

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO

DAS EMPRESAS ESTATAIS

EXERCICIO FINANCEIRO DE 1998

2

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS - POR ORGAO

CODIGO	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
20000	PRESIDENCIA DA REPUBLICA	717.817
21000	MINISTERIO DA AERONAUTICA	1.170.472
22000	MINISTERIO DA AGRICULTURA	3.264.379
23000	MINISTERIO DAS COMUNICACOES	37.481.444
24000	MINISTERIO DA CULTURA	71.112
25000	MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO	7.514.351
26000	MINISTERIO DA EDUCACAO	58.957
27000	MINISTERIO DO EXERCITO	294.070
28000	MINISTERIO DA FAZENDA	26.160.160
29000	MINISTERIO DO INTERIOR	833.475
30000	MINISTERIO DA JUSTICA	11.022
31000	MINISTERIO DA MARINHA	2.786
32000	MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA	84.161.580
33000	MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL	302.827
38000	MINISTERIO DOS TRANSPORTES	10.488.261
39000	MINISTERIO DA CIENCIA E TECNOLOGIA	135.288
T O T A L		172.668.001

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	120.106.572	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	7.635.406	
- DEMAIS	20.660.095	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	11.880.046	
- EXTERNAS	12.385.882	
T O T A L		172.668.001

DEMONSTRATIVO DA DISTRIBUICAO DOS INVESTIMENTOS - POR SUBPROGRAMA

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

ADMINISTRACAO

Administracao Geral	3.960.216
Documentacao e Bibliografia	1.031
Informatica	705.979
Edificacoes Publicas	64.055

ADMINISTRACAO FINANCEIRA

Administracao de Receitas	83.593
---------------------------	--------

PLANEJAMENTO GOVERNAMENTAL

Organizacao e Modernizacao Administrativa	56.431
Estudos e Pesquisas Economico-Sociais	9.519

CIENCIA E TECNOLOGIA

Pesquisa Aplicada	1.210.306
Desenvolvimento Experimental	183.853

ORGANIZACAO AGRARIA

Reforma Agraria	375.975
-----------------	---------

PRODUCAO VEGETAL

Corretivos e Fertilizantes	1.110.196
Irrigacao	1.796.869
Mecanizacao Agricola	7.754

PRODUCAO ANIMAL

Desenvolvimento Animal	770
Desenvolvimento da Pesca	1.856

ABASTECIMENTO

Armazenamento e Silagem	505.220
-------------------------	---------

PRESERVACAO DE RECURSOS NATURAIS RENOVAVEIS

Reflorestamento	284.040
-----------------	---------

COMUNICACOES POSTAIS

Servicos Postais Convencionais	1.007.234
--------------------------------	-----------

TELECOMUNICACOES

Telefonia	34.304.926
Telegrafia	1.941.601
Servicos Especiais de Telecomunicacoes	222.251
Radiodifusao	11.022

DEMONSTRATIVO DA DISTRIBUICAO DOS INVESTIMENTOS - POR SUBPROGRAMA

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

CULTURA

Difusao Cultural	71.112
------------------	--------

ENERGIA ELETRICA

Geracao de Energia Hidreletrica	20.567.378
Geracao de Energia Termeletrica	3.550.334
Geracao de Energia Termonuclear	2.053.032
Geracao de Energia Nao-Convencional	4.337
Transmissao de Energia Eletrica	10.376.992
Distribuicao de Energia Eletrica	453.278
Eletrificacao Rural	150.387

RECURSOS MINERAIS

Prospeccao e Avaliacao de Jazidas	9.746.447
Extracao e Beneficiamento	14.519.540
Levantamentos Geologicos	2.498

URBANISMO

Planejamento Urbano	71.316
---------------------	--------

INDUSTRIA

Promocao Industrial	10.066
Producao Industrial	18.628.403

COMERCIO

Comercializacao	1.176.183
-----------------	-----------

SERVICOS FINANCEIROS

Seguros e Capitalizacao	541.875
Servicos Bancarios e Financeiros	24.169.472

TURISMO

Promocao do Turismo	9
---------------------	---

POLITICA EXTERIOR

Cooperacao Internacional	11.961
--------------------------	--------

SAUDE

Assistencia Medica e Sanitaria	270.901
--------------------------------	---------

DEMONSTRATIVO DA DISTRIBUICAO DOS INVESTIMENTOS - POR SUBPROGRAMA

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

SANEAMENTO

Abastecimento dagua	450.742
Saneamento Geral	205.536
Sistemas de Esgotos	211.099

PROTECAO AO MEIO-AMBIENTE

Controle da Poluicao	564.998
----------------------	---------

SEGURANCA, HIGIENE E MEDICINA DO TRABALHO

Prevencao do Acidente do Trabalho	114.533
-----------------------------------	---------

TRANSPORTE AEREO

Infra-estrutura Aeroportuaria	185.720
Controle e Seguranca de Trafego Aereo	115.054

TRANSPORTE FERROVIARIO

Ferrovias	2.787.297
Terminais Ferroviarios	18.572
Controle e Seguranca do Trafego Ferroviario	117.004
Servicos de Transporte Ferroviario	854.869

TRANSPORTE HIDROVIARIO

Portos e Terminais Fluviais e Lacustres	387.438
Portos e Terminais Maritimos	7.456.128
Controle e Seguranca de Trafego Hidroviario	928
Servicos de Transporte Maritimo	2.858.995
Servicos de Transporte Fluvial e Lacustre	45.041

TRANSPORTE RODOVIARIO

Construcao e Pavimentacao de Rodovias	111.432
---------------------------------------	---------

TRANSPORTE URBANO

Transporte Metropolitano	1.918.158
Terminais Intermodais	44.239

T O T A L

172.668.001

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO

PRESIDENCIA DA REPUBLICA

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
20000 - PRESIDENCIA DA REPUBLICA

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
20407	Mineracao Caraiba Ltda.	23.930
20409	MAFERSA Sociedade Anonima	92.860
20410	Usiminas Mecanica S/A	39.029
	SISTEMA BNDES	83.881
20404	Banco Nacional de Desenvolvimento Economico e Social	72.886
20405	Agencia Especial de Financiamento Industrial	4.179
20406	BNDES - Participacoes S/A	6.816
	SISTEMA INB	478.117
20302	Industrias Nucleares do Brasil S/A	2.646
20303	Uranio do Brasil S/A	25.704
20304	Nuclebras Enriquecimento Isotopico S/A	386.325
20305	Nuclemon Minero-quimica Ltda.	59.189
20306	Nuclebras Equipamentos Pesados S/A	4.253
TOTAL		717.817

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20302 INDUSTRIAS NUCLEARES DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	2.646
09.051	ENERGIA ELETRICA	2.646
09.051.0021	ADMINISTRACAO GERAL	380
09.051.0021.6015	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	380
	PROMOVER O APERFEICAMENTO DO SISTEMA, ATRAVES DA COORDENACAO, SUPERVISAO E CONTROLE, ALEM DE PRESTAR APOIO LOGISTICO AS ATIVIDADES-FIM.	
09.051.0021.6015.0001	MANUTENCAO DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS DA SEDE E DO ESCRITORIO CENTRAL	380
09.051.0265	GERACAO DE ENERGIA TERMONUCLEAR	2.266
09.051.0265.5167	FABRICACAO DE COMBUSTIVEL NUCLEAR	2.266
	FABRICAR PASTILHAS DE DIOXIDO DE URANIO ATRAVES DA IMPLANTACAO DAS ETAPAS II E III DA FABRICA DE ELEMENTO COMBUSTIVEL, O QUE PERMITIRA UMA ECONOMIA DE DIVISAS DE NCZ\$ 38.270 MIL NO PERIODO DE 1992 A 2000, SENDO QUE A PARTIR DE 2001 A ECONOMIA SERA DE NCZ\$ 4.408 MIL POR ANO.	
09.051.0265.5167.0001	FABRICACAO DE COMBUSTIVEL NUCLEAR	2.266
	- ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (PERC) = 90	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 70	
	- MONTAR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 5	
T O T A L		2.646

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20302 INDUSTRIAS NUCLEARES DO BRASIL S/A

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOIRO	380
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	2.266
T O T A L	
	2.646

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20303 URANIO DO BRASIL S/A

C O D I G O

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

09		25.704
ENERGIA E RECURSOS MINERAIS		
09.053		25.704
RECURSOS MINERAIS		
09.053.0290		18.776
EXTRACAO E BENEFICIAMENTO		
09.053.0290.6029		18.776
EXTRACAO E BENEFICIAMENTO DE MINERIO DE URANIO		
PROMOVER A EXTRACAO E BENEFICIAMENTO DE URANIO, VI- SANDO A PRODUCAO DE COMBUSTIVEL NUCLEAR NECESSARIO A OPERACAO DE USINAS NUCLEARES.		
09.053.0290.6029.0001		18.776
EXTRACAO E BENEFICIAMENTO DE MINERIO DE URANIO		
- IMPLANTAR INFRA-EST.BASICA P/LAVRAR O MINERIO(PERC) = 80		
- ADQUIRIR TERRENDOS (HA) = 600		
- ELABORAR RELATORIO IMPACTO MEIO AMBIENTE (RELAT) = 1		
- ELABORAR PROJETOS DE VIABIL.TEC.ECONOM. (RELAT) = 1		
- MANTER GALERIAS (UNIO) = 3		
- PROMOVER ASSOCIACAO COM O SETOR PRIVADO (CONT) = 1		
09.053.0347		6.928
PRODUCAO INDUSTRIAL		

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
20303 URANIO DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.053.0347.6030	EXTRACAO E BENEFICIAMENTO DE MINERIO DE URANIO	6.928
	PERMITIR A CONTINUIDADE OPERACIONAL DAS INSTALACOES INDUSTRIAIS E ADMINISTRATIVAS E DAR PROSSEGUIMENTO AO PLANO DE SEGURANCA E PROTECAO AMBIENTAL.	
09.053.0347.6030.0001	MANUTENCAO DO COMPLEXO INDUSTRIAL DE POCOS DE CALDAS (MG)	6.928
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS (EQUIP) = 15	
	- ADQUIRIR BENS ADMINISTRATIVOS (UNID) = 5	
	- IMPLANTAR SIST. DE CONT. DE MATER. NUCLEARES (UNID) = 1	
T O T A L		25.704

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
20303 URANIO DO BRASIL S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	7.002	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	18.702	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		25.704

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20304 NUCLEBRAS ENRIQUECIMENTO ISOTOPICO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	386.325
09.010	CIENCIA E TECNOLOGIA	386.325
09.010.0055	PESQUISA APLICADA	386.325
09.010.0055.5116	ENRIQUECIMENTO ISOTOPICO DE URANIO	386.325
	EFETUAR O ENRIQUECIMENTO DO URANIO PELO PROCESSO DO JATO CENTRIFUGO.PRIMEIRA FASE:CONSTRUCAO DA PRIMEIRA CASCATA PARA POSSIBILITAR A SUA AVALIACAO OPERACIONAL E DESEMPENHO DO PROCESSO ADOTADO.SEGUNDA FASE: CONSTRUCAO DE UMA USINA DE DEMONSTRACAO COMO EXTENSAO DA PRIMEIRA CASCATA.PROJETO EM EXECUCAO NORMAL.	
09.010.0055.5116.0001	PRIMEIRA CASCATA PARA ENRIQUECIMENTO ISOTOPICO DE URANIO	386.325
	- REALIZAR FLUORIZACAO (EVENTO) = 1	
	- OBRAS CIVIS (EVENTO) = 1	
	- REALIZAR COMISSONAMENTO DA CASCATA COM UF6(EVENTO) = 1	
	- REALIZAR TESTES DE ACEITACAO (EVENTO) = 1	
	T O T A L	386.325

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20304 NUCLEBRAS ENRIQUECIMENTO ISOTOPICO S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	352.793
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	33.532
T O T A L	386.325

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20305 NUCLEMON MINERO-QUIMICA LTDA.

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	59.189
09.053	RECURSOS MINERAIS	59.189
09.053.0289	PROSPECCAO E AVALIACAO DE JAZIDAS	11.134
09.053.0289.6094	PROSPECCAO E PESQUISA MINERAL	11.134
	MANTER AS RESERVAS MINERAIS E IDENTIFICAR NOVAS RESERVAS QUER EM AREA PROPRIA QUER EM ASSOCIACOES COM TERCEIROS, DE MODO A CONSERVAR OS NIVEIS DE PRODUCAO DA NUCLEMON.	
09.053.0289.6094.0001	PROSPECCAO E PESQUISA MINERAL	11.134
	- EFETUAR PROSPECCAO E PESQUISA (EVENTO) = 1	
09.053.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	48.055
09.053.0347.5355	TRANSFERENCIA DE UNIDADE INDUSTRIAL	40.756
	TRANSFERIR A FABRICA PARA AREA NAO RESIDENCIAL, ATENDENDO SUGESTOES DOS ORGAOS DE MEIO AMBIENTE E EVITANDO A PARALISACAO DAS ATIVIDADES.	
09.053.0347.5355.0001	TRANSFERENCIA DO COMPLEXO DE TRATAMENTO QUIMICO DA MONAZITA	15.118
	- CONCLUIR ESTUDO DE VIABILIDADE (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR SUPRIMENTOS (PERC) = 30	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 20	
09.053.0347.5355.0002	TRANSFERENCIA DO COMPLEXO DE TRATAMENTO FISICO DE MINERIOS	25.638
	- CONCLUIR SERVICOS DE ENGENHARIA (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
	- REALIZAR SERV.DE DESMONTAGEM TRANSP./MONTAGEM(PERC) = 100	
09.053.0347.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	7.299
	INVESTIR NA REPOSICAO VISANDO A MANUTENCAO DA OPERACIONALIDADE DA EMPRESA.	
09.053.0347.6048.0001	MANUTENCAO OPERACIONAL	7.299
	- REFOR MARQUINAS E EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
T O T A L		59.189

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20305 NUCLEMON MINERO-QUIMICA LTDA.

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	59.189
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	59.189

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20306 NUCLEBRAS EQUIPAMENTOS PESADOS S/A

C O D I G O

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	4.253
09.062	INDUSTRIA	4.253
09.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	4.253
09.062.0347.6092	PRODUCAO INDUSTRIAL DE ARTEFATOS E DE EQUIPAMENTOS PESADOS PARA A INDUSTRIA NACIONAL	4.253
	EFETUAR A REPOSICAO DE EQUIPAMENTOS E MANUTENCAO OPERACIONAL DAS INSTALACOES.	
09.062.0347.6092.0001	PRODUCAO INDUSTRIAL DE ARTEFATOS E DE EQUIPAMENTOS PESADOS PARA A INDUSTRIA NACIONAL	4.253
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 64	
T O T A L		4.253

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20306 NUCLEBRAS EQUIPAMENTOS PESADOS S/A

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	4.253
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOUREIRO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	4.253

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20404 BANCO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO ECONOMICO E SOCIAL

CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	72.886
11.064	SERVICOS FINANCEIROS	72.886
11.064.0362	SERVICOS BANCARIOS E FINANCEIROS	72.886
11.064.0362.6069	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAO ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL	72.886
	ATENDER AS NECESSIDADES DE BENS MOVEIS E IMOVEIS OPERACIONAIS DO BANCO, BEM COMO MODERNIZAR OS SISTEMAS DE COMUNICACAO E INFORMATIZACAO.	
11.064.0362.6069.0001	MANUTENCAO E ADEQUACAO DE DEPENDENCIAS	72.886
	- MODERNIZAR DEPENDENCIAS (UNID) = 4	
	- MANTER DEPENDENCIAS (UNID) = 4	
TOTAL		72.886

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20404 BANCO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO ECONOMICO E SOCIAL

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	72.886
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	72.886

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20405 AGENCIA ESPECIAL DE FINANCIAMENTO INDUSTRIAL

C O D I G O

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

11		4.179
INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS		
11.064		4.179
SERVICOS FINANCEIROS		
11.064.0362		4.179
SERVICOS BANCARIOS E FINANCEIROS		
11.064.0362.6069		4.179
MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAO ADMINISTRATIVO/OPERA- CIONAL		
SUBSTITUIR TECNICAS E PROCEDIMENTOS E REPOR OS EQUIPAMENTOS OBSOLETOS OU DE RECUPERACAO INVIAVEL ECONOMICAMENTE.		
11.064.0362.6069.0001		4.179
MANUTENCAO E ADEQUACAO DE DEPENDENCIAS		
- MODERNIZAR DEPENDENCIAS (UNID) = 1		
- MANTER DEPENDENCIAS (UNID) = 1		
T O T A L		4.179

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20405 AGENCIA ESPECIAL DE FINANCIAMENTO INDUSTRIAL

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	4.179
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOIRO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	4.179

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20406 BNDES - PARTICIPACOES S/A

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	6.816
11.064	SERVICOS FINANCEIROS	6.816
11.064.0362	SERVICOS BANCARIOS E FINANCEIROS	6.816
11.064.0362.6069	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAO ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL	6.816
	ATENDER AS NECESSIDADES DE MANUTENCAO E RACIONALIZACAO DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS DA EMPRESA.	
11.064.0362.6069.0001	MANUTENCAO E ADEQUACAO DE DEPENDENCIAS	6.816
	- MODERNIZAR DEPENDENCIAS (UNID) = 1	
	- MANTER DEPENDENCIAS (UNID) = 1	
TOTAL		6.816

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20406 BNDES - PARTICIPACOES S/A

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	6.816
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	6.816

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20407 MINERACAO CARAIBA LTDA.

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	23.930
09.053	RECURSOS MINERAIS	23.930
09.053.0290	EXTRACAO E BENEFICIAMENTO	9.388
09.053.0290.6011	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA E OPERACIONAL	9.388
	MELHORAR O CONTROLE PROCESSUAL DA USINA, O REAPROVEITAMENTO E REDUZIR O CUSTO DE ANALISES QUIMICAS.	
09.053.0290.6011.0001	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	9.388
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 22	
09.053.0292	LEVANTAMENTOS GEOLOGICOS	2.498
09.053.0292.5118	ESTUDOS E PROJETOS	2.498
	PROMOVER PESQUISAS GEOLOGICAS CONTINUAS COM ABERTURA DE MALHAS DE SERVICOS PARA EXECUCAO DE AMOSTRAGEM GEOQUIMICA, MAPEAMENTO, MAGNETOMETRIA E GRAVIMETRIA COM OCORRENCIAS DE COBRE OXIDADO.	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20407 MINERACAO CARAIBA LTDA.

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.053.0292.5118.0001	BACIA DE REJEITO DO SISTEMA DE MANUTENCAO CIVIL E HIDRAULICA - ELABORAR ESTUDOS E PESQUISAS (UNID) = 8	2.498
09.053.0456	CONTROLE DA POLUICAO	12.044
09.053.0456.5306	PRESERVACAO AMBIENTAL COMPLEMENTAR DIQUE E CANAL PARA CONTENCAO DO REJEI- TO DENTRO DA AREA DE INFLUENCIA DA MINA DA CARAIBA A FIM DE ELIMINAR A POSSIBILIDADE DE ATAQUE AO MEIO AMBIENTE; ADQUIRIR BOMBAS CENTRIFUGAS PARA DESAGUA- MENTO DA MINA E BUSSOLAS PARA MAPEAMENTO DE DETA- LHES DA MINA.	6.342
09.053.0456.5306.0001	BACIA DE REJEITO DO SISTEMA DE MANUTENCAO CIVIL E HI- DRAULICA - CONSTRUIR BARRAGENS (UNID) = 1 - CONSTRUIR CANAIS SECUNDARIOS (UNID) = 1	5.293
09.053.0456.5306.0002	MINERACAO A CEU ABERTO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 5	1.049
09.053.0456.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL ADQUIRIR EQUIPAMENTOS PARA MANUTENCAO DOS PADROES OPERACIONAIS DA EMPRESA.	5.702
09.053.0456.6048.0001	MINERACAO SUBTERRANEA - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 3	5.702
T O T A L		23.930

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20407 MINERACAO CARAIBA LTDA.

