



# ***BOLSA DE CEREALES***

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

### ***SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO***

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 26 DE NOVIEMBRE AL 2 DE DICIEMBRE DE 2015:  
TIEMPO CÁLIDO, ACOMPAÑADO POR AMPLIOS FOCOS DE TORMENTAS, SEGUIDAS POR UN MARCADO DESCENSO TÉRMICO**

Al comienzo de la perspectiva continuarán soplando los vientos del norte, aportando calor y humedad a la mayor parte del área agrícola. Paralelamente, se producirá el paso de un frente de tormenta, cuya acción se concentrará sobre tres focos principales: Uno sobre el centro-norte del NOA; otro, muy vigoroso, sobre el este del Paraguay, el nordeste de La Argentina, el sur del Brasil y el extremo noroeste del Uruguay; y el último sobre el sur de Córdoba, el este de La Pampa y el oeste de Buenos Aires. Entre los focos principales, se intercalarán áreas de escasa actividad, con precipitaciones moderadas a escasas, sucediendo lo mismo sobre la mayor parte del oeste del área agrícola argentina. A medida que se produzca el paso del frente, los vientos rotarán del sector sur/sudeste, provocando un marcado descenso térmico. Todo el oeste y el sudeste del área agrícola argentina y gran parte del área agrícola uruguaya observarán temperaturas mínimas por debajo de 10°C, con leve riesgo de heladas localizadas sobre las serranías bonaerenses.

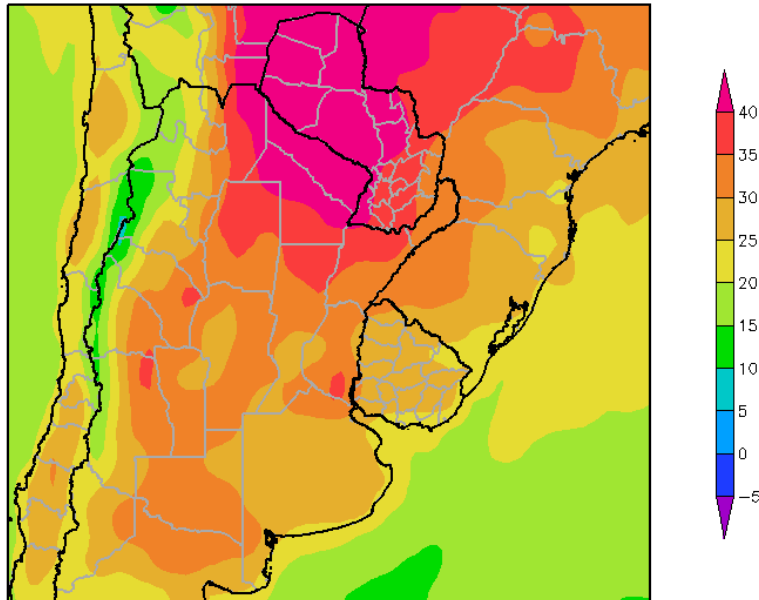
**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 26 DE NOVIEMBRE AL 2 DE DICIEMBRE DE 2015:  
CALOR, ACOMPAÑADO POR PRECIPITACIONES DE VARIADA INTENSIDAD, SEGUIDOS POR UN MARCADO DESCENSO TÉRMICO**

En el comienzo de la perspectiva, soplarán los vientos cálidos del trópico, causando temperaturas máximas elevadas en la mayor parte del área agrícola del Brasil. Paralelamente, la mayor parte del área agrícola del Brasil observará precipitaciones abundantes a muy abundantes, con numerosos núcleos de tormentas localizadas severas, mientras que el norte de la Región, registrará precipitaciones moderadas a escasas. Posteriormente, los vientos rotarán al sur, causando un marcado descenso de la temperatura en el sur del área agrícola del Brasil, mientras que el norte seguirá bajo la influencia de una masa de aire tropical.

