

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
ESCOLA DE ENGENHARIA DE SÃO CARLOS
CURSO DE ENGENHARIA CIVIL
NOME DA DISCIPLINA: GEOLOGIA DE ENGENHARIA I
CÓDIGO: SGS – 405 – SEGUNDO SEMESTRE 2022.
DEPARTAMENTO: GEOTECNIA

Site geologia do Brasil.

<https://geosgb.cprm.gov.br/>

TRABALHO - GEOLOGIA DO ESTADO DE SÃO PAULO

EM ANEXO ENCONTRAM-SE AS PARTES LESTE E OESTE DO MAPA GEOLÓGICO DO ESTADO DE SÃO PAULO. CONSIDERE OS ALINHAMENTOS DE ESTRADAS ENTRE AS CIDADES DE:

1 – SANTOS -SÃO PAULO -CAMPINAS – CORDEIRÓPOLIS – RIBEIRÃO PRETO – FRANCA - RIFAINA.

2 – ROLANDIA – FERNANDOPOLIS - PEREIRA BARRETO – DRACENA - PRESIDENTE PRUDENTE - TEODORO SAMPAIO.

TRAÇAR OS 2 ALINHAMENTOS NO MAPA E SEGUI-LOS (NUMERAR CADA SEGUIMENTO) DE ACORDO COM AS DIFERENTES UNIDADES GEOLÓGICAS E ELABORAR UMA ANÁLISE PARA CADA SEGMENTO CONSIDERANDO: GRUPO/ FORMAÇÃO GEOLÓGICA, IDADES, LITOLOGIAS, AMBIENTES DE ORIGEM, ESTRUTURAS GEOLÓGICAS E POTENCIAIS PROBLEMAS RELACIONADOS A CADA LITOLOGIA.

PARA REALIZAR AS ANÁLISES CONSULTE O SITE: Site geologia do Estado de São Paulo:

<https://rigeo.cprm.gov.br/handle/doc/2966>