



# **BOLSA DE CEREALES**

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

### **SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO**

#### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 11 AL 17 DE FEBRERO DE 2016: OLA DE CALOR Y VIGOROSOS FOCOS DE TORMENTAS SEVERAS INTERCALADOS ENTRE AMPLIAS EXTENSIONES CON ESCASA ACTIVIDAD METEOROLÓGICA**

*Al comienzo de la perspectiva, los vientos del norte dominarán el norte y el centro área agrícola, causando una intensa ola de calor, aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad. Paralelamente, se producirá el paso de un frente de tormenta, que producirá precipitaciones de variada intensidad, con vigorosos focos de tormenta, sobre gran parte del área agrícola, a excepción del centro-norte y el extremo y el sudoeste de La Argentina, el oeste y el centro del Paraguay y gran parte del Uruguay, que recibirán valores moderados a escasos. A medida que se produzca el paso del frente, los vientos rotarán al sector sur/sudeste, provocando un moderado descenso térmico sobre el oeste y el sur del área agrícola argentina, mientras que el resto seguirá bajo la influencia de los vientos del trópico.*

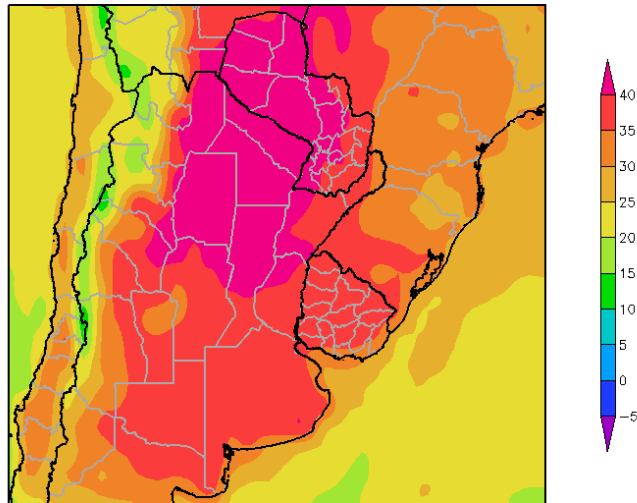
#### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 11 AL 17 DE FEBRERO DE 2016: CALOR Y PRECIPITACIONES ABUNDANTES EN GRAN PARTE DEL ÁREA AGRÍCOLA BRASILEÑA**

*Al comienzo de la perspectiva la mayor parte del área agrícola del Brasil, recibirá vientos provenientes del sector norte / nordeste, que aportarán abundante humedad atmosférica y nubosidad, manteniendo temperaturas máximas superiores a lo normal. Paralelamente, gran parte del área agrícola del Brasil registrará precipitaciones abundantes a muy abundantes, con varios núcleos de tormenta localizadas severas, que se alternarán con amplias franjas de valores moderados a escasos. Hacia el final de la perspectiva, los vientos rotarán al sector sur, moderando temporariamente la temperatura en la mayor parte del área agrícola del Brasil.*

# DESARROLLO DEL PRONÓSTICO

## PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 11 AL 17 DE FEBRERO DE 2016: OLA DE CALOR Y VIGOROSOS FOCOS DE TORMENTAS SEVERAS INTERCALADOS ENTRE AMPLIAS EXTENSIONES CON ESCASA ACTIVIDAD METEOROLÓGICA

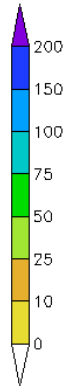
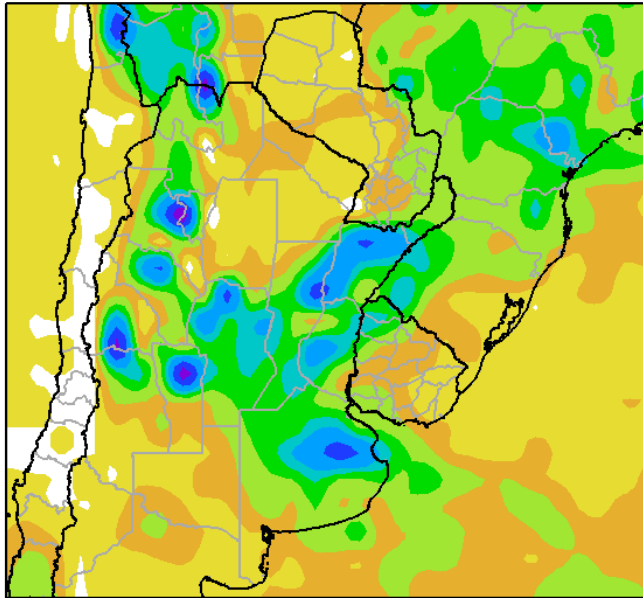
Perspectiva Climática del 11 al 17 de Febrero de 2016  
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)



