



BOLSA DE CEREALES

PERSPECTIVAS AGROCLIMÁTICAS DE ARGENTINA Y BRASIL

SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 17 AL 23 DE NOVIEMBRE DE 2016:
FUERTE OSCILACIÓN TÉRMICA Y PRECIPITACIONES ESCASAS**

La perspectiva, comenzará con la entrada de vientos del sector sur, provocando un marcado descenso térmico en gran parte del área agrícola, con riesgo de heladas localizadas en las áreas serranas y en el Sudeste Bonaerense. Los vientos del norte retornarán rápidamente, produciendo temperaturas máximas muy elevadas en el interior del área agrícola, mientras que los sectores vecinos a la costa atlántica recibirán vientos marinos que moderarán los registros térmicos. Sólo el oeste del NOA y el noroeste de San Juan observarán algunos focos de precipitaciones moderadas a abundantes, mientras que la mayor parte del área agrícola recibirá valores escasos.

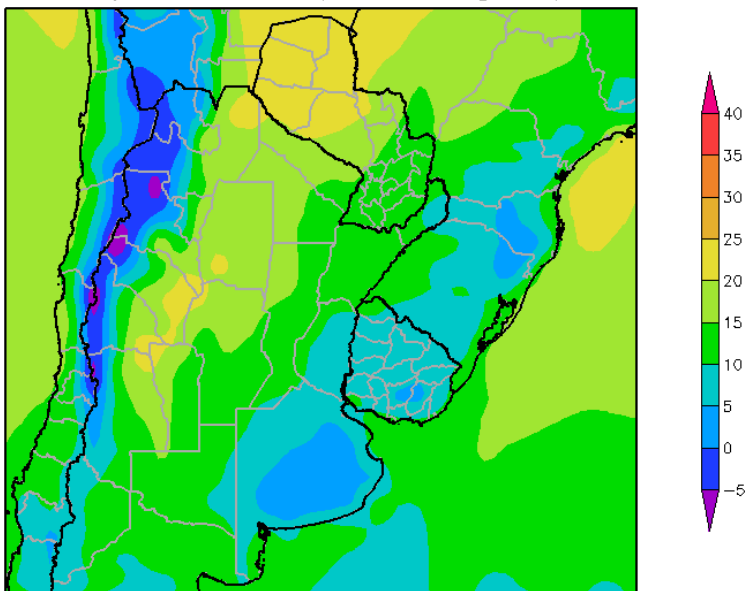
**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 17 AL 23 DE NOVIEMBRE DE 2016:
PRECIPITACIONES ABUNDANTES SOBRE EL NORTE DEL ÁREA AGRÍCOLA DEL BRASIL, MIENTRAS EL CENTRO,
EL SUR Y EL NORDESTE RECIBIRÁN VALORES ESCASOS**

Durante la mayor parte de la perspectiva, el interior del área agrícola del Brasil, continuará bajo los efectos de la vigorosa circulación tropical, registrando temperaturas elevadas que aportarán abundante humedad atmosférica y nubosidad, mientras que las áreas cercanas al litoral recibirán vientos marinos, que moderarán los registros térmicos. La mayor parte del norte del área agrícola brasileña recibirá precipitaciones abundantes a muy abundantes con núcleos de tormentas localizadas severas, mientras que el centro, el nordeste y el sur registrarán precipitaciones moderadas a escasas. Hacia el final de la perspectiva, se producirá la entrada de vientos del sudeste y el sudoeste, que harán descender las temperaturas por debajo de lo normal en el sudeste del área agrícola brasileña, mientras que el centro y el norte continuarán observando temperaturas mínimas elevadas.

