



# **BOLSA DE CEREALES**

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

### **SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO**

#### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 11 AL 17 DE DICIEMBRE DE 2014: DESCENSO TÉRMICO SEGUIDO POR CALOR Y PRECIPITACIONES**

*La perspectiva comenzará con la entrada de vientos del sector sur, que causarán un descenso térmico que afectará especialmente al litoral atlántico de La Argentina y el Uruguay, mientras que el resto del área agrícola seguirá bajo la influencia de los vientos cálidos del trópico. Posteriormente, los vientos del sector norte volverán a hacer sentir su influencia sobre la mayor parte del área agrícola, aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad, e incrementando la temperatura. Hacia el final de la perspectiva, el paso de un frente cálido, producirá precipitaciones abundantes a muy abundantes sobre el norte y el centro del área agrícola, mientras que el sur de la misma registrará precipitaciones moderadas a escasas.*

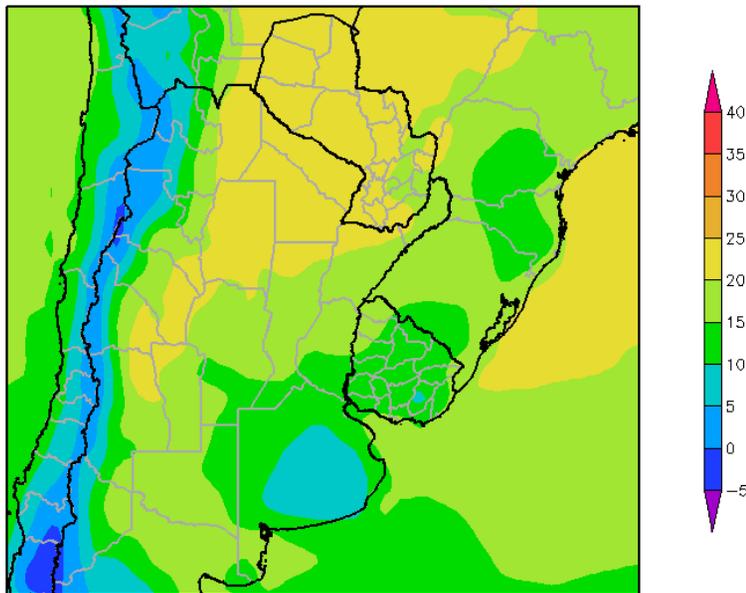
#### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 11 AL 17 DE DICIEMBRE DE 2014: CALOR Y PRECIPITACIONES EN LA MAYOR PARTE DEL ÁREA AGRÍCOLA DEL BRASIL**

*Al comienzo de la perspectiva, la mayor parte del área agrícola brasileña observará precipitaciones abundantes a muy abundantes, con numerosos focos de tormenta localizadas severas. Sólo su extremo nordeste observará precipitaciones moderadas a escasas. Paralelamente, soplarán los vientos del sector sur moderando la temperatura en la mayor parte del área agrícola del Brasil, provocando un marcado descenso térmico en las zonas altas de Santa Catarina y Río Grande do Sul. A mediados de la perspectiva, retornarán los vientos del sector norte, que aportarán abundante humedad atmosférica y nubosidad, incrementando los registros térmicos en toda el área agrícola brasileña.*

# DESARROLLO DEL PRONÓSTICO

## PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 11 AL 17 DE DICIEMBRE DE 2014: DESCENSO TÉRMICO SEGUIDO POR CALOR Y PRECIPITACIONES

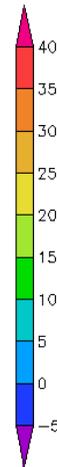
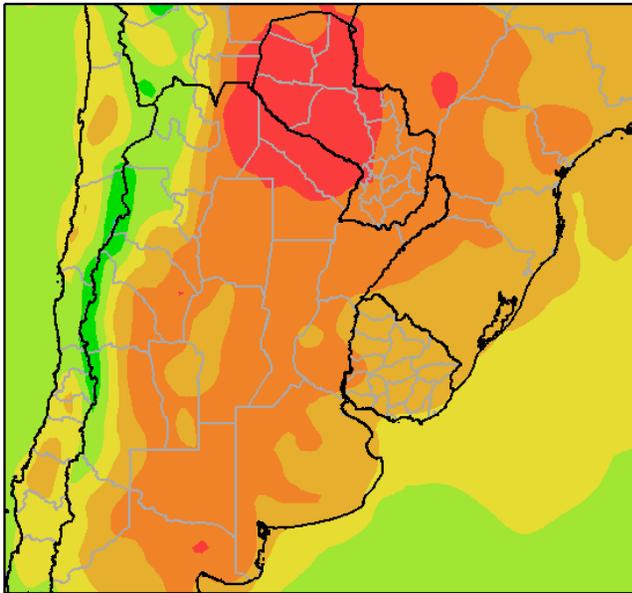
Perspectiva Climática del 11 al 17 de Diciembre de 2014  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