Al comienzo de la primera etapa de la perspectiva, los vientos del norte dominarán el norte y el centro área agrícola, causando una intensa ola de calor, aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad:

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

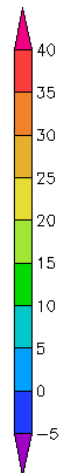
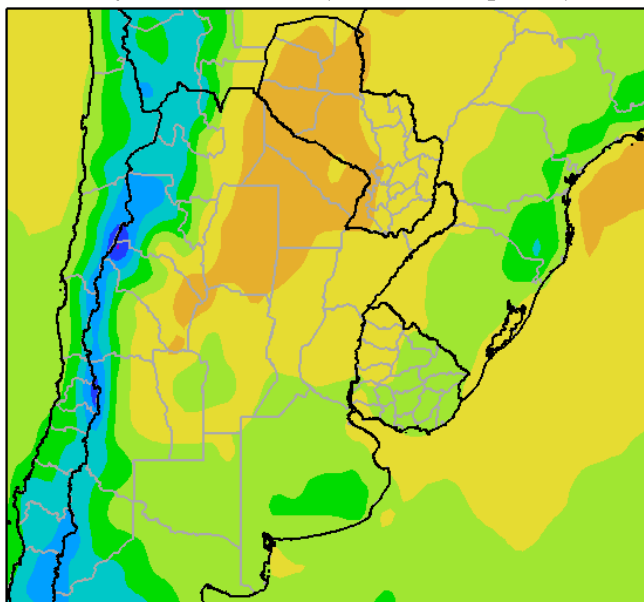
Perspectiva Climática del 11 al 17 de Febrero de 2016  
Precipitación Acumulada (mm)



Paralelamente, se producirá el paso de un frente de tormenta, que producirá precipitaciones de variada intensidad, con vigorosos focos de tormenta, sobre gran parte del área agrícola, a excepción del centro-norte y el extremo y el sudoeste de La Argentina, el oeste y el centro del Paraguay y gran parte del Uruguay, que recibirán valores moderados a escasos.

- El sudeste del Paraguay, la mayor parte del NOA, el sudeste de la Región del Chaco, la Mesopotamia, el norte de Cuyo, la mayor parte de Santa Fe, el este de la Región Pampeana y el oeste del Uruguay, observarán precipitaciones abundantes a muy abundantes (25 a 75 mm), con focos de tormentas severas, con riesgo de granizo, vientos, descargas eléctricas y aguaceros torrenciales que se ubicarán sobre la mayor parte de Corrientes, el norte de Buenos Aires, el norte de San Luis, el norte y el sur del NOA y el norte de Cuyo.
- El este del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, el centro y el sur de Cuyo, la mayor parte de La Pampa, la mayor parte del Uruguay y la mayor parte del Paraguay, registrarán precipitaciones moderadas a escasas (1 a 10 mm).

Perspectiva Climática del 11 al 17 de Febrero de 2016  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)

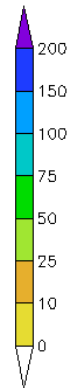
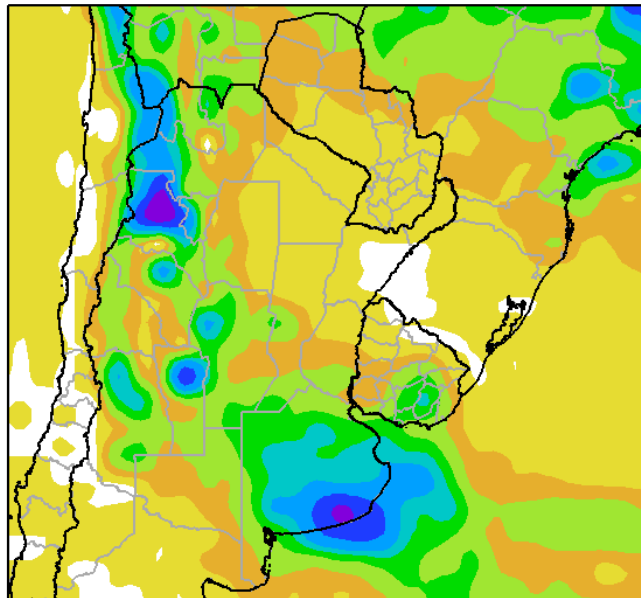


A medida que se produzca el paso del frente, los vientos rotarán al sector sur/sudeste, provocando un moderado descenso térmico sobre el oeste y el sur del área agrícola argentina, mientras que el resto seguirá bajo la influencia de los vientos del trópico.

