

UME: CIDADE DE SANTOS

ANO: 3 ANO B

COMPONENTE CURRICULAR: CIÊNCIAS

PROFESSORA: SÔNIA PERALTA

PERÍODO DE 14/09/2020 a 25/09/2020

ATIVIDADE 01

o **SOLO** de Santos é considerado o segundo pior solo do mundo", diz a engenheira Heloísa Helena Gonçalves. "Perde apenas para a Cidade do México".

SOLO MAIS COMUM EM NOSSA REGIÃO

No Município de Santos, encontramos, principalmente três tipos de solo:

- solos predominantemente arenosos;
- solos constituídos por areia e matéria orgânica em decomposição;
- solos argilosos.

♦ **SOLOS PREDOMINANTEMENTE ARENOSOS** –

Esses solos são de ORIGEM MARINHA, com cores amareladas. São arenosos, entremeados por finas camadas de argila, rica em matéria orgânica em decomposição.

Localizados em grande parte da Ilha de São Vicente e também na planície litorânea de Santos Continental, incluindo Bertioaga.

♦ **SOLOS CONSTITUÍDOS POR AREIA E MATÉRIA ORGÂNICA EM DECOMPOSIÇÃO** –

Esses solos apresentam cores acinzentadas e grande quantidade de matéria orgânica em decomposição (= restos de vegetais e animais). São encontrados junto aos rios.

♦ **SOLOS ARGILOSOS** –

Esses solos são resultado da fragmentação e decomposição de antigas rochas, como o GRANITO e o GNAISSE. Possuem cores avermelhadas.

Estão situados nas encostas dos morros isolados, nas vertentes da Serra do Mar.

Os solos mais comuns em nossa região não favorecem a agricultura. Para que sejam utilizados com segurança, exigem técnicas especializadas.

