



# BOLSA DE CEREALES

## PERSPECTIVAS AGROCLIMÁTICAS DE ARGENTINA Y BRASIL

### *SÍNTESIS DEL PRONÓSTICO*

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 1 AL 7 DE DICIEMBRE DE 2016: CALOR Y PRECIPITACIONES ABUNDANTES SOBRE EL NORTE Y EL SUR DEL ÁREA AGRÍCOLA MIENTRAS QUE EL CENTRO RECIBIRÁ VALORES MODERADOS A ESCASOS**

Al comienzo de la perspectiva, soplarán los vientos del sector norte, produciendo una fuerte ola de calor, en la mayor parte del área agrícola. Las precipitaciones alcanzarán valores abundantes sobre el norte y el sur del área agrícola, mientras que el centro recibirá valores moderados a escasos. Hacia el final de la primera etapa de la perspectiva, los vientos rotarán al sur/sudeste, haciendo descender las temperaturas por debajo de lo normal, y determinando alta humedad atmosférica y abundante nubosidad.

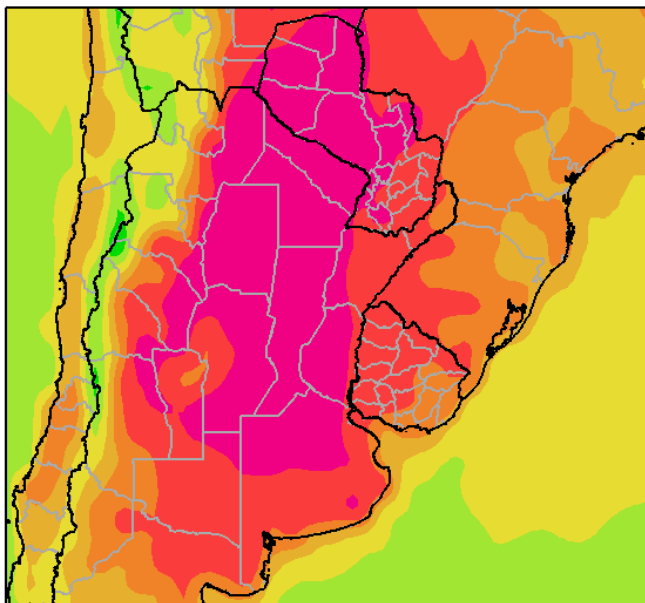
**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 1 AL 7 DE DICIEMBRE DE 2016: PRECIPITACIONES ABUNDANTES SOBRE LA MAYOR PARTE DEL ÁREA AGRÍCOLA DEL BRASIL, A EXCEPCIÓN DE LOS EXTREMOS NORDESTE Y SUR**

Durante la mayor parte de la perspectiva se observará la predominancia de los vientos del norte, que mantendrán la temperatura por encima de lo normal en la mayor parte del área agrícola del Brasil, aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad. Paralelamente, la mayor parte del área agrícola brasileña observará precipitaciones con valores abundantes a muy abundantes en la mayor parte del área agrícola, a excepción de su extremo nordeste y su extremo sur. Hacia el final de la perspectiva los vientos rotarán hacia el sector sur/sudoeste haciendo descender la temperatura por debajo de lo normal.

# DESARROLLO DEL PRONÓSTICO

## PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 1 AL 7 DE DICIEMBRE DE 2016: CALOR Y PRECIPITACIONES ABUNDANTES SOBRE EL NORTE Y EL SUR DEL ÁREA AGRÍCOLA MIENTRAS QUE EL CENTRO RECIBIRÁ VALORES MODERADOS A ESCASOS

