

A História no Diário Oficial

Governo Alacid Nunes (1966/1971)

SUDAM MANDOU PESQUISAR TUDO SOBRE A CASTANHA-DO-PARÁ

Os anos das décadas de 60 e 70 foram de muitas atividades no campo da pesquisa sobre viabilidade econômica, produção e inovação científica na Amazônia, em diversos campos, destacando-se a mineração, a pecuária e agricultura. E a Superintendência do Desenvolvimento da Amazônia liderava a maior parte dessas atividades com financiamento de pesquisas e estudos levados a cabo em vários centros regionais, como a atual Empresa Brasileira de Pesquisas Agropecuárias (Embrapa), Universidade Federal do Pará, a então Faculdade de Ciências Agrárias (FAP, hoje Ufra), Companhia de Pesquisas de Recursos Minerais (CPRM), entre outros centros e excelência. Mas foi com o Centro Tropical de Pesquisas e Tecnologia de Alimentos (CTPTA), sediado em Campinas, São Paulo, que a Sudam assinou um convênio, no valor de 1,5 milhão de cruzeiros novos, para a elaboração de um completo estudo da castanha-do-pará – suas propriedades químicas e físicas e viabilidade econômica visando aproveitamento industrial.

O documento do convênio foi publicado no Diário Oficial do Estado no dia 1º de maio de 1968, assinado pelo superintendente da Sudam, o coronel engenheiro João Walter de Andrade e por André Tosello, representando o CTPTA.

O instituto tinha sede em Campinas, situado na Avenida Brasil, e era “pessoa jurídica de direito público, de acordo com o plano de operações assinado entre o governo do Brasil e o fundo especial da Organização das Nações Unidas” – esclareceu o documento.

Rezou o convênio que, pela natureza dos serviços, o

instituto campinense faria estudo sobre “as características físico-mecânicas, conservação e armazenamento” da castanha-do-pará. Em outras palavras, seria desenvolvida pesquisa para a “obtenção da farinha extraído-se o óleo mecânica e quimicamente”, determinando-se ainda “os rendimentos” (aproveitamento industrial).

A pesquisa seria detalhada da composição química da castanha, investigando-se os valores das propriedades proteicas, carboidratos, matéria graxa, minerais, cinzas, fósforos, ferro, bório, magnésio, potássio, cobre e manganês. Investigariam também os valores das substâncias químicas e bioquímicas, como: aminoácidos da torta da castanha; fracionamento e hidrólise das proteínas; determinação das atividades enzimáticas; lipases; estudo cromatográfico dos carboidratos e ácidos orgânicos, além da investigação das vitaminas contidas na castanha. Foram previstos ainda ensaios para preparação de alimentos com farinhas de castanha, e análise sensorial (percepção dos odores), além de embalagens e métodos de conservação.

O instituto teve doze meses para os estudos visando à obtenção de farinhas e óleos; e dezoito meses para os “estudos de caráter econômico-industrial”. Uma das cláusulas do convênio determinava a elaboração de um anteprojeto de instalação industrial modelo (além da indicação de investimentos), produtos, investimentos, dados econômicos, construção, equipamentos e processos produtivos.

Nélio Palheta - Jornalista

VENDA DE EXEMPLAR

- Avulso R\$ 2,00
- Atrasado R\$ 3,00

ASSINATURA / RECLAMAÇÃO

91 4009-7810 / 4009-7818

ASSINATURA SEMESTRAL

- Capital R\$ 200,00
- Outras cidades R\$ 350,00

ASSINATURA ANUAL

- Capital R\$ 400,00
- Outras cidades R\$ 650,00

OBS 1: As assinaturas do **Diário Oficial** não dão direito ao recebimento de **Cadernos Especiais**, elaborados exclusivamente aos órgãos interessados.

OBS 2: As reclamações deverão ser feitas 24 horas após a circulação do **Diário Oficial** na Capital, e até 8 dias nos demais Estados e Municípios.

PUBLICAÇÕES

91 4009-7810
4009-7819

- cm x coluna (8cm) R\$ 65,00
- (* O padrão de publicação obedecerá obrigatoriamente a fonte Verdana, Corpo 7.

ORÇAMENTO GRÁFICO

91 4009-7810
4009-7817



Agenda Cultural

Programa-se!



CINEMA

Um Alguém Apaixonado

Local: Cine Estação das Docas

(Av. Boulevard Castilho França, s/n)

Ingressos: R\$ 10 (aceita-se meia entrada)

19 e 20/08 (quarta e quinta) - 18h e 20h30



CINEMA

Últimas Conversas

Local: Cine Líbero Luxardo

(Av. Gentil Bittencourt, nº 650)

Ingressos: R\$ 10 (aceita-se meia entrada)

19 a 23/08 (quarta a domingo) - 18h



ENVIO DE CONTEÚDOS

O envio de conteúdos para publicação no Diário Oficial do Estado deve ser realizado, no caso de órgãos e secretarias de Estado, via sistema e-DIÁRIO, disponível no site www.ioe.pa.gov.br

No ato do envio, o usuário **DEVE EVITAR**:

- Documentos que contenham notas de rodapé;
- Logomarcas; fontes coloridas; ou qualquer tipo de imagem;
- Caixas de texto; marcadores, quebras de seção, quebra manual de linhas, marcadores próprios dos editores de texto, como pontos; quadrados; setas etc.

Obs.: O não atendimento dessas especificações poderá gerar problemas na publicação.