



# ***BOLSA DE CEREALES***

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

### **SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO**

#### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 5 AL 11 DE FEBRERO DE 2015: CALOR Y PRECIPITACIONES DE MUY VARIADA INTENSIDAD SEGUIDOS POR UN DESCENSO TÉRMICO**

*La perspectiva comenzará con la entrada de vientos del sector norte, que aportarán abundante humedad atmosférica y nubosidad, incrementando los registros térmicos en toda el área agrícola. El aporte de humedad y calor producido por los vientos del trópico, comenzará produciendo lluvias de frente caliente, sin que baje la temperatura, las cuales se extenderán sobre la mayor parte del área agrícola con valores muy dispares. Algunas zonas registrarán tormentas severas, con aguaceros torrenciales, granizo y vientos, y otras recibirán lluvias moderadas a escasas. Hacia el final de la perspectiva, el paso de un frente de tormenta reactivará las precipitaciones en la mayor parte del área agrícola, acentuando los contrastes zonales ya existentes. Junto con el frente llegarán vientos del sur, que provocarán el descenso de la temperatura en la mayor parte del área agrícola, salvo en el centro-norte que seguirá bajo la influencia de los vientos cálidos del trópico.*

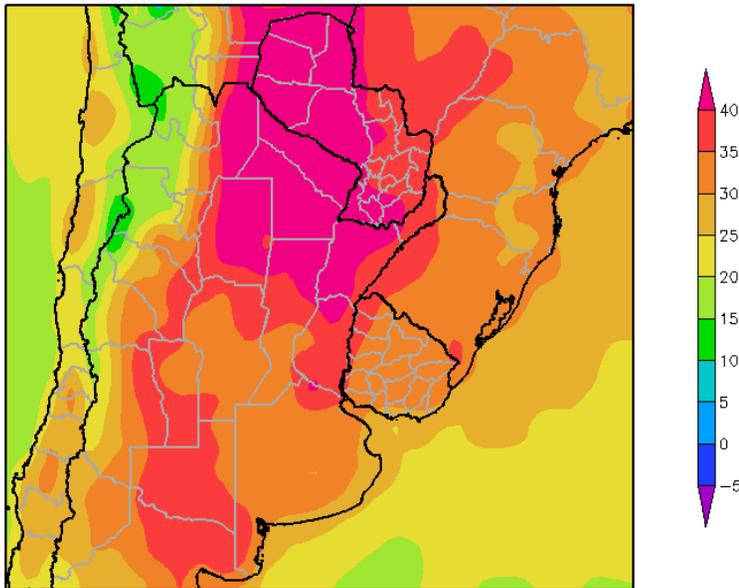
#### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 5 AL 11 DE FEBRERO DE 2015: CALOR Y TORMENTAS EN GRAN PARTE DEL ÁREA AGRÍCOLA DEL BRASIL**

*La perspectiva comenzará con altas temperaturas y alta humedad atmosférica, lo que provocará precipitaciones abundantes con numerosos focos de tormentas severas acompañadas de ráfagas de viento, descargas eléctricas y posible caída de granizo, sobre gran parte del área agrícola del Brasil. Paralelamente, los vientos rotarán al sector sur moderando temporalmente la temperatura, provocando un marcado descenso térmico en las zonas altas de Santa Catarina y Paraná. Hacia el final de la perspectiva, los vientos rotarán hacia el sector norte, aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad y produciendo temperaturas máximas elevadas en la mayor parte del área agrícola brasileña.*

# DESARROLLO DEL PRONÓSTICO

## PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 5 AL 11 DE FEBRERO DE 2015: CALOR Y PRECIPITACIONES DE MUY VARIADA INTENSIDAD SEGUIDOS POR UN DESCENSO TÉRMICO

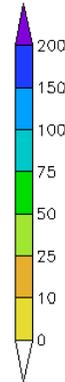
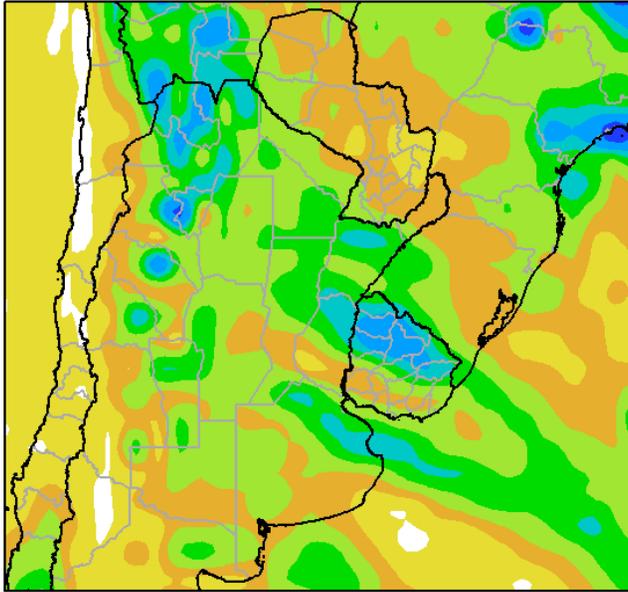
Perspectiva Climática del 5 al 11 de Febrero de 2015  
Temperatura Maxima (Grados Centigrados)