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	23.930
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOIRO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	23.930

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20409 MAFERSA SOCIEDADE ANONIMA

C O D I G O

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	92.860
11.062	INDUSTRIA	92.860
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	78.931
11.062.0347.6101	REPOSICAO E MODERNIZACAO DO PARQUE INDUSTRIAL	78.931
	MANTER EM FUNCIONAMENTO NORMAL O PARQUE FABRIL, DIMINUINDO AS DESPESAS DE MANUTENCAO E EVITANDO A QUEBRA DO RITMO NORMAL DE PRODUCAO. OBTER AUMENTO DE PRODUTIVIDADE COM A UTILIZACAO DE EQUIPAMENTOS MODERNOS, TORNANDO OS PRECOS MAIS COMPETITIVOS, PRINCIPALMENTE NO MERCADO EXTERNO.	
11.062.0347.6101.0001	REPOSICAO E MODERNIZACAO DO PARQUE INDUSTRIAL	78.931
	- ADQUIRIR MAQUINAS OPERATRIZES (UNID) = 12	
	- ADQUIRIR FERRAMENTAS (CONJUNTO) = 10	
	- REPARAR MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS (UNID) = 50	
11.062.0572	TRANSPORTE METROPOLITANO	13.929

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
20409 MAFERSA SOCIEDADE ANONIMA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0572.5035	AMPLIACAO DO SETOR DE USINAGEM	13.929
	VIABILIZAR A PRODUCAO DE ONIBUS DIESEL E REDUZIR OS CUSTOS DE PRODUCAO.	
11.062.0572.5035.0001	AMPLIACAO DO SETOR DE USINAGEM	13.929
	- ADQUIRIR TORNOS (UNID) = 2 - ADQUIRIR FERRAMENTAS (CONJUNTO) = 2	
T O T A L		92.860

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
20409 MAFERSA SOCIEDADE ANONIMA

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	23.308	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	69.552	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		92.860

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
20410 USIMINAS MECANICA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	39.029
11.062	INDUSTRIA	39.029
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	39.029

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20410 USIMINAS MECANICA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.6062	MANUTENCAO DO PARQUE INDUSTRIAL	39.029
	MANUTENCAO DA PRODUCAO NOS DIVERSOS SETORES DA EM- PRESA, GARANTIDO UMA MELHOR QUALIDADE NOS SEUS PRO- DUTOS.	
11.062.0347.6062.0001	REPOSICOES NO SETOR DE MONTAGEM E SOLDA DE ESTRUTURAS - SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 35	66
11.062.0347.6062.0002	REPOSICOES NO SETOR DE PREPARACAO E FABRICACAO DE PERFIS - SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 32	56
11.062.0347.6062.0003	REPOSICOES NO SETOR DE MONTAGEM E SOLDA DE CALDEIRARIA - SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 36	139
11.062.0347.6062.0004	REPOSICAO NO SETOR DE USINAGEM E MONTAGEM MECANICA - SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 15	2.498
11.062.0347.6062.0005	REPOSICOES NO SETOR DE USINAGEM LEVE - SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 29	2.247
11.062.0347.6062.0006	REPOSICOES NO SETOR DE USINAGEM PESADA - SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 18	5.488
11.062.0347.6062.0007	REPOSICOES NO SETOR DE MONTAGEM MECANICA - SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 3	65
11.062.0347.6062.0008	REPOSICOES NO LABORATORIO DE CONTROLE DE QUALIDADE - SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 15	891
11.062.0347.6062.0009	REPOSICOES NAS SECOES DE MANUTENCAO DE CALDEIRARIA, APOIO, UTILIDADES, PINTURA E EXPEDICAO - SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 18	11.199
11.062.0347.6062.0010	REPOSICOES NA SECAO DE ENGENHARIA DE FABRICACAO - SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 23	102

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20410 USIMINAS MECANICA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.6062.0011	REPOSICOES NA SECAO DE CONTROLE DE QUALIDADE DE FABRI- CACAO - SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 2	93
11.062.0347.6062.0012	REPOSICOES DE EQUIPAMENTOS NOS CANTEIROS DE OBRAS - SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 60	16.176
11.062.0347.6062.0013	REPOSICOES NO SETOR DE PLANEJAMENTO DE FABRICACAO - SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 1	9
T O T A L		39.029

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20410 USIMINAS MECANICA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	39.029	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		39.029

MINISTERIO DA AERONAUTICA

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
21000 - MINISTERI DA AERONAUTICA

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
21202	Empresa Brasileira de Infra-Estutura Aeroportuaria	185.720
21207	Companhia Eletromecanica	45.242
21208	Telecomunicacoes Aeronauticas S/A	115.054
	SISTEMA EMBRAER	824.456
21203	Empresa Brasileira de Aeronautica S/A	722.654
21204	Embraer Aviation International	260
21205	Embraer Aircraft Corporation	93.927
21206	Industria Aeronautica Neiva	7.615
TOTAL		1.170.472

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21202 EMPRESA BRASILEIRA DE INFRA-ESTRUTURA AEROPORTUARIA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
03	ADMINISTRACAO E PLANEJAMENTO	185.720
03.087	TRANSPORTE AEREO	185.720
03.087.0523	INFRA-ESTRUTURA AEROPORTUARIA	185.720
03.087.0523.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	185.720
	MELHORAR E ADEQUAR AS CONDIC0ES OPERACIONAIS E ADMINISTRATIVAS PARA ATENDER A CRESCENTE DEMANDA DE PASSAGEIROS E USUARIOS E AO TRAFEGO DE AERONAVES.	
03.087.0523.6048.0001	AQUISICAO DE VEICULOS OPERACIONAIS	65.884
	- ADQUIRIR TRATORES (UNID) = 7	
	- ADQUIRIR VEICULOS OPERACIONAIS (UNID) = 58	
	- ADQUIRIR EMPILHADEIRAS (UNID) = 12	
	- ADQUIRIR CARRETAS (UNID) = 9	
	- ADQUIRIR AMBULANCIAS (UNID) = 8	
	- ADQUIRIR CAMINHOES (UNID) = 9	
03.087.0523.6048.0002	APARELHAMENTO E MODERNIZACAO DE EQUIPAMENTOS ELETRICOS E ELETRONICOS	75.327
	- ADQUIRIR IMPRESSORAS (UNID) = 48	
	- ADQUIRIR MICRO-COMPUTADOR (UNID) = 18	
	- ADQUIRIR CENTRAIS TELEFONICAS (UNID) = 6	
	- ADQUIRIR APARELHOS RAID X (UNID) = 3	
	- ADQUIRIR SISTEMAS DE REFRIGERACAO (UNID) = 2	
	- ADQUIRIR SISTEMAS DE COMUNICACAO (UNID) = 7	
	- ADQUIRIR GRUPOS GERADORES (UNID) = 8	
	- ADQUIRIR BALANCAS (UNID) = 5	
03.087.0523.6048.0003	MODERNIZACAO DAS INSTALACOES	44.509
	- ADQUIRIR MOBILIARIO (UNID) = 1.286	
T O T A L		185.720

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21202 EMPRESA BRASILEIRA DE INFRA-ESTRUTURA AEROPORTUARIA

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	185.720
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	185.720

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21203 EMPRESA BRASILEIRA DE AERONAUTICA S/A

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	722.654
11.062	INDUSTRIA	722.654
11.062.0021	ADMINISTRACAO GERAL	4.838
11.062.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	4.838
	ADQUIRIR MOVEIS E UTENSILIOS PARA AREAS INDUSTRIAIS E ADMINISTRATIVAS.	
11.062.0021.6010.0001	AQUISICAO DE MOVEIS INDUSTRIAIS	743
	- ADQUIRIR MOVEIS INDUSTRIAIS (PERC) = 24	
11.062.0021.6010.0002	AQUISICAO DE MOVEIS E UTENSILIOS PARA AS AREAS ADMINISTRATIVAS	4.095
	- ADQUIRIR MOVEIS E UTENSILIOS (PERC) = 100	
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	717.816

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21203 EMPRESA BRASILEIRA DE AERONAUTICA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5003	ADEQUACAO DA INFRA-ESTRUTURA DA AREA INDUSTRIAL	22.556
	ADEQUAR A INFRA-ESTRUTURA DA AREA INDUSTRIAL DA EMPRESA TENDO EM VISTA NOVAS CONSTRUÇÕES E AMPLIAÇÕES.	
11.062.0347.5003.0001	ADEQUACAO DA INFRA-ESTRUTURA DA AREA INDUSTRIAL DA EMPRESA	22.556
	- OBRAS NA ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS (PERC) = 66 - OBRAS NA SUB-ESTACAO DE ENERGIA ELETRICA (PERC) = 66 - AMPLIAR ESTACIONAMENTO E PAVIMENTACOES (PERC) = 66 - AMPLIAR REDE CAPTACAO D'AGUA PLUVIAIS (PERC) = 66	
11.062.0347.5011	AMPLIACAO DA CAPACIDADE INSTALADA - EDIFICACOES	131.081
	ADEQUAR A AREA INDUSTRIAL EXISTENTE COM VISTAS AOS NOVOS PROGRAMAS EM DESENVOLVIMENTO (CBA-123/EMB-145) BEM COMO AUMENTO DO RITMO DOS PROGRAMAS EM FASE DE PRODUÇÃO, VISANDO ATENDER AOS COMPROMISSOS DA EMPRESA.	
11.062.0347.5011.0001	CONSTRUCAO, AMPLIACAO E MODIFICACAO DE PREDIOS E INSTALACOES	131.081
	- CONSTRUIR PREDIO DE ANODIZACAO CRONICA (PERC) = 39 - CONSTRUIR CABINE DE PINTURA "CBA123 E EMB145" (PERC) = 39 - CONSTRUIR PREDIO P/FABRICACAO DE INTERIORES (PERC) = 39 - CONSTRUIR PREDIO PREP.VOO-PROG.CBA123,EMB145 (PERC) = 39 - CONSTRUIR PREDIOS PARA PROJETOS EM ANDAMENTO (PERC) = 10 - AMPLIAR PREDIO PARA PROG. "EMB145" (PERC) = 53 - MODIFICAR PREDIO "F-76" P/PROG. "EMB145" (PERC) = 53	
11.062.0347.5012	AMPLIACAO DA CAPACIDADE INSTALADA-MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	90.817
	ADQUIRIR MAQUINAS E EQUIPAMENTOS VISANDO AO AUMENTO DA CAPACIDADE INSTALADA DA EMPRESA COM VISTAS AOS PROGRAMAS EXISTENTES E AOS EM DESENVOLVIMENTO.	
11.062.0347.5012.0001	AQUISICAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	90.817
	- ADQUIRIR MAQUINA "ROUTER" PARA ALUMINIO (UNID) = 1 - ADQUIRIR MAQUINA "ROUTER" LASER PARA TITANIO (UNID) = 1 - ADQUIRIR PRENSA DE BORRACHA (UNID) = 1 - ADQUIRIR MAQUINA DE CORTE (UNID) = 1 - ADQUIRIR MAQ. DE USINAGEM DE COLMEIA (UNID) = 1 - ADQUIRIR FRESADORA COPIADORA DE MOLDES (UNID) = 1	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21203 EMPRESA BRASILEIRA DE AERONAUTICA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5020	AMPLIACAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	3.222
	ADQUIRIR VEICULOS INDUSTRIAIS E DE USO INTERNO PARA ATENDER AOS PROJETOS EM PRODUCAO E AOS NOVOS PROJETOS EM DESENVOLVIMENTO.	
11.062.0347.5020.0001	AQUISICAO DE VEICULOS INDUSTRIAIS	2.554
	- ADQUIRIR EMPILHADEIRAS (PERC) = 65	
	- ADQUIRIR TRATORES E CARRETAS (PERC) = 65	
	- ADQUIRIR VEICULOS ELETRICOS (PERC) = 66	
11.062.0347.5020.0002	AQUISICAO DE VEICULOS DE USO INTERNO	668
	- ADQUIRIR VEICULOS OPERACIONAIS (PERC) = 65	
11.062.0347.5031	AMPLIACAO DO ACERVO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO	48.408
	ADQUIRIR INSTRUMENTOS DE MEDICAO PARA ATENDER AOS NOVOS PROGRAMAS (CBA-123 E EMB-145) ASSIM COMO OS PROGRAMAS EM FASE DE PRODUCAO.	
11.062.0347.5031.0001	AQUISICAO DE INSTRUMENTOS DE MEDICAO	48.408
	- ADQUIRIR INSTRUMENTO LINHA MONTAGEM (PERC) = 86	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTO DE ULTRA-SOM (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR EQUIP. DE CONTROLE TRIDIMENSIONAL (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTO DO "CBA123" E "EMB145" (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR INSTRUMENTOS DE MEDICAO (PERC) = 100	
11.062.0347.5032	AMPLIACAO DO CENTRO DE PROCESSAMENTO DE DADOS	36.670
	ADQUIRIR COMPUTADORES E PERIFERICOS VISANDO A AGILIZACAO DOS PROJETOS EXISTENTES E A VIABILIZACAO DE NOVOS PROJETOS EM DESENVOLVIMENTO.	
11.062.0347.5032.0001	AQUISICAO DE COMPUTADORES E PERIFERICOS	36.670
	- ADQUIRIR ESTACOES "CAD-CAN" E COMPUTADORES (PERC) = 15	
11.062.0347.5105	DESENVOLVIMENTO DA AERONAVE AMX	75.616
	COMPLEMENTAR DESENVOLVIMENTO DE AVIAO MILITAR A JATO, DE 1 OU 2 ASSENTOS, DE ATAQUE AO SOLO E DE RECONHECIMENTO, PARA MISSOES A BAIXA ALTITUDE E ALTA VELOCIDADE SUB-SONICA. INICIALMENTE SERAO FABRICADOS 266 AERONAVES PARA AS FORÇAS AEREAS DO BRASIL E DA ITALIA.	
11.062.0347.5105.0001	DESENVOLVIMENTO DA AERONAVE AMX	75.616
	- DESENVOLVER PROJETO DO AVIAO "AMX" (H/HORA) = 574.278	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21203 EMPRESA BRASILEIRA DE AERONAUTICA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5106	DESENVOLVIMENTO DA AERONAVE CBA-123	1.235
	DESENVOLVER E FABRICAR AVIAO CBA-123 DE 19 ASSENTOS, BIMOTOR TURBO-HELICE PRESSURIZADO, EM CONSORCIO COM A FABRICA ARGENTINA DE MATERIAIS AEROSPACIAIS, COM PARTICIPACAO DE 2/3 DA EMBRAER. A PRODUCAO VISA AO ATENDIMENTO DA AVIACAO REGIONAL DO BRASIL E DA ARGENTINA. A PRIMEIRA AERONAVE TEM ENTREGA PREVISTA PARA 1991.	
11.062.0347.5106.0001	DESENVOLVIMENTO DA AERONAVE CBA-123	1.235
	- DESENVOLVER PROJETO DA AERONAVE "CBA-123" (H/HORA) = 9.370	
11.062.0347.5107	DESENVOLVIMENTO DA AERONAVE CJX	13.075
	DESENVOLVER E FABRICAR JATO EXECUTIVO DE MEDIO ALCANCE COM CAPACIDADE DE 7 A 8 LUGARES, PARA ATENDIMENTO AOS MERCADOS INTERNO E EXTERNO.	
11.062.0347.5107.0001	DESENVOLVIMENTO DA AERONAVE CJX	13.075
	- DESENVOLVER PROJETO DA AERONAVE "CJX" (H/HORA) = 99.266	
11.062.0347.5108	DESENVOLVIMENTO DA AERONAVE EMB-145	160.146
	DESENVOLVER E FABRICAR O PRIMEIRO JATO COMERCIAL DA EMPRESA, COM CAPACIDADE PARA TRANSPORTAR 45 PASSAGEIROS, QUE DEVERA SER ENTREGUE PARA OPERACAO A PARTIR DE 1992. PROJETO, DESENVOLVIMENTO E FABRICACAO A CARGO EXCLUSIVO DA EMBRAER, VISANDO AO ATENDIMENTO DA AVIACAO REGIONAL DOS MERCADOS INTERNO E EXTERNO.	
11.062.0347.5108.0001	DESENVOLVIMENTO DA AERONAVE EMB-145	160.146
	- DESENVOLVER PROJETO DA AERONAVE "EMB-145" (H/HORA) = 1.216.240	
11.062.0347.5110	DESENVOLVIMENTO DO "FLAP" DA AERONAVE MD-11	5.646
	DESENVOLVER E FABRICAR PARTES DA ASA EM MATERIAIS COMPOSTOS PARA AERONAVES MD-11, DA FABRICA MC DOUGLAS.	
11.062.0347.5110.0001	DESENVOLVIMENTO DO FLAP DA AERONAVE DO MD-11	5.646
	- DESENVOLVER PESQUISAS (H/HORA) = 42.983	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21203 EMPRESA BRASILEIRA DE AERONAUTICA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.6007	CAPACITACAO TECNOLOGICA	119.659
	MELHORAR PROGRAMAS EM FASE DE PRODUCAO.	
11.062.0347.6007.0001	MODIFICACOES E MELHORIAS TECNOLOGICAS DE PROGRAMAS EM PRODUCAO	119.659
	- REALIMENTAR O PROGRAMA "EMB110" (H/HORA) = 76.148	
	- REALIMENTAR O PROGRAMA "EMB312" (H/HORA) = 154.909	
	- REALIMENTAR O PROGRAMA "EMB120" (H/HORA) = 660.998	
	- REALIMENTAR O PROGRAMA "EMB121" (H/HORA) = 16.698	
11.062.0347.6059	MANUTENCAO DO ACERVO DE FERRAMENTAS INDIVIDUAIS	9.685
	ADQUIRIR FERRAMENTAS A SEREM UTILIZADAS NAS LINHAS DE MONTAGEM DOS PROJETOS EM DESENVOLVIMENTO (CBA-123/EMB-145) E DOS PROGRAMAS EM FASE DE PRODUCAO.	
11.062.0347.6059.0001	AQUISICAO DE FERRAMENTAS INDIVIDUAIS	9.685
	- ADQUIRIR FERRAMENTAS - PROJ. "CBA123/EMB145" (PERC) = 24	
	- ADQUIRIR FERRAMENTAS PARA REPOSICAO (PERC) = 24	
T O T A L		722.654

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21203 EMPRESA BRASILEIRA DE AERONAUTICA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	401.451	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	321.203	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		722.654

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21204 EMBRAER AVIATION INTERNATIONAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	260
11.063	COMERCIO	260
11.063.0353	COMERCIALIZACAO	260
11.063.0353.5020	AMPLIACAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	260
	ADQUIRIR MOVEIS E EQUIPAMENTOS COM A FINALIDADE DE ADEQUAR AS INSTALACOES AO AUMENTO DAS ATIVIDADES, EM FUNCAO DO NUMERO CRESCENTE DE AERONAVES EM USO NA EUROPA.	
11.063.0353.5020.0001	AQUISICAO DE MOVEIS E EQUIPAMENTOS	260
	- ADQUIRIR MOVEIS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS (PERC) = 25	
T O T A L		260

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21204 EMBRAER AVIATION INTERNATIONAL

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	260	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		260

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21205 EMBRAER AIRCRAFT CORPORATION

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	93.927
11.063	COMERCIO	93.927
11.063.0021	ADMINISTRACAO GERAL	1.541
11.063.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	1.541
	ADQUIRIR MOVEIS A FIM DE ATENDER AS NECESSIDADES RELATIVAS AO AUMENTO DAS ATIVIDADES, DEVIDO AO CRESCENTE NUMERO DE AERONAVES EM USO NOS ESTADOS UNIDOS.	
11.063.0021.6010.0001	AQUISICAO DE MOVEIS	1.541
	- ADQUIRIR MOVEIS (PERC) = 14	
11.063.0353	COMERCIALIZACAO	92.386
11.063.0353.5021	AMPLIACAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL E DE TREINAMENTO	92.386
	ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E AMPLIAR O EDIFICIO PARA TREINAMENTO A FIM DE ATENDER AO AUMENTO DAS ATIVIDADES, EM FUNCAO DO CRESCENTE NUMERO DE AERONAVES EM USO NOS ESTADOS UNIDOS.	
11.063.0353.5021.0001	AMPLIACAO DO EDIFICIO PARA TREINAMENTO	17.448
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 36	
11.063.0353.5021.0002	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS	74.938
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE TREINAMENTO (PERC) = 24	
	- ADQUIRIR SIMULADOR DE VOO (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 18	
T O T A L		93.927

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21205 EMBRAER AIRCRAFT CORPORATION

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	93.927
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	93.927

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21206 INDUSTRIA AERONAUTICA NEIVA

C O D I G O

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	7.615
11.062	INDUSTRIA	7.615
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	7.615
11.062.0347.5221	MELHORAMENTO DA CAPACIDADE INDUSTRIAL E TECNOLOGICA	7.615
	MELHORAR A CAPACIDADE TECNOLOGICA PARA SUBSTITUIR IMPORTACAO DE COMPONENTES USADOS NA PRODUCAO DE AVIOES LEVES.	
11.062.0347.5221.0001	MELHORAMENTO DA CAPACIDADE INDUSTRIAL E TECNOLOGICA	7.615
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	

T O T A L

7.615

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21206 INDUSTRIA AERONAUTICA NEIVA

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	7.615
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	7.615

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21207 COMPANHIA ELETROMECANICA

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	45.242
11.063	COMERCIO	45.242
11.063.0353	COMERCIALIZACAO	45.242
11.063.0353.5122	EXPANSAO DA CAPACIDADE TECNOLÓGICA PARA A REVISAO DE TURBINAS	23.949
	EXPANDIR A CAPACITACAO TECNOLÓGICA PARA REVISAO DOS MOTORES AERONAUTICOS JT15D DA PRATT & WHITNEY E TFE -731 DA GARRETT, CUJA FROTA INSTALADA NO BRASIL JA ATINGE A 140 E 102 MOTORES, RESPECTIVAMENTE, GERANDO ECONOMIA DE DIVISAS DA ORDEM DE NCZ\$ 3,2 MILHOES/ANO, UMA VEZ QUE TAIS REVISOES DEIXARAO DE SER FEITAS EM OFICINAS NO EXTERIOR. INCREMENTAR A EXPORTACAO DE SERVICOS TENDO EM VISTA QUE A EMPRESA PODERA REVISAR MOTORES PARA OUTROS PAISES.	
11.063.0353.5122.0001	REVISAO DE TURBINAS "JT 15D"	1.523
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR COMPONENTES, PARTES E PECAS (UNID) = 2.000	
11.063.0353.5122.0002	REVISAO DA TURBINA GARRETT "TFE-731"	22.426
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS - TECNOL.PONTA (H/HORA) = 2.670	
	- ADQUIRIR FERRAMENTAS (UNID) = 320	
	- ADQUIRIR COMPONENTES, PARTES E PECAS (UNID) = 4.000	
	- REFORMAR DEPENDENCIAS (M2) = 230	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21207 COMPANHIA ELETROMECANICA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
	- TREINAR TECNICOS (H/HORA) = 720 - HOMOLOGAR BANCO DE PROVAS (CONTRATO) = 1	
11.063.0353.5123	EXPANSAO DA CAPACIDADE TECNOLÓGICA PARA REPAROS DE ALTA TECNOLÓGIA	10.085
	AUMENTAR A CAPACIDADE INSTALADA PARA REPAROS DE ALTA TECNOLÓGIA COM APLICACAO DE REVESTIMENTOS RESISTENTES A ALTAS TEMPERATURAS. A PREVISAO INICIAL DE REPAROS E DE 3.500 PECAS NO ANO 1 DE OPERACAO; GERAR DIVISAS DA ORDEM DE NCZ\$ 7.300 MIL/ANO, UMA VEZ QUE TAIS SERVICOS DEIXARAO DE SER FEITOS NO EXTERIOR. INCREMENTAR A EXPORTACAO DE SERVICOS ATRAVES DA EXECUCAO DE REPAROS PARA EMPRESAS INTERNACIONAIS.	
11.063.0353.5123.0001	REVESTIMENTO EM "BLADES E VANES" DE TURBINAS AERONAUTICAS	4.662
	- ELABORAR EST./PROJETOS TECNOLÓGIA DE PONTA (H/HORA) = 7.500 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 2 - TREINAR TECNICOS (H/HORA) = 2.660 - CONTRATAR TRANSFERENCIA DE TECNOLÓGIA (CONTRATO) = 1	
11.063.0353.5123.0002	PROCESSO DE SELAGEM "HONEYCOMB"	5.423
	- ELABORAR ESTUDOS/PROJETOS TECNOL. DE PONTA (H/HORA) = 8.000 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 2 - ADQUIRIR FERRAMENTAS (UNID) = 20	
11.063.0353.6057	MANUTENCAO DE OFICINAS	11.208
	ATUALIZAR A CAPACIDADE PRODUTIVA DA EMPRESA VISANDO A MANUTENCAO DO PARQUE INDUSTRIAL EXISTENTE E A AMPLIACAO DOS SERVICOS DE REPAROS EM PECAS AERONAUTICAS. ESSA ATUALIZACAO SE DARA PELA SUBSTITUICAO DE MAQUINAS/EQUIPAMENTOS OBSOLETOS, PELA AQUISICAO DE NOVAS TECNOLÓGIAS E REMANEJAMENTO NO LEIAUTE ATUAL.	
11.063.0353.6057.0001	MANUTENCAO DE OFICINAS	11.208
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 10 - ADQUIRIR PECAS PARA MANUTENCAO (PERC) = 100	
T O T A L		45.242

