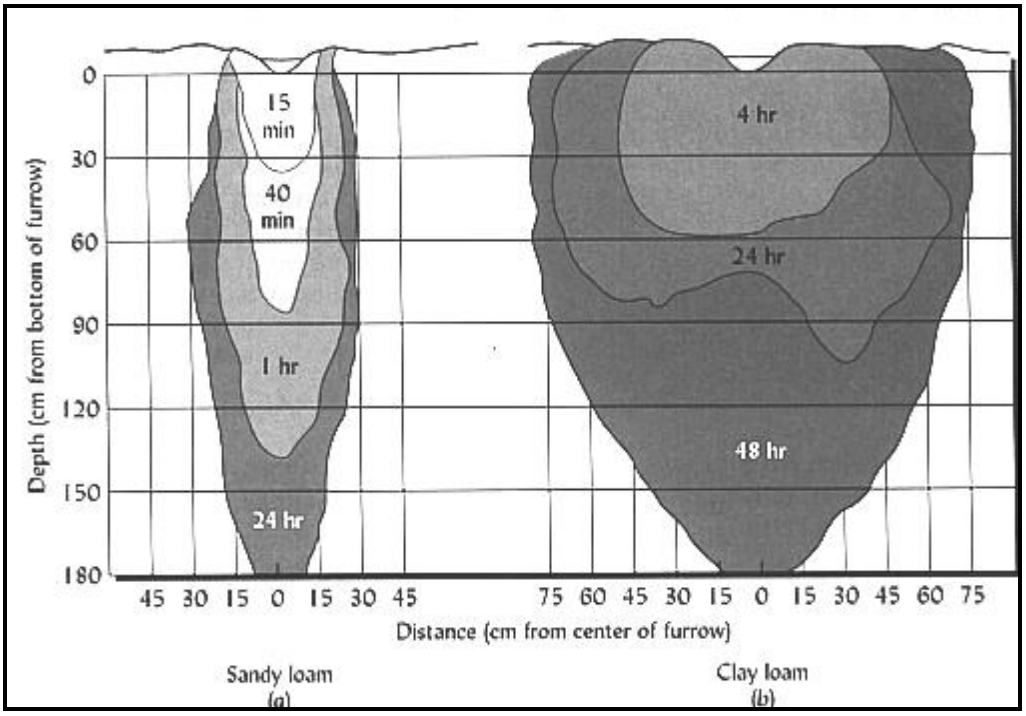
FFLCH

Universidade de São Paulo
Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas Departamento de Geografia
**Disciplina: GEOMORFOLOGIA II (FLG1252) Período/Ano: 1º SEMESTRE/2017**