La primera etapa de la perspectiva comenzará con la entrada de vientos del sector norte, que aportarán abundante humedad atmosférica y nubosidad, incrementando los registros térmicos en toda el área agrícola:

- Un amplio foco cálido con temperaturas máximas superiores a 35°C se ubicará sobre el centro del área agrícola. El Paraguay, la Región del Chaco, el este del NOA, el norte de Santa Fe, la mayor parte de Corrientes y el norte de Entre Ríos registrarán temperaturas máximas superiores a 40°C.
- El centro del NOA, el centro-este de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana y la mayor parte de la República Oriental del Uruguay, observarán temperaturas máximas entre 30 y 35°C.
- El centro-este del NOA, el centro oeste de Cuyo, el este de Buenos Aires y el sudeste del Uruguay, registrarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- El centro-oeste del NOA y el oeste de Cuyo experimentarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El oeste del NOA y el extremo oeste de Cuyo observarán temperaturas máximas inferiores a 20°C.

Perspectiva Climática del 5 al 11 de Febrero de 2015  
Precipitación Acumulada (mm)

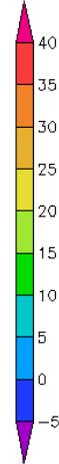
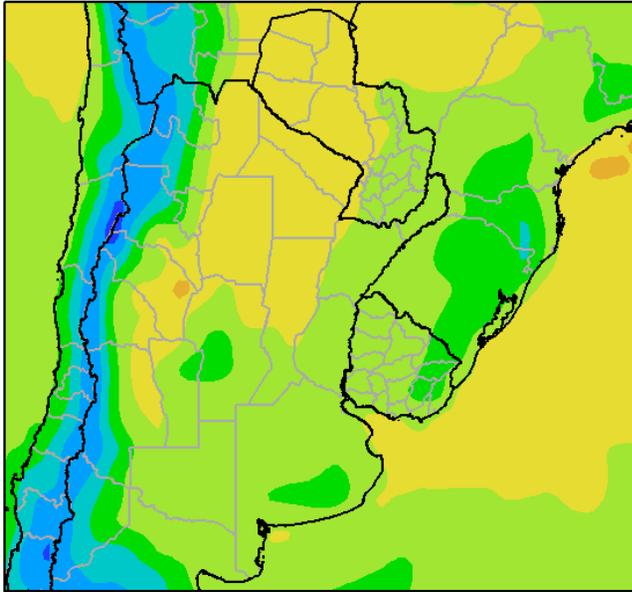


El aporte de humedad y calor producido por los vientos del trópico, comenzará produciendo lluvias de frente caliente, sin que baje la temperatura, las cuales se extenderán sobre la mayor parte del área agrícola con valores muy dispares. Algunas zonas registrarán tormentas severas, con aguaceros torrenciales, granizo y vientos, y otras recibirán lluvias moderadas a escasas.

Hacia el final de la primera etapa de la perspectiva, el paso de un frente de tormenta reactivará las precipitaciones en la mayor parte del área agrícola, acentuando los contrastes zonales ya existentes.

- La mayor parte del NOA, la Región del Chaco, la mayor parte de la Mesopotamia, el este de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana, la mayor parte del Uruguay y el noroeste y el sudeste del Paraguay. observarán precipitaciones abundantes a muy abundantes (25 a 75 mm).
- El norte de la República Oriental del Uruguay, el norte y el sur del NOA, el norte de Corrientes, el norte de Entre Ríos y el norte de Buenos Aires, registrará fuertes tormentas severas, con riesgo de granizo, vientos y aguaceros torrenciales.
- La mayor parte del Paraguay, el oeste del NOA, la mayor parte de Cuyo, la mayor parte de Misiones, el centro-este de Córdoba, el sur de Entre Ríos, el centro y el sur de Buenos Aires, el sur de La Pampa y el sur del Uruguay, experimentarán precipitaciones moderadas (10 a 25 mm), con focos de valores escasos (menos de 10 mm).