DESARROLLO DEL PRONÓSTICO

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 17 AL 23 DE NOVIEMBRE DE 2016: FUERTE OSCILACIÓN TÉRMICA Y PRECIPITACIONES ESCASAS

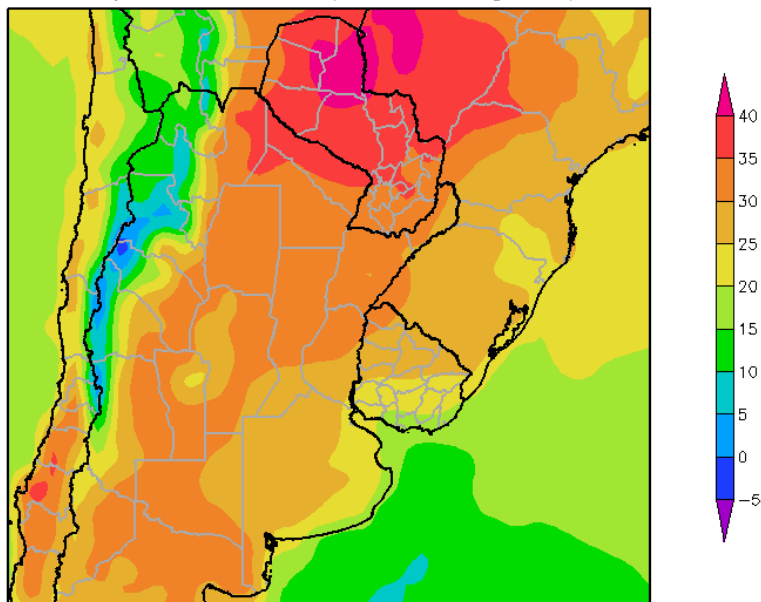
Perspectiva Climática del 17 al 23 de Noviembre de 2016
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



La primera etapa de la perspectiva, comenzará con la entrada de vientos del sector sur, provocando un marcado descenso térmico en gran parte del área agrícola, con riesgo de heladas localizadas en las áreas serranas y en el Sudeste Bonaerense.

- El este del NOA, la mayor de La Región del Chaco, el noroeste de Santa Fe, el norte de Córdoba, el centro de Cuyo y el nordeste del Paraguay, experimentarán temperaturas mínimas superiores a 15°C, con focos con valores superiores.
- El centro del NOA, el este y el centro-oeste de Cuyo, la mayor parte de La Región Pampeana, la mayor parte de La Mesopotamia, el este de La Región del Chaco, el sudeste del Paraguay y el noroeste del Uruguay, observarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El centro-este del NOA, el centro-oeste de Cuyo, la mayor parte de Misiones, el este de La Región Pampera y la mayor parte del Uruguay, registrarán temperaturas mínimas entre 5 y 10°C, con leve riesgo de heladas localizadas.
- El centro-oeste del NOA, el oeste de Cuyo y las serranías de Buenos Aires, registrarán temperaturas mínimas entre 0 y 5°C, con posibles heladas localizadas y generales.
- El oeste del NOA y el extremo-oeste de Cuyo, observarán temperaturas bajo 0°C, con heladas generales.

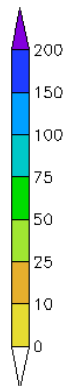
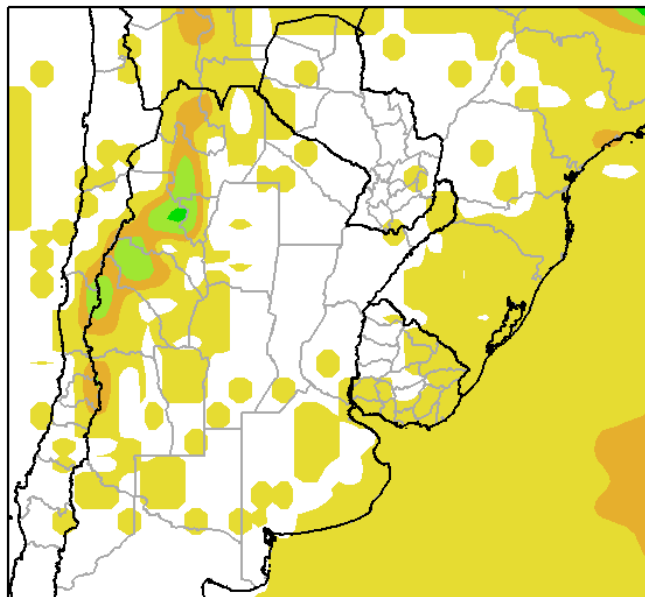
Perspectiva Climática del 17 al 23 de Noviembre de 2016
Temperatura Maxima (Grados Centigrados)



