Degelo na Gronelândia está progressivamente a aumentar

23 de Setembro, 2016

A camada de gelo altamente instável da Gronelândia derrete 7,6% mais rapidamente do que se previa, alertaram cientistas esta semana, depois de elaborados novos cálculos.

Publicado na revista “Science Advances”, o estudo gera preocupações sobre o impacto crescente do degelo na subida do nível do mar, uma vez que a Gronelândia é a segunda maior reserva de gelo do mundo, depois da Antártida.

De 2003 a 2013, a Gronelândia perdeu 2.7 milhões de toneladas de gelo, e não 2.5 milhões como se previa anteriormente. Ainda assim, a diferença de 7,6% foi descrita como “uma correção bastante modesta” pelo autor do estudo Michael Bevis, professor de Ciências da Terra da Universidade Estadual de Ohio. Brevis alerta contudo que “isso acarreta uma mudança significativa para o nosso estudo por não se saber exatamente em que parte da reserva aconteceu, e onde está agora”.

Bevis descreveu a reserva de gelo da Gronelândia como a “mais instável” do mundo e sublinhou que as pesquisas mais recentes irão conduzir “a projeções melhor fundamentadas sobre o aumento do nível do mar”.