# DESARROLLO DEL PRONÓSTICO

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 26 DE NOVIEMBRE AL 2 DE DICIEMBRE DE 2015:  
TIEMPO CÁLIDO, ACOMPAÑADO POR AMPLIOS FOCOS DE TORMENTAS, SEGUIDAS POR UN MARCADO DESCENSO TÉRMICO

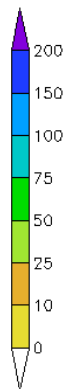
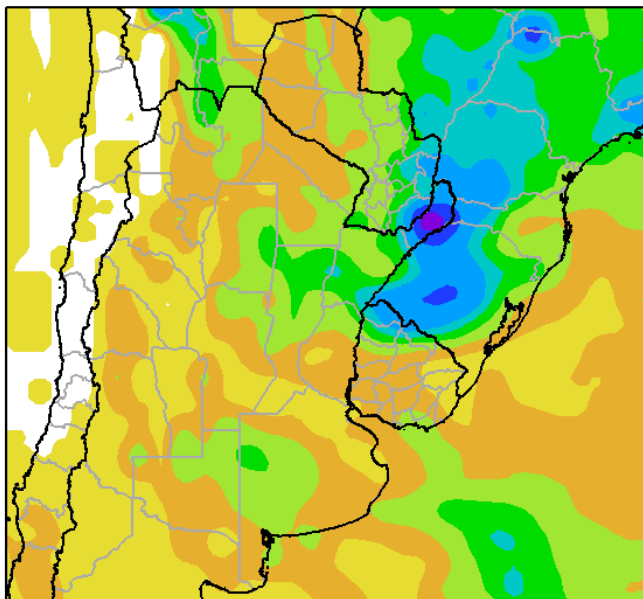
Perspectiva Climática del 26/11 al 2/12 de 2015  
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)



Al comienzo de la primera etapa de la perspectiva continuarán soplando los vientos del norte, aportando calor y humedad a la mayor parte del área agrícola.

- El sudeste del Paraguay, el este de Salta, el norte de Santiago del Estero, el sur de la Región del Chaco, el norte de Santa Fe, el noroeste de Corrientes, observarán temperaturas máximas superiores a 35°C, con un foco de extremo calor, con temperaturas máximas superiores a 40°C sobre la mayor parte oeste y el centro del Paraguay, el nordeste de Salta y la mayor parte de la Región del Chaco.
- El extremo sudeste del Paraguay, el este del NOA, la mayor parte de la Mesopotamia, el este de Cuyo, el norte y el oeste de la Región Pampeana y el noroeste del Uruguay registrarán temperaturas máximas entre 30 y 35°C, con algunos focos con valores superiores.
- El centro-este del NOA, el centro de Cuyo, el sur de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay observarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- El centro-oeste del NOA, el centro-oeste de Cuyo, el este de Buenos Aires y el norte y el sudeste del Uruguay, 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 varios focos con valores inferiores.

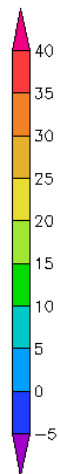
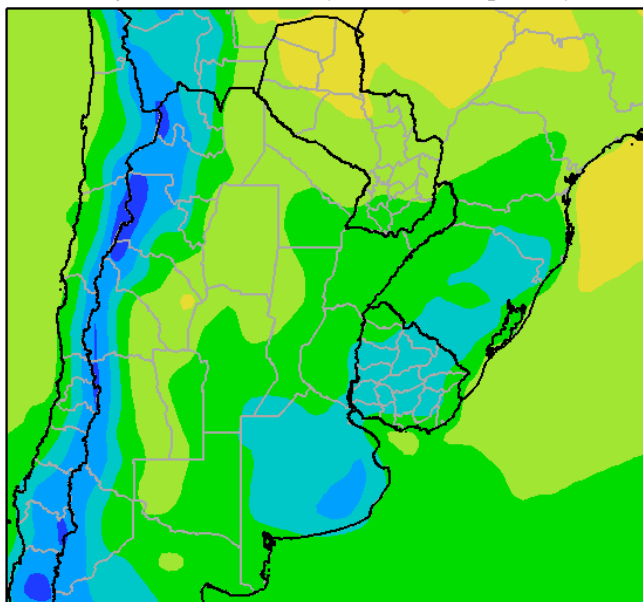
Perspectiva Climática del 26/11 al 2/12 de 2015  
Precipitación Acumulada (mm)



Paralelamente, se producirá el paso de un frente de tormenta, cuya acción se concentrará sobre tres focos principales: Uno sobre el centro-norte del NOA; otro, muy vigoroso, sobre el este del Paraguay, el noreste de La Argentina, el sur del Brasil y el extremo noroeste del Uruguay; y el último sobre el sur de Córdoba, el este de La Pampa y el oeste de Buenos Aires. Entre los focos principales, se intercalarán áreas de escasa actividad, con precipitaciones moderadas a escasas, sucediendo lo mismo sobre la mayor parte del oeste del área agrícola argentina

- La mayor parte del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, la mayor parte del Paraguay, la mayor parte de la Mesopotamia, el centro y el este de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay observarán un amplio foco con precipitaciones abundantes a muy abundantes (25 a 75 mm), con riesgo de tormentas de gran intensidad sobre el norte de la Mesopotamia y el extremo sudeste del Paraguay, con riesgo de granizo, vientos y aguaceros torrenciales.
- El oeste y el centro de Cuyo, el oeste del NOA, el centro-sur de Córdoba, el sur de Santa Fe, el norte de Buenos Aires y el noreste del Uruguay, registrarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm) y focos aislados de valores moderados a abundantes (más de 10 mm).