- El centro del NOA, la mayor parte de Cuyo, el sudeste de la Región del Chaco, la Mesopotamia, la mayor parte de Córdoba, la mayor parte del Paraguay, el nordeste de Buenos Aires y el oeste del Uruguay, observará temperaturas máximas superiores a 20°C, con una lengua con temperaturas superiores a 25°C, que se ubicará sobre el este del NOA; la mayor parte de la Región del Chaco, el norte de Córdoba, el noroeste de Santa Fe y el noroeste del Paraguay.
- El centro-este del NOA, el centro-oeste de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay observarán temperaturas mínimas entre 15 y 20°C.
- El centro-oste del NOA, el centro-oeste de Cuyo y las serranías de Buenos Aires, experimentarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo, observarán temperaturas mínimas inferiores a 5°C, con focos de heladas localizadas y generales.

## PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 18 AL 24 DE FEBRERO DE 2016: PRECIPITACIONES DE VARIADA INTENSIDAD Y LEVE DESCENSO TÉRMICO

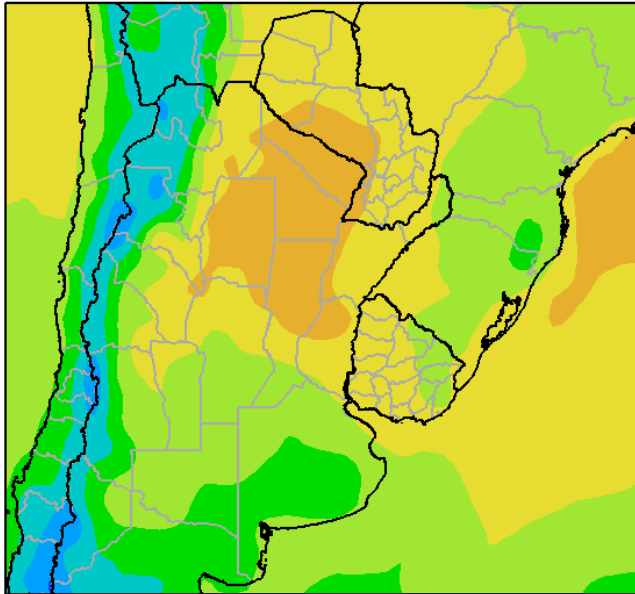
Perspectiva Climática del 18 al 24 de Febrero de 2016  
Precipitación Acumulada (mm)



Al comienzo de la segunda etapa de la perspectiva, se completará el paso del frente de tormenta que comenzó su recorrido durante la etapa anterior, provocando precipitaciones de muy variada intensidad sobre todo el oeste y el sureste del área agrícola, mientras que el noreste y gran parte del centro-este de su extensión registrarán precipitaciones moderadas a escasas:

- El noreste del Paraguay, la mayor parte del NOA, la mayor parte de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana y el sureste del Uruguay, observarán precipitaciones abundantes a muy abundantes (25 a 75 mm), con numerosos focos de tormentas con precipitaciones superiores a 200 mm, y riesgo de granizo, vientos y descargas eléctricas.
- La mayor parte del Paraguay, de la Región del Chaco, la Mesopotamia, el sur de la Región Pampeana, el norte de Cuyo, el este del NOA y la mayor parte del Uruguay, registrarán precipitaciones moderadas a escasas (menos de 25 mm).