La primera etapa de la perspectiva comenzará con la entrada de vientos del sector sur, que causarán un descenso térmico que afectará especialmente al litoral atlántico de La Argentina y el Uruguay, mientras que el resto del área agrícola seguirá bajo la influencia de los vientos cálidos del trópico.

- La mayor parte del Paraguay, el este del NOA, la Región del Chaco, el noroeste de Corrientes, el norte de Cuyo, el norte de Santa Fe y el noroeste de Córdoba, observará temperaturas mínimas superiores a 20°C.
- El sudeste del Paraguay, el centro del NOA, la mayor parte de Cuyo, la mayor parte de la Mesopotamia, el norte y el sur de la Región Pampeana y el noroeste y el nordeste del Uruguay, observarán temperaturas mínimas entre 15 y 20°C.
- El centro-este del NOA, el centro-oeste de Cuyo, el este de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay, observarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El oeste del NOA, el oeste de Cuyo, la mayor parte de Buenos Aires y el sudeste del Uruguay, observarán temperaturas máximas inferiores a 10 °C.

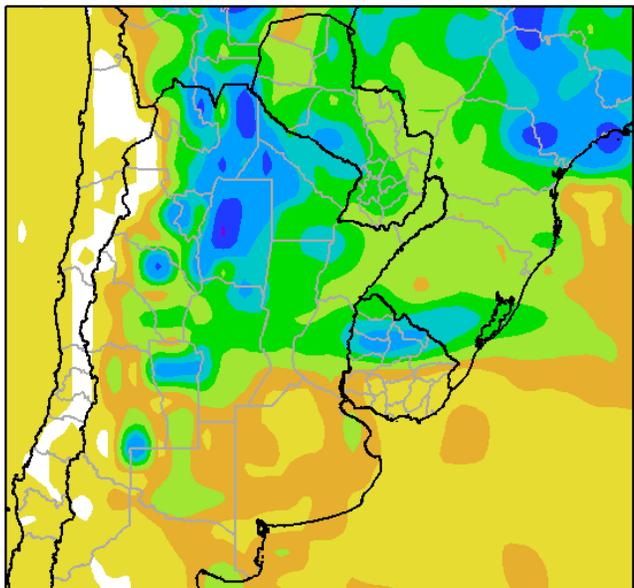
Perspectiva Climática del 11 al 17 de Diciembre de 2014  
Temperatura Maxima (Grados Centigrados)



Posteriormente, los vientos del sector norte volverán a hacer sentir su influencia sobre la mayor parte del área agrícola, aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad, e incrementando la temperatura.

- La mayor parte del área agrícola registrará temperaturas máximas superiores a 30°C, con varios focos cálidos con temperaturas máximas superiores a 35°C.
- El centro-oeste del NOA; el centro de Cuyo, la mayor parte de Buenos Aires, el nordeste de Entre Ríos, el oeste de Córdoba, el noroeste de La Pampa 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 sudeste del Uruguay, observarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo observarán temperaturas máximas inferiores a 20°C.