Perspectiva Climática del 26/11 al 2/12 de 2015  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)

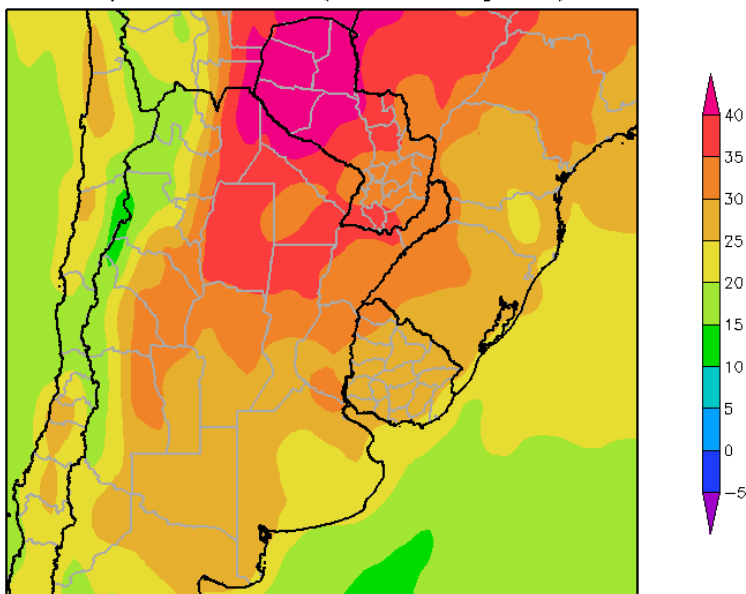


A medida que se produzca el paso del frente, los vientos rotarán del sector sur/sudeste, provocando un marcado descenso térmico. Todo el oeste y el sudeste del área agrícola argentina y gran parte del área agrícola uruguaya observarán temperaturas mínimas por debajo de 10°C, con leve riesgo de heladas localizadas sobre las serranías bonaerenses.

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

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 3 AL 9 DE DICIEMBRE DE 2015:  
TEMPERATURAS ELEVADAS Y PRECIPITACIONES DE VARIADA INTENSIDAD, SEGUIDAS POR UN MODERADO DESCENSO TÉRMICO

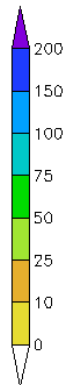
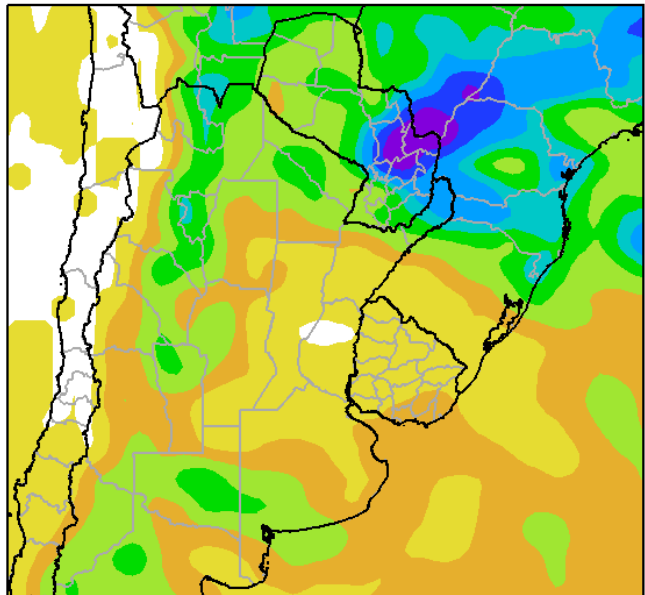
Perspectiva Climática del 3 al 9 de Diciembre de 2015  
Temperatura Maxima (Grados Centigrados)



En el comienzo de la segunda etapa de la perspectiva, regresarán los vientos del norte, causando un gradual aumento de la temperatura y aportando humedad a la mayor parte del área agrícola.