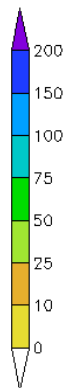
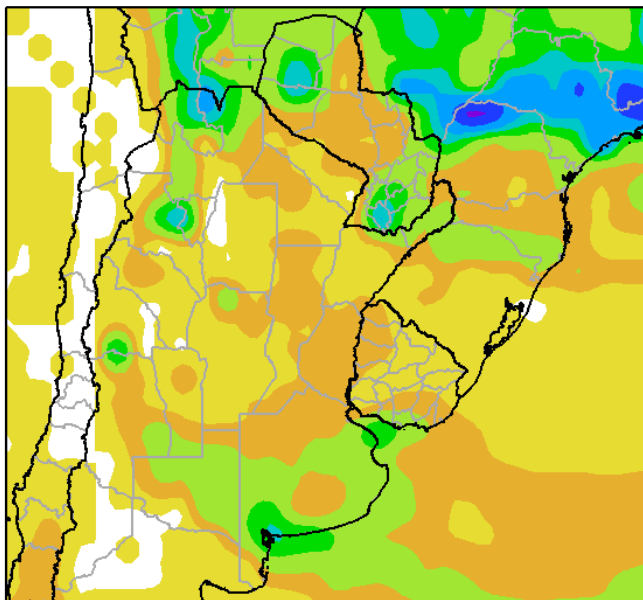
Perspectiva Climática del 1 al 7 de Diciembre de 2016  
Temperatura Maxima (Grados Centigrados)



Al comienzo de la primera etapa de la perspectiva, soplarán los vientos del sector norte, produciendo una fuerte ola de calor, en la mayor parte del área agrícola:

- El este del NOA, la Región del Chaco, la mayor parte de Córdoba, la mayor parte de Santa Fe, el oeste de Corrientes, el norte de Cuyo, el norte y el centro de la Región Pampeana y la mayor parte del Paraguay, experimentarán temperaturas máximas cercanas a los 40°C.
- El centro del NOA, el este de Cuyo, la mayor parte de Corrientes, el sur de Misiones, el este de Entre Ríos, el sur de la Región Pampeana, el oeste y el centro del Uruguay y el extremo oriental del Paraguay registrarán temperaturas máximas entre 35 y 40°C.
- El centro-este del NOA, la mayor parte de Misiones, el centro-este de Cuyo, el oeste de La Pampa, el este y el sur de Buenos Aires y el este 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, registrarán temperaturas máximas inferiores a 25°C.

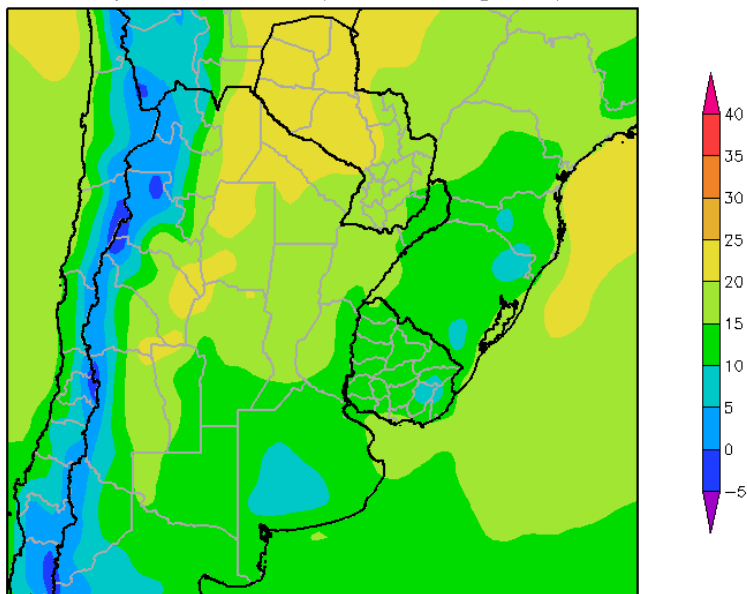
Perspectiva Climática del 1 al 7 de Diciembre de 2016  
Precipitación Acumulada (mm)



Las precipitaciones alcanzarán valores abundantes sobre el norte y el sur del área agrícola, mientras que el centro recibirá valores moderados a escasos.