Los vientos del norte retornarán rápidamente, produciendo temperaturas máximas muy elevadas en el interior del área agrícola, mientras que los sectores vecinos a la costa atlántica recibirán vientos marinos que moderarán los registros térmicos:

- El extremo oriental del NOA, el norte de la Región del Chaco y el oeste y el centro del Paraguay experimentarán temperaturas máximas superiores a 35°C, con focos cercanos a los 40°C.
- El este del NOA, el sudeste del Paraguay, la mayor parte de la Región del Chaco, la mayor parte de la Mesopotamia, el este de Cuyo, la mayor parte de Córdoba y La Pampa, el sudoeste de Buenos Aires y el noroeste del Uruguay, observarán temperaturas máximas superiores a 30°C con focos superiores a 35°C.
- El centro del NOA, el centro de Cuyo, la mayor parte de Misiones, el este de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay observarán temperaturas máximas entre 25 y 30 °C.
- El centro-este del NOA, el centro-oeste de Cuyo, el este de Buenos Aires y el centro-este del Uruguay, registrarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El oeste del NOA, el oeste de Cuyo, el extremo este de Buenos Aires y el sudeste del Uruguay, registrarán temperaturas máximas inferiores a 20°C, con focos con valores inferiores.

Perspectiva Climática del 17 al 23 de Noviembre de 2016
Precipitación Acumulada (mm)

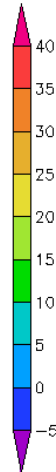
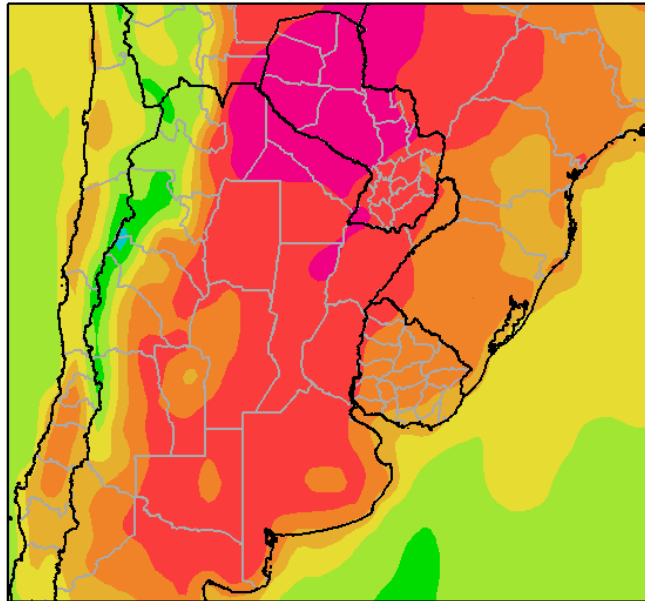


Sólo el oeste del NOA y el noroeste de San Juan observarán algunos focos de precipitaciones moderadas a abundantes, mientras que la mayor parte del área agrícola recibirá valores escasos:

- La mayor parte del área agrícola paraguaya, la mayor parte del área agrícola de Argentina y la mayor parte del área agrícola del Uruguay, observarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm), con focos con valores moderados.
- Solamente el oeste del NOA y el norte de Cuyo, registrarán precipitaciones moderadas a abundantes (10 a 25 mm)

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 24 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2016:
CALOR Y PRECIPITACIONES SOBRE EL NORTE DEL ÁREA AGRÍCOLA, SEGUIDOS POR UN MARCADO DESCENSO TÉRMICO

