

08258  
1967  
FL-PP-08258

ÉRIO DA AGRICULTURA — DPEA

— DO —

INSTITUTO DE PESQUISAS E EXPERIMENTAÇÃO  
AGROPECUÁRIAS DO NORTE

REGISTRO  
SECRETARIA

Nº 123

SEGUNDA - FEIRA, 26.06.67

BELEM - PARÁ

FL  
08258

I. ASSUNTOS TÉCNICOS

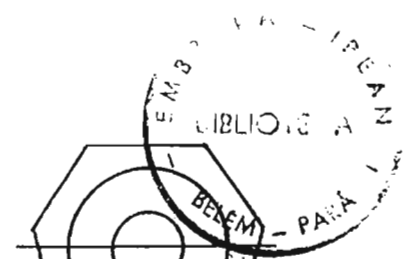
OCORRÊNCIA DE FRAGMENTOS DE CARVÃO VEGETAL EM SOLOS DE MATA  
VIRGEM DA REGIÃO AMAZÔNICA

Ítalo Claudio Falesi

Engº Agrº da Seção  
de Solos do IPEAN

A vegetação dominante na Região Amazônica é a floresta latifoliada perene equatorial (Hiléia, de Classificação Humboldt), caracterizada por ser exuberante, úmida, densa, intensamente verde e possuindo grande número de espécies. É comum a denominação de mata virgem ou floresta virgem para as áreas em que ainda o homem não fez sentir a sua interferência, principalmente no relativo à derruba e a queima da mesma. Estas áreas normalmente ocorrem longe de núcleos populacionais, o que quase sempre tem difícil acesso, devido a escassês de vias de comunicação.

A equipe de solos do IPEAN, no decorrer de seus trabalhos de pesquisas pedológicas, tem observado a ocorrência, nos perfis de solos examinados, de fragmentos de carvão vegetal, muito semelhante ao que se forma nos solos quando a vegetação natural é queimada. Esta ocorrência é de fato muito curiosa, pois sua presença indica que houve, em algum tempo, queimada de vegetação. Ora, se a floresta é tida como virgem, como se explica a presença nos solos dos fragmentos carbonosos ?



Não queremos aqui nesta pequena exposição desvendar a origem de tais fragmentos, no entanto supomos que parte destas ocorrências sejam devido à queima da vegetação, provocada por faíscas elétricas, fenômeno comum na Região Amazônica.

A análise dos materiais é que poderá equacionar o problema, indicando inclusive a possível época do aparecimento do carvão nos solos.

Os locais onde foram até então encontrados os fragmentos são os mais distantes possíveis, como na região entre Manaus e Itacoatiara, inclusive a vários quilômetros de distância da rodovia; em Mato Grosso, na região do Rio Alegre -município de Cárceres; em Tabatinga, Estado do Amazonas, e no IPEAN, em área da APEG.

Nossa intenção no momento é apenas a divulgação da descoberta de tais materiais, para que desperte a atenção dos diversos pesquisadores a fim de elucidar a origem dos mesmos.

## II - ATOS ADMINISTRATIVOS

### PORTARIAS

De 22 de maio de 1967

Nº 97 -

RESOLVE : Designar o Engº Agrº NIVALINA TUMI DA PONTE, Chefe da Seção de Cereais e Leguminosas do IPEAN, para Coordenar o Curso de Comunicação Científica, a se realizar no IPEAN, de 3 a 8 de julho do corrente ano, em cooperação com o Instituto de Ciências Agrícolas da OEA.

De 24 de maio de 1967

Nº 98 :

RESOLVE : Dispensar a pedido, o Engº Agrº JOSÉ MARIA PINHEIRO CONDURU, da Chefia da Seção de Oleaginosas e Pimenta do Reino, do IPEAN, permanecendo responsável pelas culturas de Pimenta do Reino e Dendê.

De 24 de maio de 1967

Nº 99 :

RESOLVE : Designar o Engº Agrº JOSÉ MARIA DA SILVA NOVAES, para responder pela parte Administrativa da Seção de Oleaginosas e Pimenta do Reino, do IPEAN.

De 1 de junho de 1967

Nº 100 :

RESOLVE : Prorrogar por três (3) horas no horário vespertino, durante o período de 1 a 30 de junho corrente o expediente da servidora YEDI CÉRES DI COSTA SOUZA, Datilógrafa-AF-503-74, mediante gratificação pela prestação de serviço extraordinário de valor não superior a R\$68,75, a fim de a gratificanda dar prosseguimento aos trabalhos de Tomada de Contas desta Repartição, no prazo de sua legalidade.

