de la Región Pampeana, la mayor parte del Uruguay y el sudeste del Paraguay, registrarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm).

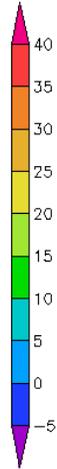
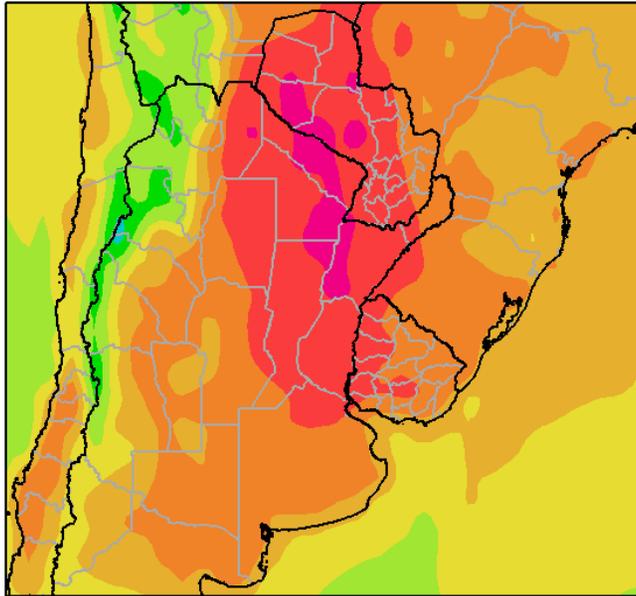
Perspectiva Climática del 10 al 16 de Marzo de 2016  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



Junto con el frente los vientos del sector sur limpiarán la atmósfera y provocarán un moderado descenso de la temperatura en la mayor parte del área agrícola, determinando un breve lapso con tiempo bueno y fresco.

- El este del NOA, el este de Cuyo, el oeste de la Región del Chaco, Misiones, el norte y el sudeste de Corrientes, la mayor parte de Santa Fe, el norte y el sudoeste de Córdoba, la mayor parte de La Pampa, el este y el sur de Buenos Aires, el noroeste y el sudeste del Paraguay y el este y el oeste del Uruguay, observará temperaturas máximas superiores a 15 °C, con un foco con valores superiores a 20°C.
- El centro del NOA, el centro de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana, y la mayor parte del Uruguay, observarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El centro-este del NOA, el centro-oeste y el este de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana y el centro del Uruguay, experimentarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El centro-oeste del NOA y el centro-oeste de Cuyo, observarán temperaturas mínimas entre 5 y 10°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo, observarán temperaturas mínimas inferiores a 5°C, con riegos de heladas localizadas, con focos con valores inferiores.

Perspectiva Climática del 10 al 16 de Marzo de 2016  
Temperatura Maxima (Grados Centigrados)

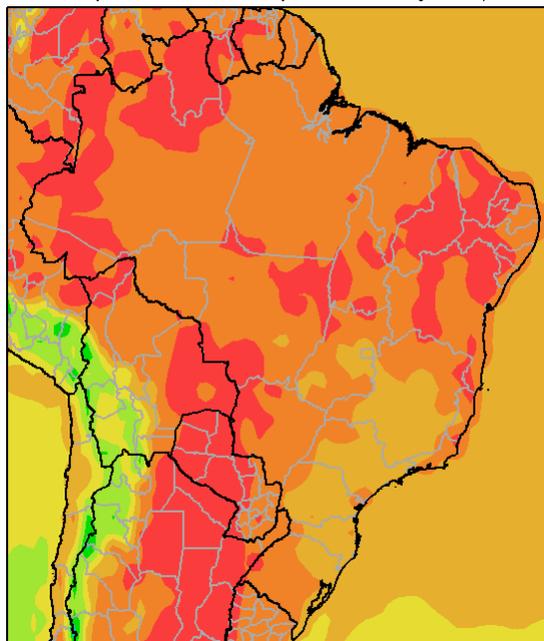


Posteriormente, el retorno de los vientos del trópico incrementará la temperatura, provocando una intensa ola de calor sobre el norte y centro-este del área agrícola, mientras que el resto observará valores elevados, pero no extremos.

- El este de Salta, la mayor parte de Santiago del Estero, la mayor parte de la Región del Chaco, la mayor parte de Santa Fe, el sur de Misiones, la mayor parte de Corrientes, de Entre Ríos, el este de Córdoba, el norte de Buenos Aires, la mayor parte del Paraguay y el oeste del Uruguay, registrarán temperaturas máximas superiores a 35°C, con varios focos con máximas superiores a 40°C.
- El este del NOA, el este de Cuyo, la mayor parte de Misiones, la mayor parte de la Región Pampeana, el extremo sudeste del Paraguay y la mayor parte del Uruguay, observarán temperaturas máximas entre 30 y 35°C.
- El centro-este del NOA; el centro de Cuyo, el este y el sur de Buenos Aires y el sudeste del Uruguay, observarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- El centro-oeste del NOA y el centro-oeste de Cuyo, observará temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo, observarán temperaturas máximas inferiores a 20°C, con focos con valores inferiores.

