

RESUMO DO ACOMPANHAMENTO DA AÇÃO COORDENADA NA AMAZÔNIASetoresMetas Físicas Realizadas ou em Execução

1 - Energia

1.1 - Energia
Elétrica

O plano de expansão da capacidade instalada na Central Térmica de Manaus (de 22.500 KW para .. 76.275 KW, em quatro etapas) encontra-se na segunda etapa;

O projeto de aumento de capacidade de geração de Belém está sendo executado, com entrada em operação prevista para 1971 (80 mil KW para 145mil KW);

A construção da Usina Hidroelétrica de Curuá-U-na (duas unidades de 10 mil KW cada uma para entrada em operação entre 1972/73, e mais duas unidades idênticas após 1973) está em execução;

Cerca de 40% dos serviços de construção da Usina Coaracy Nunes (Duas unidades de 20 mil KW para entrada em operação em 1973 e mais uma unidade idêntica para após aquele ano) já foram executadas;

Outros projetos de energia elétrica no Amazonas: a implementação e aumento de capacidade em 27 municípios, com a instalação de 22 usinas térmicas-diesel e 5 usinas térmicas-vapor encontra-se em execução;

Outros programas de energia no Pará: os projetos de melhoramento e ampliação da rede de distribuição de Belém, e de 42 cidades paraenses, incluindo, também, o Distrito Municipal da ilha do Mosqueiro, estão em andamento;

Estão em execução diversos projetos referentes a melhoria e ampliação das redes elétricas de diversos municípios, dentre os quais se destacam Bragança, Capanema e Abaetetuba;

Eletrificação do Acre: estão sendo executadas a expansão da capacidade e a reforma de redes elétricas, com instalação de potência adicional, contemplando, além de Rio Branco, as cidades de Cruzeiro do Sul, Xapurí, Sena Madureira, Tarauacá, Brasiléia e Feijó; no fim do programa, em 1973, o Acre terá 8.100 KW;

Eletrificação de Rondônia: aumento da capacidade de geração de Pôrto Velho e Guajará-Mirim;

ipea

INSTITUTO DE PESQUISA
ECONOMICA APLICADA

Documentação.

F. N.º 231

Data 10 / 05 / 95

Eletificação de Roraima: expansão da capacidade geradora de Boa Vista e Caracará - o primeiro projeto com entrada em operação prevista para o ano que vem, e o segundo ainda este ano;

1.2 - Petróleo

A Petrobrás reiniciou suas atividades sísmicas, de geodésia, geologia e superfície e gravimetria, em especial na área do médio Amazonas e do Delta.

2. Transportes

2.1 - Rodovias

BELEM-BRASILIA trechos das BR - 010, BR - 226, BR - 153 e BR-060) - conservação e melhoramentos; em andamento os trabalhos de retificação de traçado planimétrico e altimétrico, que deverá reduzir a distância de 100 Km; do total de 2. 174 Km, cerca de 1.430 km estão concluídos, enquanto 660 Km estão com obras em andamento; já pavimentadas 345,3 Km;

GUIABÁ-ACRE-FRONTEIRA BRASIL/PERU - (BR - 236 e trechos das Br-364 e BR-319) construída, melhorada e conservada, com alargamento da plataforma para 11 m;

BELEM-PERITORÓ (trecho da BR-316) - em construção, só faltando ser aberto um trecho da ligação Peritoró - divisa Pará/Maranhão, para ligação Norte-Nordeste; com obras de pavimentação em diversos trechos;

MANAUS-PÔRTO VELHO (trecho da Br-319) - em construção, com conclusão prevista para 1971;

MANAUS-FRONTEIRA VENEZUELA/GUIANA (BR-174 e BR-401) - em execução, com trechos implantados e pavimentados; o trecho entre Manaus e Boa Vista atravessa reservas indígenas que dificultam a conclusão do projeto; os últimos 169 km em direção à Venezuela encontram-se em fase de estudos;

MACAPÁ-FRONTEIRA COM A GUIANA FRANCESA (BR-156) - já com 494 km dos seus 731 km implantados em primeira abertura; prosseguem os trabalhos de penetração pioneira até o Oiapoque e início de implantação básica;

BRASILÉIA-LÁGREA (BR-317) - parte já implantada e com revestimento primário; parte com implantação pioneira e restante desmatado e limpo.