De 2 de junho de 1967

Nº 101 :

RESOLVE : Designar o Engº Agrº TC-101-20-A, ITALO CLAUDIO FALESI, Chefe da Seção de Solos do IPEAN, para representar este Instituto na Comitativa do Comando Militar da Amazônia que vai visitar as Organizações Militares do Estado do Acre e Território Federal de Rondonia, tendo em vista o convite formulado pelo Exmo. Sr. General Comandante Militar da Amazônia, em ofício 73-/ 3 de 29.5.67. Esse afastamento será pelo prazo de 6 (seis) dias, a partir de 5.6.67, ficando-lhe asseguradas as vantagens de Lei.

De 2 de junho de 1967

Nº 102 :

RESOLVE : Designar o Engº Agrº DJALMA MULLER CHAVES, para seguir até o Estado do Amazonas, assessorando o Dr. ROLAND STRUCHTEMEYER, ~~Ph. D.~~ D. do IRI, que vai até aquele Estado em viagem de estudos sobre Fertilidade do Solo. Esse afastamento será pelo prazo de 4 dias, a partir de 5.6.67, ficando-lhe asseguradas as vantagens de Lei.

De 6 de junho de 1967

Nº 103 :

RESOLVE : Substituir o funcionário EUGENIO LOBATO CONTE, pelo servidor MICUEL BERNARDO KEMPER, Auxiliar de Portaria nº 80, de 14.4.67, com a finalidade de Inventariar os Bens Imóveis do IPEAN.

De 6 de junho de 1967

Nº 104 :

RESOLVE : Designar o Engenheiro TC 602-21-ALCENOR MOURA, para seguir até o Sul do País, com a finalidade de tratar de assuntos administrativos do IPEAN, junto às autoridades do Ministério da Agricultura. Este afastamento será pelo prazo de 12 dias, ficando-lhe assegurada a diária de R\$ 31,50 (Trinta e um cruzeiros novos e cinquenta centavos).

De 6 de junho de 1967

Nº 105 :

RESOLVE : Designar o Engº Agrº TC-101-22-C, JOÃO MURÇA PIRES, Chefe da Seção de Botânica Agrícola, para viajar até o Estado da Guanabara, com a finalidade de manter entendimentos com o Sr. Presidente do Conselho Nacional de Pesquisas sobre assuntos relativos ao "Programa dos Estudos Ecológicos da Mata Amazônica". Este afastamento será pelo prazo de 6 dias, ficando-lhe arbitrada a diária de R\$ 31,50 (trinta e um cruzeiros novos e cinquenta centavos).

De 13 de junho de 1967

Nº 106 :

RESOLVE : Designar o Engº Agrº MANOEL MILTON FERREIRA DA SILVA para viajar ao Baixo Amazonas até Manaus, com a finalidade de proceder o encerramento das atividades do IPEAN relativas à produção de sementes de Juta, na região Amazônica. Esse afastamento será pelo prazo provável de 10 dias, ficando-lhe assegurada a diária de R\$ 22,00 (VINTE E DOIS CRUZEIROS NOVOS).

De 13 de junho de 1967

Nº 107

RESOLVE : Tornar sem efeito a Portaria nº 215, de 27 de outubro de 1966, que localizou o servidor OLAVO CORRÊA PEREIRA, Técnico Auxiliar de Mecanização AF-402-9-A, no Setor de Máquinas da Seção Técnica Auxiliar.

De 13 de junho de 1967

Nº 108

RESOLVE : localizar o funcionário OLAVO CORRÊA PEREIRA, Técnico Auxiliar de Mecanização AF-402-9-A, no Setor de Material do IPEAN.

### III - DIVERSOS

- Foi encaminhada à Diretoria do IPEAN, súmula da viagem realizada pelo técnico do IPEAN, OSWALDO GALVÃO PEREIRA, no período de 13/04/ a 17/04/67, às Colônias de Gurupi, Açailândia e Maranhão, com o seguinte objetivo : Instalação do ensaio regional de competição de variedades de feijão "Cow-pea", adubação em cobertura N e K no ensaio de Competição de Variedades de cana de açúcar, plantio da bordadura (tocos enxertados) da coleção de 25 clones de seringueira IAN-717e observações sobre o andamento dos projetos de arroz, mandioca.

\*\*\*

Transcrevemos abaixo o Of. Circular nº 24/67, do Diretor do DPEA, cujo teor é de grande interesse para o IPEAN.