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 3 AL 9 DE MARZO DE 2016:  
MODERADO CALOR Y PRECIPITACIONES ABUNDANTES EN GRAN PARTE DEL ÁREA AGRÍCOLA BRASILEÑA A EXCEPCIÓN  
DE SUS EXTREMOS NORDESTE Y SUDOESTE, SEGUIDOS POR UN MARCADO DESCENSO TÉRMICO**

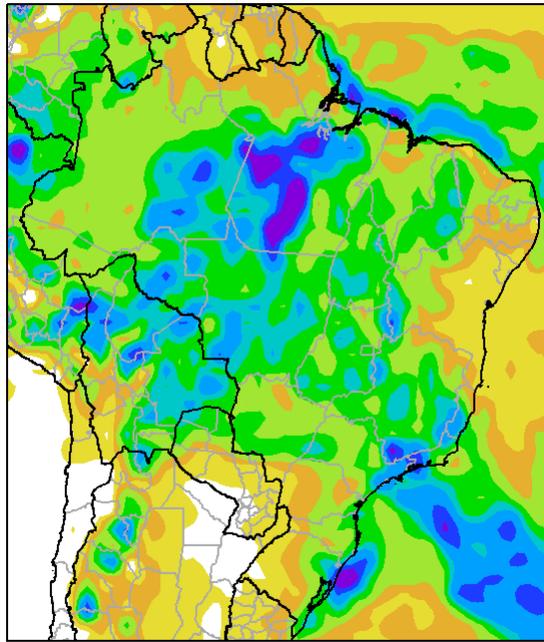
Perspectiva Climática del 3 al 9 de Marzo de 2016  
Temperatura Maxima (Grados Centigrados)



En el comienzo de la perspectiva los vientos cálidos del trópico dominarán la mayor parte del área agrícola del Brasil, aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad:

- La mayor parte de los Estados de Pará, Maranhao, Bahía, Goiás, Bahía, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Tocantins, Río Grande do Sul, el sur de Piauí, el norte de Mina Gerais, el oeste de Sao Paulo, el noroeste de Paraná y el oeste de Santa Catarina, observarán temperaturas máximas superiores a 30.°C, con varios focos con valores superiores a 35°C.,
- El centro-este y el sudoeste de Goiás, el norte de Río Grande do Sul y la mayor parte de los Estados de, Mina Gerais, Sao Paulo, Paraná y Santa Catarina observarán temperaturas inferiores a 30°C.

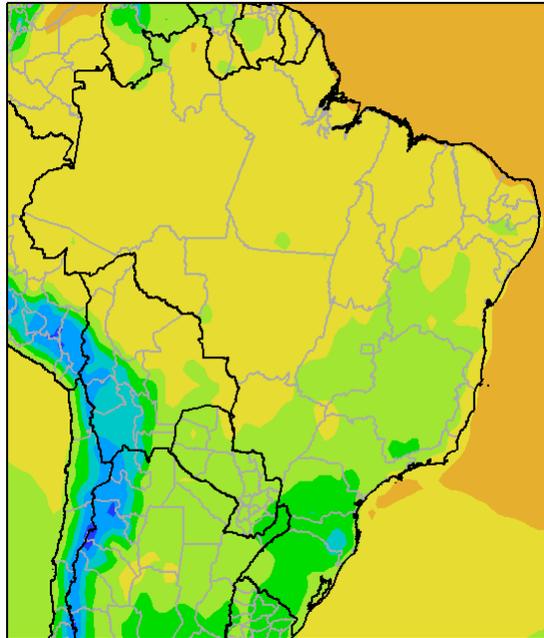
Perspectiva Climática del 3 al 9 de Marzo de 2016  
Precipitación Acumulada (mm)



Paralelamente, la mayor parte del área agrícola del Brasil, registrará precipitaciones abundantes a muy abundantes, con numerosos núcleos de tormentas localizadas severas.

- La mayor parte del área agrícola brasileña, registrará precipitaciones moderadas a muy abundantes (10 a 75 mm), con varios núcleos de tormentas con precipitaciones superiores a 150 mm), se ubicarán sobre el la mayor parte de Pará, el nordeste de Sao Paulo, sur de Goiás, el nordeste y el sur de Mato Grosso do Sul, el noroeste y el este de Sao Paulo, el sur de Mina Gerais y la mayor parte de Paraná.
- Solamente, el este de Bahía, el oeste de Paraná y el oeste de Río Grande do Sul observarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm).

Perspectiva Climática del 3 al 9 de Marzo de 2016  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



Posteriormente, avanzarán los vientos del sector sur, moderando la temperatura en norte y el centro del área agrícola del Brasil, y provocando un marcado descenso térmico en las zonas altas de Santa Catarina y Río Grande do Sul.

- El norte y el oeste del área agrícola brasileña, observará temperaturas mínimas superiores a 20°C, con algunos focos con valores inferiores.
- El sudeste de Tocantins, el sur de Piauí, la mayor parte de Bahía, Goiás, Mina Gerais, Sao Paulo, Mato Grosso do Sul el norte de Paraná, el este de Santa Catarina y el sudoeste y el este de Río Grande do Sul, observará temperaturas mínimas entre 15 y 10°C.
- El sudeste de Mina Gerais, el sur de Sao Paulo, la mayor parte de Paraná, lde Santa Catarina y Río Grande do Sul, observarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C,
- El sur de Santa Catarina registrará temperaturas mínimas inferiores a 10°C.

**Buenos Aires, 3 de Marzo de 2016**  
**Bolsa de Cereales**

**Ing. Agr. Eduardo M. Sierra**  
**Especialista en Agroclimatología**