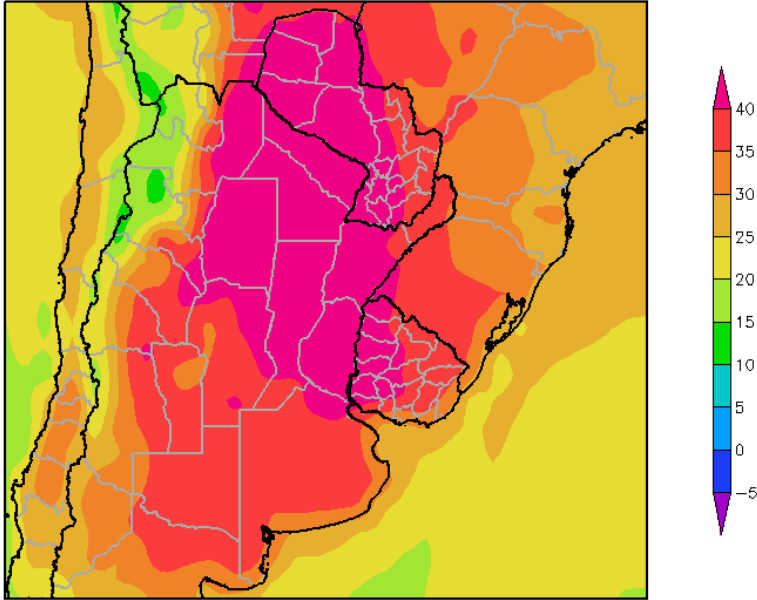
Perspectiva Climática del 18 al 24 de Febrero de 2016  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



A medida que se produzca el paso del frente, tendrá lugar una moderada irrupción de vientos del sudoeste, que causarán un marcado descenso de la temperatura en el sur y el oeste del área agrícola, mientras que la mayor parte del centro y el norte continuarán dominados por los vientos del trópico.

- La mayor parte del Paraguay, el centro del NOA, el oeste de la Región del Chaco, la mayor parte de la Mesopotamia, el norte de Cuyo, el norte de Córdoba, el sur de Santa Fe y la mayor parte del Uruguay, observarán temperaturas mínimas superiores a 20°C, con un foco con temperaturas superiores.
- El centro-este del NOA, la mayor parte de Cuyo, el norte de la Mesopotamia, la mayor parte de la Región Pampeana y el nordeste del Uruguay entre 15 y 20°C.
- El centro-oeste del NOA, el centro-oeste de Cuyo y el sur de la Región Pampeana, observarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo, experimentarán temperaturas mínimas inferiores a 10°C, con algunos focos con valores inferiores.

Perspectiva Climática del 18 al 24 de Febrero de 2016  
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)

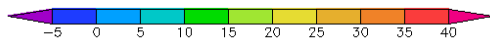
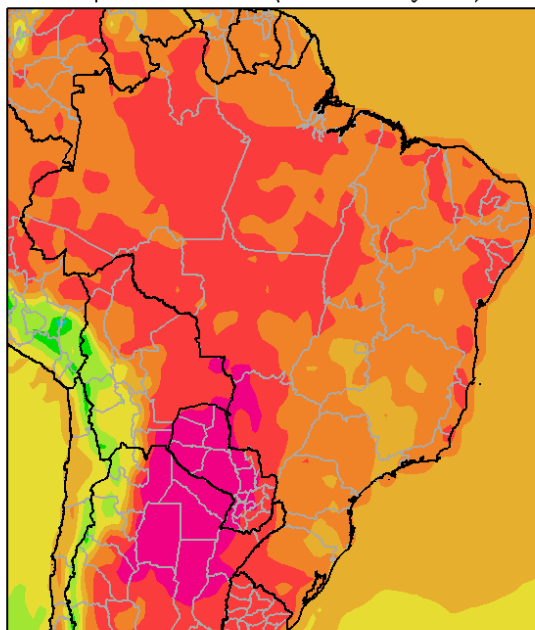


Posteriormente, los vientos del norte harán sentir su influencia sobre la mayor parte del área agrícola, aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad, y causando una nueva e intensa ola de calor.

- El sudeste del Paraguay, el centro del NOA, la mayor parte de Cuyo, el norte de la Mesopotamia, la mayor parte de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay, observarán temperaturas máximas superiores a 35°C. Con un foco con temperaturas superiores a 40°C, que se ubicará sobre el este del NOA, la mayor parte del Paraguay, la Región del Chaco, el norte de Córdoba, la mayor parte de Corrientes, de Santa Fe, Entre Ríos, el norte de Buenos Aires y el oeste del Uruguay.
- El centro-este del NOA, el centro-este de Cuyo, el noroeste de Córdoba, el este y el sur de Buenos Aires, el oeste de La Pampa y el este del Uruguay, registrarán temperaturas máximas con entre 30 y 35°C.
- El centro-oeste del NOA y el centro-oeste de Cuyo, observarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo observarán temperaturas máximas entre 20 a 25°C, con una franja con valores inferiores.

## PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 11 AL 17 DE FEBRERO DE 2016: CALOR Y PRECIPITACIONES ABUNDANTES EN GRAN PARTE DEL ÁREA AGRÍCOLA BRASILEÑA

Perspectiva Climática del 11 al 17 de Febrero de 2016  
Temperatura Maxima (Grados Centigrados)

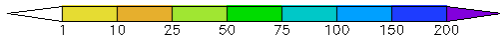
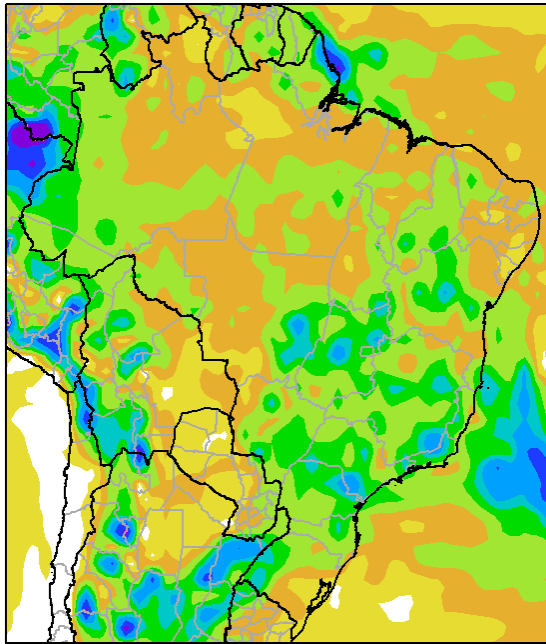


Al comienzo de la perspectiva la mayor parte del área agrícola del Brasil, recibirá vientos provenientes del sector norte / nordeste, que aportarán abundante humedad atmosférica y nubosidad, manteniendo temperaturas máximas superiores a lo normal:

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



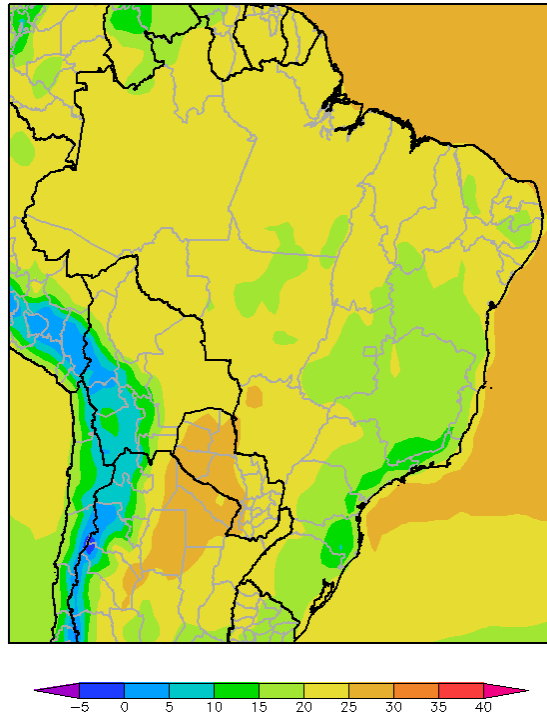
Perspectiva Climática del 11 al 17 de Febrero de 2016  
Precipitación Acumulada (mm)



Paralelamente, gran parte del área agrícola del Brasil registrará precipitaciones abundantes a muy abundantes, con varios núcleos de tormenta localizadas severas, que se alternarán con amplias franjas de valores moderados a escasos.

- La mayor parte del área agrícola brasileña, registrará precipitaciones moderadas a muy abundantes (10 a 75 mm), con un foco de tormentas con precipitaciones superiores a 100 mm), se ubicará sobre el sudeste de Mato Grosso, el centro de Goiás, el sudeste de Mina Gerais y el nordeste de Paraná. En estas zonas las lluvias continuarán afectando a la población.
- Solamente, el centro-este de Río Grande do Sul, observará precipitaciones escasas (menos de 10 mm).

Perspectiva Climática del 11 al 17 de Febrero de 2016  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



Hacia el final de la perspectiva, los vientos rotarán al sector sur, moderando temporariamente la temperatura en la mayor parte del área agrícola del Brasil.

- El norte y el centro-oeste del área agrícola brasileña, observará temperaturas mínimas superiores a 20°C, con algunos focos con valores inferiores.
- El sur de Pará, el sur Piauí, el sudeste de Tocantins, la mayor parte de Bahía, Goiás, Mina Gerais, Paraná, Sao Paulo, Río Grande do Sul y el oeste de Santa Catarina, observará temperaturas mínimas inferiores a 20°C.

***Buenos Aires, 11 de Febrero de 2016  
Bolsa de Cereales***

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