Perspectiva Climática del 11 al 17 de Diciembre de 2014  
Precipitación Acumulada (mm)

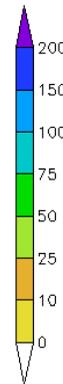
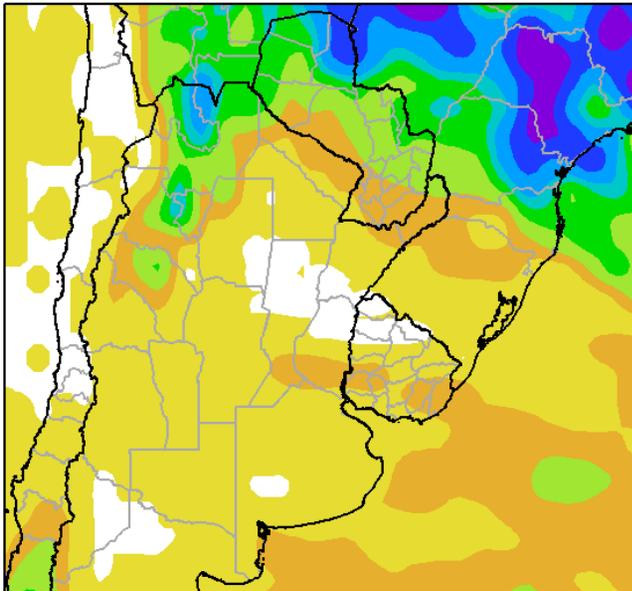


Hacia el final de la primera etapa de la perspectiva, el paso de un frente cálido, producirá precipitaciones abundantes a muy abundantes sobre el norte y el centro del área agrícola, mientras que el sur de la misma registrará precipitaciones moderadas a escasas:

- La mayor parte del Paraguay, la mayor parte del NOA, de la Región del Chaco, la Mesopotamia, el este de Cuyo, el norte de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay, observarán precipitaciones abundantes (25 a 75 mm), con varios focos de tormentas severas.
- El oeste del NOA; la mayor parte de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana y el sudeste del Uruguay, recibirán valores moderados a escasos (1 a 10 mm), con núcleos con valores abundantes.

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 18 AL 24 DE DICIEMBRE DE 2014: PRECIPITACIONES SOBRE EL NORTE DEL ÁREA AGRÍCOLA Y TEMPERATURAS MODERADAMENTE CÁLIDAS**

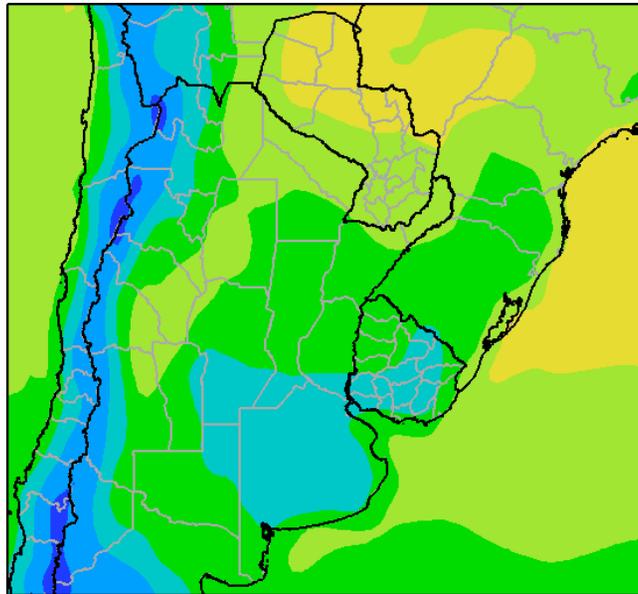
Perspectiva Climática del 18 al 24 de Diciembre de 2014  
Precipitación Acumulada (mm)



Al comienzo de la segunda etapa de la perspectiva, se completará el pasaje del frente de Pampero que inició su recorrido al final de la etapa anterior, produciendo precipitaciones en el NOA, el norte de Cuyo y la mayor parte del Paraguay, mientras que el centro y el sur del área agrícola observará valores escasos:

- La mayor parte del NOA, el norte de Misiones y la mayor parte del Paraguay, registrarán precipitaciones abundantes a muy abundantes (10 a 75 mm), con focos de tormentas severas con precipitaciones superiores a 150 mm.
- El resto del área agrícola, observará precipitaciones escasas (menos de 10 mm) con algunos focos con valores superiores.