Perspectiva Climática del 5 al 11 de Febrero de 2015  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)

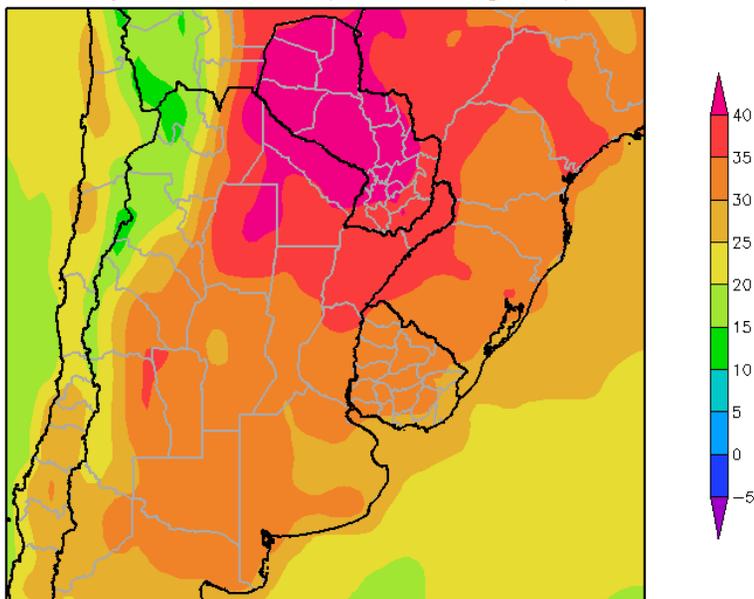


Junto con el frente llegarán vientos del sur, que provocarán el descenso de la temperatura en la mayor parte del área agrícola, salvo en el centro-norte que seguirá bajo la influencia de los vientos cálidos del trópico.

- El este del NOA, la Región del Chaco, el centro de Cuyo, el norte de Córdoba, la mayor parte de Santa Fe y la mayor parte del Paraguay, registrarán mínimas superiores a 20°C.
- El centro del NOA, la mayor parte de Cuyo, la mayor parte de la Mesopotamia, la mayor parte de la Región Pampeana, la mayor parte del Uruguay y el sudeste del Paraguay, experimentarán temperaturas mínimas entre 15 y 20°C.
- El centro-este del NOA, el centro de Cuyo, el centro-oeste de Córdoba, el sur de Buenos Aires y el este del Uruguay observarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El centro-oeste del NOA y el centro-oeste de Cuyo, observará temperaturas mínimas entre 5 y 10°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo, observará temperaturas mínimas inferiores a 10°C.

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 12 AL 18 DE FEBRERO DE 2015: GOLPE DE CALOR SEGUIDO POR TORMENTAS SOBRE EL NORTE DEL ÁREA AGRÍCOLA Y UN LAPSO DE BUEN TIEMPO**

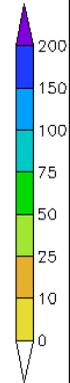
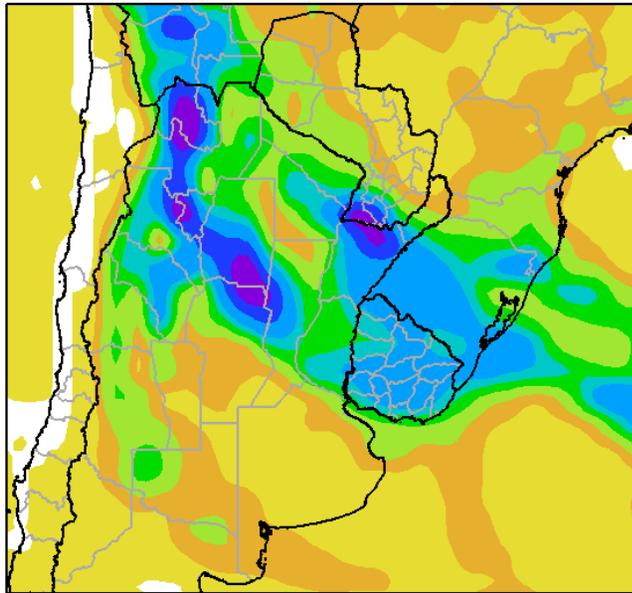
Perspectiva Climática del 12 al 18 de Febrero de 2015  
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)



Al comienzo de la segunda etapa de la perspectiva, retornarán los vientos del sector norte, provocando un golpe de calor sobre la mayor parte del área agrícola nacional:

- La mayor parte del Paraguay, el extremo este de Salta, el norte de la Región del Chaco, y el nordeste de Santiago del Estero, registrarán temperaturas máximas superiores a 40°C.
- El este de Salta, la mayor parte de Santiago del Estero, el sur de la Región del Chaco, el norte de Santa Fe, la mayor parte de la Mesopotamia y el extremo sudeste del Paraguay, observarán temperaturas máximas entre 35 y 40°C.
- La mayor parte del área agrícola argentina y la mayor parte del área agrícola uruguaya, registrarán temperaturas máximas entre 30 y 35°C.
- El centro-este del NOA, el centro de Cuyo, la mayor parte de Buenos Aires y el sudeste del Uruguay experimentarán máximas entre 25 y 30°C.
- El centro-oeste del NOA y el oeste de Cuyo, observará temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El oeste del NOA y el norte de Cuyo, observará temperaturas máximas inferiores a 20°C, con focos con valores inferiores.

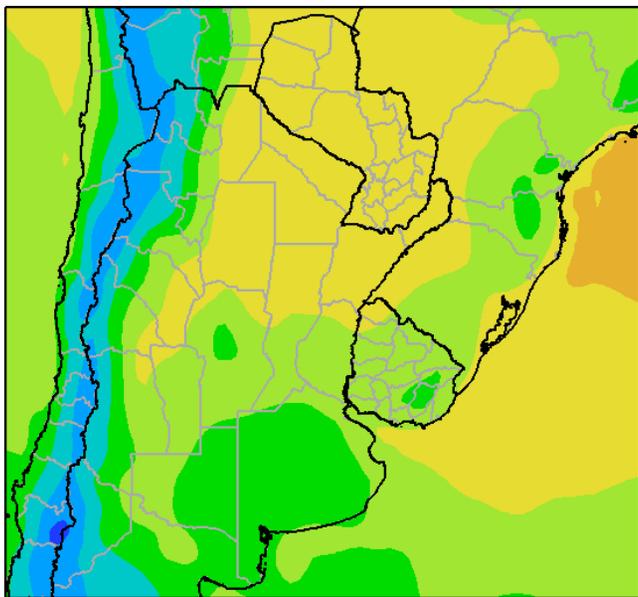
Perspectiva Climática del 12 al 18 de Febrero de 2015  
Precipitación Acumulada (mm)



Paralelamente, se producirá el paso de un frente frío, que provocará fuertes tormentas sobre el centro y el norte de La Argentina, el sur del Paraguay y la mayor parte del Uruguay. Por su parte el norte del Paraguay y el sur del área agrícola argentina recibirán precipitaciones moderadas a escasas.

- El NOA, el sudoeste y el sudeste del Paraguay, la mayor parte de la Región del Chaco, el oeste de Cuyo, la mayor parte de la Mesopotamia, el extremo norte de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay, observarán precipitaciones abundantes a muy abundantes (25 a 75 mm) con focos de tormentas localizadas severas con precipitaciones superiores a 150 mm.
- La mayor parte del Paraguay, el sudoeste del Chaco, el norte y el sur de Santa Fe, el norte de Misiones y la mayor parte de la Región Pampeana registrarán precipitaciones moderadas a escasas (menos de 25 mm).

Perspectiva Climática del 12 al 18 de Febrero de 2015  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



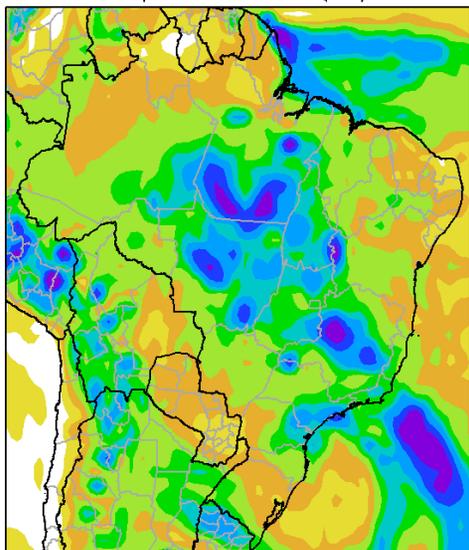
Detrás del frente arribarán los vientos del sur provocaran un marcado descenso térmico en el sur del área agrícola a excepción de su extremo norte, que seguirá bajo la influencia de los vientos del trópico.