- La mayor parte del área agrícola paraguaya, el norte y el centro-oeste del NOA, el oeste de la Región del Chaco y el norte de la Mesopotamia observarán precipitaciones moderadas a muy abundantes (desde 10 hasta más de 100 mm), con focos de tormentas severas, con riesgo de granizo, viento y aguaceros torrenciales.
- El oeste y el sudeste del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, la mayor parte de Cuyo, el norte y el centro de la Región Pampeana, el centro y el sur de la Mesopotamia y la mayor parte del Uruguay recibirán precipitaciones moderadas a escasas (menos de 25 mm) con focos de valores abundantes (más de 25 mm),
- La mayor parte de La Pampa, la mayor parte de Buenos Aires y el extremo sur del Uruguay observarán precipitaciones moderadas a abundantes (desde 25 a 75 mm), con posibles focos de tormentas.

Perspectiva Climática del 1 al 7 de Diciembre de 2016  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)

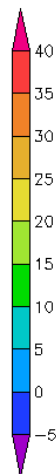
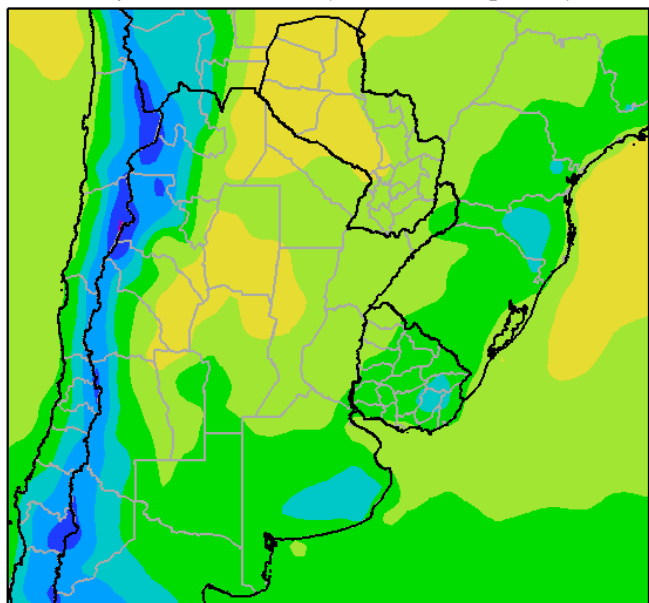


Hacia el final de la primera etapa de la perspectiva, los vientos rotarán al sur/sudeste, haciendo descender las temperaturas por debajo de lo normal, y determinando alta humedad atmosférica y abundante nubosidad.

- Sólo el este del NOA, el centro y el oeste de la Región del Chaco y el oeste y el centro del Paraguay observarán temperaturas mínimas superiores a 20°C.
- El centro del NOA, el este la Región del Chaco, la mayor parte de Corrientes, el oeste de Entre Ríos, la mayor parte de Santa Fe, el centro de Cuyo, el norte y el centro de Córdoba, el sudeste del Paraguay y el noroeste y el sudeste del Uruguay, experimentarán temperaturas mínimas superiores a 15°C, con focos con valores superiores.
- El centro-este del NOA, el este y el centro-oeste de Cuyo, la mayor parte de la Región Pampeana, Misiones, el norte y el sudeste de Corrientes y la mayor parte del Uruguay observarán temperaturas mínimas entre 10 y 15°C.
- El centro-oeste del NOA, el centro-oeste de Cuyo, las serranías de Buenos Aires y el centro-este del Uruguay, registrarán temperaturas mínimas entre 5 y 10°C.
- El oeste del NOA y el oeste de Cuyo, observarán temperaturas mínimas inferiores a 5°C, con posibles heladas localizadas y generales.

