

Legoas

q.' a promete mais longa, e que Conduz mais ao interior do Faiz:—Tornando ao Fanado, achei este Ryo sumamente empedrado; porem em quanto houve agoa, fui vencendo quantas difficuldades se me apresentavão; the q.' em fim, vendo q.' a Agoa deminuhia concideravelmente, e q.' por isso as Cachoeiras, cada vez mais, se descarnavão; Resolvi me a despedir a Canoa, e sahir por Terra; isto quazi a vista da Villa; tendo feito duas legoas, e meia por este Ryo acima, e faltando-me menos de meia legoa p.^a entrar no Fanado..... $2 \frac{1}{2}$

Soma..... $23 \frac{1}{2}$

Creio que o trabalho desta Navegação, não pode horrorizar; pois q.' elle se pode, e hirá todos os dias diminuindo, com o uzo: eu mesmo se tornasce a fazer esta Navegação, já não empregaria nella 9 dias; nem agora mesmo os gastaria, senão houvessem alguns, em q.' larguei m.^{to} tarde, e fundeei muito cedo; podece portanto, Reduzir a 6 dias esta Nevegação; e sendo assim já compença bem algum trabalho porq.' se não excede iguala ás marchas de Terra (isto he com cargas) porem o que deve inteiram.^{te} decidir a questão (supondo que ella poderia estar em balanço) he q.' esta viagem para baixo podece fazer em dois dias e meio.

Nenhuma difficuld.^e de mais eu achei no Aruçuahy, de que já não viesse acostumado do Gequitinhonha; vece, q.' por aquele, podem Navegar as mesmas Canoas q.' andão por este; e por consequencia Tocoyos, não ficarã mais sendo hum Porto de dependencia; para os q.' intentarem a viagem do Gequitinhonha; porq.' do Fanado para baixo tudo é porto.

Fazenda de S. João 24 de Fevr.^o de 1815.

Caetano Jose de Mello, Cap.^m Inspector.

IV — Officio do D.^r Joaquim Velloso de Miranda sobre a extracção do salitre na Capitania (1801)

Ill.^{mo} e Ex.^{mo} S.^r— Tendo dado conta a V. Ex.^a em Outubro do anno passado da erecção da Fabrica do Salitre, que consta, como então mostrei pelos respectivos desenhos de huma Officina de Lexivacção, e de fornalhas para as Caldeiras de evaporação com os demais necessarios pertences; vou agora participar a V. Ex.^a o que ao depois tenho ali observado, e o seu estado actual. = Feita a primeira

prova das terras da Nitreira, na forma, que então dizia a V. Ex.^a, continuei a fazer trabalhar a Fabrica; menos no tempo, em que era dali distrahido, por motivo de execução de outras ordens, e tendo achado, que não sendo consideravel o seu producto nas circumstancias actuaes, pode vir a sé-lo, logo que se derem algumas providencias, que julgo necessarias; como vou representar a V. Ex.^a = Tenho visto que no intervallo de quatro dias de Lexiviação, se obtem do Salitre bruto 16 até 30 libras; conforme a maior ou menor nitrificação das terras, que então se lexivão; cujo producto se tem já augmentado, relativamente ás primeiras lavagens, e na razão de sua antiguidade.

Portanto he de esperar ali maior accrescimo para o futuro; porem hum só Edificio, ou dous (por quanto se está acabando de armar outra Nitreira Artificial em differente Lugar da Capitania) não podem supprir com o Salitre necessario para fazer trabalhar hum Fabrica de Polvora, ainda que pequena; para o que são necessarias muitas Nitreiras; como V. Ex.^a bem sabe se pratica em toda a Europa; porem logo que se cuide em recolher o Salitre Natural, que se acha formado em infinitos lugares da Capitania não só se obterá hum producto muito consideravel do mesmo; mas ao mesmo tempo se farão em dobro mais ricas as Nitreiras Artificiaes; por serem então regadas aquellas com as escumas, e lavagens das caldeiras, que em tal caso se considerão em continuo trabalho. = A experiencia vai mostrando que será de proveito á Real Fazenda a despeza, que se fizer nesta colheita; maiormente depois de reduzido o Salitre a Polvora; porquanto o meu Ex.^{mo} General (a quem represento tambem estes meus sentimentos) foi já obrigado a proceder contra humas pequenas Sociedades de particulares, que nas vizinhanças desta Capital, tinham deste modo recolhido algumas arrobas de Salitre, e se apromptavão a reduzi-lo a polvora para a venderem; e nos suburbios mesmo desta Villa, igualmente procedeo contra outro; em cuja caza se achou já polvora por elle fabricada. Sabe se que em outras muitas partes da Capitania o Povo miudo debaixo de mão se tem alvoraçado para fabricar, e contractar neste genero de contrabando; o que espero ver impedido pelo máo successo dos primeiros, que forão descubertos; e pelas ultteriores diligencias a este respeito. Esta qualidade de Gente não insiste em huma negociação, sem nella ter achado grande interesse: aliaz se desanima, e não tem constancia, nem possibilidades para maiores tentativas; o que bem confirma ser aquella negociação de grande proveito; maiormente no tempo presente, em q.^a a polvora he hum genero tão caro, como raro nesta Capitania. = V. Ex.^a mandará o que for servido. D.^s G.^{do} a V. Ex.^a Villa Rica o 1.^o de Dezembro de 1801. = Ill.^{mo} e Ex.^{mo} S.^r D. Rodrigo de Souza Coutinho. = Joaquim Velloso de Miranda—Naturalista;