2.2 - Portos e Vias Navegáveis

O porto de Belém está sendo modernizado e dragado (volume estimado de 2.800.000 m³);

A construção de novo pôrto em Belém, na ilha de Caratateua, já com estudos de viabilidade concluídos e solicitação de financiamento ao BNDE, será iniciada êste ano;

O pôrto de Manaus sofreu melhoramentos e já foi contratado o estudo do Plano de Expansão do pôrto, que estará concluído no segundo semestre 7 dêste ano;

A SUDAM assinou convênio com o DNPVN, transfere - rindo-lhe todos os estudos realizados para a construção de um pôrto em Santarém, e liberou.. No\$ 200 mil para o projeto;

Modificações da legislação pertinente à navegação interior - a Superintendência da Marinha Mercante baixou diversas normas para melhorar o tráfego na região, bem como orientar as operações e sistemas de controle das empresas de navegação que operam na área;

Construção Naval - a SUNAMAN, em colaboração / com a ENASA, desenvolveu um plano de reaparelhamento da frota fluvial da empresa, com a execução de um programa, em andamento, para construção de 20 empurradores, 77 chatas, 2 embarcações de chatas, 18 navios de passageiros e quatro navios mistos;

O DNPVN vem realizando levantamento e estudos de rios da Amazônia, com vistas à navegação; está executando, também, o projeto das obras de transposição das corredeiras do BEM-QUERER, no rio Branco, além de realizar inúmeros outros estudos ligados à navegação fluvial.

2.3 - Aero - portos

A COMARA, órgão vinculado ao Ministério da Aeronáutica, realizou a construção e melhoria de 36 aeroportos (26 no Amazonas, 4 no Pará, 2 no Acre, 2 em Rondônia, 1 em Roraima e 1 no Amapá), como parte do plano que prevê a construção de 120 aeroportos na região, já tendo sido iniciados, êste ano, outros projetos e obras.

3. Comunicações

Estão em andamento os trabalhos para implantação dos sistemas Brasília-Belém, Belém-Manaus, Manaus-Boa Vista, Campo Grande-Rio Branco, Belém-São Luiz e Pôrto Velho-Manaus - os três primeiros devendo entrar em operação comercial ano que vem e os três restantes com execução prevista até o próximo ano, também.

4 - Agricultura e Abastecimento

- . In execução diversos projetos, entre os quais se destacam o da PROLIVIA, projeto-pilôto de plantação de Gendê, o PLANTU, e de pesquisa para o aproveitamento florestal da Amazônia;
- . Vai sendo realizado programa de assistência a través do sistema FOCAR para organização e desenvolvimento de comunidades, fornecimento de crédito rural associado à educação e à implantação de projetos agropecuários;
- . O INDA vem realizando diversos programas de colonização, entre os quais o de Bela Vista, nas proximidades de Manaus; o de Guamã, no Pará; dois no vale do Tapajós, à margem da rodovia BR-165; e na implantação de colônias militares, com a participação do comando militar da Amazônia.
- . No desenvolvimento rural, entre as principais atividades do INDA está sua contribuição para a montagem de uma Usina de Beneficiamento de cereais em Manaus e para a instalação do mercado produtor daquele Estado;
- . A SUDEPE vem realizando diversos projetos na Amazônia, destacando-se os de implantação de postos de estocagem e fábricas de gelo em pontos estratégicos da região, objetivando melhores condições de conservação do pescado;
- . A construção da Central de Abastecimento de Belém, com prioridade especial do Governo Federal, está com projeto em fase de conclusão e terá implementação ainda este ano;
- . O projeto de assistência técnica aos produtores e comerciantes de borracha do Acre, também prioritário, está em plena execução, contando com 13 agrônomos, 3 professoras, 3 assistentes sociais e um técnico agrícola, que prestam assistência aos produtores acreanos no que se refere à heveacultura, bovino cultura, crédito orientado, horticultura e cooperativismo, principalmente;

5 - MINERAÇÃO

- Estão sendo realizados 12 projetos principais de mineração, através do 5º Distrito Norte do DNPM, abrangendo toda a região, com vistas à prospecção de cobre, chumbo, prata, bauxita, ouro, cristal de rocha, cassiterita, calcáreo, gipsita, estanho, ferro, manganê e argila.