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA DEL 8 AL 14 DE DICIEMBRE DE 2016:  
CALOR Y PRECIPITACIONES SOBRE EL CENTRO Y EL NORTE DEL ÁREA AGRÍCOLA**

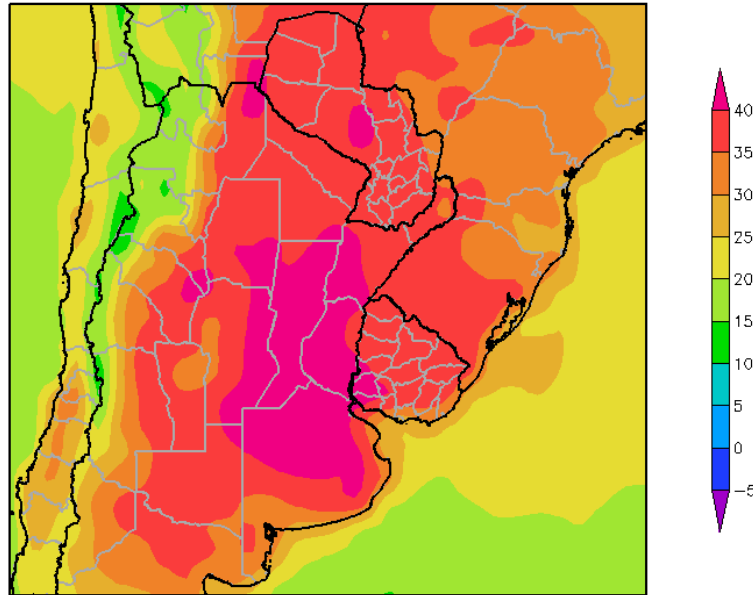
Perspectiva Climática del 8 al 14 de Diciembre de 2016  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



Al comienzo de la segunda etapa de la perspectiva, continuará la entrada de vientos del sector sur, iniciada al final de la primera etapa, acentuando el descenso térmico en el centro y el sur del área agrícola, mientras que el norte seguirá bajo la influencia de los vientos cálidos del trópico.

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

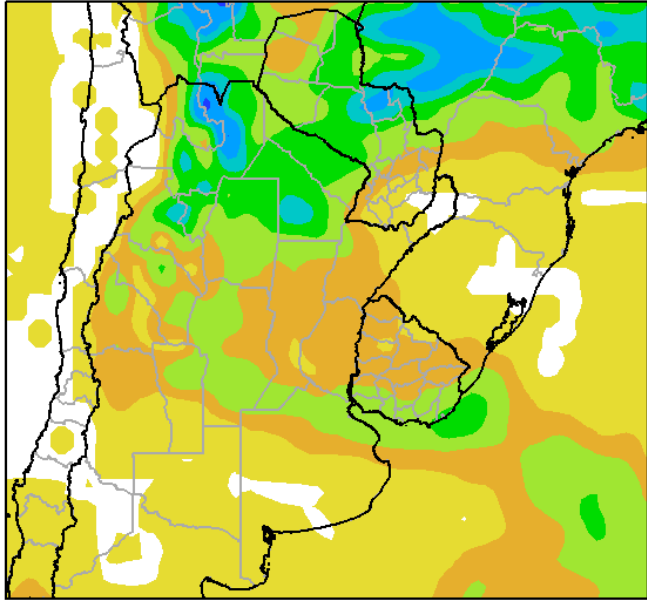
Perspectiva Climática del 8 al 14 Diciembre de 2016  
Temperatura Maxima (Grados Centigrados)



Los vientos del sector norte retornarán rápidamente, provocando un marcado ascenso térmico en la mayor parte del área agrícola con temperaturas máximas superiores a lo normal y tiempo nublado y húmedo, con algunas precipitaciones de frente caliente.