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21207 COMPANHIA ELETROMECANICA

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	3.028
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	42.214
- EXTERNAS	0
TOTAL	45.242

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21208 TELECOMUNICACOES AERONAUTICAS S/A

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
05	COMUNICACOES	115.054
05.022	TELECOMUNICACOES	115.054
05.022.0524	CONTROLE E SEGURANCA DE TRAFEGO AEREO	115.054
05.022.0524.5132	EXPANSAO DO SISTEMA DE PROTECAO AO VOO E ABSORCAO DE ORGAOS OPERACIONAIS	17.653
	AMPLIAR A REDE DE GRUPAMENTOS DE TELECOMUNICACOES AERONAUTICAS, AUMENTANDO OS AUXILIOS A NAVEGACAO AEREA NAS LOCALIDADES NAO INTEGRADAS AO SISTEMA DE PROTECAO AO VOO.	
05.022.0524.5132.0001	EXPANSAO E ABSORCAO DO SISTEMA DE PROTECAO AO VOO	17.653
	- ADQUIRIR EQUIP. E INSTRUMENTOS TECNICOS (UNID) = 40	
	- CONSTRUIR E REFORMAR EDIFICACOES (PERC) = 47	
	- ADQUIRIR EQUIP. E UTENSILIOS AUXILIARES (UNID) = 13	
05.022.0524.5278	MODERNIZACAO DOS SISTEMAS DE PROTECAO AO VOO E TELEFONIA AEROPORTUARIA	97.401
	PROMOVER A MELHORIA NOS SERVICOS DE AUXILIO A NAVEGACAO AEREA AMPLIANDO A SEGURANCA DO TRAFEGO AEREO EM TODO TERRITORIO NACIONAL; MELHORAR E AMPLIAR OS SERVICOS DE TELEFONIA AEROPORTUARIA, OFERECENDO MAIOR FACILIDADE DE COMUNICACAO ENTRE OS USUARIOS E AS EMPRESAS DE AVIACAO.	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21208 TELECOMUNICACOES AERONAUTICAS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05.022.0524.5278.0001	MELHORIA E REVITALIZACAO - SPV NORTE	97.401
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E INSTRUM. TECNICOS (PERC) = 40	
	- CONSTRUIR E REFORMAR EDIFICACOES (PERC) = 47	
	- ADQUIRIR EQUIP. E UTENSILIOS AUXILIARES (PERC) = 13	
T O T A L		115.054

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21208 TELECOMUNICACOES AERONAUTICAS S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	115.054	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		115.054

MINISTERIO DA AGRICULTURA

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
22000 - MINISTERIO DA AGRICULTURA

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
22202	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria	377.455
22203	Empresa Brasileira de Assistencia Tecnica e Extensao Rural	405.198
22204	Companhia Brasileira de Armazenamento	473.601
22205	Companhia de Desenvolvimento do Vale do Sao Francisco	1.813.751
22208	Banco Nacional de Credito Cooperativo S/A	60.953
22209	Companhia Brasileira de Alimentos	106.065
22210	Companhia de Financiamento da Producao	27.356
TOTAL		3.264.379

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22202 EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
04	AGRICULTURA	377.455
04.010	CIENCIA E TECNOLOGIA	377.455
04.010.0055	PESQUISA APLICADA	377.455
04.010.0055.5051	APOIO AO PEQUENO PRODUTOR RURAL - PAPP	9.974
	PROMOVER O AUMENTO DA PRODUCAO E DA PRODUTIVIDADE AGRICOLA, O AUMENTO DAS OPORTUNIDADES DE EMPREGO E RENDA PARA FAMILIAS RURAIS DE BAIXA RENDA, OFERTA DE RECURSOS HIDRICOS E A GERACAO E DIFUSAO DE TECNOLOGIA; ESTIMULAR A PARTICIPACAO DA COMUNIDADE EM TODAS AS FASES DE DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA E O APRIMORAMENTO DA EFICIENCIA DOS SERVICOS AGRICOLAS DESTINADOS A PEQUENOS PRODUTORES.	
04.010.0055.5051.0001	APOIO A COORDENACAO DE PESQUISAS - CPTSA	4.801
	- COMERCIALIZAR ALIMENTOS (T) = 10 - REALIZAR EXPERIMENTO (UNID) = 18	
04.010.0055.5051.0002	APOIO A COORDENACAO DE PESQUISA-CENTROS DE PESQUISAS	5.173
	- DESENVOLVER PESQUISA (PESQUISA) = 30 - ASSISTIR EMPRESA (UNID) = 20 - PRODUZIR MATRIZ E REPRODUTOR (UNID) = 30 - PRODUZIR ALIMENTO BASICO (HA) = 30 - ELABORAR PROJETOS (PROJETO) = 20 - PRODUZIR SEMENTE BASICA (HA) = 10	
04.010.0055.5210	INFRA-ESTRUTURA DE PESQUISA AGROPECUARIA	367.481
	PROPORCIONAR CONDICoes FAVORAVEIS AO DESENVOLVIMENTO DA PERQUISA AGROPECUARIA.	
04.010.0055.5210.0001	INFRA-ESTRUTURA DE PESQUISA AGROPECUARIA	367.481
	- CONSTRUIR UNIDADE DE PESQUISA (M2) = 106.316 - REFORMAR UNIDADE DE PESQUISA (M2) = 17.444 - EQUIPAR E REEQUIPAR UNIDADE DE PESQUISA (UNID) = 62	
T O T A L		377.455

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22202 EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOUREO	377.455
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	377.455

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22203 EMPRESA BRASILEIRA DE ASSISTENCIA TECNICA E EXTENSÃO RURAL

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
04	AGRICULTURA	405.198
04.018	PROMOCAO E EXTENSÃO RURAL	405.198
04.018.0021	ADMINISTRACAO GERAL	29.223
04.018.0021.6015	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	29.223
	PROMOVER O APERFEICAMENTO DO SISTEMA, ATRAVES DA COORDENACAO, SUPERVISAO E CONTROLE, BEM COMO PRESTAR APOIO LOGISTICO AS ATIVIDADES-FIM.	
04.018.0021.6015.0001	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	29.223
04.018.0066	REFORMA AGRARIA	375.975
04.018.0066.5060	ASSISTENCIA TECNICA E EXTENSÃO RURAL EM AREAS DE REFORMA AGRARIA.	375.975
	DINAMIZAR A POLITICA DE CAPACITACAO DOS RECURSOS HUMANOS DOS SERVICOS DE ASSISTENCIA TECNICA E RURAL ATRAVES DE: FORMACAO DE TECNICOS ESPECIALIZADOS EM METODOLOGIA DE ENSINO E APRENDIZAGEM, POLITICA DE DESENVOLVIMENTO RURAL E PRODUCAO DE MATERIAL DIDACTICO, INTERCAMBIO E DEBATES A NIVEL NACIONAL E INTERNACIONAL, ESTIMULO AOS METODOS DE AUTO-APRENDIZAGEM E INTEGRACAO DA EXTENSÃO COM INSTITUIÇÕES DE PESQUISA E ENSINO AGRARIO.	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22203 EMPRESA BRASILEIRA DE ASSISTENCIA TECNICA E EXTENSÃO RURAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
04.018.0066.5060.0001	ASSISTENCIA TECNICA E EXTENSÃO RURAL EM AREAS DE ASSENTAMENTO E COLONIZACAO.	375.975
	- CONSTRUIR CENTRO FORMACAO PROFISSIONAL (M2) = 7.600	
T O T A L		405.198

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22203 EMPRESA BRASILEIRA DE ASSISTENCIA TECNICA E EXTENSÃO RURAL

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	405.198	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		405.198

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22204 COMPANHIA BRASILEIRA DE ARMAZENAMENTO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
04	AGRICULTURA	473.601
04.016	ABASTECIMENTO	473.601
04.016.0095	ARMAZENAMENTO E SILAGEM	473.601

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22204 COMPANHIA BRASILEIRA DE ARMAZENAMENTO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
04.016.0095.5024	AMPLIACAO DA REDE ARMAZENADORA	473.601
	DESENVOLVER A INFRA-ESTRUTURA DE ARMAZENAGEM, COM A FINALIDADE DE ATENDER AS NECESSIDADES DO SETOR AGROPECUARIO, COM O ATENDIMENTO DA SAFRA.	
04.016.0095.5024.0002	CONSTRUCAO DE UNIDADE ARMAZENADORA EM BARREIRAS-BA - CONSTRUIR ARMAZEM (UNID) = 1	9.287
04.016.0095.5024.0003	CONSTRUCAO DE UNIDADE ARMAZENADORA EM BELO HORIZONTE-MG - ARMAZEM CONSTRUIDO (UNID) = 1	65.004
04.016.0095.5024.0004	CONSTRUCAO DE UNIDADE ARMAZENADORA NO RIO DE JANEIRO-RJ	74.290
04.016.0095.5024.0005	CONSTRUCAO DE UNIDADE ARMAZENADORA EM PORTO ALEGRE-RS - ARMAZEM CONSTRUIDO (UNID) = 1	55.718
04.016.0095.5024.0006	CONSTRUCAO DE UNIDADE ARMAZENADORA DE FORTALEZA-CE - ARMAZEM CONSTRUIDO (UNID) = 1	55.718
04.016.0095.5024.0007	CONSTRUCAO DE UNIDADE ARMAZENADORA EM CAMPINAS-SP - ARMAZEM CONSTRUIDO (UNID) = 1	65.003
04.016.0095.5024.0008	CONSTRUCAO DE UNIDADE ARMAZENADORA EM PONTA GROSSA-PR - ARMAZEM CONSTRUIDO (UNID) = 1	27.859
04.016.0095.5024.0009	CONSTRUCAO DE UNIDADE ARMAZENADORA EM UBERLANDIA-MG - ARMAZEM CONSTRUIDO (UNID) = 1	27.859
04.016.0095.5024.0010	CONSTRUCAO DE UNIDADE ARMAZENADORA EM ITAQUI-MA - ARMAZEM CONSTRUIDO (UNID) = 1	18.573
04.016.0095.5024.0011	CONSTRUCAO DE UNIDADE ARMAZENADORA EM RECIFE-PE - ARMAZEM CONSTRUIDO (UNID) = 1	74.290
T O T A L		473.601

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22204 COMPANHIA BRASILEIRA DE ARMAZENAMENTO

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	473.601
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	473.601

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22205 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO VALE DO SAO FRANCISCO

CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR
04	AGRICULTURA	1.013.751
04.007	ADMINISTRACAO	4.180
04.007.0021	ADMINISTRACAO GERAL	4.180
04.007.0021.6015	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	4.180
	PROMOVER O APERFEICAMENTO DO SISTEMA ATRAVES DA COORDENACAO, SUPERVISAO E CONTROLE, ALEM DE PRESTAR APOIO LOGISTICO AS ATIVIDADES-FIM.	
04.007.0021.6015.0001	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	4.180
04.009	PLANEJAMENTO GOVERNAMENTAL	10.104
04.009.0411	COOPERACAO INTERNACIONAL	10.104
04.009.0411.6082	PARTICIPACAO EM ORGANISMOS INTERNACIONAIS	10.104
	PROMOVER A PRESENCIA DO GOVERNO BRASILEIRO NOS ORGANISMOS INTERNACIONAIS DE SEU INTERESSE, POR RAZOES DE ORDEM POLITICA, SOCIAL, ECONOMICA, COMERCIAL, CULTURAL, CIENTIFICA E TECNOLOGICA.	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22205 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO VALE DO SAO FRANCISCO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
04.009.0411.6082.0001	INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACAO PARA A AGRICULTURA - IICA - EFETUAR CONVENIO COM O IICA (CONV) = 1	10.104
04.015	PRODUCAO ANIMAL	2.598
04.015.0088	DESENVOLVIMENTO ANIMAL	742
04.015.0088.5174	FORTELECIMENTO DO SETOR DE PRODUCAO ANIMAL MELHORAR A PERFORMANCE DOS REBANHOS NACIONAIS ATRAVES DO APRIMORAMENTO DAS APTIDÕES DAS SUAS FUNÇÕES PRODUTIVAS, UTILIZANDO OS PROCESSOS DE IDENTIFICAÇÃO, SELEÇÃO E DISSEMINAÇÃO DE REPRODUTORES E MATRIZES DE ALTA QUALIFICAÇÃO GENÉTICA.	742
04.015.0088.5174.0001	FORTELECIMENTO DO SETOR DE PRODUCAO ANIMAL - MANTER CENTRO DE PRODUCAO (UNID) = 3 - PRODUZIR ANIMAIS (ANIMAL) = 1.100	742
04.015.0089	DESENVOLVIMENTO DA PESCA	1.856
04.015.0089.5175	FORTELECIMENTO DO SETOR PESQUEIRO SUPLEMENTAR A DIETA PROTEICA DA POPULACAO DE BAIXA RENDA ATRAVES DA IMPLANTACAO DE CENTROS DE DESENVOLVIMENTO E PESQUISA DE FORMA A MELHORAR A VIDA DO HOMEM NO CAMPO.	1.856
04.015.0089.5175.0001	FORTELECIMENTO DO SETOR PESQUEIRO - OPERACIONALIZAR ESTACOES DE PISCICULTURA (UNID) = 5 - PRODUZIR ALEVINOS (MILHAO) = 60	1.856
04.054	RECURSOS HIDRICOS	1.796.869
04.054.0077	IRRIGACAO	1.796.869
04.054.0077.5050	APDIO A PROJETOS COMPLEMENTARES DE IRRIGACAO PROMOVER O DESENVOLVIMENTO INTEGRADO DO MEIO RURAL ATRAVES DA IMPLANTACAO E MANUTENCAO DE OBRAS DE IRRIGACAO E DRENAGEM, CONTRIBUINDO PARA A ELEVACAO DOS NIVEIS DE PRODUCAO E PRODUTIVIDADE AGRICOLA, GERACAO DE EMPREGOS E MELHORIA DAS CONDIÇÕES DE VIDA DO HOMEM DO CAMPO.	36.396

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22205 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO VALE DO SAO FRANCISCO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
04.054.0077.5050.0001	APOIO A PROJETOS COMPLEMENTARES NO VALE DO SAO FRANCISCO - APOIAR PROJETOS (PROJETOS) = 15 - ASSISTIR COLONOS (PESSOA) = 12.000 - ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 4.000	16.437
04.054.0077.5050.0003	MUNICIPALIZACAO DA IRRIGACAO EM ITACARAMBI-MG	464
04.054.0077.5050.0004	MUNICIPALIZACAO DA IRRIGACAO EM MANGA-MG	464
04.054.0077.5050.0005	MUNICIPALIZACAO DA IRRIGACAO EM CORACAO DE JESUS-MG	464
04.054.0077.5050.0006	MUNICIPALIZACAO DA IRRIGACAO EM TUPANAPINGA-PE	464
04.054.0077.5050.0007	MUNICIPALIZACAO DA IRRIGACAO EM SAO FRANCISCO-MG	464
04.054.0077.5050.0008	MUNICIPALIZACAO DA IRRIGACAO EM BEZERROS-PE	464
04.054.0077.5050.0009	MUNICIPALIZACAO DA IRRIGACAO EM CATUMBI-PE	464
04.054.0077.5050.0010	MUNICIPALIZACAO DA IRRIGACAO EM MONTALVANIA-MG	464
04.054.0077.5050.0011	MUNICIPALIZACAO DA IRRIGACAO EM CLARO DOS POCOES-MG	464
04.054.0077.5050.0012	MUNICIPALIZACAO DA IRRIGACAO EM JANAUBA-MG	464
04.054.0077.5050.0013	MUNICIPALIZACAO DA IRRIGACAO EM BOCAINA-MG	464
04.054.0077.5050.0014	MUNICIPALIZACAO DA IRRIGACAO EM JANUARIA-MG	464
04.054.0077.5050.0015	MUNICIPALIZACAO DA IRRIGACAO EM LAGOA DOS PATOS-MG	464
04.054.0077.5050.0016	MUNICIPALIZACAO DA IRRIGACAO EM IBIAI-MG	464
04.054.0077.5050.0017	MUNICIPALIZACAO DA IRRIGACAO EM UBAI-MG	464
04.054.0077.5050.0023	CANALIZACAO DE AGUA PARA O DISTRITO DE BARREIRO DA RAIZ, JANAUBA-MG	1.858
04.054.0077.5050.0024	ABERTURA DE TANQUES DE TERRA PARA AGUAS FLUVIAIS PARA SERVIDAO PUBLICA, EM JANAUBA-MG	464

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22205 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO VALE DO SAO FRANCISCO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
04.054.0077.5050.0025	PEQUENAS IRRIGACOES EM VARZEA DA PALMA-MG	3.715
04.054.0077.5050.0026	INSTALACAO DE POÇO COMUNITARIO EM VARZEA DAS EGUAS, VARZEA DA PALMA-MG	464
04.054.0077.5050.0027	INSTALACAO DE POÇO COMUNITARIO EM RIACHO DOCE, VARZEA DA PALMA-MG	464
04.054.0077.5050.0028	AQUISICAO DE CAMINHAO-PIPA PARA A PREFEITURA DE FRAN- CISCO SA-MG	928
04.054.0077.5050.0029	CONSTRUCAO DE CAIXA-D'AGUA NO DISTRITO DE BONITO, MU- NICIPIO DE MATO VERDE-MG	464
04.054.0077.5050.0031	CONSTRUCAO DE PONTE NO ATERRO DA SUCURIU, EM MORADA NOVA MINAS-MG	1.858
04.054.0077.5050.0032	CONSTRUCAO DE PONTE SOBRE O RIO URUCUIA, NO MUNICIPIO DE SAO ROMAO-MG	928
04.054.0077.5050.0034	CONSTRUCAO DE CAIXA D'AGUA NO DISTRITO DE CATUTI, MU- NICIPIO MATO VERDE-MG	928
04.054.0077.5050.0035	ELETRIFICACAO RURAL NO MUNICIPIO DE JANAUBA	928
04.054.0077.5053	APROVEITAMENTO HIDROAGRICOLA DE IRECE	112.886
	PROMOVER O DESENVOLVIMENTO INTEGRADO DO MEIO RURAL ATRAVES DA IMPLANTACAO E MANUTENCAO DE OBRAS DE IR- RIGACAO E DRENAGEM, CONTRIBUINDO PARA ELEVACAO DOS NIVEIS DE PRODUCAO E PRODUTIVIDADE AGRICOLA, GERA- CAO DE EMPREGOS E MELHORIA DAS CONDICAOES DE VIDA DO HOMEM DO CAMPO.	
04.054.0077.5053.0001	PERIMETRO DE IRRIGACAO TAQUARANDI	3.251
	- OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (HA) = 800	
04.054.0077.5053.0002	PERIMETRO DE IRRIGACAO PLATO DE IRECE	4.523
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 600.000	
04.054.0077.5053.0003	PERIMETRO DE IRRIGACAO PARAMIRIM	5.108
	- OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (HA) = 2.500	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22205 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO VALE DO SAO FRANCISCO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
04.054.0077.5053.0004	PERIMETRO DE IRRIGACAO MIROROS - ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 4.021	85.712
04.054.0077.5053.0005	PERIMETRO DE IRRIGACAO BAIXIO DE IRECE - ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 380.000	14.292
04.054.0077.5054	APROVEITAMENTO HIDROAGRICOLA DE JAIBA PROMOVER O DESENVOLVIMENTO INTEGRADO DO MEIO RURAL ATRAVES DA IMPLANTACAO E MANUTENCAO DE OBRAS DE IRRIGACAO E DRENAGEM, CONTRIBUINDO PARA A ELEVACAO DOS NIVEIS DE PRODUCAO E PRODUTIVIDADE AGRICOLA, GERACAO DE EMPREGOS E MELHORIA DAS CONDICÕES DE VIDA DO HOMEM DO CAMPO.	544.102
04.054.0077.5054.0001	PERIMETRO DE IRRIGACAO JAIBA - BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 143 - IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 855 - OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (HA) = 26.900 - AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 228	513.167
04.054.0077.5054.0002	PERIMETRO DE IRRIGACAO GORUTUBA - BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 415 - IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 4.725 - AREA IRRIGADA (HA) = 3.630	5.229
04.054.0077.5054.0005	PERIMETRO DE IRRIGACAO JEQUITAI - ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 29.800	22.455
04.054.0077.5054.0006	PERIMETRO DE IRRIGACAO RIO VERDE GRANDE - OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (HA) = 300	3.251
04.054.0077.5055	APROVEITAMENTO HIDROAGRICOLA DO RIO CORRENTE PROMOVER O DESENVOLVIMENTO SOCIO-ECONOMICO DA REGIAO A PARTIR DA IMPLANTACAO DE OBRAS DE IRRIGACAO E DRENAGEM, CONTRIBUINDO PARA A ELEVACAO DOS NIVEIS DE PRODUCAO E PRODUTIVIDADE AGRICOLA, GERANDO EMPREGOS E MELHORANDO AS CONDICÕES DE VIDA DO HOMEM DO CAMPO. PROJETO EM EXECUCAO NORMAL, PREVISTO O ASSENTAMENTO DE 1.500 FAMILIAS EM 1990.	483.556
04.054.0077.5055.0001	PERIMETRO DE IRRIGACAO FORMOSO "A" - ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 9.000 - OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (HA) = 9.000	168.906

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22205 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO VALE DO SAO FRANCISCO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
04.054.0077.5055.0002	PERIMETRO DE IRRIGACAO ESTREITO IV - ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 6.344	92.656
04.054.0077.5055.0003	PERIMETRO DE IRRIGACAO ESTREITO I/III - BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 131 - IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 756 - RECUPERAR AREA IRRIGADA (HA) = 430 - AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 430	38.148
04.054.0077.5055.0004	PERIMETRO DE IRRIGACAO SERRA DO RAMALHO - ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 80.000	9.751
04.054.0077.5055.0005	PERIMETRO DE IRRIGACAO VALE DO IUIU - ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 425.000	4.830
04.054.0077.5055.0006	PERIMETRO DE IRRIGACAO FORMOSO "H" - ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 4.877	162.043
04.054.0077.5055.0007	PERIMETRO DE IRRIGACAO JABORANDI - ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 23.000	1.531
04.054.0077.5055.0008	PERIMETRO DE IRRIGACAO FORMOSINHO - BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 39 - IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 394 - RECUPERAR AREA IRRIGADA = 260 - AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 260	4.959
04.054.0077.5055.0009	PERIMETRO DE IRRIGACAO CERAIMA - BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 108 - IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 656 - RECUPERAR AREA IRRIGADA (HA) = 503 - AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 503	732
04.054.0077.5056	APROVEITAMENTO HIDROAGRICOLA DO BAIXO SAO FRANCISCO PROMOVER O DESENVOLVIMENTO INTEGRADO DO MEIO RURAL ATRAVES DA IMPLANTACAO E MANUTENCAO DE OBRAS DE IRRIGACAO E DRENAGEM CONTRIBUINDO PARA ELEVACAO DOS NIVEIS DE PRODUCAO E PRODUTIVIDADE AGRICOLA, GERACAO DE EMPREGOS E MELHORIA DAS CONDICoes DE VIDA DO HOMEM DO CAMPO.	46.153

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22205 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO VALE DO SAO FRANCISCO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
04.054.0077.5056.0001	PERIMETRO DE IRRIGACAO BOACICA - BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 714 - IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 2.304 - AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 1.993	28.045
04.054.0077.5056.0002	PERIMETRO DE IRRIGACAO PROPRIA - BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 291 - IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 1.272 - RECUPERAR AREA IRRIGADA (HA) = 1.272 - AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 674	4.643
04.054.0077.5056.0003	PERIMETRO DE IRRIGACAO MARITUBA - ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 5.000	3.251
04.054.0077.5056.0004	PERIMETRO DE IRRIGACAO CONTINGUIBA/PINDOBA - BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 598 - IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 2.439 - AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 352	6.036
04.054.0077.5056.0005	PERIMETRO DE IRRIGACAO BETUME - BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 730 - IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 2.896 - AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 927	2.322
04.054.0077.5056.0006	PERIMETRO DE IRRIGACAO ITIUBA - BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 219 - IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 835 - AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 664	1.392
04.054.0077.5056.0008	OPERACAO E MANUTENCAO DE USINAS DE BENEFICIAMENTO DE SEMENTES E UNIDADES ELETROMECANICAS - MANTER CENTRO DE PRODUCAO (UNID) = 4	464
04.054.0077.5057	APROVEITAMENTO HIDROAGRICOLA DO RIO GRANDE PROMOVER O DESENVOLVIMENTO INTEGRADO DO MEIO RURAL ATRAVES DA IMPLANTACAO E MANUTENCAO DE OBRAS DE IRRIGACAO E DRENAGEM, CONTRIBUINDO PARA ELEVACAO DOS NIVEIS DE PRODUCAO E PRODUTIVIDADE AGRICOLA, GERACAO DE EMPREGOS E MELHORIA DAS CONDICAOES DE VIDA DO HOMEM DO CAMPO.	278.441
04.054.0077.5057.0001	PERIMETRO DE IRRIGACAO ANGICAL - ELABORAR ESTUDOS DE VIABILIDADE (PERC) = 80 - EFETUAR LEVANTAMENTO CARTOGRAFICO (PERC) = 100	10.029

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22205 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO VALE DO SAO FRANCISCO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
04.054.0077.5057.0002	PERIMETRO DE IRRIGACAO BARREIRAS NORTE - ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 6.720	257.854
04.054.0077.5057.0003	PERIMETRO DE IRRIGACAO SAO DESIDERIO/BARREIRAS SUL - BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 300 - IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 2.193 - RECUPERAR AREA IRRIGADA (HA) = 405 - AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 405	10.558
04.054.0077.5058	APROVEITAMENTO HIDROAGRICOLA EM JUAZEIRO/PETROLINA PROMOVER O DESENVOLVIMENTO INTEGRADO DO MEIO RURAL ATRAVES DA IMPLANTACAO E MANUTENCAO DE OBRAS DE IRRIGACAO E DRENAGEM, CONTRIBUINDO PARA ELEVACAO DOS NIVEIS DE PRODUCAO E PRODUTIVIDADE AGRICOLA, GERANDO EMPREGOS E MELHORANDO AS CONDICoes DE VIDA DO HOMEM DO CAMPO. PROJETO EM EXECUCAO NORMAL.	290.231
04.054.0077.5058.0001	PERIMETRO DE IRRIGACAO NILO COELHO - BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 1.425 - IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 12.394 - OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (HA) = 5.000 - AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 5.657	201.917
04.054.0077.5058.0003	PERIMETRO DE IRRIGACAO PONTAL - ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 122.000	11.227
04.054.0077.5058.0004	PERIMETRO DE IRRIGACAO SALITRE - ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS(HA) = 42.000	7.151
04.054.0077.5058.0007	PERIMETRO DE IRRIGACAO MANICOBA - BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 231 - RECUPERAR AREA IRRIGADA (HA) = 1.832 - AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 1.832	25.695
04.054.0077.5058.0008	PERIMETRO DE IRRIGACAO CURACA - BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 267 - IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 4.244 - RECUPERAR AREA IRRIGADA (HA) = 2.832 - AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 2.832	37.740
04.054.0077.5058.0009	CONSTRUIR ACUDE PONTAL EM AFRANIO - PE	6.501

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22205 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO VALE DO SAO FRANCISCO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
04.054.0077.5411	CONSTRUCAO E RECUPERACAO DE ACUDES PUBLICOS	5.104
	PROMOVER O DESENVOLVIMENTO INTEGRADO ATRAVES DE CONSTRUCAO E RECUPERACAO DE ACUDES	
04.054.0077.5411.0001	CONSTRUCAO DE BARRAGEM NO RIO TAMBORIL DISTRITO DE S. JOAQUIM EM JANUARIA MG	928
04.054.0077.5411.0002	CONSTRUCAO DE BARRAGEM NO RIACHO DA CRUZ, DISTRITO DE RIACHO DA CRUZ, EM JANUARIA, MG	928
04.054.0077.5411.0003	CONSTRUCAO DE BARRAGEM NO RIACHO SAO BENTO, JANUARIA- MG	928
04.054.0077.5411.0004	CONSTRUCAO DE BARRAGEM NO RIO CAPOEIRAS, DISTRITO DE SAO JOAQUIM, JANUARIA-MG	928
04.054.0077.5411.0005	CONSTRUCAO DE BARRAGEM NO RIO COCHOS, EM JANUARIA-MG	928
04.054.0077.5411.0006	CONSTRUCAO DE PEQUENA BARRAGEM NO RIO SERRA BRANCA, EM MANOEL TEIXEIRA, MUNICIPIO DE MATO VERDE-MG	464
T O T A L		1.813.751

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22205 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO VALE DO SAO FRANCISCO

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	4.183	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	1.776.909	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	32.659	
T O T A L		1.813.751

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22208 BANCO NACIONAL DE CREDITO COOPERATIVO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	60.953
11.064	SERVICOS FINANCEIROS	60.953
11.064.0362	SERVICOS BANCARIOS E FINANCEIROS	60.953
11.064.0362.6069	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAO ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL	60.953
	REAPARELHAR E EXPANDIR AS ATIVIDADES DO BANCO VISANDO MELHORAR A PRESTACAO DE SERVICOS E AUMENTAR A SEGURANCA OPERACIONAL E FISICA DAS DEPENDENCIAS.	
11.064.0362.6069.0001	MANUTENCAO E ADEQUACAO DE DEPENDENCIAS	60.953
	- MODERNIZAR REDE DE DEPENDENCIAS (UNID) = 11	
	- MANTER REDE DE DEPENDENCIAS (UNID) = 40	
T O T A L		60.953

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22208 BANCO NACIONAL DE CREDITO COOPERATIVO S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	60.953	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		60.953

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22209 COMPANHIA BRASILEIRA DE ALIMENTOS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	106.065
11.016	ABASTECIMENTO	106.065
11.016.0353	COMERCIALIZACAO	106.065
11.016.0353.5042	AMPLIACAO E MODERNIZACAO DA INFRA-ESTRUTURA DE ABASTE- CIMENTO	106.065
	GARANTIR O APOIO NECESSARIO AS ACOES EXERCIDAS CON- TINUAMENTE, VISANDO A EXECUCAO DOS DIVERSOS PROGRA- MAS DE ABASTECIMENTO ALIMENTAR E OUTROS AS POPULA- COES, NOTADAMENTE AS MAIS CARENTES, ATRAVES DE INS- TALACAO, RECUPERACAO E MODERNIZACAO DAS UNIDADES DA EMPRESA.	
11.016.0353.5042.0006	RECUPERACAO DA CENTRAL DE SERVICOS DE CAMPINA GRANDE - OBRAS CIVIS (M2) = 330	1.114
11.016.0353.5042.0010	RECUPERACAO E INSTALACAO DE AUTO-SERVICOS MOVEIS RODO- VIARIOS - MODERNIZAR E RECUPERAR UNIDADES (UNID) = 75	9.286
11.016.0353.5042.0011	INSTALACAO, RECUPERACAO E MODERNIZACAO DAS UNIDADES QUE OPERAM A REDE SOMAR DE ABASTECIMENTO - MODERNIZAR E RECUPERAR UNIDADES (UNID) = 75	27.858
11.016.0353.5042.0012	INSTALACAO, RECUPERACAO E MODERNIZACAO DAS UNIDADES QUE OPERAM O VAREJO - MODERNIZAR E RECUPERAR UNIDADES (UNID) = 112	22.286
11.016.0353.5042.0013	INSTALACAO, RECUPERACAO E MODERNIZACAO DAS UNIDADES INDUSTRIAIS - MODERNIZAR E RECUPERAR UNIDADES (UNID) = 5	9.286
11.016.0353.5042.0014	INSTALACAO E MODERNIZACAO DE EQUIPAMENTOS DAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS - MODERNIZAR E RECUPERAR UNIDADES (UNID) = 21	4.606
11.016.0353.5042.0015	INSTALACAO DO PLANO DE INFORMATIZACAO DA EMPRESA - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 66 - ADQUIRIR "SOFTWARE" (UNID) = 198	21.414

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22209 COMPANHIA BRASILEIRA DE ALIMENTOS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.016.0353.5042.0016	INSTALACAO DE UNIDADE DE VAREJO EM CERES (GO) - INSTALAR UNIDADE (UNID) = 1	929
11.016.0353.5042.0017	APOIO TECNICO A CONSTRUCAO DE CENTRAL DE ABASTECIMENTO - INSTALAR UNIDADE EM MACEIO-AL (UNID) = 1	9.286
T O T A L		106.065

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22209 COMPANHIA BRASILEIRA DE ALIMENTOS

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	106.065	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		106.065

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22210 COMPANHIA DE FINANCIAMENTO DA PRODUCAO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
04	AGRICULTURA	27.356
04.016	ABASTECIMENTO	27.356
04.016.0021	ADMINISTRACAO GERAL	12.666

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22210 COMPANHIA DE FINANCIAMENTO DA PRODUCAO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
04.016.0021.6015	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	11.106
	PROMOVER A REPOSICAO DE MOVEIS, MAQUINAS E EQUIPAMENTOS QUE, PELO USO CONTINUO, ESTAO EM FASE FINAL DE SUA VIDA UTIL.	
04.016.0021.6015.0001	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	11.106
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 734	
04.016.0021.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	1.560
	PROMOVER A SUBSTITUICAO DOS VEICULOS EXISTENTES, TENDO EM VISTA QUE, PELO USO CONTINUO EM VIAGENS PELO INTERIOR DO PAIS, ENCONTRAM-SE EM FASE FINAL DE SUA VIDA UTIL.	
04.016.0021.6048.0001	REPOSICAO DE VEICULOS OPERACIONAIS	1.560
	- REPOR VEICULOS (UNID) = 10	
04.016.0022	DOCUMENTACAO E BIBLIOGRAFIA	297
04.016.0022.6003	AMPLIACAO DO ACERVO BIBLIOGRAFICO	297
	ATUALIZAR O ACERVO DA BIBLIOTECA DA EMPRESA.	
04.016.0022.6003.0001	COMPLEMENTACAO DO ACERVO BIBLIOGRAFICO	297
	- ADQUIRIR LIVROS (UNID) = 326	
04.016.0024	INFORMATICA	548
04.016.0024.5338	SERVICOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS	548
	DOTAR A EMPRESA DE RECURSOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS A FIM DE DAR CUMPRIMENTO AO PLANO DIRETOR DE INFORMATICA.	
04.016.0024.5338.0001	AQUISICAO DE "SOFTWARE"	548
	- ADQUIRIR "SOFTWARE" (UNID) = 10	
04.016.0025	EDIFICACOES PUBLICAS	13.845

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22210 COMPANHIA DE FINANCIAMENTO DA PRODUCAO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
04.016.0025.5353	TRANSFERENCIA DA AGENCIA REGIONAL	4.643
	DOTAR A AGENCIA REGIONAL DE PERNAMBUCO DE IMOVEL QUE APRESENTE MELHORES CONDICAOES DE LOCALIZACAO E ESPACO FISICO PARA ATENDIMENTO AOS USUARIOS DA POLITICA DE GARANTIA DE PRECOS MINIMOS.	
04.016.0025.5353.0001	AQUISICAO DE IMOVEL PARA AGENCIA REGIONAL DE PERNAMBUCO	4.643
	- ADQUIRIR UNIDADE REGIONAL (UNID) = 1	
04.016.0025.6037	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	9.202
	MANTER E CONSERVAR EM BOM ESTADO DE USO OS IMOVEIS DA EMPRESA.	
04.016.0025.6037.0001	REFORMA NOS IMOVEIS DAS UNIDADES REGIONAIS	5.107
	- REFORMAR UNIDADE DE MINAS GERAIS (UNID) = 1	
	- REFORMAR UNIDADE DE PERNAMBUCO (UNID) = 1	
	- REFORMAR UNIDADE DA BAHIA (UNID) = 1	
	- REFORMAR UNIDADE DO RIO DE JANEIRO (UNID) = 1	
04.016.0025.6037.0002	REFORMA DO IMOVEL DA SEDE	4.095
	- AMPLIAR AREA DE PROCESSAMENTO DAOS (M2) = 704	
T O T A L		27.356

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA
 22210 COMPANHIA DE FINANCIAMENTO DA PRODUCAO

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	27.356	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		27.356

MINISTERIO DAS COMUNICACOES

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
23000 - MINISTERIO DAS COMUNICACOES

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
23201	Empresa Brasileira de Correios e Telegrafos	1.288.943
	SISTEMA TELEBRAS	36.192.501
23202	Telecomunicacoes Brasileiras S/A	922.193
23203	Companhia de Telefones do Rio de Janeiro	923.827
23204	Companhia Telefonica da Borda do Campo	867.368
23205	Companhia Telefonica Melhramentos e Resistencia S/A	102.647
23206	Empresa Brasileira de Telecomunicacoes S/A	6.158.829
23207	Telecomunicacoes da Bahia S/A	1.035.556
23208	Telecomunicacoes da Paraiba S/A	171.568
23209	Telecomunicacoes de Alagoas S/A	171.568
23210	Telecomunicacoes de Brasilia S/A	1.107.588
23211	Telecomunicacoes de Goias S/A	957.665
23212	Telecomunicacoes de Minas Gerais S/A	1.745.007
23213	Telecomunicacoes de Pernambuco S/A	703.498
23214	Telecomunicacoes de Rondonia S/A	525.968
23215	Telecomunicacoes de Roraima S/A	52.085
23216	Telecomunicacoes de Santa Catarina S/A	769.856
23217	Telecomunicacoes de Sao Paulo S/A	10.790.889
23218	Telecomunicacoes de Sergipe S/A	133.440
23219	Telecomunicacoes do Acre S/A	55.521
23220	Telecomunicacoes do Amapa S/A	30.792
23221	Telecomunicacoes do Amazonas S/A	209.056
23222	Telecomunicacoes do Ceara S/A	621.252
23223	Telecomunicacoes do Espirito Santo S/A	306.280
23224	Telecomunicacoes do Maranhao S/A	214.460
23225	Telecomunicacoes de Mato Grosso do Sul S/A	379.816
23226	Telecomunicacoes de Mato Grosso S/A	478.888
23227	Telecomunicacoes do Para S/A	410.590
23228	Telecomunicacoes do Parana S/A	1.524.585
23229	Telecomunicacoes do Piau S/A	94.439
23230	Telecomunicacoes do Rio de Janeiro S/A	4.598.594
23231	Telecomunicacoes do Rio Grande do Norte S/A	128.676
TOTAL		37.481.444

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23201 EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	1.288.943
05.007	ADMINISTRACAO	227.683
05.007.0021	ADMINISTRACAO GERAL	163.062
05.007.0021.5329	REEQUIPAMENTO E REFORMA DE INSTALACOES	163.062
	MAXIMIZAR A EFICIENCIA ADMINISTRATIVA DE FORMA A PROPICIAR UM MELHOR APOIO A AREA OPERACIONAL.	
05.007.0021.5329.0001	MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	163.062
	- REFORMAR INOVEIS ADMINISTRATIVOS (UNID) = 37	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 1.163	
	- ADQUIRIR LINHAS TELEFONICAS (UNID) = 168	
05.007.0024	INFORMATICA	64.621
05.007.0024.5146	EXPANSAO DOS SERVICOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS	64.621
	DOTAR A EMPRESA DE MECANISMOS E PROCESSOS DE TRATAMENTO DE INFORMACOES QUE PERMITAM RAPIDEZ E PRECISAO NA EXECUCAO E CONTROLE DAS ACOES ADMINISTRATIVAS E OPERACIONAIS.	
05.007.0024.5146.0001	EXPANSAO DOS SERVICOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS	64.621
	- ADAPTAR PREDIO P/USO DE EQUIP.PROCES.DADOS (UNID) = 6	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 582	
05.021	COMUNICACOES POSTAIS	1.007.234
05.021.0127	SERVICOS POSTAIS CONVENCIONAIS	1.007.234
05.021.0127.5148	EXPANSAO DOS SERVICOS POSTAIS	1.007.234
	ATENDER AO DESENVOLVIMENTO DOS SERVICOS POSTAIS, MANTENDO SUA CAPACIDADE AJUSTADA AO NIVEL DE DEMANDA DOS SERVICOS.	
05.021.0127.5148.0001	EXPANSAO DOS SERVICOS POSTAIS	1.007.234
	- REFORMAR INOVEIS OPERACIONAIS (UNID) = 127	
	- CONSTRUIR E AMPLIAR CENTROS OPERACIONAIS (UNID) = 26	
	- CONSTRUIR AGENCIAS (UNID) = 124	
	- ADQUIRIR INOVEIS PARA AGENCIAS (UNID) = 10	
	- ADQUIRIR VEICULOS OPERACIONAIS (UNID) = 726	
	- ADQUIRIR EQUIP.DIVERSOS P/SERVICOS POSTAIS (UNID) = 2.493	
	- CONSTR.CENTRO OPERAC.NO AEROP.PETROLINA-PE (UNID) = 1	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23201 EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
	- CONSTR.AG.URB.C/CENTRO DIST.DOMIC.PETROLINA (UNID) = 1	
	- CONSTRUIR AGENCIA NO MUNICIPIO DE FAINA-GO (UNID) = 1	
	- CONSTR.AG. MUNICIPIO DE SAO LUIS DO NORTE-GO(UNID) = 1	
	- CONSTRUIR AG.NO MUNICIP. DE SENADOR CANEDO-GO(UNID) = 1	
	- CONSTRUIR AG.NO MUNICIPIO DE TURVELANDIA-GO(UNID) = 1	
	- CONSTRUIR AG.NO MUNICIPIO DE CAMPOS VERDES-GO(UNID) = 1	
	- CONSTR. AG. MUNICIP. MORRO AGUDO DE GOIAS-GO(UNID) = 1	
05.022	TELECOMUNICACOES	54.026
05.022.0135	TELEGRAFIA	54.026
05.022.0135.5149	EXPANSAO DOS SERVICOS TELEGRAFICOS	54.026
	MELHORAR A QUALIDADE DOS SERVICOS TELEGRAFICOS E MANTER A ESTRUTURA OPERACIONAL SEMPRE AJUSTADA AO NIVEL DE DEMANDA DOS SERVICOS.	
05.022.0135.5149.0001	EXPANSAO DOS SERVICOS TELEGRAFICOS	54.026
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS PARA SERV.TELEGRAFICOS (UNID) = 274	
	- ADQUIRIR LINHAS TELEFONICAS (UNID) = 395	
	- ADQUIRIR VEICULOS OPERACIONAIS (UNID) = 153	
	- REFORMAR IMOVEIS PARA O SERVICO TELEGRAFICO (UNID) = 16	
T O T A L		1.288.943

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23201 EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELEGRAFOS

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	1.288.943	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		1.288.943

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23202 TELECOMUNICACOES BRASILEIRAS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	922.193
05.022	TELECOMUNICACOES	922.193
05.022.0134	TELEFONIA	922.193
05.022.0134.6073	MANUTENCAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA DE TELECOMUNICACOES ADMINISTRAR E PROMOVER, ATRAVES DAS SOCIEDADES CONTROLADAS E COLIGADAS, A MANUTENCAO E MODERNIZACAO TECNOLÓGICA DA CAPACIDADE INSTALADA DO SETOR DE TELECOMUNICACOES. EXECUTAR PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO, VISANDO AUMENTAR A AUTO-SUFICIENCIA NACIONAL NA AREA.	922.193
05.022.0134.6073.0001	MANUTENCAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA DE TELECOMUNICACOES - MANTER E MODERNIZAR CENTROS TREINAMENTO (UNID) = 3 - MANTER E MODERNIZAR CENTRO DE PESQUISA (UNID) = 1 - MANTER E MODERNIZAR O EDIFICIO SEDE (UNID) = 1	922.193
T O T A L		922.193

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23202 TELECOMUNICACOES BRASILEIRAS S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	922.193	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		922.193

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23203 COMPANHIA DE TELEFONES DO RIO DE JANEIRO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	923.827
05.022	TELECOMUNICACOES	923.827
05.022.0134	TELEFONIA	923.827
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	923.827
	INSTALAR CERCA DE 75.458 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/92, SENDO 20.084 TERMINAIS EM 1990 - PROJETO INICIADO EM 1985 - FALTANDO A CONTRATAÇÃO DE 17.150 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990. DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS SERA OBJETO DE PROGRAMA CONJUNTO CETEL/TELERJ.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 73.036 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	903.676
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 20.084	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 17.150 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	20.151
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 17.150	
T O T A L		923.827

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETLHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23203 COMPANHIA DE TELEFONES DO RIO DE JANEIRO

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	873.413	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	50.414	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		923.827

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23204 COMPANHIA TELEFONICA DA BURDA DO CAMPO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	867.368
05.022	TELECOMUNICACOES	867.368
05.022.0134	TELEFONIA	867.368
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	867.368
	INSTALAR CERCA DE 135.885 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/93, SENDO 8.546 TERMINAIS EM 1989 E 1.724 EM 1990 E A CONTRATACAO DE 3.448 TERMINAIS PREVISTOS PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 622.277 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	626.536
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 1.724	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 3.448 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	240.832
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 3.448	
T O T A L		867.368

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23204 COMPANHIA TELEFONICA DA BURDA DO CAMPO

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	548.264	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	319.104	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		867.368

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23205 COMPANHIA TELEFONICA MELHORAMENTOS E RESISTENCIA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	102.647
05.022	TELECOMUNICACOES	102.647
05.022.0134	TELEFONIA	102.647
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	102.647
	INSTALAR CERCA DE 21.100 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/92 SENDO 11.340 TERMINAIS ATE 1990 - PROJETO INICIADO EM 1987 - FALTANDO A CONTRATAÇÃO DE 5.230 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 13.840 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	89.684
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 4.260	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 5.230 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	12.963
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 5.230	
T O T A L		102.647

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23205 COMPANHIA TELEFONICA MELHORAMENTOS E RESISTENCIA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	46.207	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	56.440	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		102.647

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23206 EMPRESA BRASILEIRA DE TELECOMUNICACOES S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	6.158.829
05.022	TELECOMUNICACOES	6.158.829
05.022.0134	TELEFONIA	4.271.254
05.022.0134.5150	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA BASICO DE TELECOMUNICACOES NACIONAL E CONEXAO INTERNACIONAL	4.271.254
	<p>INSTALAR 447.000 JUNTORES NO PERIODO 1989/93, SENDO EM 1990 REFERENTES A PROJETOS INICIADOS ANTES DE 1988. CONTRATAR 130.950 JUNTORES EM 1990, LANÇAR E ATIVAR A SEGUNDA GERACAO DE SATELITES BRASILSAT-III E IV COM 28 "TRANSPONDERS" CADA, CONTRATADOS EM 1989. IMPLANTAR 32 ESTACOES TERRENAS DE COMUNICACOES VIA SATELITE ATE 1992. DIGITALIZAR 60% DOS SISTEMAS BASICOS NACIONAIS E CONEXAO INTERNACIONAL.</p>	
05.022.0134.5150.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DOS SISTEMAS BASICOS NACIONAL E INTERNACIONAL (RELAT. A EMPREEND. INICIADO ATE 1989)	3.482.780
	<p>- INSTALAR JUNTORES NACIONAIS (UNID) = 133.720 - INSTALAR ESTACOES TERRENAS (UNID) = 11</p>	
05.022.0134.5150.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DOS SISTEMAS BASICOS NACIONAL E INTERNACIONAL (RELAT. A EMPREEND. A INICIAR EM 1990)	788.474
	<p>- CONTRATAR JUNTORES NACIONAIS (UNID) = 130.950 - DIGITALIZAR SISTEMA BASICO NACIONAL E INTER. (PERC) = 60</p>	
05.022.0135	TELEGRAFIA	1.887.575
05.022.0135.5151	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA DE TELECOMUNICACOES NACIONAL DE TEXTO E DADOS	1.887.575
	<p>INSTALAR 59.700 TERMINAIS DE TELEX NO PERIODO 1989/92, SENDO 32.768 EM 1990 DE PROJETOS INICIADOS ATE 88, DEVENDO SER CONTRATADOS 11.480 TERMINAIS EM 90. ATIVAR 54.000 CIRCUITOS DE COMUNICACAO DE DADOS NO PERIODO 1989/92, SENDO 11.962 EM 1990 E 34.830 APOS 1990. CONTRATAR 26.800 TERMINACOES TRANSDATA EM 90, ATIVAR 22.584 PORTAS DA REDE NACIONAL DE COMUNICACAO DE DADOS POR COMUTACAO DE PACOTES NO PERIODO 1989/92, SENDO 2.320 EM 1990 E 15.960 APOS 1990.</p>	
05.022.0135.5151.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA DE TELECOMUNICACOES NACIONAL DE TEXTO E DADOS, CONTRATADOS ATE 1989	1.770.544
	<p>- INSTALAR TERMINAIS TELEX (UNID) = 32.768 - ATIVAR CIRCUITOS DE DADOS (UNID) = 11.962 - ATIVAR PORTAS RNPAC (UNID) = 2.320</p>	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23206 EMPRESA BRASILEIRA DE TELECOMUNICACOES S/A

C O D I G U	E S P E C I F I C A C A U	V A L O R
05.022.0135.5151.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA DE TELECOMUNICACOES NACIONAL DE TEXTO E DADOS, A INICIAR EM 1990	117.031
	- CONTRATAR TERMINAIS TELEX (UNID) = 11.400	
	- CONTRATAR CIRCUITOS DE DADOS (UNID) = 380	
	- CONTRATAR PORTAS RENPAC (UNID) = 340	
	- CONTRATAR TERMINACOES TRANSDATA (UNID) = 26.800	
T O T A L		6.158.829

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23206 EMPRESA BRASILEIRA DE TELECOMUNICACOES S/A

E S P E C I F I C A C A U	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	4.809.517	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	1.349.312	
T O T A L		6.158.829

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23207 TELECOMUNICACOES DA BAHIA S/A

C O D I G U	E S P E C I F I C A C A U	V A L O R
05	COMUNICACOES	1.035.556
05.022	TELECOMUNICACOES	1.035.556
05.022.0134	TELEFONIA	1.035.556

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23207 TELECOMUNICACOES DA BAHIA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05.022.0134.5152	EXPANSÃO E MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA TELEFÔNICO	1.035.556
	INSTALAR CERCA DE 144.000 TERMINAIS TELEFÔNICOS NO PERÍODO 1989/92, SENDO 13.070 TERMINAIS EM 1990 FALTANDO A CONTRATAÇÃO DE 41.942 TERMINAIS AINDA EM 1989 COM DEPENDÊNCIA PARCIAL DE FINANCIAMENTO DIRETO DOS FORNECEDORES E 25.220 TERMINAIS EM 1990.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSÃO E MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA TELEFÔNICO (REFERENTE A 82.972 TERMINAIS JÁ CONTRATADOS)	931.999
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 13.070	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSÃO E MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA TELEFÔNICO (REFERENTE A 25.220 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	103.557
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 25.220	
T O T A L		1.035.556

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23207 TELECOMUNICACOES DA BAHIA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERAÇÃO PRÓPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	481.098	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	554.458	
OPERAÇÕES DE CRÉDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		1.035.556

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
23000 MINISTERIO DAS COMUNICACUES
23208 TELECOMUNICACUES DA PARAIBA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	171.568
05.022	TELECOMUNICACOES	171.568
05.022.0134	TELEFONIA	171.568
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	171.568
	INSTALAR CERCA DE 42.153 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/92, SENDO 5.936 TERMINAIS EM 1990-PROJETO INICIADO EM 1986 - FALTANDO A CONTRATACAO DE 12.940 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990 E 1.088 TERMINAIS PARA 1991 DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 25.577 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	116.465
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 5.936	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 12.940 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	55.103
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 12.940	
T O T A L		171.568

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETLHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
23000 MINISTERIO DAS COMUNICACUES
23208 TELECOMUNICACUES DA PARAIBA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	118.508	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	53.060	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		171.568

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23209 TELECOMUNICACOES DE ALAGOAS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	171.568
05.022	TELECOMUNICACOES	171.568
05.022.0134	TELEFONIA	171.568
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	171.568
	INSTALAR CERCA DE 21.600 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/92 SENDO 7.350 TERMINAIS EM 1990, FALTANDO CONTRATAÇÃO DE 8.020 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 12.000 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	78.931
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 7.350	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 8.020 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	92.637
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 8.020	
T O T A L		171.568

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23209 TELECOMUNICACOES DE ALAGOAS S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	142.846	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	28.722	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		171.568

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23210 TELECOMUNICACOES DE BRASILIA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	1.107.588
05.022	TELECOMUNICACOES	1.107.588
05.022.0134	TELEFONIA	1.107.588
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	1.107.588
	INSTALAR CERCA DE 113.000 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/1992, SENDO 29.200 TERMINAIS INSTALADOS EM 1990 E 35.330 TERMINAIS COM CONTRATACAO PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS. ALEM DISSO IMPLANTAR O SISTEMA DE TELEFONIA MOVEI.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A CERCA DE 71.000 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	655.861
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 29.200	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 35.330 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	247.435
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 35.330	
05.022.0134.5152.0003	IMPLANTACAO DE SISTEMA DE TELEFONIA MOVEI	204.292
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 2.000	
T O T A L		1.107.588

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23210 TELECOMUNICACOES DE BRASILIA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	647.671	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	459.917	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		1.107.588

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23211 TELECOMUNICACOES DE GUIAS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	957.665
05.022	TELECOMUNICACOES	957.665
05.022.0134	TELEFONIA	957.665
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	957.665
	INSTALAR 77.365 TERM.TELEFONICOS NO PERIODO DE 1989 /92, SENDO 29.920 EM 1990-PROJETO INICIADO EM 1986- FALTANDO A CONTRATACAO DE 19.560 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE A 54.955 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	821.021
	- INSTALAR TERMINAIS EM TOCANTINS (UNID) = 12.460	
	- INSTALAR TERMINAIS EM GOIAS (UNID) = 17.460	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE 19.560 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	136.644
	- CONTRATAR TERMINAIS EM GOIAS (UNID) = 15.300	
	- CONTRATAR TERMINAIS EM TOCANTINS (UNID) = 4.260	
T O T A L		957.665

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23211 TELECOMUNICACOES DE GUIAS S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	693.720	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	263.945	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		957.665

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23212 TELECOMUNICACOES DE MINAS GERAIS S/A

C O D I G U	E S P E C I F I C A C A O	V A L U R
05	COMUNICACOES	1.745.007
05.022	TELECOMUNICACOES	1.745.007
05.022.0134	TELEFONIA	1.745.007
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	1.745.007
	INSTALAR CERCA DE 247.136 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/93, SENDO 53.997 TERMINAIS EM 1990. PROJETO INICIADO EM 1986 (CONTRATADOS EM 1986-35.748, EM 1987 - 14.248 E EM 1988 - 4.001 TERMINAIS), FALTANDO A CONTRATAÇÃO DE 42.050 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 197.136 TERMINAIS JA CONTRATADOS) - INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 53.997	1.696.989
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 42.050 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990) - CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 42.050	48.018
T O T A L		1.745.007

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23212 TELECOMUNICACOES DE MINAS GERAIS S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L U R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	624.373	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	1.120.634	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		1.745.007

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23213 TELECOMUNICACOES DE PERNAMBUCO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	703.498
05.022	TELECOMUNICACOES	703.498
05.022.0134	TELEFONIA	703.498
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	703.498
	INSTALAR CERCA DE 85.535 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/93, SENDO 9.168 TERMINAIS EM 1990-PROJETO INICIADO EM 1986 - FALTANDO A CONTRATACAO DE 9.000 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 73.195 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	642.433
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 9.168	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 9.000 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	61.065
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 9.000	
T O T A L		703.498

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23213 TELECOMUNICACOES DE PERNAMBUCO S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	516.970	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	186.528	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		703.498

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
23214 TELECOMUNICACOES DE RONDONIA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	525.968
05.022	TELECOMUNICACOES	525.968
05.022.0134	TELEFONIA	525.968
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	525.968
	INSTALAR CERCA DE 28.300 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIDO 1989/92, SENDO 5.250 TERMINAIS EM 1989 E 4.410 EM 1990, FALTANDO A CONTRATACAO DE 9.840 EM 1990, DEPENDENDO DAS FONTES DE RECURSOS. ALEM DISSO, IMPLANTAR SISTEMA DE TELEFONIA NA FAIXA DE FRONTEIRA DA AMAZONIA OCIDENTAL.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 16.530 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	95.024
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 4.410	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 9.840 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	33.652
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 9.840	
05.022.0134.5152.0003	IMPLANTACAO DE SISTEMA DE TELEFONIA NA FAIXA DE FRONTEIRA DA AMAZONIA OCIDENTAL	397.292
	- IMPLANTAR SISTEMA DE TELEFONIA (UNID) = 1	
T O T A L		525.968

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
23214 TELECOMUNICACOES DE RONDONIA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	513.163	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	12.805	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		525.968

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
23215 TELECOMUNICACOES DE RORAIMA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	52.085
05.022	TELECOMUNICACOES	52.085
05.022.0134	TELEFONIA	52.085
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	52.085
	INSTALAR 6.400 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/91 SENDO INSTALADOS 846 TERMINAIS EM 1990. CONTRATAR 2.030 TERMINAIS EM 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 4.000 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	46.161
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 846	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 2.030 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	5.924
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 2.030	
T O T A L		52.085

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
23215 TELECOMUNICACOES DE RORAIMA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	35.184	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	16.901	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		52.085

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

 DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23216 TELECOMUNICACOES DE SANTA CATARINA S/A

C O D I G U	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	769.856
05.022	TELECOMUNICACOES	769.856
05.022.0134	TELEFONIA	769.856
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	769.856
	INSTALAR 108.352 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/92, SENDO 34.620 TERMINAIS EM 1990. PROJETO INICIADO EM 1985, FALTANDO A CONTRATACAO DE 21.510 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPOR-TAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE-RENTE A 82.764 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	692.179
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 34.620	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE-RENTE A 21.510 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	77.677
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 21.510	
T O T A L		769.856

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

 DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23216 TELECOMUNICACOES DE SANTA CATARINA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	495.371	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	274.485	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		769.856

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23217 TELECOMUNICACOES DE SAO PAULO S/A

C O D I G U	E S P E C I F I C A C A O	V A L U R
05	COMUNICACOES	10.790.889
05.022	TELECOMUNICACOES	10.790.889
05.022.0134	TELEFONIA	10.790.889
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	10.790.889
	INSTALAR CERCA DE 1.072.184 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/93, SENDO 234.260 TERMINAIS EM 1990. PROJETO INICIADO EM 1988, FALTANDO A CONTRATAÇÃO DE 168.140 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 981.793 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	10.716.889
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 234.260	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 168.140 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	74.000
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 168.140	
T O T A L		10.790.889

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETLHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23217 TELECOMUNICACOES DE SAO PAULO S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L U R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	8.493.449	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	2.204.701	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	92.739	
T O T A L		10.790.889

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23218 TELECOMUNICACOES DE SERGIPE S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L U R
05	COMUNICACOES	133.440
05.022	TELECOMUNICACOES	133.440
05.022.0134	TELEFONIA	133.440
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	133.440
	INSTALAR CERCA DE 14.068 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/91, SENDO 8.214 TERMINAIS EM 1990-PROJETO INICIADO EM 1987-FALTANDO 2.520 TERMINAIS A SEREM CONTRATADOS EM 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 1.102 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	108.665
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 8.214	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 2.520 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	24.775
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 2.520	
T O T A L		133.440

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23218 TELECOMUNICACOES DE SERGIPE S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L U R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	90.130	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	43.310	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		133.440

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23219 TELECOMUNICACOES DO ACRE S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	55.521
05.022	TELECOMUNICACOES	55.521
05.022.0134	TELEFONIA	55.521
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	55.521
	INSTALAR CERCA DE 6.256 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO DE 1989/92, SENDO 859 TERMINAIS EM 1990- PROJETO INICIADO EM 1988, FALTANDO A CONTRATACAO DE 1.430 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS. ALEM DISSO, IMPLANTAR O SISTEMA DE TELEFONIA NA FAIXA DE FRONTEIRA DA AMAZONIA OCIDENTAL.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 4.826 TERMINAIS JA CONTRATADOS) - INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 859	14.050
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 1.430 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990) - CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 1.430	28.842
05.022.0134.5152.0003	IMPLANTACAO DE SISTEMA DE TELEFONIA NA FAIXA DE FRONTEIRA DA AMAZONIA OCIDENTAL - IMPLANTAR SISTEMA DE TELEFONIA (UNID) = 1	12.629
T O T A L		55.521

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23219 TELECOMUNICACOES DO ACRE S/A

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	48.752
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOUREO	0
- DE MAIS	6.769
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	55.521

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23220 TELECOMUNICACOES DO AMAPA S/A

CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR
05	COMUNICACOES	30.792
05.022	TELECOMUNICACOES	30.792
05.022.0134	TELEFONIA	30.792
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	30.792
	INSTALAR CERCA DE 11.700 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO DE 1989/91, SENDO 600 TERMINAIS EM 1990- PROJETO INICIADO EM 1988-FALTANDO A CONTRATAÇÃO DE 2.785 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 8.200 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	22.221
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 600	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 2.785 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	8.571
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 2.785	
TOTAL		30.792

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23220 TELECOMUNICACOES DO AMAPA S/A

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	23.400
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	7.392
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	30.792

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23221 TELECOMUNICACOES DO AMAZONAS S/A

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
05	COMUNICACOES	209.056
05.022	TELECOMUNICACOES	209.056
05.022.0134	TELEFONIA	209.056
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	209.056
	INSTALAR CERCA DE 72.370 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/92, SENDO 18.970 TERMINAIS EM 1990- PROJETO INICIADO EM 1988-FALTANDO A CONTRATAÇÃO DE 16.680 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS. ALEM DISSO, IMPLANTAR O SISTEMA DE TELEFONIA NA FAIXA DE FRONTEIRA DA AMAZONIA OCIDENTAL.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 52.414 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	119.427
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 18.970	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 16.680 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	52.141
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 16.680	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23221 TELECOMUNICACOES DO AMAZONAS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05.022.0134.5152.0003	IMPLANTACAO DE SISTEMA DE TELEFONIA NA FAIXA DE FRONTEIRA DA AMAZONIA OCIDENTAL - IMPLANTAR SISTEMA DE TELEFONIA (UNID) = 1	37.488
T O T A L		209.056

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23221 TELECOMUNICACOES DO AMAZONAS S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	37.488	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	171.568	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		209.056

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23222 TELECOMUNICACOES DO CEARA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	621.252
05.022	TELECOMUNICACOES	621.252
05.022.0134	TELEFONIA	621.252

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
23222 TELECOMUNICACOES DO CEARA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	621.252
	INSTALAR CERCA DE 49.492 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO DE 1989/92, SENDO 15.052 TERMINAIS EM 1990 - PROJETO INICIADO EM 1986.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 33.964 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	621.252
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 15.052	
T O T A L		621.252

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
23222 TELECOMUNICACOES DO CEARA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	491.954	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	129.298	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		621.252

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
23223 TELECOMUNICACOES DO ESPIRITU SANTO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	306.280
05.022	TELECOMUNICACOES	306.280
05.022.0134	TELEFONIA	306.280

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23223 TELECOMUNICACOES DO ESPIRITU SANTO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	306.280
	INSTALAR CERCA DE 58.368 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO DE 1989/92, SENDO 28.230 EM 1990-PROJETO INICIADO EM 1988/89-FALTANDO A CONTRATAÇÃO DE 10.980 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 45.368 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	271.420
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 28.230	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 10.980 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	34.860
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 10.980	
T O T A L		306.280

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23223 TELECOMUNICACOES DO ESPIRITU SANTO S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	228.686	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	77.594	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		306.280

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23224 TELECOMUNICACOES DO MARANHÃO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	214.460
05.022	TELECOMUNICACOES	214.460
05.022.0134	TELEFONIA	214.460
05.022.0134.5152	EXPANSÃO E MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA TELEFONICO	214.460
	INSTALAR 29.824 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/92, SENDO 8.870 TERMINAIS EM 1990-PROJETO INICIADO EM 1987-FALTANDO A CONTRATAÇÃO DE 5.850 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTEAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSÃO E MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 22.824 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	162.505
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 8.870	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSÃO E MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 5.850 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	51.955
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 5.850	
T O T A L		214.460

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23224 TELECOMUNICACOES DO MARANHÃO S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	68.215	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	146.245	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		214.460

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23225 TELECOMUNICACOES DE MATO GROSSO DO SUL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	379.816
05.022	TELECOMUNICACOES	379.816
05.022.0134	TELEFONIA	379.816
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	379.816
	CONTRATAR 54.902 TERMINAIS, SENDO 14.528 EM 1987/88, 26.034 EM 89 E 11.790 EM 1990. INSTALAR 10.620 TER- MINAIS EM 1990.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE A 14.528 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	257.482
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 10.620	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE A 11.790 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	122.334
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 11.790	
T O T A L		379.816

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETLHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23225 TELECOMUNICACOES DE MATO GROSSO DO SUL S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	236.375	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	143.441	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		379.816

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
23226 TELECOMUNICACOES DE MATU GROSSU S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L U R
05	COMUNICACOES	478.888
05.022	TELECOMUNICACOES	478.888
05.022.0134	TELEFONIA	478.888
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	478.888
	INSTALAR CERCA DE 43.524 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/91, SENDO 6.068 TERMINAIS EM 1989, 1.118 TERMINAIS EM 1990, FALTANDO A CONTRATACAO DE 36.338 TERMINAIS EM 1990, DEPENDENDO DAS FONTES DE RECURSOS. ALEM DISSO, IMPLANTAR SISTEMA DE TELEFONIA NA FAIXA DE FRONTEIRA DA AMAZONIA OCIDENTAL.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 6.712 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	25.908
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 1.118	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 36.338 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	90.585
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 36.338	
05.022.0134.5152.0003	IMPLANTACAO DE SISTEMA DE TELEFONIA NA FAIXA DE FRONTEIRA DA AMAZONIA OCIDENTAL	362.395
	- IMPLANTAR SISTEMA DE TELEFONIA (UNID) = 1	
T O T A L		478.888

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
23226 TELECOMUNICACOES DE MATU GROSSU S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L U R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	344.715	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	134.173	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		478.888