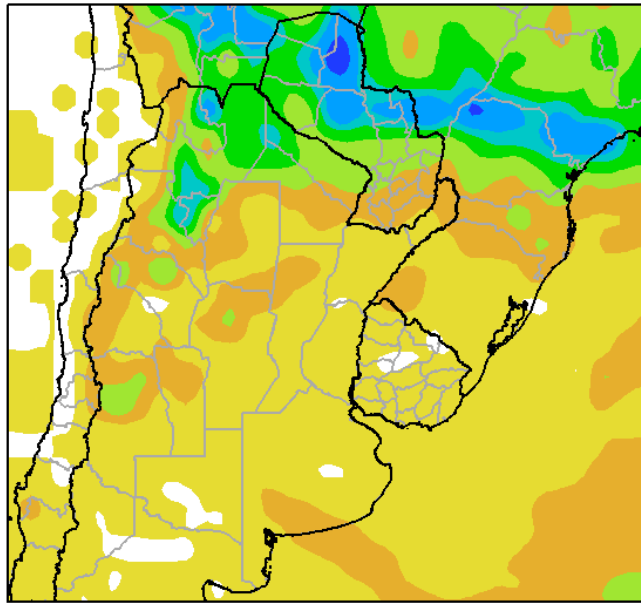
...
Perspectiva Climática del 24 al 30 de Noviembre de 2016
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)



Al comienzo de la segunda etapa de la perspectiva, los vientos del sector norte continuarán soplando sobre la mayor parte del área agrícola, acentuando el ascenso térmico y aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad, en la mayor parte del área agrícola:

- El sudeste del Paraguay, el este del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, la mayor parte de la Mesopotamia, el centro de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana y el noroeste del Uruguay, experimentarán temperaturas máximas de más de 35 °C, con varios focos de 40 °C.
- El centro del NOA, la mayor parte de Misiones, el este de Buenos Aires, el centro-este de Cuyo, la mayor parte de Córdoba y la mayor parte el noroeste del Uruguay, experimentarán temperaturas máximas entre 30 y 35°C.
- El centro-este del NOA y el oeste de Cuyo, experimentarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- El centro-oeste del NOA, el centro de Cuyo y el sur de Buenos Aires, registrarán temperaturas máximas entre 20 y 25°C.
- El oeste del NOA y el extremo oeste de Cuyo, registrarán temperaturas máximas inferiores a 20°C, con focos con valores inferiores.

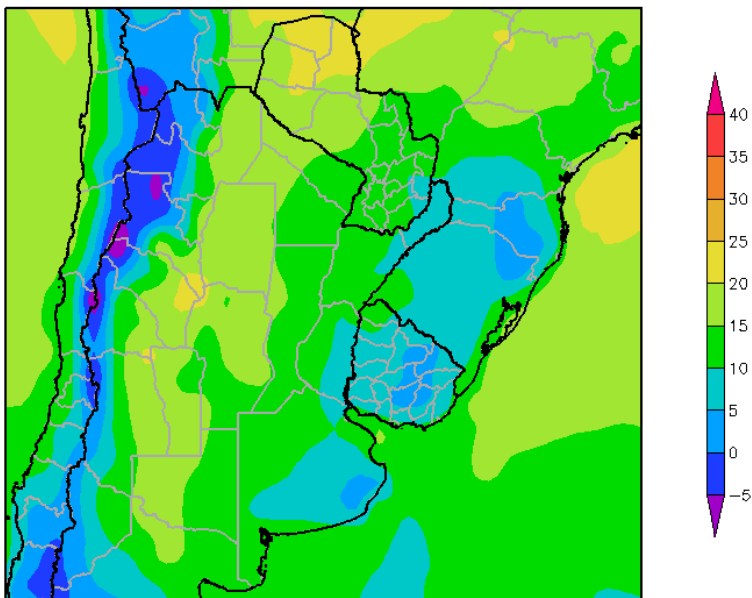
...
Perspectiva Climática del 24 al 30 de Noviembre de 2016
Precipitación Acumulada (mm)



Sólo el norte del área agrícola recibirá precipitaciones abundantes, mientras que la mayor parte del centro y el sur recibirán aportes escasos.

