

**31.** Considerando a atuação e a dinâmica das massas de ar na América do Sul, analise as seguintes afirmações:

- I. A massa de ar equatorial continental – MEC – atua na porção centro-ocidental da planície Amazônica e tem, como uma de suas características, elevada temperatura.
- II. A massa tropical continental – MTC – forma-se na região central da América do Sul no final do inverno e início da primavera.
- III. A massa tropical atlântica – MTA – possui características de umidade e temperatura baixas, além de alta pressão.

Está correto o que se afirma em

- A) II e III apenas.
- B) I e III apenas.
- C) I e II apenas.
- D) I, II e III.

Assunto: Climatologia – Massas de Ar

A ação das Massas de Ar na América do Sul e as consequências dessa ação estão corretamente citadas nas afirmações I e II, que retratam, respectivamente, a Massa Equatorial Continental (mEc) e Massa Tropical Continental (mTc). Já a afirmação III, que retrata a ação da Massa Tropical Atlântica (mTa), erra ao afirmar que a mTa possui umidade e temperaturas baixas, além da alta pressão. A massa em questão possui temperatura e umidade altas e, por consequência, baixa pressão.

Item: C