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23227 TELECOMUNICACOES DO PARA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	410.590
05.022	TELECOMUNICACOES	410.590
05.022.0134	TELEFONIA	410.590
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	410.590
	INSTALAR CERCA DE 50.192 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1985/92, SENDO 15.048 TERMINAIS EM 1989, 14.247 TERMINAIS EM 1990, 11.248 TERMINAIS EM 1991 E 400 TERMINAIS EM 1992 DE PROJETOS INICIADOS NO PERIODO 1985/89. FALTANDO A CONTRATAÇÃO DE 5.388 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 36.072 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	374.551
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 14.247	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 11.800 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	36.039
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 11.800	
T O T A L		410.590

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23227 TELECOMUNICACOES DO PARA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	361.365	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	49.225	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		410.590

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23228 TELECOMUNICACOES DO PARANA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	1.524.585
05.022	TELECOMUNICACOES	1.524.585
05.022.0134	TELEFONIA	1.524.585
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	1.524.585
	INSTALAR CERCA DE 161.602 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/92, SENDO 31.021 TERMINAIS EM 1990 - PROJETO INICIADO EM 1986 - FALTANDO A CONTRATAÇÃO DE 57.220 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 93.602 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	1.354.651
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 31.021	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 57.220 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	169.934
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 57.220	
T O T A L		1.524.585

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23228 TELECOMUNICACOES DO PARANA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	1.382.323	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	142.262	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		1.524.585

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23229 TELECOMUNICACOES DO PIAUI S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	94.439
05.022	TELECOMUNICACOES	94.439
05.022.0134	TELEFONIA	94.439
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	94.439
	INSTALAR CERCA DE 20.000 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/92, SENDO 3.563 TERMINAIS EM 1990-PROJETO INICIADO EM 1988 - FALTANDO A CONTRATACAO DE 3.340 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 16.000 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	89.155
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 3.563	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 3.340 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	5.284
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 3.340	
T O T A L		94.439

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETLHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23229 TELECOMUNICACOES DO PIAUI S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	80.436	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	14.003	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		94.439

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23230 TELECOMUNICACOES DO RIO DE JANEIRO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	4.598.594
05.022	TELECOMUNICACOES	4.598.594
05.022.0134	TELEFONIA	4.598.594
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	4.598.594
	INSTALAR CERCA DE 317.688 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO DE 1989/93, SENDO 78.521 TERMINAIS EM 1990 - PROJETO INICIADO ANTES DE 1990 - FALTANDO A CONTRATACAO DE 66.176 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DOS RECURSOS. ALEM DISSO, IMPLANTAR O SISTEMA DE TELEFONIA MOVEL.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 25.427 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	3.068.317
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 78.521	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 78.743 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	833.827
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 66.176	
05.022.0134.5152.0003	IMPLANTACAO DE SISTEMA DE TELEFONIA MOVEL	696.450
	- IMPLANTAR SISTEMA (UNID) = 1	
T O T A L		4.598.594

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23230 TELECOMUNICACOES DO RIO DE JANEIRO S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	3.835.127	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	763.467	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		4.598.594

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23231 TELECOMUNICACOES DO RIO GRANDE DO NORTE S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	128.676
05.022	TELECOMUNICACOES	128.676
05.022.0134	TELEFONIA	128.676
05.022.0134.5152	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO	128.676
	INSTALAR 19.476 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/91, SENDO 14.004 EM 1989 - PROJETO INICIADO EM 1988 - E 1.650 TERMINAIS EM 1990 - PROJETO INICIADO EM 1989-FALTANDO CONTRATAR 2.925 TERMINAIS EM 1990 COM INSTALACAO PREVISTA PARA 1991.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 15.976 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	107.448
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 1.650	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 2.925 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	21.228
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 2.925	
T O T A L		128.676

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23231 TELECOMUNICACOES DO RIO GRANDE DO NORTE S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	104.402	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	24.274	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		128.676

MINISTERIO DA CULTURA

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
24000 - MINISTERIO DA CULTURA

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
24209	Embrafilme Distribuidora de Filmes S/A	71.112
TOTAL		71.112

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 24000 MINISTERIO DA CULTURA
 24209 EMBRAFILME DISTRIBUIDORA DE FILMES S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
08	EDUCACAO E CULTURA	71.112
08.048	CULTURA	71.112
08.048.0247	DIFUSAO CULTURAL	71.112
08.048.0247.5067	CO-PRODUCAO CINEMATOGRAFICA	71.112
	DESENVOLVER ATIVIDADES CINEMATOGRAFICAS DE CUNHO INDUSTRIAL E COMERCIAL OBSERVADOS OS PRINCIPIOS DE LIBERDADE DE CRIACAO ARTISTICA E RESPEITO AS MANIFESTACOES CULTURAIS DO POVO BRASILEIRO.	
08.048.0247.5067.0001	CO-PRODUCAO CINEMATOGRAFICA	71.112
	- PRODUZIR FILMES (CONTRATO) = 20	
	T O T A L	71.112

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 24000 MINISTERIO DA CULTURA
 24209 EMBRAFILME DISTRIBUIDORA DE FILMES S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	71.112
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	71.112

MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
25000 - MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
25203	Empresa Brasileira de Turismo	27
25206	Companhia Usinas Nacionais	0
	SISTEMA SIDERBRAS	7.514.324
25207	Siderurgia Brasileira S/A	94.866
25208	Aco Minas Gerais S/A	2.944.451
25209	Acos Finos Piratini S/A	48.360
25210	Coanhia Brasileira de Projetos Industriais	10.066
25212	Companhia Siderurgica de Tubarao	1.262.081
25213	Companhia Siderurgica Nacional	751.710
25214	Companhia Siderurgica Paulista	891.874
25215	Fabrica de Estruturas Metalicas S/A	11.970
25217	Usinas Siderurgicas de Minas Gerais S/A	1.498.946
25218	Companhia Siderurgica de Mogi das Cruzes	0
TOTAL		7.514.351

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25203 EMPRESA BRASILEIRA DE TURISMO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	27
11.007	ADMINISTRACAO	9
11.007.0024	INFORMATICA	9
11.007.0024.6068	MANUTENCAO DOS SISTEMAS DE PROCESSAMENTO DE DADOS PROPORCIONAR AOS DIFERENTES SETORES DO ORGAO RECUR- SOS COMPUTACIONAIS CAPAZES DE APOIAREM EFICAZMENTE O TRABALHO DE ANALISE, PROCESSAMENTO, ACOMPANHAMEN- TO E AVALIACAO DAS ACOES NECESSARIAS A VIABILIZACAO DE SUAS ATIVIDADES-FIM.	9
11.007.0024.6068.0001	MANUTENCAO DOS SISTEMAS DE PROCESSAMENTO DE DADOS	9
11.065	TURISMO	18
11.065.0021	ADMINISTRACAO GERAL	9
11.065.0021.6015	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS PROMOVER O APERFEICAMENTO DO SISTEMA ATRAVES DA COORDENACAO, SUPERVISAO E CONTROLE, ALEM DE PRESTAR APOIO LOGISTICO AS ATIVIDADES-FIM.	9
11.065.0021.6015.0001	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	9
11.065.0363	PROMOCAO DO TURISMO	9
11.065.0363.6093	PROMOCAO DO TURISMO INTERNO DIFUNDIR NOVOS PONTOS TURISTICOS DESTACANDO SUAS POTENCIALIDADES COM VISTAS A DIVERSIFICAR OS FLUXOS DE TURISTAS ENTRE AS UNIDADES DA FEDERACAO.	9
11.065.0363.6093.0001	DIVULGACAO TURISTICA	9
T O T A L		27

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25203 EMPRESA BRASILEIRA DE TURISMO

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	27
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOIRO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	27

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25206 COMPANHIA USINAS NACIONAIS

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
TOTAL		0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25206 COMPANHIA USINAS NACIONAIS

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOIRO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	0

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25207 SIDERURGIA BRASILEIRA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	94.866
11.062	INDUSTRIA	94.866
11.062.0021	ADMINISTRACAO GERAL	12.843
11.062.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINIS- TRATIVA	12.843
	ADQUIRIR MATERIAL PERMANENTE PARA FUNCIONAMENTO DO ESCRITORIO SEDE EM BRASILIA.	
11.062.0021.6010.0001	MANTER EM FUNCIONAMENTO A SEDE DA EMPRESA	12.843
11.062.0563	PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS	82.023
11.062.0563.5022	AMPLIACAO DA INFRA-ESTRUTURA PORTUARIA	82.023
	AUMENTAR A CAPACIDADE DE MOVIMENTACAO DE CARGA NO CAIS DO PORTO DE PRAIA MOLE PARA 4.500.000T/ANO.	
11.062.0563.5022.0001	CONSTRUCAO DE UM TERMINAL DE GRANDE CALADO PARA EXPOR- TACAO DE PRODUTOS SIDERURGICOS	82.023
	- ATERRO (M3) = 69	
	- OBRAS CIVIS (M3) = 3.300	
T O T A L		94.866

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25207 SIDERURGIA BRASILEIRA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	94.866	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		94.866

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25208 ACU MINAS GERAIS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	2.944.451
11.062	INDUSTRIA	2.944.451
11.062.0021	ADMINISTRACAO GERAL	32.120
11.062.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINIS- TRATIVA	32.120
	PROVER A EMPRESA DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS DE A- POIO, MOVEIS E UTENSILIOS NECESSARIOS AO FUNCIONA- MENTO NORMAL DA PARTE ADMINISTRATIVA.	
11.062.0021.6010.0001	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINIS- TRATIVA	32.120
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	2.895.700
11.062.0347.5191	IMPLANTACAO DE LAMINADORES DE PERFIS MEDIOS, PESADOS E TRILHOS	2.498.621
	COMPLEMENTAR A FASE INICIAL DE 2 MILHOES T/ANO, QUE SE ENCONTRA EM OPERACAO PRODUZINDO SEMI-ACABA- DOS, COMO PLACAS, BLOCOS E TARUGOS, POSSIBILITANDO A USINA FORNECER PRODUTOS ACABADOS MAIS NOBRES E DE MAIOR VALOR AGREGADO.	
11.062.0347.5191.0001	IMPLANTACAO DOS LAMINADORES DE PERFIS MEDIOS, PESADOS E TRILHOS	2.498.621
	- MOVIMENTAR TERRA (M3) = 617.159 - CONCRETO (M3) = 152.271 - ARQUITETURA (M3) = 74.957 - CONSTRUIR FERROVIA (M) = 1.300 - URBANIZAR AREAS (M3) = 38.870 - MONTAR ESTRUTURA METALICA (T) = 16.178 - MONTAR EQUIPAMENTOS MECANICOS (T) = 29.184 - MONTAR EQUIPAMENTOS ELETRICOS (T) = 5.580 - MONTAR TUBULACAO (T) = 4.265 - MONTAR REFRATARIOS (T) = 2.714 - EFETUAR CABLAGEM (KM) = 3.384 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DIVERSOS (UNID) = 43.711 - ADQUIRIR ESTRUTURAS METALICAS (T) = 17.830 - ADQUIRIR FORNO DE REAQUECIMENTO (T) = 5.200 - ADQUIRIR EQUIP. E MATER. TRATAM. TERMICO TRILHOS (T) = 1.430	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25208 ACO MINAS GERAIS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5250	MODERNIZACAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	293.828
	MANTER A CAPACIDADE NOMINAL E EFETIVA DAS UNIDADES, DURANTE A SUA VIDA UTIL, MEDIANTE A REALIZACAO DE DIVERSAS OBRAS QUE PROPORCIONEM MAIOR CONFIABILIDADE NO DESEMPENHO OPERACIONAL DOS EQUIPAMENTOS, INCORPORANDO NOVAS TECNOLOGIAS, COM AUMENTO DE PRODUTIVIDADE.	
11.062.0347.5250.0001	MODERNIZACAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	293.828
	- ELABORAR DESENHO DE ENG. BASICA E DE DETALHE (UNID) = 2.267 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS ELETRICOS/MECANICOS (UNID) = 111 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS ELETRICOS/MECANICOS (T) = 4.917 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS ELETRICOS-CABOS (M) = 5.850 - OBRAS CIVIS (M3) = 6.140 - OBRAS CIVIS (M2) = 9.232 - MONTAR EQUIPAMENTOS ELETROMECHANICOS (UNID) = 25 - MONTAR EQUIPAMENTOS ELETROMECHANICOS (T) = 6.240	
11.062.0347.5266	MODERNIZACAO DO ALTO FORNO N.1	75.244
	AUMENTAR A CAPACIDADE PRODUTIVA E/OU INCORPORAR NOVAS TECNOLOGIAS DE PROCESSO, ABREGANDO VALOR AO PATRIMONIO COM AUMENTO DA CAPACIDADE NOMINAL DO ALTO FORNO, DE 2 MILHOES PARA 2,7 MILHOES DE TONELADAS DE FERRO GUSA LIQUIDO POR ANO.	
11.062.0347.5266.0001	REFORMA DO ALTO FORNO N. 1	75.244
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 1.500 - ELABORAR DESENHO DE ENG. BASICA E DE DETALHE (UNID) = 143 - MONTAR EQUIPAMENTOS (T) = 800	
11.062.0347.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	28.007
	SUPRIR A UNIDADE INDUSTRIAL DE MAQUINAS, FERRAMENTAS, MAQUINAS OPERATRIZES E EQUIPAMENTOS ELETROELETRONICOS NECESSARIOS AO SEU MELHOR DESEMPENHO, COM VISTAS A MANUTENCAO DE BENS EM FINS DE VIDA UTIL.	
11.062.0347.6048.0001	MAQUINAS OPERATRIZES/FERRAMENTARIA/INSTRUMENTOS ELETROELETRONICOS	28.007
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3 - ADQUIRIR MAQUINAS OPERATRIZES (PERC) = 100 - ADQUIRIR MAQUINAS E FERRAMENTAS (PERC) = 100 - ADQUIRIR FERRAMENTAS (PERC) = 100	
11.062.0456	CONTROLE DA POLUICAO	4.290

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25208 ACU MINAS GERAIS S/A

C O D I G U	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0456.5202	IMPLANTACAO DO CINTURAO VERDE	4.290
	PRESERVAR E CONTROLAR O MEIO AMBIENTE E RECOMPOR O ECOSSISTEMA DA MICRO-REGIAO, ALTERADO EM FUNCAO DA IMPLANTACAO DA USINA.	
11.062.0456.5202.0001	IMPLANTACAO DO CINTURAO VERDE	4.290
	- PLANTAR MUDAS DIVERSAS (UNID) = 500.000	
11.062.0480	PREVENCAO DO ACIDENTE DO TRABALHO	12.341
11.062.0480.5362	URBANIZACAO E INFRA-ESTRUTURA	12.341
	PROPORCIONAR AOS EMPREGADOS CONDICoes BASICAS DE HIGIENE, MINIMIZAR GASTOS COM TRANSPORTE E PROMOVER BENFEITORIAS DIVERSAS, VISANDO O BEM ESTAR DOS FUN- CIONARIOS, REFLETINDO POSITIVAMENTE NA COMUNIDADE.	
11.062.0480.5362.0001	URBANIZACAO E INFRA-ESTRUTURA	12.341
	- CONSTRUIR AMBULATORIOS (M2) = 12 - CONSTRUIR REFEITORIOS (M2) = 195.000 - CONSTRUIR ALOJAMENTO (UNID) = 12 - CONSTRUIR LAVANDERIA (UNID) = 1	
T O T A L		2.944.451

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25208 ACU MINAS GERAIS S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	2.888.466	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	55.985	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		2.944.451

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25209 ACOS FINOS PIRATINI S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	48.360
11.062	INDUSTRIA	48.360
11.062.0021	ADMINISTRACAO GERAL	3.157
11.062.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	3.157
	SUBSTITUIR MAQUINAS, MOVEIS E EQUIPAMENTOS EM FIM DE VIDA UTIL, BEM COMO DAR MANUTENCAO AOS PREDIOS DA AREA ADMINISTRATIVA.	
11.062.0021.6010.0001	IMOBILIZACOES COMUNS A DIVERSAS AREAS ADMINISTRATIVAS	3.157
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	45.203
11.062.0347.5277	MODERNIZACAO DOS FORNOS ELETRICOS DE ACIARIA	22.342
	SUBSTITUIR OS ATUAIS EQUIPAMENTOS QUE SE ENCONTRAM EM FIM DE VIDA UTIL MELHORANDO O RENDIMENTO, DIMINUINDO CUSTOS DE MANUTENCAO E INTERRUPCOES NO FLUXO DE PRODUCAO; MODERNIZAR OS FORNOS POR REFORMA DOS ATUAIS EQUIPAMENTOS E SUA COMPLEMENTACAO, VISANDO ATUALIZACAO TECNOLÓGICA COM MELHORIA DA PRODUTIVIDADE E PRESERVACAO DO MEIO AMBIENTE.	
11.062.0347.5277.0001	SUBSTITUICAO DO TRANSFORMADOR DO FORNO "A"	3.704
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0347.5277.0002	TRANSFORMACAO DO DESGASEIFICADOR A VACUO PARA "VOD"	353
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 51	
11.062.0347.5277.0004	REFINO SECUNDARIO-FORNO "A"	4.179
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 77	
11.062.0347.5277.0005	ABOBODA REFRIGERADA PARA O FORNO "A"	2.461
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0347.5277.0008	ESTACAO DE AQUECIMENTO DE PANEAS DO FORNO "B"	111
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 52	

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIU DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25209 ACOS FINOS PIRATINI S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5277.0009	SISTEMA DE CONTROLE DO FORNO "B" - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 37 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 4	65
11.062.0347.5277.0010	SISTEMA DE ALIMENTACAO CONTINUA-METALURGIA DE PANELA - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 19 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 2	344
11.062.0347.5277.0011	AQUISICAO DE DUAS PANELAS PARA DESGASEIFICACAO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 42	446
11.062.0347.5277.0012	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DA ACIARIA - ENGENHARIA (PERC) = 5 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 40 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 55	10.679
11.062.0347.6012	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL SUBSTITUIR MAQUINAS, MOVEIS E EQUIPAMENTOS EM FIM DE VIDA UTIL, BEM COMO DAR MANUTENCAO AOS PREDIOS DA AREA INDUSTRIAL. POSSIBILITAR O BENEFICIAMENTO DA SUCATA PARA MELHOR RENDIMENTO DE ACO LIQUIDO E A REDUCAO DE CUSTOS.	10.493
11.062.0347.6012.0001	DIVERSAS REPOSICOES - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 21	278
11.062.0347.6012.0003	AQUISICAO DE COMPENSADOR ESTATICO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 44	6.500
11.062.0347.6012.0004	AUTOMOCAO E CONTROLE - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 30	929
11.062.0347.6012.0005	PRENSA TESOURA PARA SUCATA - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 6 - OBRAS CIVIS (PERC) = 3	2.786

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25209 ACOS FINOS PIRATINI S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.6039	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA COMUM AS AREAS DE PREPARO DE TARUGOS, FORJARIA E LAMINACAO SUBSTITUIR OS ATUAIS EQUIPAMENTOS QUE SE ENCONTRAM EM FIM DE VIDA UTIL, MELHORANDO O RENDIMENTO, DIMINUINDO CUSTOS DE MANUTENCAO E INTERRUPCOES NO FLUXO DE PRODUCAO.	464
11.062.0347.6039.0006	EXPEDICAO FINAL NO TREM MEDIO - ENGENHARIA (PERC) = 1 - OBRAS CIVIS (PERC) = 18	464
11.062.0347.6041	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DE CONTROLE DE QUALIDADE SUBSTITUIR ATUAIS EQUIPAMENTOS EM FINAL DE VIDA UTIL, VISANDO REDUZIR SUBSTANCIALMENTE SUA MANUTENCAO E PARADAS DA PRODUCAO DO LABORATORIO DE CONTROLE DE QUALIDADE.	3.111
11.062.0347.6041.0001	QUANTOMETRO DE EMISSAO OTICA - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	2.684
11.062.0347.6041.0003	EQUIPAMENTO PARA DETECCAO DE TRINCAS EM BARRAS - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 23	427
11.062.0347.6042	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DO ACABAMENTO MECANICO SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS EM FIM DE VIDA UTIL, DANDO MAIOR CONFIABILIDADE, SEGURANCA E MELHOR ACABAMENTO, BEM COMO MELHORANDO AS CONDICOOES OPERACIONAIS E AMBIENTAIS DE TRABALHO.	279
11.062.0347.6042.0004	DECAPAGEM EXTERNA - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 23	279
11.062.0347.6043	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DO PREPARO DE TARUGOS E FORJARIA SUBSTITUIR OS ATUAIS EQUIPAMENTOS QUE SE ENCONTRAM EM FIM DE VIDA UTIL, MELHORANDO O RENDIMENTO, DIMINUINDO CUSTOS DE MANUTENCAO E INTERRUPCOES NO FLUXO DE PRODUCAO.	3.863
11.062.0347.6043.0001	CLASSIFICADOR DE TARUGOS - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 28 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 19	2.228

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25209 ACUS FINOS PIRATINI S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.6043.0002	AUTOMATIZACAO DE TRES ESMERILHADEIRAS PENDULARES - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 14 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 56	149
11.062.0347.6043.0003	ADEQUACAO DE TRES ESMERILHADEIRAS AUTOMATICAS - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 40 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 27	1.486
11.062.0347.6044	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DO TRATAMENTO TERMICO SUBSTITUIR OS ATUAIS EQUIPAMENTOS QUE SE ENCONTRAM EM FIM DE VIDA UTIL, MELHORANDO O RENDIMENTO, DIMINUINDO CUSTOS DE MANUTENCAO E INTERRUPCOES NO FLUXO DE PRODUCAO.	1.801
11.062.0347.6044.0001	COMPLEMENTACAO DO FORNO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 40	1.801
11.062.0347.6045	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DO TREM DESBASTADOR SUBSTITUIR OS EQUIPAMENTOS QUE SE ENCONTRAM EM FIM DE VIDA UTIL, MELHORANDO O RENDIMENTO, DIMINUINDO CUSTOS DE MANUTENCAO E INTERRUPCOES NO FLUXO DE PRODUCAO, DANDO MAIOR CONFIABILIDADE AO SISTEMA.	427
11.062.0347.6045.0001	ABERTURA E FECHAMENTO DOS CILINDROS DO TREM DESBASTADOR - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 52	148
11.062.0347.6045.0002	QUATRO CAIXAS DE ABAFAMENTO PARA O DESBASTE - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 27	93
11.062.0347.6045.0003	RELOCACAO DO FORNO DE AQUECIMENTO DE PREPARO DE TARUGOS PARA A FORJARIA - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 51	186
11.062.0347.6046	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DO TREM FINO SUBSTITUIR OS ATUAIS EQUIPAMENTOS QUE SE ENCONTRAM EM FIM DE VIDA UTIL, MELHORANDO O RENDIMENTO, DIMINUINDO CUSTOS DE MANUTENCAO E INTERRUPCOES NO FLUXO DE PRODUCAO.	1.105

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25209 ACOS FINOS PIRATINI S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.6046.0001	TESOURA PARA DESPONTE NO TREM FINO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 50	594
11.062.0347.6046.0004	TESOURA PARA O TREM FINO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 46	511
11.062.0347.6047	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DO TREM MEDIO SUBSTITUIR OS ATUAIS EQUIPAMENTOS QUE SE ENCONTRAM EM FIM DE VIDA UTIL, MELHORANDO O RENDIMENTO, DIMINUINDO CUSTOS DE MANUTENCAO E INTERRUPCOES NO FLUXO DE PRODUCAO.	854
11.062.0347.6047.0001	TESOURA PARA DESPONTE NO TREM MEDIO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 50	854
11.062.0347.6056	MANUTENCAO DE MAQUINAS OPERATRIZES E INSTRUMENTACAO SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS DE MEDICAO, MAQUINAS OPERATRIZES FIXAS E PORTATEIS QUE SE ENCONTRAM EM FIM DE VIDA UTIL NAS DIVERSAS AREAS DA USINA.	139
11.062.0347.6056.0001	MAQUINAS OPERATRIZES FIXAS E PORTATEIS - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 17	93
11.062.0347.6056.0002	INSTRUMENTACAO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 33	46
11.062.0347.6099	REPOSICAO DE EQUIPAMENTOS E VEICULOS DE CARGA SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS E VEICULOS DE TRANSPORTE DE CARGAS QUE SE ENCONTRAM EM FIM DE VIDA UTIL, DANDO MAIOR RAPIDEZ E SEGURANCA AO SISTEMA.	325
11.062.0347.6099.0001	REPOSICAO DE EQUIPAMENTOS E DE VEICULOS DE CARGA - ADQUIRIR CAPOTAS TERMICAS (PERC) = 24 - ADQUIRIR VEICULOS DE TRANSPORTE (PERC) = 22	325
T O T A L		48.360

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25209 ACOS FINOS PIRATINI S/A

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	48.360
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	48.360

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25210 COMPANHIA BRASILEIRA DE PROJETOS INDUSTRIAIS

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	10.066
11.062	INDUSTRIA	10.066
11.062.0346	PROMOCAO INDUSTRIAL	10.066
11.062.0346.6013	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL E ADMINISTRATIVA	10.066
	MODERNIZAR E MELHORAR AS CONDICoes DE TRABALHO E A EFICIENCIA DE SEIS ESCRITORIOS REGIONAIS, INTERCAMBIANDO SISTEMAS DE INFORMACAO, PROGRAMAS DE COMPUTADORES, MICROFILMAGEM DE DADOS TECNICOS, MOVEIS E UTENSILIOS E INSTALACOES NECESSARIAS AO DESENVOLVIMENTO DAS ATIVIDADES DA EMPRESA.	
11.062.0346.6013.0001	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL E ADMINISTRATIVA	10.066
TOTAL		10.066

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25210 COMPANHIA BRASILEIRA DE PROJETOS INDUSTRIAIS

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	10.066
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	10.066

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25212 COMPANHIA SIDERURGICA DE TUBARAO

CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	1.262.081
11.062	INDUSTRIA	1.262.081
11.062.0021	ADMINISTRACAO GERAL	77.195
11.062.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	77.195
	DOTAR A EMPRESA DE ESTRUTURA ADEQUADA A MANUTENCAO DO DESENVOLVIMENTO E APRIMORAMENTO DE SEU PESSOAL, COM A CRIACAO DE AMBIENTE FISICO MAIS PROPICIO A APLICACAO DE TECNICAS MODERNAS DE ADMINISTRACAO DE RECURSOS HUMANOS. CRIAR CONDICAOES FISICAS COMPATIVEIS COM O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EXPERIMENTADO PELA EMPRESA.	
11.062.0021.6010.0001	MELHORIAS DE APOIO ADMINISTRATIVO	77.195
	- OBRAS CIVIS (M2) = 12.034	
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	973.825

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25212 COMPANHIA SIDERURGICA DE TUBARAO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5061	AUTOMACAO DA AREA DE CARVAO/COQUE	3.752
	PERMITIR A REDUCAO NA VARIACAO DO TEMPO LIQUIDO DE COQUEIFICACAO, PROPORCIONANDO: REDUCAO NO CONSUMO DE CALOR PELA OTIMIZACAO DE OPERACAO; POSSIVEL AUMENTO DE PRODUTIVIDADE NAS BATERIAS; AUMENTO DE VIDA UTIL DOS EQUIPAMENTOS PELA MELHORIA NA SUPERVISAO DE FUNCIONAMENTO DOS MESMOS; PADRONIZACAO OPERACIONAL E REDUCAO DE CARGA HORARIA PELA MECANIZACAO DAS ATIVIDADES DA AREA.	
11.062.0347.5061.0001	AUTOMACAO DA AREA DE CARVAO/COQUE	3.752
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 47	
11.062.0347.5200	IMPLANTACAO DE UNIDADE RESERVA DE ESCARFAGEM AUTOMATICA DE PLACAS	31.740
	IMPLANTAR UMA UNIDADE RESERVA DE MODO A SUPRIR TEMPO DE PARADA PARA MANUTENCAO DA MAQUINA EXISTENTE, EVITANDO A DESCONTINUIDADE NA PRODUCAO DA LAMINACAO UMA VEZ QUE ESTA TEM EXIGIDO PARALISACOES FREQUENTES PARA MANUTENCAO, DEVIDO A SUA TENDENCIA DE DESGASTE.	
11.062.0347.5200.0001	MAQUINA RESERVA DE ESCARFAGEM AUTOMATICA DE PLACAS	31.740
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (T) = 47	
11.062.0347.5218	LINGOTAMENTO CONTINUO	795.717
	ATENDER AS EXIGENCIAS DO MERCADO MUNDIAL DE PLACAS PARA APLICACOES MAIS NOBRES (COM MAIOR VALOR AGREGADO), O QUE PROPORCIONARA UMA ELEVACAO NA RECEITA DA COMPANHIA (MAIOR PRECO DE VENDA) E REDUCAO DE CUSTOS ALEM DE PERMITIR A MANUTENCAO DE MERCADOS JA CONQUISTADOS. INDICADORES ECONOMICOS: PARA PRODUCAO DE 30% DE ACO ACALMADO. TEMPO DE RETORNO = 5 ANOS TIR = 13%	
11.062.0347.5218.0001	MAQUINA DE LINGOTAMENTO CONTINUO	475.861
	- REALIZAR DETALHAMENTO CIVIL FORMATO A1 (UNID) = 599	
	- ADQUIRIR MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (T) = 2.860	
	- OBRAS CIVIS (M3) = 18.716	
11.062.0347.5218.0002	EDIFICIO PRINCIPAL	129.057
	- REALIZAR DETALHAMENTO CIVIL FORMATO A1 (UNID) = 140	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E ESTRUTURAS (T) = 6.360	
	- OBRAS CIVIS (M3) = 3.418	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (T) = 1.440	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25212 COMPANHIA SIDERURGICA DE TUBARAO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5218.0003	PONTES ROLANTES - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (T) = 720	79.302
11.062.0347.5218.0004	ESTACAO DE TRATAMENTO DE AGUA E SALA ELETRICA PRINCIPAL - REALIZAR DETALHAMENTO CIVIL FORMATO A1 (UNID) = 170 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E MATERIAIS (T) = 560 - OBRAS CIVIS (M3) = 2.772	111.497
11.062.0347.5266	MODERNIZACAO DO ALTO FORNO N.1 EFETUAR A 1A. GRANDE REFORMA DO ALTO FORNO NUMERO 1 APOS 10 ANOS DE OPERACAO ININTERRUPTA, PERMITINDO O INICIO DE UMA NOVA CAMPANHA. DENTRE AS PRINCIPAIS MELHORIAS A SEREM EFETUADAS COM A REFORMA, VALE RESSALTAR O SISTEMA INJECAO DE CARVAO PULVERIZADO -PCI, CUJO OBJETIVO PRINCIPAL E ELIMINAR A ATUAL NECESSIDADE DE COMPRA DE COQUE NO MERCADO EXTERNO.	4.402
11.062.0347.5266.0001	SISTEMA DE INJECAO DE CARVAO PULVERIZADO - ENGENHARIA (PERC) = 23	4.402
11.062.0347.5301	PENEIRAMENTO PARA OBTENCAO DE "SMALL COKE" REDUZIR CUSTOS OPERACIONAIS E MELHORAR AS CONDICAOES AMBIENTAIS ATRAVES DA IMPLANTACAO DE UM SISTEMA DE PENEIRAMENTO DE COQUE FINO (Ø A 25MM), QUE POSSIBILITARA A OBTENCAO DO "SMALL COKE" (15 A 25MM), COQUE RECARBURANTE (3 A 5MM) E COQUE PARA SINTERIZACAO (Ø - 15MM).	13.010
11.062.0347.5301.0001	PENEIRAMENTO PARA OBTENCAO DO "SMALL COKE" - OBRAS CIVIS (PERC) = 50 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E ESTRUTURAS (PERC) = 100	13.010
11.062.0347.5304	PLATAFORMA PARA LIMPEZA DE LINGOTEIRAS ELIMINAR A CONDICAO DE INSEGURANCA QUANDO DA ANALISE E SUPRESSAO DE CRISTAS DE SUCATA NO TOPO DOS LINGOTES.	5.962
11.062.0347.5304.0001	PLATAFORMA PARA LIMPEZA DE LINGOTEIRAS - OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E ESTRUTURAS (PERC) = 100	5.962

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25212 COMPANHIA SIDERURGICA DE TUBARAO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5354	TRANSFERENCIA DE PATIO DE ESCORIAS	17.662
	DIMINUIR O PERCURSO DE TRANSPORTE ENTRE OS CENTROS GERADORES DE ESCORIAS E O PATIO, COM CONSEQUENTE REDUCAO DE CUSTOS. BENEFICIOS DECORRENTES: DIMINUIÇÃO DA EMISSAO DE PARTICULAS COM A INSTALACAO DO SISTEMA DE DESPOEIRAMENTO; MAIOR SEGURANCA OPERACIONAIS DOS VEICULOS QUE OPERAM NO PATIO; MELHORES CONDICÕES DE BENEFICIAMENTO, COM A IMPLANTACAO DO PATIO EM LOCAL DE MAIOR PRESSAO DA REDE DE DISTRIBUICAO DE AGUA.	
11.062.0347.5354.0001	RELOCACAO DO PATIO DE ESCORIAS	17.662
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
11.062.0347.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	101.580
	PROPORCIONAR MAIOR CONFIABILIDADE NO DESEMPENHO OPERACIONAL DOS EQUIPAMENTOS, MANTENDO O RITMO DA PRODUCAO EM PATAMARES PROXIMOS A SUA CAPACIDADE NOMINAL E/OU EFETIVA DE PRODUCAO.	
11.062.0347.6048.0001	MANUTENCAO DA CAPACIDADE PRODUTIVA	101.580
	- ENGENHARIA (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0456	CONTROLE DA POLUICAO	113.874
11.062.0456.5306	PRESERVACAO AMBIENTAL	113.874
	ELIMINAR E/OU MINIMIZAR A EMISSAO DE GASES E MATERIAL PARTICULADO PARA ATMOSFERA AOS NIVEIS RECOMENDADOS PELOS ORGAOS DE PROTECAO AMBIENTAL, ATRAVES DA IMPLANTACAO DE SISTEMAS ANTI-POLUENTES (DESPOEIRAMENTO/ASPERSAO) NAS UNIDADES PRODUTORAS, BEM COMO SUBSTITUICAO/MELHORIAS NOS EQUIPAMENTOS POLUIDORES.	
11.062.0456.5306.0001	DESPOEIRAMENTO PRIMARIO E SECUNDARIO DA ACIARIA	55.678
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 90	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 85	
11.062.0456.5306.0002	SISTEMA DE DESPOEIRAMENTO PARA TRATAMENTO DE COQUE	8.729
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 15	
	- MONTAR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 90	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25212 COMPANHIA SIDERURGICA DE TUBARAO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0456.5306.0003	SISTEMA DE DESPOEIRAMENTO DE CARGA E DESCARGA DA UNIDADE DE APAGAMENTO A SECO DE COQUE - OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 75	8.562
11.062.0456.5306.0004	SISTEMA DE ASPERSAO DO PATIO DE CARVAO - OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 15	8.441
11.062.0456.5306.0005	SUBSTITUICAO DAS PORTAS DOS FORNOS DE COQUE - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 75	26.855
11.062.0456.5306.0006	SISTEMA DE DESPOEIRAMENTO DA ESTACAO DE RECEBIMENTO DE GUSA - OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E ESTRUTURAS (PERC) = 75 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	5.609
11.062.0480	PREVENCAO DO ACIDENTE DO TRABALHO	97.187
11.062.0480.6031	IMPLANTACAO DE ACOES DE SEGURANCA DO TRABALHO AUMENTAR A RENTABILIDADE E A RECEITA OPERACIONAL DA EMPRESA ATRAVES DA UTILIZACAO DE METODOLOGIAS VOLTADAS PRINCIPALMENTE PARA O MELHORAMENTO DA QUALIDADE DO PRODUTO E AUMENTO DA PRODUTIVIDADE DAS UNIDADES INDUSTRIAIS. DESENVOLVER ATIVIDADES QUE PROMOVAM A MELHORIA DAS CONDICOOES DE CONFORTO/SEGURANCA DO TRABALHADOR, MINIMIZANDO AS FONTES DE RUIDO, CALOR, EMISSAO DE PARTICULAS ETC, BEM COMO GARANTIR A SUA INTEGRIDADE FISICA.	97.187
11.062.0480.6031.0001	MELHORIAS DE QUALIDADE/PRODUTIVIDADE/SEGURANCA DO TRABALHO - ENGENHARIA (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	97.187
T O T A L		1.262.081

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25212 COMPANHIA SIDERURGICA DE TUBARAO

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	762.977
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOIRO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	472.741
- EXTERNAS	26.363
TOTAL	1.262.081

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25213 COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	751.710
11.062	INDUSTRIA	751.710
11.062.0021	ADMINISTRACAO GERAL	32.120
11.062.0021.6011	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA E OPERACIONAL	32.120
	MANTER EM CONDICAOES IDEAIS DE FUNCIONAMENTO OS DIVERSOS SETORES DA USINA.	
11.062.0021.6011.0001	REPOSICAO E MANUTENCAO DE BENS PATRIMONIAIS	32.120
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0323	PLANEJAMENTO URBANO	38.815
11.062.0323.5362	URBANIZACAO E INFRA-ESTRUTURA	38.815
	MELHORAR AS CONDICAOES AMBIENTAIS E DE SEGURANCA NO COMPLEXO, TENDO EM VISTA ASPECTOS FISICOS DOS EDIFICIOS, AREAS EXTERNAS, EFICIENCIA OPERACIONAL E O BEM ESTAR FISICO E MENTAL DOS EMPREGADOS E DA COMUNIDADE.	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25213 COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0323.5362.0003	URBANIZACAO DA AREA DE REVESTIDOS - OBRAS CIVIS (PERC) = 40	1.068
11.062.0323.5362.0006	ESCRITORIO PARA METALURGIA A FRIO - OBRAS CIVIS (PERC) = 100	1.588
11.062.0323.5362.0008	DEPENDENCIAS DA MEDICINA E SEGURANCA DO TRABALHO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - OBRAS CIVIS (PERC) = 25 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 25	5.349
11.062.0323.5362.0009	ESCADA DE INCENDIO DO ESCRITORIO CENTRAL - ELABORAR PROJETOS (PERC) = 100	111
11.062.0323.5362.0010	MELHORIA NAS INSTALACOES HIDRAULICAS DOS VESTIARIOS - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 70	316
11.062.0323.5362.0011	POSTO DE POLICIA - DEPENDENCIAS AUXILIARES - OBRAS CIVIS (PERC) = 100	10.930
11.062.0323.5362.0012	DEPENDENCIAS PARA A GERENCIA GERAL DE RECURSOS HUMANOS - OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	1.653
11.062.0323.5362.0013	CONSTRUCAO CABINE ACUSTICA PARA PAINEL CENTRAL - ENGENHARIA (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	111
11.062.0323.5362.0014	CONSTRUCAO DE CABINES ERGONOMICAS - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 25 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 25	17.578
11.062.0323.5362.0015	CONSTRUCAO DE CABINE ACUSTICA PARA SALA DE PAINEL DOS TURBO-SOPRADORES - ENGENHARIA (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	111
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	633.844

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25213 COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5039	AMPLIACAO DO SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIO REDUZIR, NAS AREAS DE OPERACAO, OS RISCOS DE INCEN- DIO, EXPLOSAO E DANOS ELETRICOS, DE ACORDO COM A NATUREZA DO AGENTE EXTINTOR UTILIZADO, PROPORCIO- NANDO ABATIMENTO DO PREMIO DE SEGUROS, DE ACORDO COM A AREA A SER PROTEGIDA.	41.796
11.062.0347.5039.0001	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIO NA SALA DO CENTRO DE PROCESSAMENTO DE DADOS - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	1.076
11.062.0347.5039.0002	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIOS-PULPITOS DOS CON- VERSORES E GALERIAS DE CABOS - ENGENHARIA (PERC) = 50	4.439
11.062.0347.5039.0003	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIO-SALAS DE CONTROLE E GALERIAS DE CABOS NA LAMINACAO A QUENTE - ENGENHARIA (PERC) = 10	8.562
11.062.0347.5039.0004	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIO NA LINHA ZINCAGEM N. 1 E 2 - ENGENHARIA (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	7.605
11.062.0347.5039.0005	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIO - CASA DE CONTROLE BATERIAS N. 4A, 4B E 5 - ENGENHARIA (PERC) = 80 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 70	5.460
11.062.0347.5039.0006	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIO-SALAS DE CONTROLE E GALERIAS DE CABOS DAS SINTERS N. 3 E 4 - ENGENHARIA (PERC) = 80 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 80	9.955
11.062.0347.5039.0007	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIO NOS TANQUES DE BENZOL DA COQUERIA - ENGENHARIA (PERC) = 90 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	2.628

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25213 COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5039.0008	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIO - FABRICAS DE OXIGENIO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 30 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 50	1.319
11.062.0347.5039.0011	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIO - CONVERSOR DE FREQUENCIA, SALA DE CONTROLE E GALERIAS DE CABOS - ENGENHARIA (PERC) = 50	752
11.062.0347.5064	AUTOMOCAD EM DIVERSAS AREAS DA USINA DOTAR AS DIVERSAS UNIDADES DE PROCESSOS DE AUTOMACAO CAPAZES DE OTIMIZAR A PERFORMANCE DE EQUIPAMENTOS E PROCESSOS DE PRODUCAO, AUMENTANDO A PRODUTIVIDADE, REDUZINDO CUSTOS, GARANTINDO QUALIDADE E GERANDO INFORMACOES MAIS RAPIDAS E PRECISAS.	129.447
11.062.0347.5064.0013	PLANO MESTRE - METALURGIA DO ACO - COMPUTADOR DE CONTROLE DE PROCESSOS - SUBSTITUIR INSTRUMENTACAO/ELETRICA (PERC) = 198 - ADQUIRIR "SOFTWARE" (PERC) = 202 - ADQUIRIR "HARDWARE" (PERC) = 15 - ADQUIRIR SUB-LANCA (PERC) = 450	24.144
11.062.0347.5064.0014	PLANO MESTRE - METALURGIA DE REDUCAO - COMPUTADOR DE CONTROLE DE PROCESSO - ADQUIRIR "HARDWARE" (PERC) = 22 - ADQUIRIR "SOFTWARE" (PERC) = 46 - SUBSTITUIR INSTRUMENTACAO/ELETRICA (PERC) = 30	11.422
11.062.0347.5064.0015	PLANO MESTRE - LAMINACAO A QUENTE - COMPUTADOR DE CONTROLE DE PROCESSO - ADQUIRIR INSTRUMENTACAO (PERC) = 43 - ADQUIRIR "SOFTWARE" (PERC) = 31 - ADQUIRIR "HARDWARE" (PERC) = 26	85.765
11.062.0347.5064.0016	PLANO MESTRE - ENGENHARIA DE SISTEMAS AUXILIARES PARA COMPUTADOR - ADQUIRIR TERMINAIS DE COMPUTADOR (PERC) = 9 - ADQUIRIR MICRO-COMPUTADOR (PERC) = 25 - CONSTRUIR PREDIO DO CPD (PERC) = 30 - ADQUIRIR "SOFTWARE" (PERC) = 36	5.247
11.062.0347.5064.0017	REDE DE TELEPROCESSAMENTO - FASE II - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	2.869

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25213 COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5223	MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL - ACIARIA E LINGOTAMENTO CONTINUO	241.306
	AUMENTAR A RENTABILIDADE E A RECEITA OPERACIONAL DA EMPRESA ATRAVES DA UTILIZACAO DE METODOLOGIA VOLTA-DA PRINCIPALMENTE PARA O MELHORAMENTO DA QUALIDADE DO PRODUTO E AUMENTO DA PRODUTIVIDADE DAS UNIDADES INDUSTRIAIS.	
11.062.0347.5223.0001	ADICAO DE MATERIAL NA PANEIA - ENGENHARIA (PERC) = 80	5.544
11.062.0347.5223.0002	INSTALACAO DE SISTEMA PARA ELIMINACAO DE PO NA AREA DA CORRIDA CONTINUA - ENGENHARIA (PERC) = 100	65
11.062.0347.5223.0003	SOPRO COMBINADO PARA OS FORNOS "A", "B" E "C" - ENGENHARIA (PERC) = 70	41.991
11.062.0347.5223.0004	SISTEMA DE PESAGEM DE ACO LIQUIDO - ENGENHARIA (PERC) = 85 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60	1.811
11.062.0347.5223.0005	OFICINA PARA REPARO DE VALVULA DA GAVETA DO LINGOTAMENTO - ENGENHARIA (PERC) = 80 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 50	130
11.062.0347.5223.0006	SISTEMA DE PESAGEM DE PLACAS NAS MESAS DE SAIDA - ENGENHARIA (PERC) = 80	93
11.062.0347.5223.0007	INSTALACAO CONJUNTO PENEIRAS NO SISTEMA DE TRANSPORTE DE CAL NA ACIARIA - ENGENHARIA (PERC) = 15	836
11.062.0347.5223.0008	SISTEMA DE EXAUSTAO SECUNDARIA DA ACIARIA - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	46
11.062.0347.5223.0009	AUMENTO DO NUMERO DE SILOS DOS CONVERSORES - ENGENHARIA (PERC) = 50	1.179