- El oeste y el centro del Paraguay, el noreste del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, el norte de Santa Fe y el norte de Corrientes observarán temperaturas máximas superiores a 35 °C, con focos de más de 40°C.
- El sudeste del Paraguay, el centro del NOA, el sur de la Región del Chaco, el extremo noreste de Cuyo, el norte de Córdoba, el centro de Santa Fe, la mayor parte de la Mesopotamia, y el extremo noroeste del Uruguay observarán temperaturas máximas entre 30 y 35°C.
- El centro-este del NOA, la mayor parte de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay observarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- El centro-oeste del NOA, el oeste de Cuyo y la costa atlántica del Uruguay y La Argentina 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 un foco con valores inferiores.

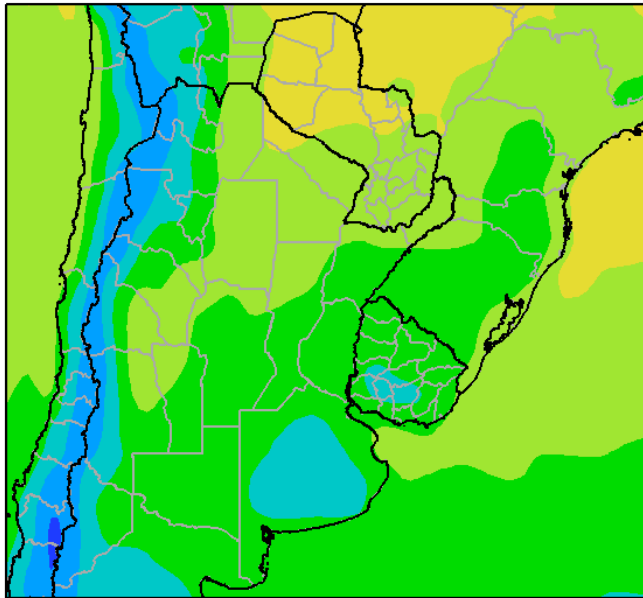
Perspectiva Climática del 3 al 9 de Diciembre de 2015  
Precipitación Acumulada (mm)



A mediados de la perspectiva, se producirá el paso de un frente de Pampero, que provocará precipitaciones abundantes sobre el norte, el centro-oeste y el sur del área agrícola, mientras que el centro-este registrará valores escasos.

- Una amplia extensión con precipitaciones moderadas a abundantes (10 a más de 50 mm), se extenderá sobre la mayor parte del Paraguay, la mayor parte del NOA, la mayor parte de Cuyo, el sur de la Región del Chaco, el norte de la Mesopotamia, con focos de tormentas severas sobre Misiones y el sudeste del Paraguay.
- El oeste del NOA, el oeste de Cuyo, la mayor parte de la Mesopotamia, el este y el sur de Córdoba, el norte y el centro de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay, registrarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm), con focos con valores moderados (10 a 25 mm).

Perspectiva Climática del 3 al 9 de Diciembre de 2015  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)

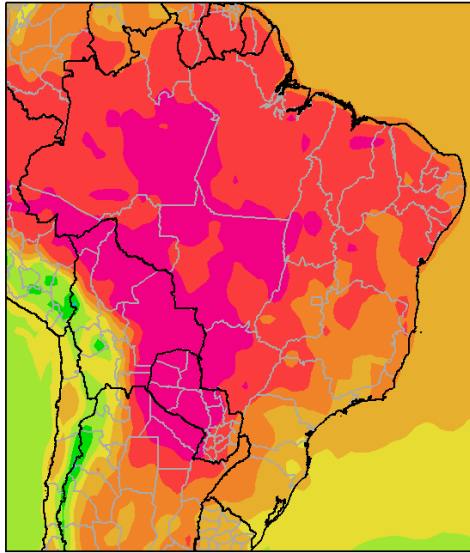


Con el paso del frente, se producirá la entrada de una masa de aire frío, que provocará temperaturas mínimas inferiores a lo normal en gran parte del área agrícola:

- Sólo el oeste del Paraguay y el oeste de Formosa observarán temperaturas mínimas superiores a 20°C.
- El sudeste del Paraguay, el este del NOA; la mayor parte de la Región del Chaco, el norte de la Mesopotamia, el norte de Córdoba y el norte de Cuyo, observarán temperaturas mínimas superiores a 15°C.
- El centro del NOA, el centro y el sur de la Mesopotamia, la mayor parte de la Región 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 de Cuyo, las serranías de Buenos Aires y el centro-sur del Uruguay, 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 riesgo de heladas localizadas.

