

(23/10/2019)

DISCIPLINA 0110113 – INTRODUÇÃO À ENGENHARIA AGRONÔMICA

Exercício nº 02 – PRODUTIVIDADE DO MILHO.

Nome do Aluno: _____ Nº USP: _____

Número da Linha de Plantio de Milho: _____ Data: ____/____/2020

Assinatura do Aluno: _____

CAMPO DE DEMONSTRAÇÃO : CULTIVO DO MILHO I

No dia 13/04/2020, no horário da aula no. 07 de “Introdução à Engenharia Agrônômica”, os alunos visitarão uma plantação de milho no Departamento de Genética da ESALQ. Nessa ocasião, os alunos serão orientados como proceder para realizar o **EXERCÍCIO no. 02** (valendo nota). Os alunos deverão comparecer devidamente trajados, portando caderno, caneta e calculadora.

Na semana compreendida entre os dias 13 a 16 de abril de 2020, fora do horário de aula, os alunos deverão realizar o Exercício no. 02 na plantação de milho, cujos resultados deverão ser entregues no dia 27/04/2020, na aula no. 08 de “Introdução à Engenharia Agrônômica”.

HORÁRIOS DAS ATIVIDADES DO EXERCÍCIO no. 02 DOS ALUNOS NA PLANTAÇÃO DE MILHO :

Turma Prática P1 – 14/04/2020 – 3a. feira – 14h00-15h00.

Turma Prática P2 – 14/04/2020 – 3a. feira – 14h00-15h00.

Turma Prática P3 – 14/04/2020 – 3a. feira – 15h00-16h00.

Turma Prática P4 - 14/04/2020 – 3a. feira – 15h00-16h00.

Turma Prática P5 – 13/04/2020 – 2a. feira – 14h00-16h00.

Turma Prática P6 - 15/04/2020 – 4a. feira – 14h00-16h00.

Turma Prática P7 – 15/04/2020 – 4a. feira – 14h00-16h00.

Turma Prática P8 – 16/04/2020 – 5a. feira – 14h00-16h00.

EXERCÍCIO No. 02

Na plantação de milho DKB 390 PRO3 DEKALB **1a. SAFRA**, cuja semeadura ocorreu em 01/11/2019, cada aluno será responsável por uma linha de 5 metros de plantio de milho. Cada aluno terá um número na estaca de madeira. Cada aluno deve verificar qual é o seu número num quadro no galpão situado ao lado da plantação de milho. O trabalho é individual e vale nota.

Preencher os espaços para as respostas:

- 1.1. **Número de plantas na linha:** _____
- 1.2. **Número de espigas colhidas na linha:** _____
- 1.3. **Peso das sementes colhidas na linha (kg):** _____
- 1.4. **Produtividade (kg/ha):** _____

$$X = 2.352,942.Y$$

Onde: X é a produtividade em kg/ha

Y é o peso de sementes (kg) em “sua” linha de plantio

Na plantação de milho DKB 390 PRO3 DEKALB **2a. SAFRA**, cuja semeadura ocorreu em 10/02/2020, cada aluno será responsável por uma linha de plantio de 5 metros de plantio de milho

Preencher o espaço para a resposta:

Número de plantas na linha: _____

OS RESULTADOS OBTIDOS NO EXERCÍCIO No. 02 DEVERÃO:

1. ser anotados no caderno do aluno.
2. ser entregues, em folha própria impressa (esta), no dia 27/04/2020 na aula no. 08 de **INTRODUÇÃO À ENGENHARIA AGRONÔMICA, VALENDO NOTA.**
3. Serem anotados numa lista (papel almaço) que estará à disposição dos alunos no galpão situado ao lado da plantação de milho. Assinar a lista (almaço), entre os dias 13 e 16/04/2020, no galpão de milho.

