UniRV – UNIVERSIDADE DE RIO VERDE EDITAL Nº. 01/2016
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DE PROFESSOR ADJUNTO NÍVEL 1 DA UNIRV – UNIVERSIDADE DE RIO VERDE

RESPOSTAS ESPERADAS – PROVA DISCURSIVA

FACULDADE/ÁREA DE ATUAÇÃO: AGRONOMIA – Morfologia, Classificação e Levantamento de solos; Fertilidade do solo.

PRIMEIRO TEMA SORTEADO: Características químicas dos solos tropicais – Item 6

Tipos de coloides
- Argilas silicatadas cristalinas
- Argilas silicatadas não cristalinas
- Óxidos de Fe e Al
- Húmus

Origem das cargas elétricas do solo
- Cargas permanentes
- Cargas variáveis dependentes de pH

Adsorção e troca iônica (cátions e ânions)
- Complexos de esfera interna e externa
- Princípios governando a troca iônica

Capacidade de troca de cátions e ânions
- Expressão e determinação
- Saturação de cátions e disponibilidade de nutrientes

Acidez do solo

Sorção de compostos orgânicos

UniRV – UNIVERSIDADE DE RIO VERDE EDITAL Nº. 01/2016
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS DE PROFESSOR ADJUNTO NÍVEL 1 DA UNIRV – UNIVERSIDADE DE RIO VERDE

RESPOSTAS ESPERADAS – PROVA DISCURSIVA

FACULDADE/ÁREA DE ATUAÇÃO: AGRONOMIA – Morfologia, Classificação e Levantamento de solos; Fertilidade do solo.

SEGUNDO TEMA SORTEADO: Solos do Brasil – Item 4

Classes do primeiro nível categórico do atual Sistema Brasileiro de Classificação de Solos

- Conceito de cada classe de solo
- Descrição pedológica
- Usos e manejo