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 26 DE NOVIEMBRE AL 2 DE DICIEMBRE DE 2015:  
CALOR, ACOMPAÑADO POR PRECIPITACIONES DE VARIADA INTENSIDAD, SEGUIDOS POR UN MARCADO DESCENSO TÉRMICO

Perspectiva Climática del 26/11 al 2/12 de 2015  
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)

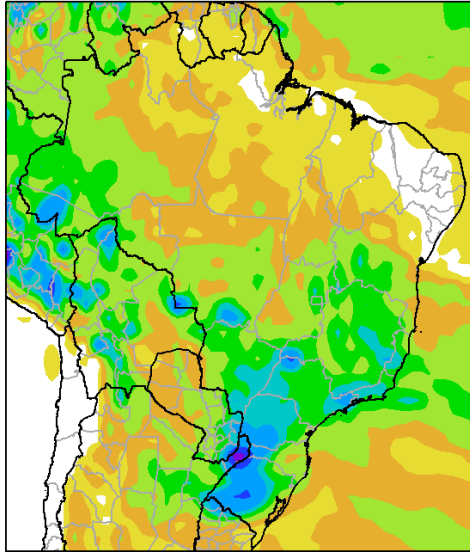


En el comienzo de la perspectiva, soplarán los vientos del cálidos del trópico, causando temperaturas máximas elevadas en la mayor parte del área agrícola del Brasil:

- La mayor parte del área agrícola brasileña observará temperaturas máximas superiores a 35°C, observándose varios focos con temperaturas máximas superiores a 40°C.
- La mayor parte de Bahía, Mina Gerais, Sao Paulo, el este de Goiás, el oeste de los Estados de Paraná, de Santa Catarina y Río Grande do Sul observarán temperaturas máximas entre 30 y 35°C.
- El sudeste de Mina Gerais, el sudeste de Sao Paulo, el este de Paraná, la mayor parte de los Estados de Santa Catarina y Río Grande do Sul, observará temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- Sólo las zonas cercanas al sur de Santa Catarina y el sudeste de Río Grande do Sul, observará temperaturas máximas inferiores a 25°C.



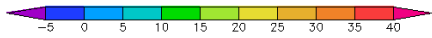
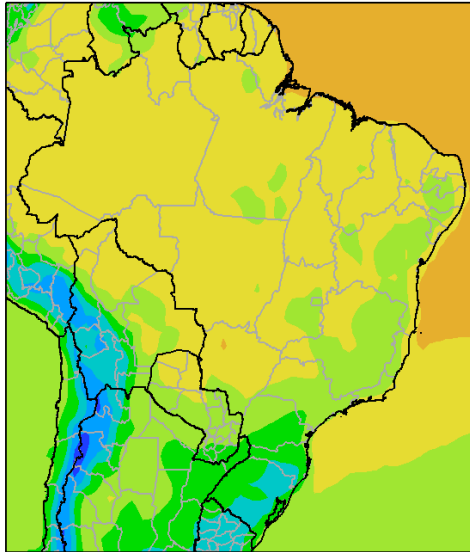
Perspectiva Climática del 26/11 al 2/12 de 2015  
Precipitación Acumulada (mm)



Paralelamente, la mayor parte del área agrícola del Brasil observará precipitaciones abundantes a muy abundantes, con numerosos núcleos de tormentas localizadas severas, mientras que el norte de la Región, registrará precipitaciones moderadas a escasas.

- Un vigoroso foco de tormentas (más de 100 mm) con riesgo de tormentas severas, se ubicará sobre la mayor parte de Río Grande do Sul, el oeste de Santa Catarina, el noroeste de Sao Paulo y el sur de Mato Grosso do Sul.
- La mayor parte de Mato Grosso do Sul, Goiás, Mato Grosso, Sao Paulo, la mayor parte de Santa Catarina, el este de Río Grande do Sul, el sudeste de Tocantins y el sur de Bahía, observarán precipitaciones moderadas a muy abundantes (25 a 75 mm).
- La mayor parte del nordeste brasileño registrará valores moderados a escasos (menos de 10 mm).

Perspectiva Climática del 26/11 al 2/12 de 2015  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



Posteriormente, los vientos rotarán al sur, causando un marcado descenso de la temperatura en el sur del área agrícola del Brasil, mientras que el norte seguirá bajo la influencia de una masa de aire tropical.

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

***Buenos Aires, 26 de noviembre de 2015  
Bolsa de Cereales***

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