- La mayor parte del Paraguay, el este del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, el este de Cuyo, la mayor parte de la Mesopotamia, el sur de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay, experimentarán temperaturas máximas de más de 35 °C, con focos de 40 °C, que se ubicarán sobre el Paraguay, el sudeste de la Región del Chaco, el sur de la Mesopotamia, el sudeste de Santiago del Estero, el este de Córdoba, la mayor parte de Santa Fe, de Entre Ríos, norte de Santa Fe, el oeste de Corrientes, el este de Salta y el nordeste de Santiago del Estero.
- El centro del NOA, el norte y el centro de Misiones, el este y el sur de Buenos Aires, el centro de Cuyo, el oeste de La Pampa, el sudeste del Uruguay y el extremo sudeste del Paraguay, experimentarán temperaturas máximas entre 30 y 35°C.
- El centro-este del NOA, el centro-oeste de Cuyo y el centro-oeste de Córdoba experimentarán temperaturas máximas entre 25 y 30°C.
- El centro-oeste del NOA y el oeste de Cuyo, 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 8 al 14 de Diciembre de 2016  
Precipitación Acumulada (mm)

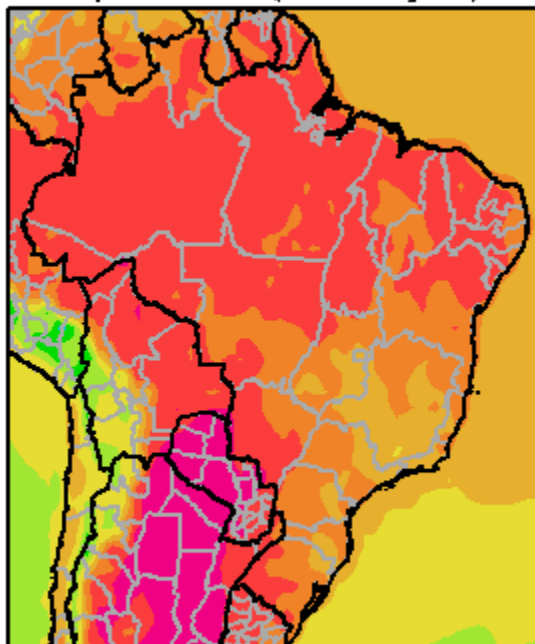


Hacia el final de la segunda etapa de la perspectiva, se producirá el paso de un frente de tormenta, que producirá precipitaciones con sus mayores valores sobre el centro y el norte del área agrícola, mientras que el sur recibirá valores escasos.

- El este y el centro del NOA, la mayor parte de la Región del Chaco, el oeste y el centro del Paraguay, el centro y el sur de la Mesopotamia, el norte de Cuyo, el norte y el centro de la Región Pampeana y la mayor parte del Uruguay, observarán precipitaciones moderadas a abundantes (10 a 75 mm), con focos de tormenta con precipitaciones superiores a 100 mm.
- El sudeste del Paraguay, la mayor parte de Misiones, el norte de Corrientes, la mayor parte de Cuyo, el sur de la Región Pampeana, el oeste del NOA, la mayor parte de Misiones y el sur de la Región Pampeana registrarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm), con algunos focos con valores moderados.

**PERSPECTIVA AGROCLIMÁTICA PARA EL BRASIL DEL 1 AL 7 DE DICIEMBRE DE 2016:  
PRECIPITACIONES ABUNDANTES SOBRE LA MAYOR PARTE DEL ÁREA AGRÍCOLA DEL BRASIL, A EXCEPCIÓN DE LOS EXTREMOS NORDESTE Y SUR**

Perspectiva Climática del 1 al 7 de Diciembre de 2016  
Temperatura Máxima (Grados Centígrados)



....