6 - PESQUISA
TECNOLÓGICA

- Pesquisa florestal e tecnológica na Amazônia Legal: iniciada a construção de pavilhões de pesquisas florestais (celulose e papel) e sócio-econômicas, residências para direção e cientistas; iniciado inventário florestal;
- Laboratório de geologia e mineralogia, em Belém - projeto em andamento;

7 - EDUCAÇÃO

- O CETEAM - Centro de Educação Técnica da Amazônia, criado e instalado em Belém, mediante convênio com o MEC, está em pleno funcionamento, com diversos cursos de especialização;
- A Fundação Nacional de Material Escolar instalou postos de distribuição de material escolar na região, em municípios do Pará, Amazonas e em Fôrto Velho;
- Foram destinados NCR\$ 344 mil ao Governo do Pará, a fim de instalar equipamento de oficinas de técnicas e de artes industriais em 35 ginásios estaduais da rede pública;
- Na expansão e manutenção dos Sistemas Territoriais de Ensino, o MEC aplicou recursos da ordem de NCR\$ 5.333 mil, assim distribuídos: Amapá - NCR\$ 2.917 mil; Rondônia - NCR\$ 1.693 mil, e Rorãima - NCR\$ 723 mil;
- Em 1969, foram fornecidas cerca de 44 milhões de refeições e merenda escolar, gratuitamente em convênio com a Campanha Nacional de Alimentação Escolar, possibilitando assistência permanente a 479.250 alunos;

- . A rede escolar do ensino primário e médio da região foi ampliada e equipada com recursos do Plano Nacional de Educação.
- . Vizando a propiciar maior integração da Universidade na comunidade, através do incentivo aos seus programas, o MEC destinou, em 1969, recursos nos montantes de NCR\$..... 16.304.800,00 e NCR\$ 8.404.200,00 à Universidade Federal do Pará e à Fundação Universidade do Amazonas, respectivamente;
- . Plano Integrado de Educação do Estado do Amazonas - em elaboração projeto para sua adoção, executado mediante convênio entre o MEC, o MINIPLAN e o Governo do Amazonas;
- . Estão em andamento diversos projetos de educação a cargo da SUDAM, como os de concessão de bolsas de estudo para Cursos de Formação e Especialização; ampliação da Escola Agrícola Manoel Barata e treinamento de professores dos níveis primário e médio (treinamento de 9.670 docentes na Amazônia, no período 1968/70).

8 - DESENVOLVIMENTO
URBANO

- . Realizou-se o projeto especial Força Tarefa I, com o levantamento de áreas urbanas no Acre e nos Territórios do Amapá, Roraima e Rondônia; relatórios preliminares de Desenvolvimento Local Integrado de 22 municípios incluídos no PAC - Programa de Ação Concentrada (2 no Acre, 7 no Amazonas, 10 no Pará, 2 no Amapá e um em Rondônia); no decorrer de 1970, ficarão prontos os relatórios preliminares relativos a mais 10 municípios (2 no Amazonas, 7 no Pará e um em Rondônia), mediante convênio entre a SUDAM e o SERPHAU.