- El norte y el oeste del NOA, la mayor parte del Paraguay; el extremo norte de Cuyo y el norte de la Región del Chaco observarán precipitaciones moderadas a muy abundantes (10 a 25 mm), con focos de tormentas severas con precipitaciones superiores a 100 mm.
- La mayor parte del área agrícola argentina y la mayor parte del área agrícola uruguaya registrarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm), con algunos focos con valores moderados.

Perspectiva Climática del 24 al 30 de Noviembre de 2016
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)

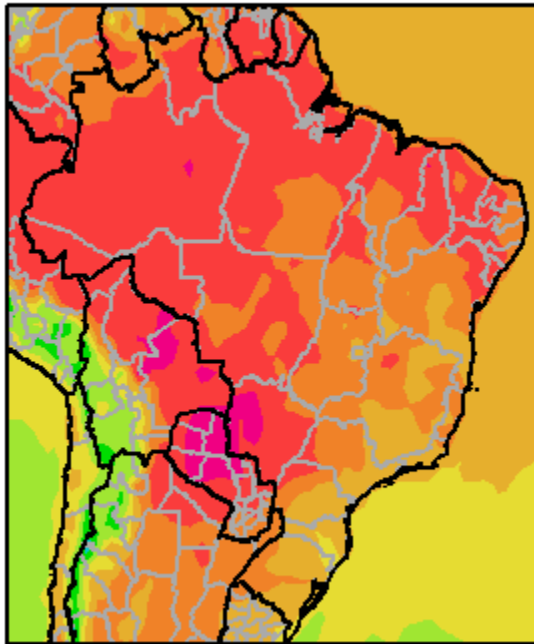


Hacia el final de la segunda etapa de la perspectiva, se producirá la entrada de una masa de aire frío que limpiará la atmósfera, aportando aire fresco y que producirá un marcado descenso térmico en el este y oeste de la Región, mientras que el centro y el norte observarán registros más elevados.

- El este del NOA, la mayor parte del Paraguay, el oeste de la Región del Chaco, el centro de Cuyo, la mayor parte de Córdoba y el noroeste de Santa Fe registrará temperaturas mínimas superiores a 15°C, con focos con valores superiores.
- El centro del NOA, el este y el centro-oeste de Cuyo, el centro y el sur de La Mesopotamia, el sudeste del Paraguay, el este de La Región Pampeana y el noroeste y el sudeste del Uruguay, observarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El centro-oeste del NOA, el oeste de Cuyo, la mayor parte de Misiones, el norte de Corrientes, el este de La Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay, registrará temperaturas mínimas entre 5 y 10°C, con leve riesgo de heladas.
- El oeste del NOA, el oeste de Cuyo, las serranías de Buenos Aires y el centro del Uruguay, observarán temperaturas mínimas inferiores a 5 °C, con focos con valores inferiores con riesgo de heladas localizadas y generales.

PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 17 AL 23 DE NOVIEMBRE DE 2016: PRECIPITACIONES ABUNDANTES SOBRE EL NORTE DEL ÁREA AGRÍCOLA DEL BRASIL, MIENTRAS EL CENTRO, EL SUR Y EL NORDESTE RECIBIRÁN VALORES ESCASOS

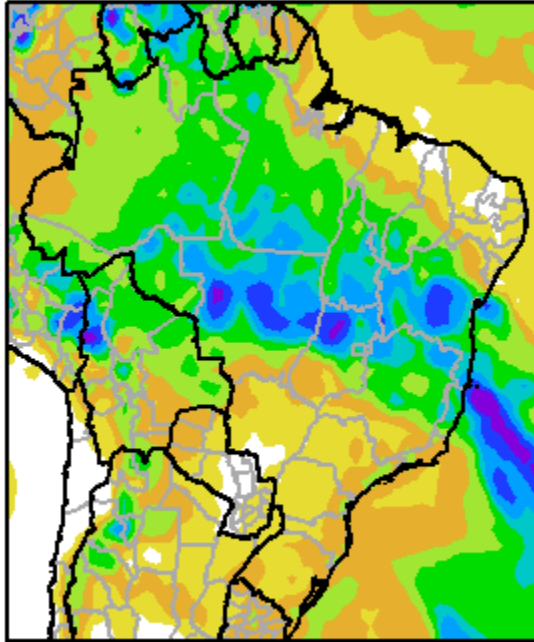
Perspectiva Climática del 17 al 23 de Noviembre de 2016
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)



