

Iniciamos hoje a publicação dalguns dados estatísticos valiosos sobre a viação ferrea em nosso Estado.

Esses dados que serão devidamente apreciados por todos os que se interessam por este relevante assumpto, nós os devemos á nimia gentileza do dr. Ildefonso B. Toledo da Foutoura, chefe do 14.º districto da Inspectoria Federal de Estradas, que especialmente para *Egatea* os colheu do relatorio daquela repartição.

*Postos de Monta.* — De accordo com as obrigações contrahidas pela Escola de Engenharia para com o Governo do Estado, fez aquella funcionar as Estações de Monta de Cachoeira, Bagé e Rio Pardo, tendo enviado, para essas localidades os animaes seguintes: Para Cachoeira um reproductor Arabe, um Bolonhez, um touro Parthenaise e um Jersey; para Bagé um reproductor Norfolk Breton e um Arabe; para Rio Pardo um reproductor Arabe.

A permanencia desses animaes em cada uma daquellas localidades foi fixada em 40 dias e o interesse despertado entre os criadores dos municipios acima mencionados foi bastante animador, tanto que foi necessario recusar alguns animaes á cobertura por excesso de requisições.

Compreende-se perfeitamente o alcance da installação desses Postos de Monta para o melhoramento das raças cavallares e bovinas.

Além dessas Estações de Monta funciona permanentemente, na época propria o serviço de coberturas no Posto Zootechnico do Instituto de Agronomia e Veterinaria da Escola de Engenharia de Porto Alegre.

---

## RECEITAS A GRANEL

**Extincção de incendios.** São efficazes, na extincção dos incendios em inicio, as chamadas *granadas*, que não são mais do que frascos de vidro de forma conveniente (por exemplo: os que servem para vinho Chianti), contendo diversos liquidos conforme composição abaixo. Ao verificar-se um começo de incendio as granadas devem ser lançadas no logar das chammas de modo a quebrarem-se. O conteúdo póde ser na seguinte proporção:

130 gr. de ammoniaco — uma solução de 130 gr. de hyposulphito de soda e meio litro d'agua — ou:

Uma solução contendo 2 partes de sal de cosinha para 1 de sal ammoniaco — ou:

1 parte de silicato de sodio para 5 partes de agua.

Nos incendios de petroleo o lançamento da agua é de effeito nullo devendo se utilizar materias pulverulentas como areia, cinza, terra, etc.

**Ranso da manteiga.** Tira-se facilmente lavando-a com agua bicarbonatada até que aquelle desapareça, lavando-a com agua pura em seguida e salgando-a finalmente. Em vez de agua bicarbonatada pode-se, com o mesmo resultado, usar uma solução diluida de acido borico.