**Nomes:**_____ **NOTA:**

**Conteúdo: Infiltração, Capacidade de Infiltração e Fatores Condicionantes**

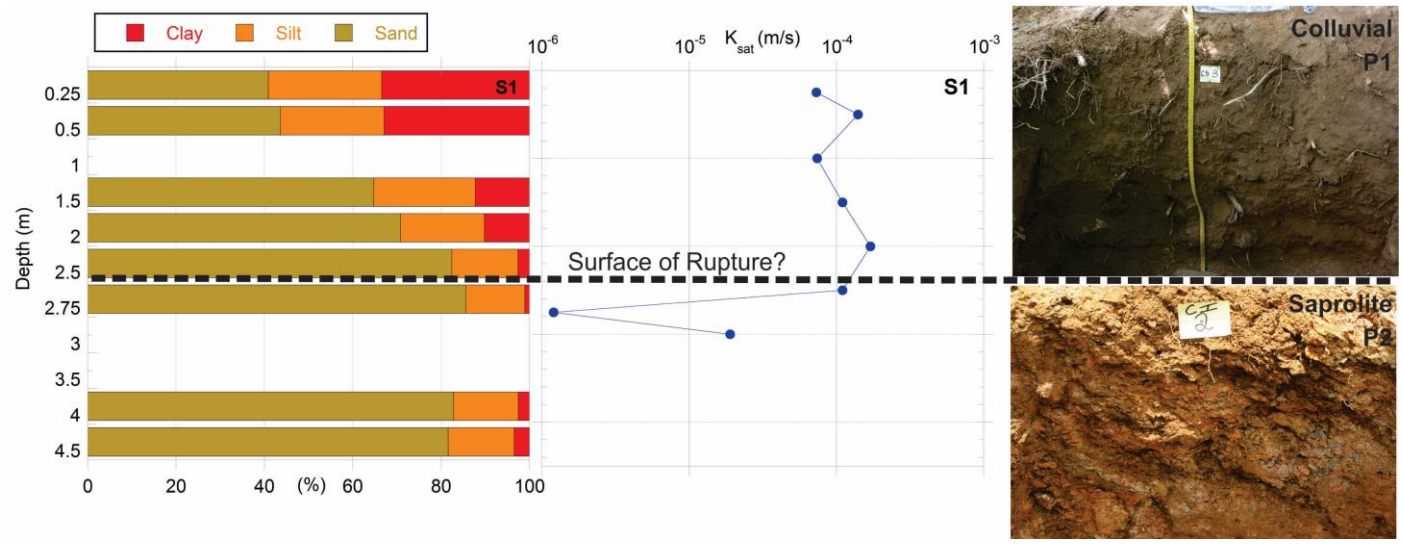
Questão 1: Com base no gráfico abaixo, explique a relação entre a "textura do solo" e os "fluxos hidrológicos" e "infiltração", considerando o tempo e a espacialidade do fluxo.



(Modificado de Cooney e Peterson, 1955 in Brady,1989)

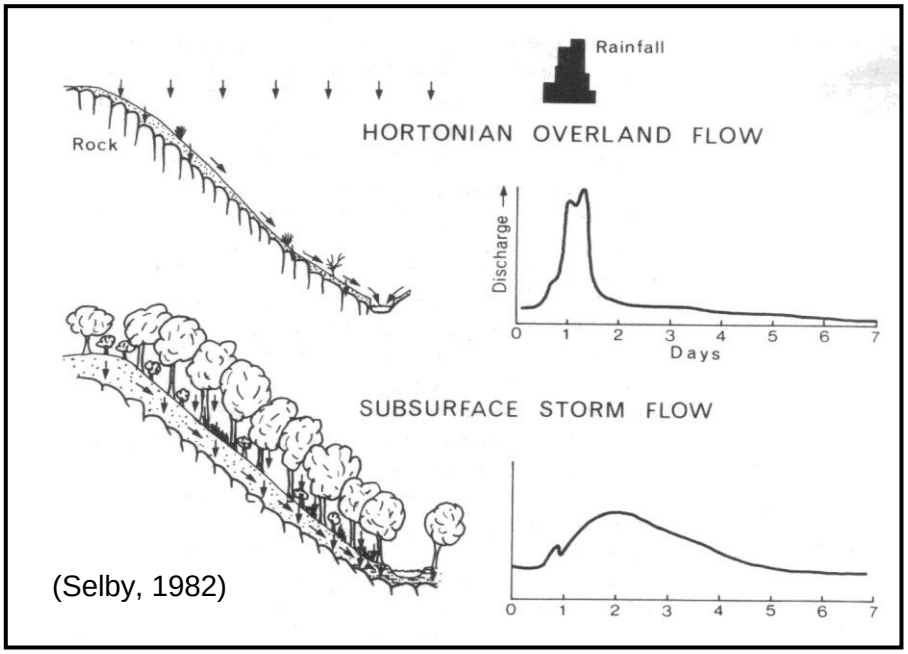
## Conteúdo: Permeabilidade

Questão 2: Com base no gráfico, explique a relação entre a "textura do solo" e "permeabilidade" ao longo do perfil de solo (clay=argila, Silt = silte e Sand = areia, Surface of Rupture = Superficie de Ruptura)




## Conteúdo: Fluxos Hidrológicos nas encostas

Questão 2: Com base no gráfico abaixo, explique a relação entre a "cobertura do solo" e os "fluxos hidrológicos"




(Selby, 1982)

Respostas: