

R1
37

Handwritten text, possibly a title or reference number, mostly illegible.



ATIVIDADES PROGRAMADAS PARA 1981

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS - CPRM

I - INTRODUÇÃO

Criada para estimular o descobrimento e intensificar o aproveitamento dos recursos minerais e hídricos do Brasil, a CPRM inicialmente, tinha sua força de trabalho praticamente empregada em projetos para o DNPM, DNAEE e CNEN.

Com a criação da NUCLEBRÁS, em Dezembro de 1974, os trabalhos de prospecção de urânio ficaram à cargo daquela empresa.

A partir de 1975, com a diminuição progressiva dos recursos do DNPM e DNAEE procurou a CPRM aumentar os serviços para terceiros, sem contudo competir com a iniciativa privada.

Desta forma, os serviços para o DNPM e DNAEE representam em 1981, apenas 39,1% de sua programação, enquanto a pesquisa própria, inclusive carvão, atinge 33,5 e os serviços para terceiros já se elevam a 27,4%.

Em 1980 iniciou a CPRM sua investida no estrangeiro, estando em negociações vários contratos com países da África e da América do Sul.

Mesmo assim, para que seu desempenho possa ser considerado satisfatório necessita ainda de cerca de Cr\$ 2 bilhões de serviços para o corrente ano, o que espera obter, através dos convênios já existentes, outros convênios com entidades públicas e contratos de serviços com terceiros.

II - PROJETO PARA O DNPM (Cr\$ 1.548.600.000,00)

A programação do DNPM em 1981 apresenta-se direcionada prioritariamente para a prospecção de carvão, linhito e turfa, visando a regionalização dos recursos energéticos; para o estudo, controle e fiscalização dos garimpos, com ênfase à região Norte e para água subterrânea no Nordeste do Brasil.

PROGRAMAÇÃO PARA 1981

1) Levantamentos Geológicos de Reconhecimento	Cr\$	6.500.000,00
2) Levantamentos Geológicos de Semi-Detalhe	Cr\$	39.500.000,00
3) <u>Prospecção de Carvão (PME)</u>	Cr\$	470.000.000,00 —
4) <u>Água Subterrânea</u>	Cr\$	150.000.000,00 —
5) <u>Minerais Metálicos</u>	Cr\$	35.500.000,00
6) Geofísica Terrestre	Cr\$	70.000.000,00
7) Levantamentos Cartográficos para Controle de área	Cr\$	135.200.000,00 —
8) Estudo, Controle e Fiscalização das Regiões de Garimpo	Cr\$	246.400.000,00 —
9) Mapas e Cartas de Síntese	Cr\$	17.000.000,00
10) Materiais de construção	Cr\$	40.000.000,00
11) Cadastramento de dados	Cr\$	500.000,00
12) Avaliação da Economia Mineral	Cr\$	42.800.000,00
13) Outros Projetos	Cr\$	185.200.000,00
14) Tecnologia Mineral (Minerais diversos)	Cr\$	80.000.000,00
Tecnologia Mineral (PME)	Cr\$	30.000.000,00
	<hr/>	
TOTAL	Cr\$	1.548.600.000,00

III - PROJETOS PARA O DNAEE (Cr\$ 590.800.000,00)

Visando a atender as atividades, no campo de recursos hídricos do DNAEE, em alguns casos em convênio com CODEVASF, SUDAM, PORTOBRÁS e CHESF, a CPRM cumprirá um extenso programa de operação e instalação de estações hidrometeorológicas em todo o território nacional, compreendendo:

- 1) operação de 2.018 (duas mil e dezoito) estações;
- 2) instalação de 63 (sessenta e três) estações.

Será dada prioridade, no tocante a recursos, às redes hidrométricas situadas nas Bacias dos rios Amazonas e São Francisco, além do projeto de pesquisa hidrológica na Bacia de Jacaré-Guaçu, o qual inclui instalação e operação da rede telemétrica.

IV - PROJETOS DE PESQUISAS PRÓPRIAS

A - FUNDO FINANCEIRO DE PESQUISAS (Cr\$ 335.000.000,00)

Atuando como Empresa de Mineração - restrita à fase da pesquisa mineral - e dentro do espírito de complementar as empresas privadas na aceleração da pesquisa do solo pátrio, a CPRM programou, para 1981, a execução de 21 (vinte e um) projetos de pesquisa mineral ou Pesquisas Próprias, dos quais 8 (oito) estão sendo ultimados para imediata negociação.

Cerca de 25% do investimento será dispendido na pesquisa de ouro; 33% na pesquisa de metais básicos (cobre, chumbo e zinco); 13% em Seleção de Áreas; e os restantes 29% na pesquisa de cassiterita, calcário e em despesas diversas.

Deve ser ressaltado que 32% dos investimentos programados para 1981 serão aplicados na região nordeste.

PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA

R\$1.000

REGIÃO	PROJETO	SUBSTÂNCIA E/OU MINERAL	I N V E S T I M E N T O S	
			POR PROJETO	POR REGIÃO
NORTE	1. Rio Novo	cassiterita	10.000	14.000
	2. Uirapuru (*)	ouro	4.000	
NORDESTE	3. Itapetim	ouro	15.000	106.900
	4. Itapicuru		12.000	
	5. Reriutaba(*)		4.000	
	6. Gentio do Ouro		15.000	
	7. Aurora (*)		3.200	
	8. S.J. Piranhas		12.000	
	9. Buíque	Metais Básicos	12.000	
	10. Canindé (*)		20.000	
	11. Uruoca (*)		3.700	
	12. Apurinaã (*)		10.000	
	13. Calc.Sabiá (*)	Calcário	-	
C. OESTE	14. Rio das Almas	ouro	8.000	27.000
	15. Rio Maranhão	Metais Básicos	8.000	
	16. Palmeirópolis(*)		11.000	
LESTE	17. Eldorado (*)	ouro	6.000	48.000
	18. Rio Etá		10.000	
	19. S. Jabaquara	Metais Básicos	20.000	
	20. S. Marcos		12.000	
SUL	21. Dom Pedrito	ouro	10.000	10.000
Seleção de Áreas				43.000
Prov. Contingência				40.000
Outras Despesas				46.100
TOTAL				335.000

* Projetos em Negociação



B - PROGRAMA DE MOBILIZAÇÃO ENERGÉTICA (Cr\$ 1.500.000.000,00)

CONVÊNIO SG - 11/80

PROJETO ESPECIAL CARVÃO - PROESP/CARVÃO

A programação inicialmente prevista para o PROESP/CARVÃO em 1981, para cumprir as metas do Projeto Básico que a companhia o Convênio SG-11/80, exigia recursos da ordem de Cr\$.. Cr\$3.000 milhões. Entretanto, como a verba até o momento disponível para este ano é de Cr\$ 1.500 milhões, houve necessidade de redução do programa original, a fim de compatibilizá-lo com os recursos existentes.

PROESP-CARVÃO
ESTIMATIVA DE DESPESAS PARA 1981



7.

JAZIDA OU PROJETO	DESPESAS ESTIMADAS (Cr\$1000)
Grande Candiota	140.346
Irui - Butiã	356.545
Santa Terezinha	268.200
Chico Lomã	98.500
Araranguã	179.740
São Sepê	58.710
Fronteira Oeste-Bagé-São Gabriel	57.220
Noroeste de Figueira	108.720
Caçapava	12.000
Campos	14.400
Turfa no Espírito Santo	28.300
Belmonte	8.500
Estância	14.400
Rio Tinto	30.000
Floriano	22.800
Codô	22.400
Paiaguãs	4.200
Rio Cristalino	22.100
Belém	4.900
Arari	6.000
Maués	27.600
Porto Velho	7.750
Aquisição de Equipamentos	6.669
T O T A L	1.500.000

V - PROJETOS PARA TERCEIROS (Cr\$ 1.500.000.000,00)

A CPRM tem procurado ampliar a prestação de serviços para clientes não tradicionais, face principalmente às limitações orçamentárias do DNPM e DNAEE.

A programação para 1981 é de cerca de 2 bilhões de cruzeiros, envolvendo trabalhos de mapeamento geológico, geofísica, prospecção geoquímica, sondagens, construção de poços para captação de água subterrânea, tecnologia mineral e processamento de dados, executados para órgãos governamentais, empresas de economia mista e entidades privadas.

No plano internacional, a empresa vem desenvolvendo um esforço na África e América Latina para execução de serviços técnicos, havendo uma estimativa de US\$ 15 milhões, dependendo da liberação de financiamento pela CACEZ, BID, etc.

Muitos dos projetos desta programação ainda estão em fase de negociação, razão por que os dados apresentados são estimativos.

PROGRAMAÇÃO DE SERVIÇOS

1 - No Brasil

1.1 - Órgãos Públicos	Cr\$ 250 milhões
1.2 - Empresas estatais e privadas.....	Cr\$ 1 250 milhões
	<hr/>
TOTAL	1.500 milhões

AGESPISA	20,0
AW FUNDIÇÃO	0,5
BODOMINAS	40,0
BRM	1,5
CAER	10,0
CARAÍBAS	20,0
CASA DA MOEDA	12,0
CBC	20,0
CBMM	20,0
CBPM	12,0
CERTAM	5,0
CODESUL	5,0
CODISE	30,0
COMPESA	20,0
CNPq	1,0
C.R.M.	20,0
COSAMA	15,0
COSAMPA	5,0
DAEE/SP	150,0
DOCEGEO	40,0
I.P.T./SP	5,0
METAMIG	20,0
MINEROPAR	120,0
MORRO AGUDO	6,0
NUCLEBRÁS	80,0
PAULIPETRO	180,0
PETROMISA	400,0
PROSPEC	10,0
TER.FED.RONDÔNIA	50,0
SANESUL	50,0
SUDAM	15,0
SUDELPA	10,0
USIMINAS	7,0
OUTROS	100,0
TOTAL	1.500,0

VI - PROJETOS DE FINANCIAMENTO À PESQUISA MINERAL
(Cr\$ 335.000.000,00)

No setor de financiamento à pesquisa mineral, encontra-se a CPRM compromissada com 19 (dezenove) empresas de mineração para desenvolvimento de 20 projetos de pesquisa no decorrer deste ano. A execução plena dos trabalhos programados envolveria recursos da ordem de Cr\$ 700.000.000,00, enquanto a verba efetivamente disponível pela CPRM é de apenas Cr\$
Cr\$ 335.000.000,00.

Ressalte-se que no decorrer de 1981 deverão fatalmente entrar novos pedidos de financiamento.

PREVISÃO DE DESEMBOLSOS PARA 1981

<u>EMPRESAS</u>	<u>VALOR</u> <u>Cr\$ 10³</u>
1 - <u>Contratos Assinados</u>	.
Mineração Arapiranga Ltda.	11.010
EXDIBRA - Extr. de Diamantes Brasil S.A.	82.037
OCA Mineração Ltda.	33.022
Curuá Mineração Ltda.	24.347
BODOMINAS - Metalurgia e Indústria S/A I	17.349
BODOMINAS - Metalurgia e Indústria S/A III	44.364
Mineração Bariunião Ltda.	2.601
Cia. de Desenvolvimento do Piauí - COMDEPI	72.694
GEOPALA do Brasil Mineração Ltda. (Reforço)	6.653
Mineração Ribeirão do Ouro Ltda.	18.181
Cia. de Desenv. Industrial de Sergipe - CODISE	20.966
Mineropala Pedro II Ltda.	28.001
Mineração Serras do Oeste Ltda.	48.526
Mineração Rio Amarelo Ltda.	24.642
UBM - União Brasileira de Mineração S/A	2.122
Mineração Salomão Ltda. III	25.356
GERAL Mineração S/A	46.488
Mineração Serras do Leste Ltda. II	99.138
SUBTOTAL (I)	<u>607.497</u>
2 - <u>Financiamentos Aprovados</u>	
Mineração Franciscana Ltda.	7.598
ROCHA - Expl. e Comércio de Minérios Ltda.	10.980
SUBTOTAL (II)	<u>18.578</u>
3 - <u>Pedidos Financiamentos em Análise</u>	
SHELITA Mineração Ltda.	40.515
CARBOMIL S.A. Mineração e Indústria	18.779
Minérios de Pernambuco S/A	18.631
SUBTOTAL (III)	<u>77.925</u>
TOTAL	704.000
4 - Previsão para Novos Pedidos	105.000
TOTAL GERAL	809.000

R E S U M O

	Cr\$ Milhões
D N P M	1.548,6
D N A E E	590,8
PESQUISAS PRÓPRIAS	
FFP	335,0
P M E	1.500,0
TERCEIROS	1.500,0
T O T A L	5.474,4
<hr/>	
FINANCIAMENTO À PESQUISA MINERAL	335,0