



# **BOLSA DE CEREALES**

PERSPECTIVAS AGROCLIMÁTICAS DE ARGENTINA Y BRASIL

## ***SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO***

### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 20 AL 26 DE MARZO DE 2014: EL OTOÑO COMIENZA CON UN MARCADO DESCENSO TÉRMICO, CON RIESGO DE HELADAS LOCALIZADAS Y CON LLUVIAS ESCASAS, SEGUIDO POR EL AUMENTO DE LA TEMPERATURA**

La primera etapa de la perspectiva comenzará con la entrada de vientos del sur, que avanzarán gradualmente, desplazando al aire cálido, y provocando un marcado descenso de la temperatura en la mayor parte del área agrícola, con riesgo de heladas localizadas en su porción sur. Las precipitaciones serán escasas. Sólo el oeste y el extremo nordeste del área agrícola observarán precipitaciones significativas. Posteriormente, retornarán los vientos del sector norte, provocando un aumento de la temperatura, e incrementando el contenido de humedad de la atmósfera.

### **PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 20 AL 26 DE MARZO DE 2014:**

#### **PRECIPITACIONES GENERALES Y MARCADA OSCILACIÓN TÉRMICA**

En el inicio de la perspectiva, se producirán precipitaciones abundantes a muy abundantes con numerosos núcleos de tormenta localizadas severas sobre la mayor parte del área agrícola del Brasil, a excepción de su porción nordeste. Paralelamente, soplarán los vientos del sector sur, que moderarán temporalmente la temperatura, provocando un marcado descenso térmico en las zonas altas de Santa Catarina, Paraná y Río Grande do Sul, pero el norte y el oeste del área agrícola brasileña., seguirá bajo la influencia de una masa de aire tropical. Posteriormente, los vientos cálidos del trópico se adueñarán de la mayor parte del área agrícola del Brasil, causando un ascenso térmico que producirá temperaturas máximas superiores a lo normal para la época y aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad.

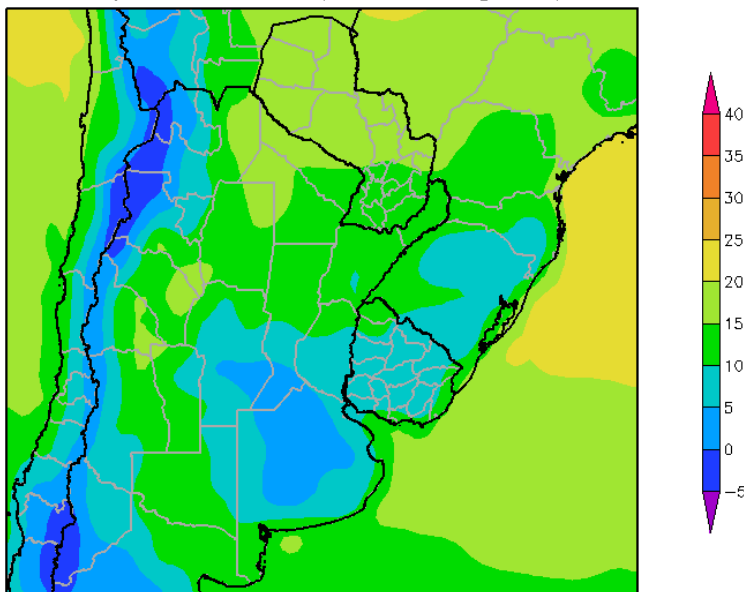
## ***DESARROLLO DEL PRONÓSTICO***

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 20 AL 26 DE MARZO DE 2014:

EL OTOÑO COMIENZA CON UN MARCADO DESCENSO TÉRMICO, CON RIESGO DE HELADAS LOCALIZADAS Y CON LLUVIAS ESCASAS,

SEGUIDO POR EL AUMENTO DE LA TEMPERATURA

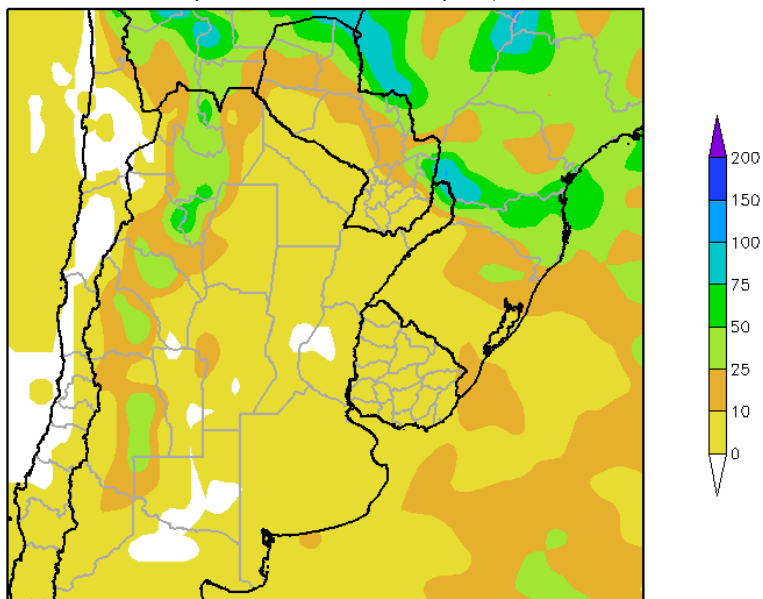
Perspectiva Climática del 20 al 26 de Marzo de 2014  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



La primera etapa de la perspectiva comenzará con la entrada de vientos del sur, que avanzarán gradualmente, desplazando al aire cálido, y provocando un marcado descenso de la temperatura en la mayor parte del área agrícola, con riesgo de heladas localizadas en su porción sur.

- El Paraguay, el oeste de la Región del Chaco, el este de Salta, el sur de Catamarca y el sudeste de San Juan, observarán temperaturas mínimas superiores a 15°C.
- El este del NOA, la mayor parte de la Mesopotamia, el este de la Región del Chaco, el norte de Córdoba, la mayor parte de Santa Fe, la mayor parte de Cuyo, el este de Buenos Aires, el sudeste del Paraguay, el noroeste y el este del Uruguay, registrarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El centro-este del NOA, el centro y el este de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay, observarán temperaturas mínimas entre 5 y 10°C.
- El centro-oeste del NOA, el oeste de Cuyo, el sur de Santa Fe, el sudeste de Córdoba y las serranías de Buenos Aires, observará temperaturas mínimas entre 0 y 5°C, con riesgo de heladas localizadas.
- El oeste del NOA, observará temperaturas mínimas bajo 0°C.

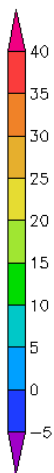
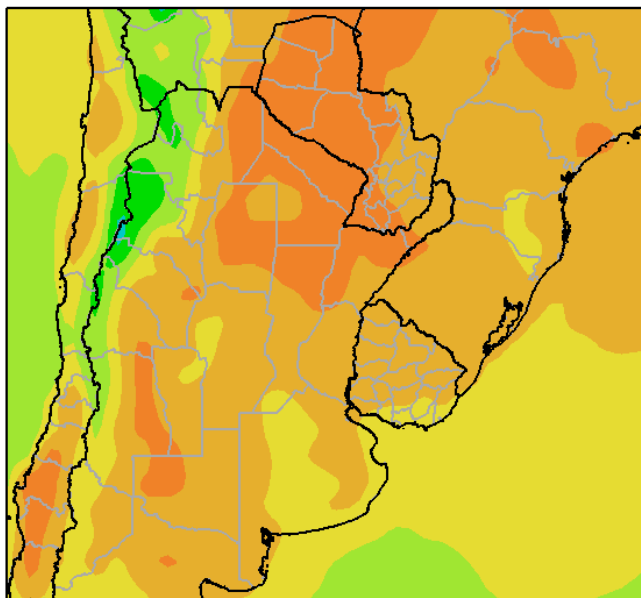
Perspectiva Climática del 20 al 26 de Marzo de 2014  
Precipitación Acumulada (mm)



Las precipitaciones serán escasas. Sólo el oeste y el extremo nordeste del área agrícola observarán precipitaciones significativas.

- La mayor parte del NOA, la mayor parte de Cuyo, el norte de Misiones y el norte del Paraguay, observarán precipitaciones moderadas a abundantes (10 a 25 mm), con posibles tormentas puntuales.
- La mayor parte de la República Oriental del Uruguay, la mayor parte del área agrícola argentina y el sudoeste y sudeste del Paraguay registrarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm).

