

ROTEIRO DE AULA PRÁTICA

Física do Solo - 2015

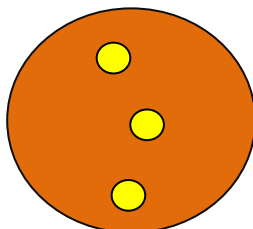
UMIDADE DO SOLO x CRESCIMENTO DE PLANTAS

1. PREPARO DA AMOSTRA

- Pesar 150 g de solo seco
- Em uma bandeja, adicionar ao solo seco, os seguintes conteúdos de água:
 - Anel **1**/Umidade **1**: 45 g
 - Anel **2**/Umidade **2**: 37,5 g
 - Anel **3**/Umidade **3**: 30 g
 - Anel **4**/Umidade **4**: 22,5 g
 - Anel **5**/Umidade **5**: 15 g
- Homogeneizar, tomar a massa de solo úmido correspondente e preencher todo o anel, por completo, de maneira uniforme

2. SEMEADURA

- Tomar 3 sementes de milho e semear, conforme afigura abaixo



3. DADOS

U	PF
1	
2	
3	
4	
5	

U – umidade; PF – peso final com a semente plantada (g)

4. ATIVIDADE

- Identificar os grupos, dia da aula, horário e a umidade correspondentes nos anéis (U1, U2...)
- Redigir um relatório da sequência realizada
- Entregar, por grupo, na próxima aula (28-29/05)