9 - SANEAMENTO

9.1 Abastecimento de Água

- Estão em andamento os projetos destinados ao financiamento e refinanciamento da implantação, ampliação e melhoria dos sistemas de água, beneficiando 35 municípios (Acre, Amazonas, Pará, Amapá, Rondônia e Rorãima), para abastecer 1.096.000 pessoas no primeiro ano de execução, e com um total de empréstimos da ordem de 26,6 milhões de cruzeiros novos (BNH), gerando investimentos superiores a 65,7 milhões de cruzeiros novos (os Fundos de Financiamento de Água e Esgôto de cada Estado ou Território participam com quantia igual à do BNH, e o município beneficiado com a parcela restante); destacam-se as obras de Belém, Macapá, Pôrto Velho e Boa Vista;

9.2 Esgôtos Sanitários

- O montante dos investimentos no setor, em 1969, foi da ordem de NCR\$ 1.558 mil, beneficiando seis cidades, destacando-se as obras de Manaus, que teve concluídos os trabalhos de elaboração do projeto técnico; no setor, as obras estão sendo realizadas com recursos federais do DNOS, SUDAM e SUFRAMA, além da participação dos Governos locais;

9.3 Defesa contra a erosão e inundações

- O DNOS vem realizando obras de defesa contra erosão e inundações nas cidades de Belém, Manaus, Macapá e Santarém.

10 - HABITAÇÃO

- O BNH concedeu aos agentes da região empréstimos no valor de NCR\$ 105,9 milhões de cruzeiros novos, que geraram investimentos globais da ordem de NCR\$ 184,4 milhões de cruzeiros novos; foram financiadas 10.121 unidades habitacionais (Rondônia - 10, Acre - 620, Amazonas - 4.243, Rorãima - 24, Pará - 5.117 e Amapá - 107), das quais 3.871 já concluídas.

11 - BANCOS

- . O BASA teve o seu capital elevado de NCR\$ 150 mil para NCR\$ 100 milhões; aplicações no 1º semestre de 1969: NCR\$ 415 milhões (11,3% agropecuária, 38% indústria e 50,7% comércio e outros serviços); para 1970, as aplicações então estimadas em cerca de NCR\$ 626 milhões;

- . O Banco do Brasil, de janeiro a setembro de 1969, concedeu NCR\$ 27.215 mil de financiamento às atividades agropecuárias e industriais, através da CREA;

- O BNDE concedeu financiamentos no montante de R\$ 33,2 milhões, através do Fundo de Recuperação Econômica (FREL), do Fundo de Financiamento para a Pequena e Média Indústria (FIPMIL) e do Fundo de Financiamento de Máquina e Equipamento (FINAME); além desses recursos, concedeu avais em moeda estrangeira correspondentes a US\$705,5 mil.

12. ZONA FRANCA DE MANAUS

- Entre 63 e 69, foram aprovados 29 projetos industriais (16 em funcionamento, 10 em implantação e 3 em ampliações), com investimentos comprometidos da ordem de R\$ 230 milhões, e resultando na criação de 5 mil empregos novos; dentre os benefícios adicionados para o Amazonas com a criação da Zona Franca, pode-se informar que a receita estadual cresceu, apenas no período de 1967/1969, 298%; o PIB do estado cresceu, em 1963, a uma taxa de 15%.

13. POLÍTICA DE INCENTIVOS FISCAIS

- A política de incentivos fiscais, administrada pela SUDAM com vistas à dinamização do setor privado, carreteou para a Amazônia, até julho de 1969, o montante de R\$ 1.416 milhões em moeda corrente, que induziram investimentos da ordem de R\$ 1.527 milhões, em moeda corrente; sob o aspecto setorial, a agropecuária tem absorvido a maior parcela de recursos (51,3%), seguida da indústria (32,3%) e do setor de serviços (15,4%).

14. AÇÃO DAS FORÇAS ARMADAS NA REGIÃO

- As Forças Armadas estão tendo uma participação cada vez mais ampla na construção e manutenção da infra-estrutura econômica e social da área; Exército, Marinha e Aeronáutica, além das tarefas específicas de segurança nacional, executam uma série de atividades relacionadas com o desenvolvimento da região, que vão desde a construção de estradas, aeroportos, habitações e redes de tratamento e distribuição de água, à assistência social às populações locais.