Perspectiva Climática del 20 al 26 de Marzo de 2014  
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)



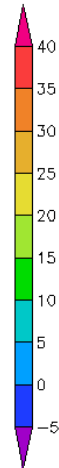
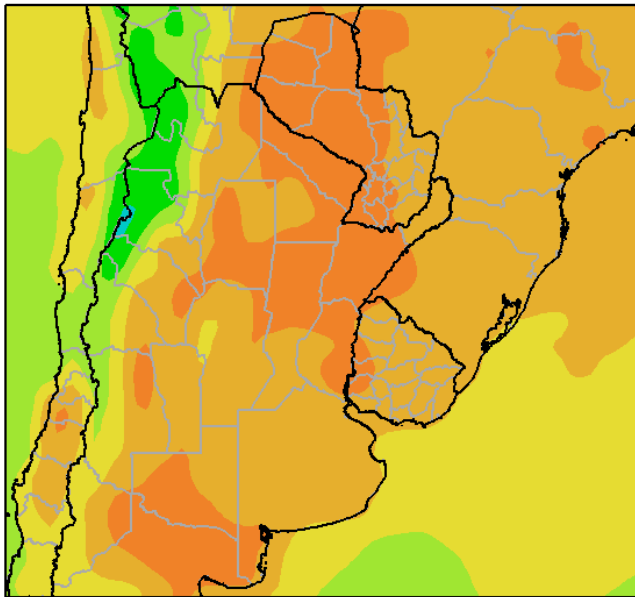
Posteriormente, retornarán los vientos del sector norte, provocando un aumento de la temperatura, e incrementando el contenido de humedad de la atmósfera.

- El norte del área agrícola, el centro de Cuyo, el noroeste de La Pampa y la mayor parte del Paraguay, observará temperaturas máximas superiores a 30°C.
- La mayor parte del área agrícola, observará temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- El centro-oeste del NOA, el centro-oeste de Cuyo, el oeste de Córdoba, el sur de Santa Fe, la mayor parte 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, registrarán valores entre 15 y 20°C.
- El extremo oeste del NOA registrarán temperaturas máximas inferiores a 15°C.

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 27 DE MARZO AL 2 DE ABRIL DE 2014:

ASCENSO TÉRMICO SEGUIDO POR PRECIPITACIONES GENERALES

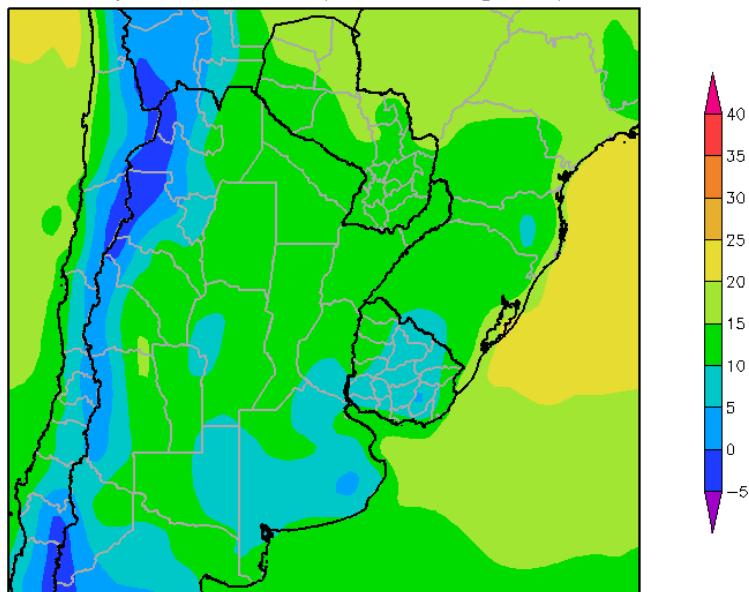
Perspectiva Climática del 27/03 al 2/04 de 2014  
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)



Durante la mayor parte de la segunda etapa de la perspectiva predominarán los vientos del norte, determinando temperaturas moderadamente cálidas y el incremento de la humedad atmosférica.

- La mayor parte del área agrícola paraguaya, el este de Salta, la mayor parte de la Región del Chaco, Corrientes, la mayor parte de Santa Fe, de Entre Ríos, el centro de La Pampa, el nordeste de Mendoza y el sudoeste del Uruguay observarán temperaturas máximas superiores a 30°C.
- El este del NOA, la mayor parte de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana, Misiones, la mayor parte del Uruguay y el sudeste del Paraguay experimentarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- El centro-este del NOA y el oeste de Cuyo, observarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El centro-oeste del NOA y el extremo oeste de Cuyo, observarán temperaturas máximas entre 15 y 20°C.
- El oeste del NOA y el norte de San Juan, observará temperaturas máximas inferiores a 15°C.