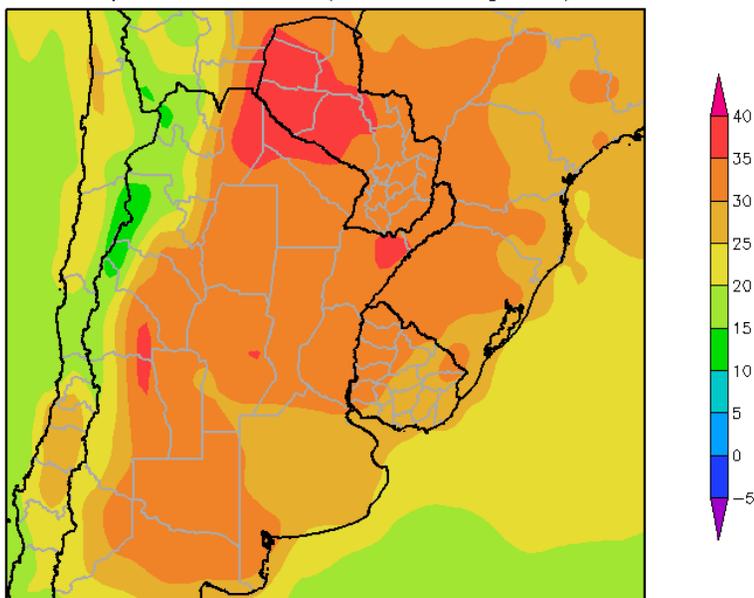
Perspectiva Climática del 18 al 24 de Diciembre de 2014  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



Junto con el frente llegará una masa de aire frío que afectará al sur del área agrícola, durante un breve lapso, determinando un marcado descenso de la temperatura en el sur de la Región, con riesgo de heladas, mientras que el resto de la Región observarán valores moderados.

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

Perspectiva Climática del 18 al 24 de Diciembre de 2014  
Temperatura Maxima (Grados Centigrados)



Luego del paso del frente, los vientos rotarán hacia el sector norte, provocando un fuerte aumento de las temperaturas, en la mayor parte del área agrícola.

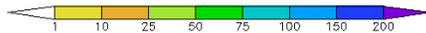
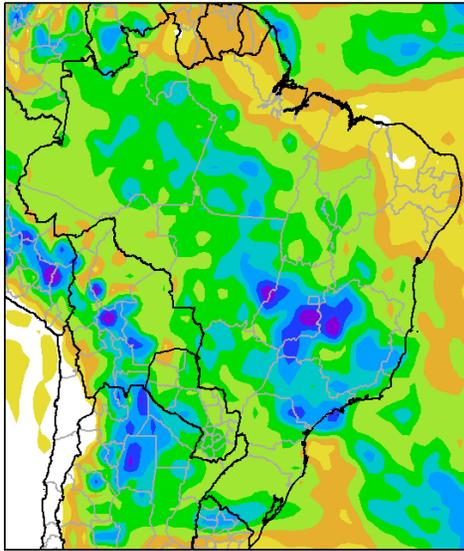
- La mayor parte del área agrícola, registrará temperaturas máximas superiores a 30°C, con focos con temperaturas máximas superiores a 35°C, que se ubicarán sobre el noreste del Paraguay, el este de Salta, el norte de la Región del Chaco, el noreste de Corrientes y el norte de Cuyo.
- El centro-este del NOA, el centro-oeste de Cuyo, el sur de Santa Fe, el sur de Córdoba, la mayor parte de Buenos Aires y el este del Uruguay, observarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- El centro-oeste del NOA, el este de Buenos Aires y el oeste de Cuyo observarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El oeste del NOA y el extremo oeste de Cuyo, registrarán temperaturas máximas entre 15 y 20°C.
- El extremo oeste de Catamarca y La Rioja, observará temperaturas máximas inferiores a 15°C.

Lo expuesto genera la presunción de que, en la mayor parte del área agrícola, las Fiestas Navideñas transcurrirán con tiempo bueno, sin lluvias, con moderada nubosidad y temperaturas moderadamente cálidas (máximas en el orden de los 30°C, y mínimas en los 15°C).

No obstante, esta posibilidad deberá ser confirmada en el próximo informe.

## PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 11 AL 17 DE DICIEMBRE DE 2014: CALOR Y PRECIPITACIONES EN LA MAYOR PARTE DEL ÁREA AGRÍCOLA DEL BRASIL

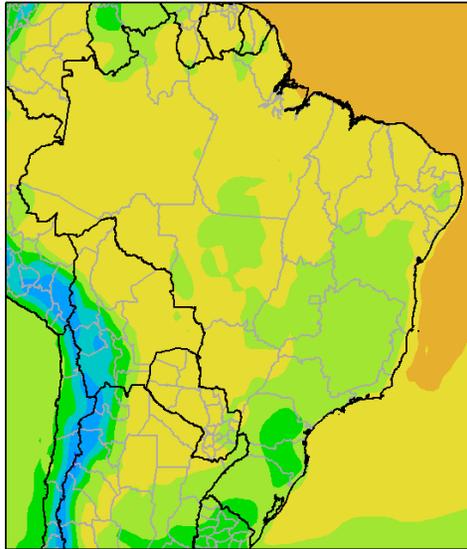
Perspectiva Climática del 11 al 17 de Diciembre de 2014  
Precipitación Acumulada (mm)



Al comienzo de la perspectiva, la mayor parte del área agrícola brasileña observará precipitaciones abundantes a muy abundantes, con numerosos focos de tormenta localizadas severas. Sólo su extremo noreste observará precipitaciones moderadas a escasas.

- La mayor parte del área agrícola brasileña, registrarán precipitaciones abundantes a muy abundantes (25 a 75 mm), con varios núcleos de tormentas localizadas severas, con precipitaciones superiores a 200 mm.
- Sólo el noreste del área agrícola brasileña registrará precipitaciones moderadas a escasas (menos de 25 mm).

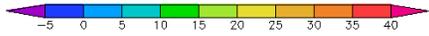
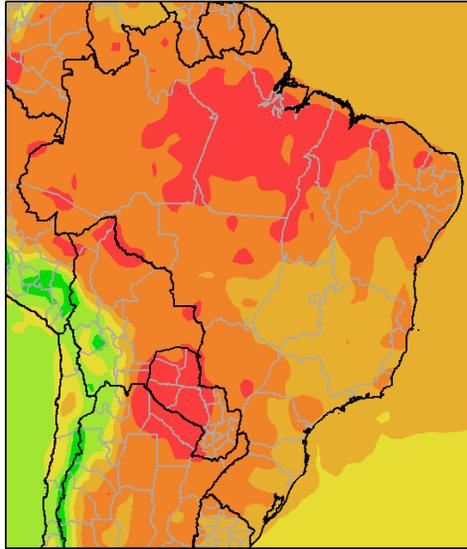
Perspectiva Climática del 11 al 17 de Diciembre de 2014  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



Paralelamente, soplarán los vientos del sector sur moderando la temperatura en la mayor parte del área agrícola del Brasil, provocando un marcado descenso térmico en las zonas altas de Santa Catarina y Río Grande do Sul.

- La mayor parte del área agrícola brasileña observará temperaturas mínimas superiores a 20°C,
- El sur de Pará, el sur de Tocantins, el sur de Piauí, el norte y el sudeste de Mato Grosso, el nordeste y el sudeste de Mato Grosso do Sul, la mayor parte de los Estados de Goias, Bahia, Mina Gerais, Sao Paulo, Paraná, el oeste de Santa Catarina y la mayor parte de Río Grande do Sul, registrarán temperaturas mínimas entre 15 y 20°C.
- La mayor parte del los Estados de Paraná, Santa Catarina y Río Grande do Sul, observará temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- La mayor parte de Paraná, Santa Catarina y el nordeste y sur de Río Grande Do Sul, observará temperaturas mínimas inferiores a 10 °C.

Perspectiva Climática del 11 al 17 de Diciembre de 2014  
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)



A mediados de la perspectiva, retornarán los vientos del sector norte, que aportarán abundante humedad atmosférica y nubosidad, incrementando los registros térmicos en toda el área agrícola brasileña.

- La mayor parte del área agrícola brasileña, observará temperaturas máximas superiores a 30°C, con focos superiores a 35°C sobre su extremo norte.
- El sudeste de Mato Grosso, el nordeste y el sudeste de Río Grande do Sul, el este de Paraná y la mayor parte de los Estados de Goiás, Mina Gerais, Sao Paulo, Santa Catarina y el sur de Bahía, observarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.

**Buenos Aires, 11 de Diciembre de 2014**  
**Bolsa de Cereales**

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