15.5.67

" Do Diretor Geral do Departamento de Pesquisas e Exp. Agropecuárias  
Ao Sr. Diretor do Instituto de Pesquisas e Exp. Agrop. do Norte  
Assunto : Transcreve Circular SP/0361, de 18/4/67, do S.I.A.

Senhor Diretor :

Para conhecimento de V.Sa., transcrevo o SP/0361-Circular de 18.4.67 expedido pelo Serviço de Informação Agrícola, através do qual comunica a este Departamento que aquele Serviço, dentro das limitações e especificações a seguir enumeradas, estará em condições de editar, em livros e folhetos, os resultados de pesquisa de real interesse para as atividades agropecuárias.

"O Serviço de Informação Agrícola está empenhado, cada vez mais, em se tornar o órgão real de publicidade do Ministério da Agricultura, principalmente no seu objetivo de editar, em livros e folhetos, os resultados das pesquisas feitas pelos seus técnicos no campo e em laboratório. Assim sendo, venho solicitar envieis aquê trabalho que vos pareça de maior interesse aos nossos criadores e lavradores, principalmente, ou nos círculos científicos em geral, não devendo êsses originais exceder a com folhas datilografadas em espaço dois, com número restrito de ilustrações imprescindíveis à melhor inteligência do texto. Essas limitações decorrem da exiguidade de nossa verba e do desejo de atendermos ao maior número possível de órgãos do Ministério. Certo de contar com a vossa inestimável cooperação, apresento -vos os meus protestos de alta estima e consideração. Atenciosas saudações - ASS) ENOCK DE LIMA PEREIRA - Diretor".

Atenciosas saudações

ADY RAUL DA SILVA  
Diretor-Geral  
do DPEA"

\*\*\*\*\*

INSTITUTO DE PESQUISAS E EXPERIMENTAÇÃO AGROPECUÁRIAS DO NORTE

ESTAÇÃO EXPERIMENTAL DE BELÉM - POSTO E-2  
 OBSERVAÇÕES METEOROLÓGICAS - M A I O / 67

DISTRIBUIÇÃO DIÁRIAS DAS MÉDIAS DE TEMPERATURAS, UMIDADE RELATIVA,  
 VALORES DE PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA E INSOLAÇÃO.

DIAS	Temperatura do ar (°C)			Um.Rel. (%)	Precip.(mm)	Insol.(hs.)
	t.	mx.	mn.			
1	26,1	31,2	24,2	87	2,7	7,8
2	25,5	27,0	24,7	92	9,8	3,5
3	25,1	25,7	23,3	89	29,6	1,4
4	25,5	27,5	23,6	91	1,3	4,2
5	25,9	28,3	24,1	90	0,0	6,2
6	24,6	26,3	23,3	93	15,2	0,5
7	26,3	28,5	23,9	85	20,0	9,8
8	25,3	28,0	22,9	90	16,6	5,8
9	25,1	28,2	23,5	93	0,4	2,6
10	26,3	28,9	22,7	85	78,2	9,2
11	24,1	26,1	23,2	96	4,6	1,3
12	25,3	28,4	23,9	90	36,2	6,2
13	25,5	27,6	23,1	86	1,2	3,1
14	26,0	28,2	24,1	81	14,0	3,0
15	25,6	29,9	22,7	89	0,4	5,9
16	25,7	30,3	22,4	88	7,0	5,4
17	26,8	28,8	23,5	84	0,0	6,7
18	25,1	26,9	23,1	91	78,0	1,3
19	25,6	29,3	23,3	89	1,4	5,0
20	25,8	29,8	23,5	89	17,6	2,5
21	26,0	28,0	24,2	87	16,4	5,5
22	26,0	29,5	23,4	89	2,0	8,0
23	26,0	29,5	22,9	88	5,2	8,7
24	26,9	28,7	24,5	84	10,4	9,1
25	26,0	28,2	23,0	88	0,0	4,0
26	25,5	27,7	23,1	72	5,0	7,3
27	26,8	28,0	23,3	82	1,0	9,8
28	27,1	29,3	23,6	84	3,0	10,0
29	26,9	29,5	23,9	82	0,0	11,1
30	26,7	29,1	23,8	84	0,0	7,4
31	26,4	28,6	23,9	84	7,7	6,9
Mens.:	25,8	28,3	23,4	87%	—	—
Total:	—	—	—	—	384,9 mm	179,2 hs.