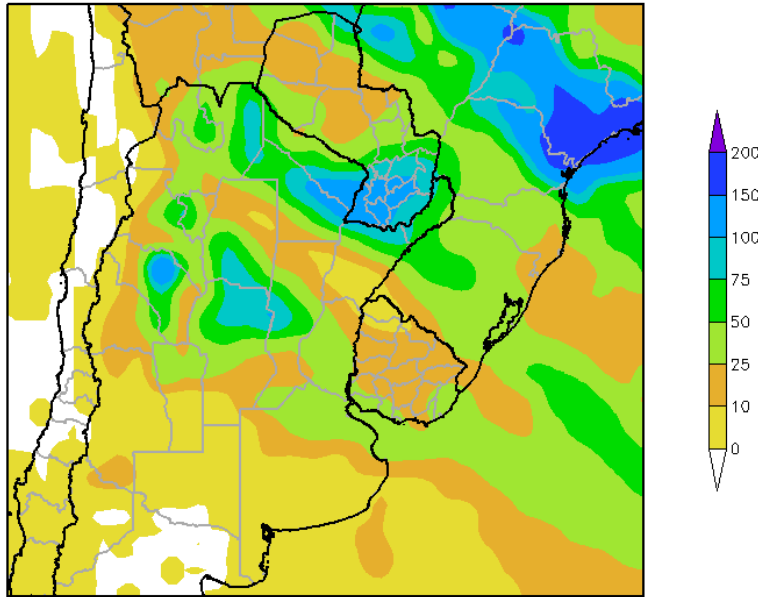
Perspectiva Climática del 27/03 al 2/04 de 2014  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



No obstante, se producirán temperaturas mínimas algo inferiores a lo normal, que serán causadas por la entrada periódica de vientos del sud/sudeste.

- Sólo el norte del Paraguay observarán temperaturas mínimas superiores a 15°C.
- La mayor parte del área agrícola observará temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El centro del NOA, el centro de Cuyo, el oeste de Córdoba, el este de La Pampa, el sur de Entre Ríos, gran parte del Uruguay y gran parte de Buenos Aires observarán temperaturas mínimas entre 5 y 10°C, con posibles focos de heladas localizadas.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo observarán temperaturas mínimas inferiores a 5°C con riesgo de heladas localizadas.

Perspectiva Climática del 27/03 al 2/04 de 2014  
Precipitación Acumulada (mm)



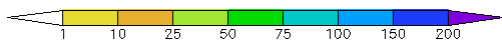
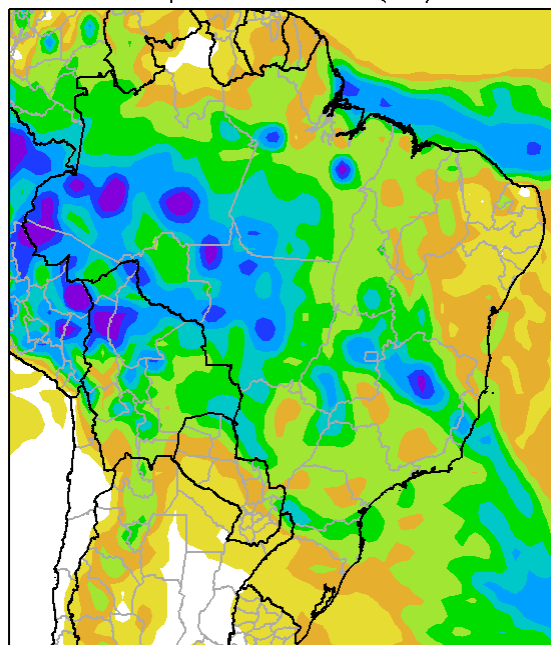
Hacia el final de la segunda etapa de la perspectiva, el paso de un frente de Pampero provocará precipitaciones de variada intensidad en la mayor parte del área agrícola:

- La mayor parte del Paraguay, la mayor parte del NOA, la Región del Chaco, el norte y el centro de la Mesopotamia, el norte y el centro de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay, observarán precipitaciones moderadas a muy abundantes (entre 10 a 75 mm) con un foco de tormenta severa con precipitaciones superiores a 100 mm, que se ubicará sobre el este de la Región del Chaco y el sudeste del Paraguay.
- El oeste del NOA, el sur de Corrientes, la mayor parte de Cuyo, el sur de la Región Pampeana y el noroeste del Uruguay observarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm).

*PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 20 AL 26 DE MARZO DE 2014:*

*PRECIPITACIONES GENERALES Y MARCADA OSCILACIÓN TÉRMICA*

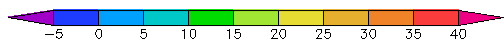
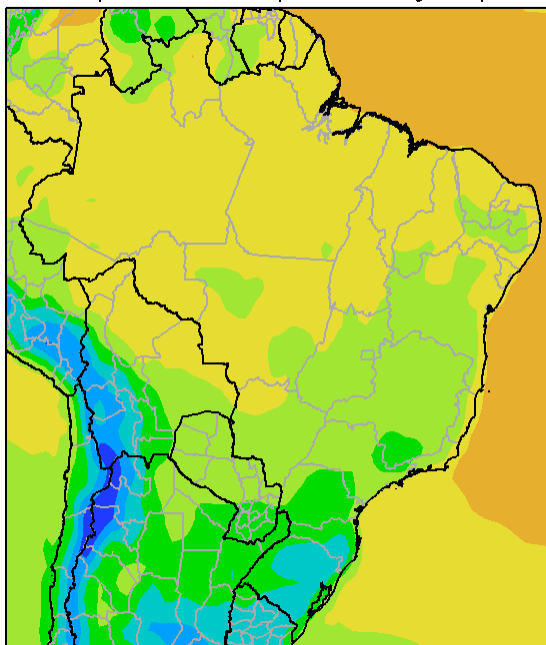
Perspectiva Climática del 20 al 26 de Marzo de 2014  
Precipitación Acumulada (mm)



En el inicio de la perspectiva, se producirán precipitaciones abundantes a muy abundantes con numerosos núcleos de tormenta localizadas severas sobre la mayor parte del área agrícola del Brasil, a excepción de su porción nordeste:

- La mayor parte del área agrícola de Brasil recibirá precipitaciones abundantes a muy abundantes con focos de tormentas severas con precipitaciones superiores a 150 mm., acompañados de vientos, rayos y ocasional caída de granizo.
- El nordeste y la mayor parte de Río Grande do Sul, registrarán valores moderados a escasos, (10 a 25 mm).

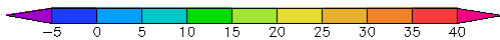
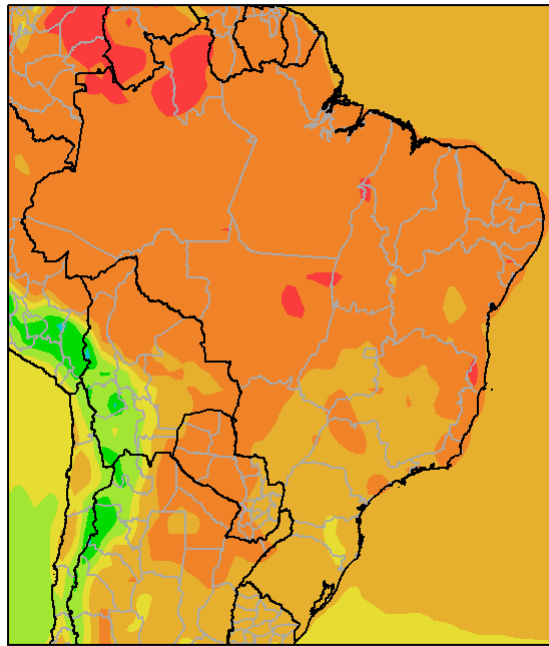
Perspectiva Climática del 20 al 26 de Marzo de 2014  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



Paralelamente, soplarán los vientos del sector sur, que moderarán temporalmente la temperatura, provocando un marcado descenso térmico en las zonas altas de Santa Catarina, Paraná y Río Grande do Sul, pero el norte y el oeste del área agrícola brasileña, seguirá bajo la influencia de una masa de aire tropical.

- El norte y el oeste del área agrícola brasileña observará temperaturas mínimas superiores a 20°C.
- El sudeste de Pará, el noroeste y sudeste de Mato Grosso do Sul, el sudeste de Tocantins, el sur de Piauí, la mayor parte de los Estados de Mato Grosso do Sul, Bahía, Goiás, Minas Gerais, São Paulo y el oeste de Paraná, registrarán temperaturas mínimas entre 15 y 20°C...
- El sudeste de Minas Gerais, la mayor parte de Paraná, de Santa Catarina y el oeste de Río Grande do Sul experimentarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El sur de Santa Catarina y la mayor parte de Río Grande do Sul, observará temperaturas mínimas inferiores a 10°C.

Perspectiva Climática del 20 al 26 de Marzo de 2014  
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)



Posteriormente, los vientos cálidos del trópico se adueñarán de la mayor parte del área agrícola del Brasil, causando un ascenso térmico que producirá temperaturas máximas superiores a lo normal para la época y aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad.

- La mayor parte del área agrícola brasileña, observará temperaturas máximas superiores a 30°C. Con varios focos con temperaturas superiores a 35°C.
- La mayor parte de los Estados de Goiás, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, São Paulo, Paraná, Santa Catarina y Río Grande do Sul, observarán temperaturas máximas inferiores a 30°C.

**Buenos Aires, Jueves 20 de Marzo de 2014**  
**Bolsa de Cereales**

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