- El Paraguay, el este del NOA, la Región del Chaco, la mayor parte de la Mesopotamia, el norte de Santa Fe, el norte de Córdoba y el noroeste del Uruguay, registrarán temperaturas máximas mayores a 20°C.
- El centro del NOA, el este de Cuyo, el norte de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay experimentarán temperaturas mínimas entre 15 y 20°C, con algunos focos con valores inferiores
- El centro-este del NOA, el este de Cuyo, el sur de la Región Pampeana y el centro-este del Uruguay registrarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El centro-oeste del NOA y el oeste de Cuyo experimentará temperaturas mínimas entre 5 y 10°C.
- El oeste del NOA, registrará temperaturas mínimas inferiores a 5°C.

Este proceso dará inicio a un lapso con tiempo despejado y fresco que se prolongará durante varios días.

## PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 5 AL 11 DE FEBRERO DE 2015: CALOR Y TORMENTAS EN GRAN PARTE DEL ÁREA AGRÍCOLA DEL BRASIL

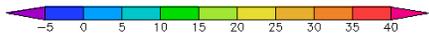
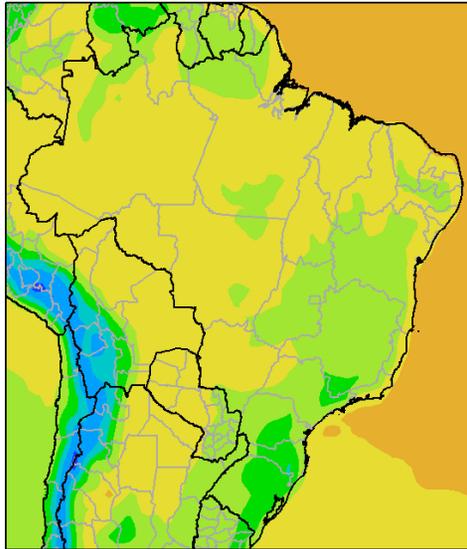
Perspectiva Climática del 5 al 11 de Febrero de 2015  
Precipitación Acumulada (mm)



La perspectiva comenzará con altas temperaturas y alta humedad atmosférica, lo que provocará precipitaciones abundantes con numerosos focos de tormentas severas acompañadas de ráfagas de viento, descargas eléctricas y posible caída de granizo, sobre gran parte del área agrícola del Brasil.

- La mayor parte del área agrícola de Brasil recibirá precipitaciones muy abundantes con focos de tormentas severas con precipitaciones superiores a 150 mm, con ráfagas de viento, descargas eléctricas y posible caída de granizo...
- Sólo el nordeste y partes del sur del área agrícola brasileña registrarán valores moderados a escasos, (1 a 10 mm).

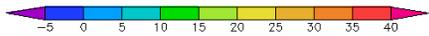
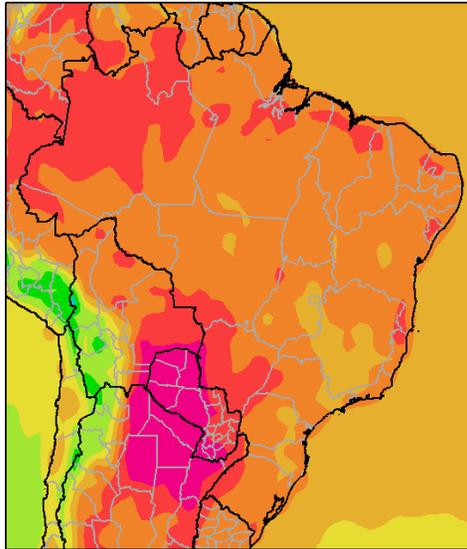
Perspectiva Climática del 5 al 11 de Febrero de 2015  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



Paralelamente, los vientos rotarán al sector sur moderando temporalmente la temperatura, provocando un marcado descenso térmico en las zonas altas de Santa Catarina y Paraná.

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

Perspectiva Climática del 5 al 11 de Febrero de 2015  
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)



Hacia el final de la perspectiva, los vientos rotarán hacia el sector norte, aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad y produciendo temperaturas máximas elevadas en la mayor parte del área agrícola brasileña.

- La mayor parte del área agrícola brasileña, observará temperaturas máximas superiores a 30°C, observándose focos con temperaturas máximas superiores a 35°C, que se ubicarán sobre el norte de Pará, el norte de Maranhao, el sur de Mato Grosso, la mayor parte de Mato Grosso do Sul, el oeste de Sao Paulo, el noroeste de Paraná y el oeste de Río Grande do Sul.
- El este de Goias, la mayor parte de Bahía, el nordeste de Sao Paulo, el este de Paraná, el centro de Santa Catarina y el nordeste de Río Grande do Sul, observarán temperaturas máximas inferiores a 30°C.

**Buenos Aires, 05 de Febrero de 2015**  
**Bolsa de Cereales**

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