

ESCOLA SUPERIOR DE AGRICULTURA E VETERINÁRIA DO E; DE MINAS GERAIS

Departamento de Química Agrícola

RELATÓRIO

Snr. Director:

Em cumprimento ao srtº98, paragrafo 8º do Regulamento vigente, apresento a V.S. o relatório dos trabalhos realizados neste Departamento.

A U L A S

Cursos	Matérias	Nº de alunos	Nº de aprovados	Nº de reprovados	Nº de abandonados	Frequencia	Nº de aulas
S.5	Q.Vegetal	18	17	0	1	98,4%	66
S.1	Q.Organica e Analítica	13	13	0	0	99	61
V.3	Q.Organica e Analítica	8	8	0	0	96,7	60
V.1	Q.Orgânica	3	3	0	0	100	42
C.3	Q.Orgânica e Analítica	30	26	0	3	97,3	44
S.6	Q.Vegetal	15	15	0	0	98,7	27
C.4	Q.Orgânica e Analítica	27	26	0	1	79,1	69
Total.....							369

REUNIOES GERAIS

Falámos sobre o seguinte tema:
Liebig e o seu tempo.

SEMANA DOS FAZENDEIROS

Dei os seguintes cursos:

- 1º- Fabricação do vinho e vinagre de laranja.
- 2º- Fermento selecionado. Fabricação de Aguardente.

Estas aulas foram dadas em duplicata com uma média de 30 alunos em cada uma delas.

FORNECIMENTOS

á ESAV	12	litros de agua distilada	a 1\$2		14\$400
" "	61	latas vazias	a 4\$		244\$000
" "	94	litros de benzina	a 1\$3		122\$200
" Fazendeiros.....	13	" " ferm. selec.	a 10\$		130\$000
" Farm. Dutra.....	27	" " agua distilada	a 1\$2		32\$400
Total.....					543\$000

DO DEPARTAMENTO EM GERAL

De inicio devo declarar que todos os trabalhos correram com a maior ordem possivel. Continuamos em grande dificuldade com a falta de material de laboratorio (drogas e vidraria). visto não termos recebido em tempo os pedidos feitos com bastante antecedencia.

Por indicação do Snr. Superintendente Tecnico da Secretaria de Agricultura do Estado, ingressou neste Departamento o Químico Industrial Dr. Silverio Vianna, conceituado Analista e Professor, que está regendo a cadeira de Química Analítica deste Departamento.

PUBLICAÇÕES

Revista Ceres:- Demos á publicação: A extensão da lei da Ação das Massas á Biologia.

SEMINAR

Fizemos no Club Ceres uma conferencia sobre:
A extensão da Lei da Ação das Massas á Biología , que foi dada á publicar.

TRABALHOS CIENTÍFICOS

Iniciámos um estudo sobre fermentação alcoolica e estamos estudando a influencia da nutrição fosfatada no crescimento dos levedos. Por não termos concluido tal trabalho deixaremos para apresentar todos os resultados no proximo ano.

COMISSOES

Fizemos parte de uma comissão de inquerito.

Concluindo, aproveito-me da oportunidade para agradecer a V.S. a confiança em mim depositada e apresentar os meus protestos de solidariedade estima e consideração.

Vigosa, em 26 de Dezembro de 1941

Moacyr Pavageau

Moacyr Pavageau

Chefe intº Do Departamento de Quimica Agrícola

E.T. O relatório dos Profs. Amaury Henrique da Silveira e Silvério Vianna serão entregues pelos proprios a essa Diretoria.