Durante la mayor parte de la perspectiva, el interior del área agrícola del Brasil, continuará bajo los efectos de la vigorosa circulación tropical, registrando temperaturas elevadas que aportarán abundante humedad atmosférica y nubosidad, mientras que las áreas cercanas al litoral recibirán vientos marinos, que moderarán los registros térmicos.

- El norte y el oeste del área agrícola brasileña, observará temperaturas máximas superiores a 35°C, con focos cercanos a los 40°C.
- La mayor parte de los Estados de, Tocantins, Piauí, Bahía, Mina Gerais, Goiás, Sao Paulo, Santa Catarina, el sur de Maranhao, el oeste de Paraná, el oeste de Río Grande do Sul, el sudeste de Pará, el nordeste de Mato Grosso y el norte de Mato Grosso do Sul, observarán temperaturas máximas entre 30 a 35°C.
- El sur de Bahía, el centro y el sur de Mina Gerais, el este de Sao Paulo, la mayor parte de Paraná, de Río Grande do Sul y de Santa Catarina, observarán temperaturas máximas inferiores a 30°C, con algunos focos con valores inferiores.

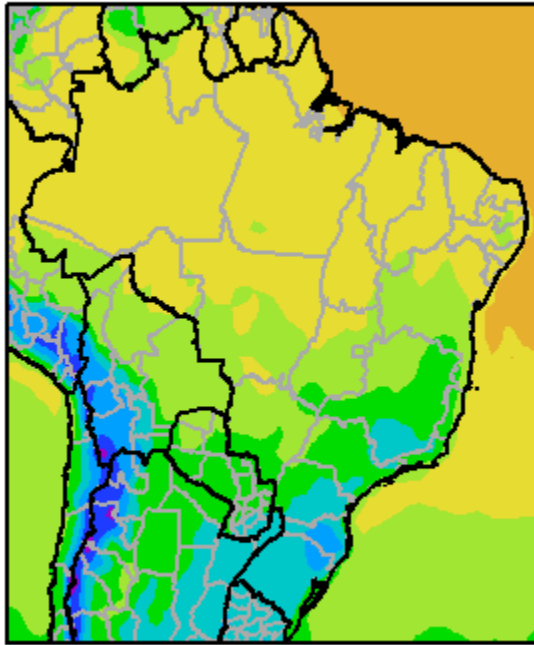
Perspectiva Climática del 17 al 23 de Noviembre de 2016
Precipitación Acumulada (mm)



La mayor parte del norte del área agrícola brasileña recibirá precipitaciones abundantes a muy abundantes con núcleos de tormenta tormentas localizadas severas, mientras que el centro, el nordeste y el sur registrarán precipitaciones moderadas a escasas.

- La mayor parte del norte y el centro del área agrícola brasileña registrarán precipitaciones moderadas a muy abundantes (10 a 75 mm). Observándose sobre la misma varios focos de tormenta severas, con precipitaciones superiores a 150 mm.
- Los Estados del nordeste y del sur del país registrarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm), con algunos focos con valores moderados.

**Perspectiva Climática del 17 al 23 de Noviembre de 2016
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)**



Hacia el final de la perspectiva, se producirá la entrada de vientos del sudeste y el sudoeste, que harán descender las temperaturas por debajo de lo normal en el sudeste del área agrícola brasileña, mientras que el centro y el norte continuarán observando temperaturas mínimas elevadas.

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

*Buenos Aires, 17 de Noviembre de 2016
Bolsa de Cereales*

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