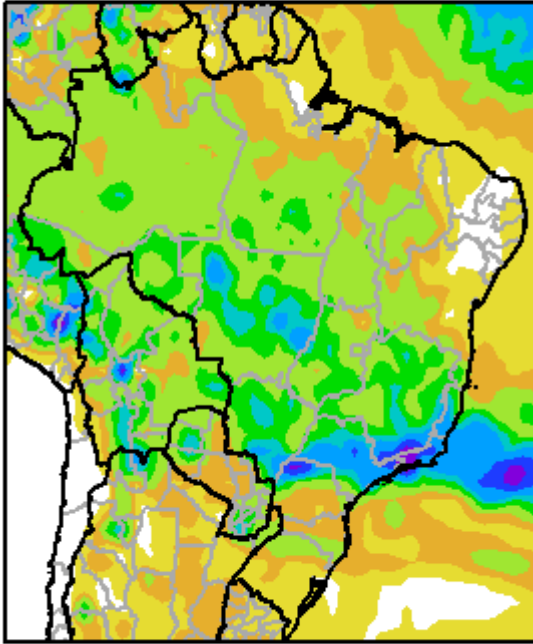


Durante la mayor parte de la perspectiva se observará la predominancia de los vientos del norte, que mantendrán la temperatura por encima de lo normal en la mayor parte del área agrícola del Brasil, aportando abundante humedad atmosférica y nubosidad:

- El norte y el oeste del área agrícola brasileña, observará temperaturas máximas superiores a 35°C.
- El sur de Mato Grosso, el norte de Mato Grosso do Sul, el sur de Maranhao, la mayor parte de los Estados de, Bahía, Goiás, Sao Paulo, Paraná, Santa Catarina y Río Grande do Sul, observarán temperaturas máximas entre 30 a 35°C.
- Sólo el este de Goiás, el norte de Sao Paulo, el este de Paraná, el sur de Santa Catarina, el nordeste de Río Grande do Sul el oeste de Goiás observarán temperaturas máximas inferiores a 30°C.



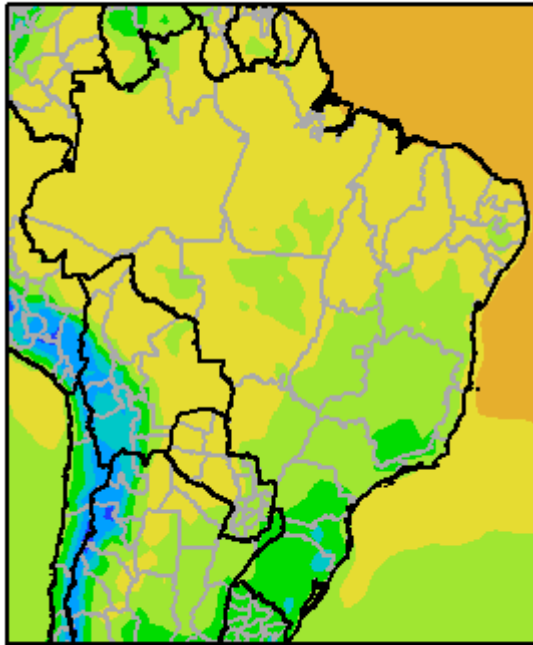
Perspectiva Climática del 1 al 7 de Diciembre de 2016  
Precipitación Acumulada (mm)



Paralelamente, la mayor parte del área agrícola brasileña observará precipitaciones con valores abundantes a muy abundantes en la mayor parte del área agrícola, a excepción de su extremo nordeste y su extremo sur.

- La mayor parte del área agrícola del Brasil, 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.
- Solo los Estados del nordeste y la mayor parte de Río Grande do Sul registrarán precipitaciones escasas (menos de 10 mm), con focos con valores superiores.

Perspectiva Climática del 1 al 7 de Diciembre de 2016  
Temperatura Mínima (Grados Centígrados)



Hacia el final de la perspectiva los vientos rotarán hacia el sector sur/sudoeste haciendo descender la temperatura por debajo de lo normal.

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

*Buenos Aires, 1º de Diciembre de 2016*  
*Bolsa de Cereales*

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