

Material complementar

1. Fragmentos de notícias:

“O fenômeno El Niño realmente se confirmou em 2019, com o aquecimento das águas do Oceano Pacífico, mas com intensidade fraca. Prova disso é que as águas do Oceano Atlântico ficaram também mais quentes, levando chuvas para o Nordeste, região do Matopiba, Sertão nordestino e Norte do Brasil também, o que é raro de acontecer em anos de El Niño.”

Fonte: **El niño chega, mas não assusta**: veja previsão do tempo para outono e inverno no Brasil. Disponível em: <<https://www.girodobo.com.br/destaques/el-nino-chega-mas-nao-assusta-veja-previsao-do-tempo-para-outono-e-inverno-no-brasil/>>. Acesso em: 20 abr 2019.

- ### 2. “O fenômeno El Niño possui características diferentes nas variadas zonas produtoras brasileiras. De acordo com o agrometeorologista João Castro, da Climatempo, na região Sul do Brasil, por exemplo, o padrão climático esperado é de chuvas mais abundantes, com volumes acima da média. Por outro lado, para a região central do país (norte do MS, MT, GO, MG e SP) o padrão esperado é de irregularidade das chuvas.”

Fonte: **El Niño deve trazer impactos de produtividade e rentabilidade na pecuária**. *Portal DBO, 03/04/2019*. Disponível em: <<https://www.portaldbo.com.br/el-nino-deve-trazer-impactos-de-produtividade-e-rentabilidade-na-pecuaria/>>. Acesso em: 21 abr 2019.