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25213 COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5223.0010	REBARBADOR DE PLACAS - ENGENHARIA (PERC) = 50	1.235
11.062.0347.5223.0011	SISTEMA DE ESTOCAGEM E PESAGEM DE CAL NA ESTACAO DE DESSULFURACAO DE GUSA - ENGENHARIA (PERC) = 50	139
11.062.0347.5223.0012	PONTE ROLANTE DA ACIARIA - ENGENHARIA (PERC) = 90 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 30	1.068
11.062.0347.5223.0013	CONTROLE AUTOMATICO DO NIVEL DE ACO NO MOLDE - ENGENHARIA (PERC) = 80	42.966
11.062.0347.5223.0015	DETECTOR DE INTERRUPCAO NAS MAQUINAS N. 1, 2 E 3 - ENGENHARIA (PERC) = 80	10.707
11.062.0347.5223.0016	REGULAGEM AUTOMATICA DA LARGURA DO MOLDE DAS MAQUINAS N. 1, 2 E 3 - ENGENHARIA (PERC) = 70	118.545
11.062.0347.5223.0017	SUB-LANCAS E CONTROLE DINAMICOS DOS FORNOS DA ACIARIA - ENGENHARIA (PERC) = 20 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 40 - OBRAS CIVIS (M2) = 20 - MONTAR EQUIPAMENTOS (T) = 20	11.459
11.062.0347.5223.0021	DUPLICACAO DO SISTEMA DE FREIO DAS LANCAS DE OXIGENIO NA ACIARIA - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 20 - ENGENHARIA (PERC) = 20	3.492
11.062.0347.5224	MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL-AREAS DAS MINERACDES, FUNDICAO E LAMINAGENS A QUENTE E A FRIO AUMENTAR A RENTABILIDADE E A RECEITA OPERACIONAL DA EMPRESA, ATRAVES DA UTILIZACAO DE METODOLOGIAS VOL- TADAS, PRINCIPALMENTE, PARA MELHORAMENTO DA QUALIDADE DO PRODUTO E AUMENTO DE PRODUTIVIDADE DAS UNIDADES INDUSTRIAIS.	33.430

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25213 COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5224.0001	MOLDACAO MECANIZADA - ENGENHARIA (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 80 - OBRAS CIVIS (PERC) = 70 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60	1.700
11.062.0347.5224.0003	LAMINACAO UMIDA NA LINHA DE ZINCAGEM CONTINUA N. 2 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	2.126
11.062.0347.5224.0005	SUBSTITUICAO DE MEDIDOR DE REVESTIMENTO DE ZINCO NA 'LZC' N. 1 - ENGENHARIA (PERC) = 100	539
11.062.0347.5224.0006	RELOCACAO DO VIRADOR DE BOBINAS DA LINHA DE PREPARACAO DE BOBINA A QUENTE N. 2 PARA 'LPBQ' N. 1 - OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	4.281
11.062.0347.5224.0008	AQUISICAO DE MEDIDOR DE LARGURA NA SAIDA DO TREM ACA- BADOR LAMINADOR DE TIRAS A QUENTE N. 2 - ENGENHARIA (PERC) = 80 - OBRAS CIVIS (PERC) = 50	427
11.062.0347.5224.0010	AMPLIACAO VIGA ROLAMENTO DA PONTE ROLANTE 22 PARA GAL- PAO DAS 'LLEIS' N. 1 E 2 - ENGENHARIA (PERC) = 40 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - OBRAS CIVIS (PERC) = 100	864
11.062.0347.5224.0011	SISTEMA POLIDOR DE CILINDROS DO 'LE' N. 2 - ENGENHARIA (PERC) = 80 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 50	260
11.062.0347.5224.0015	DESENROLADEIRA ADICIONAL NA LINHA DE ACABAMENTO DE CHAPAS A FRIO N. 4 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 70	8.283
11.062.0347.5224.0016	VIRADOR DE BOBINAS DAS LINHAS DE ESTANHAMENTO ELETRO- LITICO N. 5 E 6 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - OBRAS CIVIS (M2) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	1.606

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25213 COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5224.0023	SISTEMA DE EXAUSTAO PARA TRATAMENTO QUIMICO DAS LINHAS DE ESTANHAMENTO ELETROLITICO N. 1, 2 E 3 - MANTER EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - OBRAS CIVIS (PERC) = 100	1.430
11.062.0347.5224.0029	MEDIDOR ESPESSURA RAIOS X, "STANDY BY" PARA "LTF'S" N.1 E 2 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	6.807
11.062.0347.5224.0030	FORNO DE INDUCAO PARA A FUSAO DE NAO FERROSOS - ENGENHARIA (PERC) = 70 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 70 - OBRAS CIVIS (PERC) = 70 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 70	5.107
11.062.0347.5274	MODERNIZACAO DO SISTEMA DE ENERGIA ELETRICA MODIFICAR E MELHORAR OS SISTEMAS DE GERACAO E DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA, COM O OBJETIVO DE AUMENTAR A POTENCIA DISPONIVEL E A CONFIABILIDADE DOS SISTEMAS FACE AOS CONSTANTES AUMENTOS DE DEMANDA.	23.949
11.062.0347.5274.0001	MELHORIA DO SISTEMA DE COMUNICACAO ENTRE SUBESTACOES DE ALTA TENSAO 138 KV - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	158
11.062.0347.5274.0004	SISTEMA DE EMERGENCIA DE 50 HZ - DESCARGA II - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 45 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	1.458
11.062.0347.5274.0005	SISTEMA DE ENERGIA ELETRICA - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 15	919
11.062.0347.5274.0008	NOVA CENTRAL TERMOELETRICA - ENGENHARIA (PERC) = 30 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 15	21.414

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25213 COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5283	MODERNIZACAO NA AREA DE EXPEDICAO E TRANSPORTE	9.936
	REDUZIR, SIGNIFICATIVAMENTE, O TEMPO GASTO NAS OPERACOES DE EXPEDIR E TRANSPORTAR, COM SEGURANCA, ATRAVES DE ILUMINACAO ADEQUADA DE AREAS E PATIOS DE MANOBRAS, DA MODERNIZACAO E LOCALIZACAO RACIONAL E ATUALIZADA DOS INSUMOS NECESSARIOS A MANUTENCAO DESTAS ATIVIDADES.	
11.062.0347.5283.0001	SISTEMA DE CANGAGEM DE VAGÕES - INSTALACAO ELETRICA	288
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 40	
11.062.0347.5283.0003	LINHA DE ESTANHAMENTO ELETROLITICO N.3 DO EDIFICIO "E"	8.571
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 50	
11.062.0347.5283.0004	PROJ.AUTOMACAO CONTROLE E MANUTENCAO PREVENTIVA DO PATIO FERROVIARIO DA USINA	214
	- ENGENHARIA (PERC) = 100	
11.062.0347.5283.0007	ILUMINACAO GERAL AREA DESSULF. GUSA MAQUINA DE MOLDAR GUSA E PATIO ESCORIA	325
	- ENGENHARIA (PERC) = 100	
11.062.0347.5283.0008	ILUMINACAO DO PATIO DE VAGÕES DE CARVÃO	269
	- ENGENHARIA (PERC) = 100	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 30	
11.062.0347.5283.0009	ILUMINACAO GERAL PATIO VAGÕES E DE FORMACAO TABELA MINERIO	269
	- ENGENHARIA (PERC) = 100	
11.062.0347.5284	MODERNIZACAO NA AREA DE METALURGIA DE REDUCAO	89.062
	RECONSTRUIR E MODERNIZAR EQUIPAMENTOS E INSTALACOES, DEVIDO AO FINAL DE CAMPANHA, VISANDO O AUMENTO DE PRODUCAO E MELHORIA DO DESEMPENHO OPERACIONAL COM INTRODUCAO DE NOVAS TECNOLOGIAS.	
11.062.0347.5284.0001	DESVIDO FERROVIARIO DO CARRO DE APAGAMENTO DAS BATERIAS N. 3, 4 E 5	1.979
	- ENGENHARIA (PERC) = 50	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25213 COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5284.0002	TANQUE PARA ARMAZENAGEM DE RESIDUOS E ENVIO A ESTACAO DE TRATAMENTO BIOLOGICO - ENGENHARIA (PERC) = 50 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	1.077
11.062.0347.5284.0003	COMPLEMENTACAO DE OBRAS NA AREA DE CARBOQUIMICOS - OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	446
11.062.0347.5284.0004	TRATAMENTO PRIMARIO DE GAS DE COQUERIA - ENGENHARIA (PERC) = 30 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60	16.492
11.062.0347.5284.0005	SUBSTITUICAO DE NITROGENIO POR GAS DO ALTO FORNO N. 1 E N. 2 - ENGENHARIA (PERC) = 10 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60	3.779
11.062.0347.5284.0006	INSTALACAO DO SISTEMA DE AGUA CLARIFICADA PARA A USINA DE BENZOL - ENGENHARIA (PERC) = 80 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 30	919
11.062.0347.5284.0007	USINA DE ALCATRAO - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 10	130
11.062.0347.5284.0010	REFORMA DO ALTO FORNO N. 1 - ENGENHARIA (PERC) = 30	56.412
11.062.0347.5284.0011	RECONSTRUCAO DA BATERIA DE FORNO N. 1 DE COQUE N. 2 - ENGENHARIA (PERC) = 25	6.110
11.062.0347.5284.0012	PATIO BARBARA - LINHAS FERREAS ACESSO SIDERVILE - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 10	1.718

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25213 COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5285	MODERNIZACAO NA AREA DE UTILIDADES E INSTRUMENTACAO E NAS OFICINAS DE MANUTENCAO	64.918
	PROPORCIONAR MAIOR CONFIABILIDADE E CONTINUIDADE NO DESEMPENHO OPERACIONAL DOS EQUIPAMENTOS, ATENDENDO AO RITMO DE PRODUCAO EM TERMOS DE GAS, AGUA, VAPOR, OXIGENIO E MANUTENCAO EFICIENTE.	
11.062.0347.5285.0001	TELEFONIA - REDE DE DISTRIBUICAO - ETAPA II	1.996
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 30	
11.062.0347.5285.0002	SISTEMA DE HIDRATAcao DE CAL	2.247
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
11.062.0347.5285.0003	AMOSTRADORES AUTOMATICOS PARA MATERIAS PRIMAS - FABRICA DE CAL	427
	- ENGENHARIA (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 45	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 45	
11.062.0347.5285.0004	MODERNIZACAO DE INSTRUMENTOS DE CONTROLE NOS MOTOSSOPRADORES	539
	- ENGENHARIA (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0347.5285.0005	BARRAGEM PARA PROTECAO HIDROSEDIMENTOLOGICA DA TOMADA DE AGUA	32.975
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 10	
11.062.0347.5285.0006	MELHORIA DE EQUIPAMENTOS NA ESTACAO DE TRATAMENTO DE AGUA DAS CALDEIRAS N. 8 E 9	6.426
	- ENGENHARIA (PERC) = 50	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 50	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 50	
11.062.0347.5285.0007	DISTRIBUICAO DE AGUA TRATADA NA USINA	10.298
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 40	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 20	
11.062.0347.5285.0009	AMPLIACAO DA CENTRAL DE "BOOSTER" DE GAS DE COQUERIA	1.606
	- ENGENHARIA (PERC) = 50	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 15	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25213 COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5285.0010	MELHORIA NO SISTEMA DE GAS - ENGENHARIA (PERC) = 80	734
11.062.0347.5285.0012	FABRICA DE OXIGENIO N. 5 - ELABORAR PROJETOS (PERC) = 50 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 15	5.358
11.062.0347.5285.0013	OFICINA DA SUPERINTENDENCIA GERAL DE LAMINADOS A FRIO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - OBRAS CIVIS (PERC) = 100	2.312
11.062.0456	CONTROLE DA POLUICAO	46.931
11.062.0456.5263	MODERNIZACAO DE LABORATORIOS DE CONTROLE DE QUALIDADE SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS NECESSARIOS AO ATENDIMENTO DE NOVOS ENSAIOS, FACE A NECESSIDADE DE MELHORIAS NA QUALIDADE DOS PRODUTOS E PROCESSOS, COM RAPIDEZ E EFICIENCIA, TENDO EM VISTA AS NOVAS EXIGENCIAS DO MERCADO.	14.096
11.062.0456.5263.0001	LABORATORIO DE ESPECTOMETRIA - OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	2.683
11.062.0456.5263.0002	REEQUIPAGEM DOS LABORATORIOS DE CONTROLE DE QUALIDADE DE DIVERSAS AREAS - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 50	11.385
11.062.0456.5263.0003	LABORATORIO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA LAMINACAO - ENGENHARIA (PERC) = 30 - OBRAS CIVIS (PERC) = 100	28
11.062.0456.5306	PRESERVACAO AMBIENTAL MELHORAR A QUALIDADE DE VIDA TANTO DOS EMPREGADOS QUANTO DA COMUNIDADE PELA PRESERVACAO DAS CONDICAOES AMBIENTAIS, REDUZINDO AS POLUICOES SONORAS, ATMOSFERICAS, DAS AGUAS E DO SOLO, A NIVEIS RECOMENDADOS PELOS ORGAOS DE PROTECCAO AMBIENTAL.	32.835
11.062.0456.5306.0002	SISTEMA DE TRATAMENTO DOS EFLUENTES DO LAVADOR DE GAS DO DESMOLDADOR N. 3 - ENGENHARIA (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 40	45

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25213 COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0456.5306.0007	MELHORIAS NA ESTACAO DE TRATAMENTO DE ESGOTO QUIMICO - ENGENHARIA (PERC) = 80 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 20	1.068
11.062.0456.5306.0008	SILENCIADORES NOS EXAUSTORES DAS SINTERIZACOES N. 2 E 3 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 40 - OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	734
11.062.0456.5306.0009	LABORATORIO AMBIENTAL - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - OBRAS CIVIS (PERC) = 70	12.397
11.062.0456.5306.0011	PRECIPITADORES ELETROSTATICOS DA SINTERIZACAO N. 4 - ENGENHARIA (PERC) = 10 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60 - OBRAS CIVIS (PERC) = 50 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 70	17.467
11.062.0456.5306.0012	CANALIZACAO DA VALA DO ESGOTO ACIDO - OBRAS CIVIS (PERC) = 70	1.124
T O T A L		751.710

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25213 COMPANHIA SIDERURGICA NACIONAL

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	516.978	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	234.732	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		751.710

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25214 COMPANHIA SIDERURGICA PAULISTA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	891.874
11.062	INDUSTRIA	891.874
11.062.0021	ADMINISTRACAO GERAL	45.251
11.062.0021.6038	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA E DO SISTEMA VIARIO	45.251
	MELHORAR A PRODUTIVIDADE DA MAO-DE-OBRA E DOS TRANSPORTES INTERNOS.	
11.062.0021.6038.0001	MELHORIA DAS CONDICAOES DE TRAFEGO INTERNO E DE SEGURANCA PATRIMONIAL	22.760
	- OBRAS CIVIS (M2) = 190	
	- CONSTRUIR ABRIGO DE ONIBUS (UNID) = 20	
	- TERRAPLENAGEM (M2) = 500	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS ILUMINACAO E SEGURANCA (UNID) = 100	
11.062.0021.6038.0002	MODERNIZACAO E AMPLIACAO DAS INSTALACOES DOS ESCRITÓRIOS	16.065
	- ADQUIRIR MOVEIS E UTENSILIOS (PERC) = 24	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE COMUNICACAO (PERC) = 49	
11.062.0021.6038.0003	INFRA-ESTRUTURA PARA TREINAMENTO DE PESSOAL	1.068
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE AUDIOVISUAL (PERC) = 38	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS PARA DESENHO (PERC) = 38	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS FOTOGRAFICOS (PERC) = 38	
	- ADQUIRIR MOBILIARIO PARA SALAS DE AULA (PERC) = 38	
11.062.0021.6038.0004	REAPARELHAMENTO DO AMBULATORIO MEDICO	5.358
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS MEDICOS (PERC) = 65	
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	805.300
11.062.0347.5008	AMPLIACAO DA CAPACIDADE DA USINA SIDERURGICA	250.592
	GARANTIR AS CONDICAOES SUFICIENTES E NECESSARIAS PARA ELEVAR A PRODUCAO DE 2.700.000 T/ANO A 3.900.000 T/ANO.	
11.062.0347.5008.0001	PROJETO DE INSTALACAO DOS EQUIPAMENTOS	16.687
	- ELABORAR PROJETOS (H/HORA) = 47.520	

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25214 COMPANHIA SIDERURGICA PAULISTA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5008.0002	INSTALACOES E EDIFICACOES - ESCAVACAO (M3) = 1.879 - ATERRO (M3) = 6.315 - ESTAQUEAMENTO (UNID) = 1.109 - CONCRETO (M3) = 2.156	116.149
11.062.0347.5008.0003	MONTAGEM ELETROMECANICA - MONTAR EQUIPAMENTOS ELETROMECANICOS (H/HORA) = 656.529	117.756
11.062.0347.5118	ESTUDOS E PROJETOS DEFINIR AS PREMISSAS BASICAS DO PROJETO, O LEIAUTE, E ELABORAR ESPECIFICACOES E ESTUDOS DE VIABILIDADE TECNICO-ECONOMICA, VISANDO A MELHORIA DO "MIX", DO PRODUTO E DAS CONDICOES AMBIENTAIS E A REDUCAO DOS CUSTOS.	107.244
11.062.0347.5118.0001	DESENVOLVIMENTO DE ESTUDOS DE ENGENHARIA - ELABORAR PROJETOS BASICOS (H/HORA) = 400.658	107.244
11.062.0347.5157	EXPLORACAO MINERAL MELHORAR A PRODUTIVIDADE NA EXTRACAO DE MINERIO DE FERRO, CALCARIO E DOLOMITA.	7.707
11.062.0347.5157.0001	RECUPERACAO DOS ULTRA-FINOS E SISTEMA DE CLASSIFICACAO DE MINERIO DE FERRO - ADQUIRIR BOMBA DE POLPA (UNID) = 1 - ADQUIRIR PENEIRA DE 2 "DECKS" (UNID) = 1 - ADQUIRIR BOMBA D'AGUA (UNID) = 1	1.198
11.062.0347.5157.0002	MOVIMENTACAO DE ROCHAS CARBONATICAS E CALCARIAS - ADQUIRIR PA CARREGADEIRA (UNID) = 3 - ADQUIRIR PERFURATRIZ (UNID) = 1	6.509
11.062.0347.5259	MODERNIZACAO DE INSTALACOES NAS ACIARIAS N.1 E N.2 INSTALAR EQUIPAMENTOS VISANDO AUMENTAR A PRODUCAO DE 1.200.000 T/ANO PARA 1.800.000 T/ANO, ASSIM COMO ELEVAR A PRODUTIVIDADE E O PADRAO DE QUALIDADE DO ACO.	137.981
11.062.0347.5259.0001	PROJETO DE INSTALACAO - ELABORAR PROJETOS (H/HORA) = 114.957	26.772

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25214 COMPANHIA SIDERURGICA PAULISTA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5259.0002	INSTALACOES E EDIFICACOES - ESCAVACAO (M3) = 11 - ATERRO (M3) = 1 - CONCRETO (M3) = 326	4.652
11.062.0347.5259.0003	MONTAGEM ELETROMECHANICA - MONTAR EQUIPAMENTOS ELETROMECHANICOS (H/HORA) = 53.959	45.130
11.062.0347.5259.0004	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS PARA MODERNIZACAO DAS ACIA- RIAS N.1 E 2 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 13	61.427
11.062.0347.5260	MODERNIZACAO DE INSTALACOES NAS AREAS DE REDUCAO, UTI- LIDADES, LAMINACAO E AREA GERAL MANTER A CAPACIDADE DE PRODUCAO DA EMPRESA, SUBSTI- TUINDO OS EQUIPAMENTOS OBSOLETOS E INCORPORANDO AS INSTALACOES EXISTENTES EQUIPAMENTOS COM TECNOLOGIA ATUALIZADA.	142.782
11.062.0347.5260.0001	PROJETO DE INSTALACAO - ELABORAR PROJETOS (H/HORA) = 52.058	23.289
11.062.0347.5260.0002	INSTALACOES E EDIFICACOES - ESCAVACAO (M3) = 14.566 - ATERRO (M3) = 6.573 - ESTAGUEAMENTO (UNID) = 35 - CONCRETO (M3) = 959	12.880
11.062.0347.5260.0003	MONTAGEM ELETROMECHANICA - MONTAR EQUIPAMENTOS ELETROMECHANICOS (H/HORA) = 209.878	64.826
11.062.0347.5260.0004	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS PARA MODERNIZACAO DAS INSTA- LACOES DA EMPRESA - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 8	41.787
11.062.0347.5332	REFORMA DA LAMINACAO DE TIRAS A FRIO MELHORAR A PRODUTIVIDADE DO LAMINADOR DE TIRAS A FRIO, DAS LINHAS DE DECAPAGEM "1" E "2", DOS FORNOS DE RECOZIMENTO, DO LAMINADOR DE ENCRUAMENTO, DAS LINHAS DE TESOURA A FRIO E DAS INSPECOES "1" E "2".	96.147

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25214 COMPANHIA SIDERURGICA PAULISTA

C O D I G O	E S P E C I F I C A Ç Ã O	V A L O R
11.062.0347.5332.0001	PROJETO DE INSTALACAO - ELABORAR PROJETOS (H/HORA) = 74.206	19.863
11.062.0347.5332.0002	AQUISICAO E INSTALACAO DE EQUIPAMENTOS PARA REFORMA DA LAMINACAO DE TIRAS A FRIO - ADQUIRIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 22	76.284
11.062.0347.5348	SISTEMA INTEGRADO DE INFORMACOES DA COSIPA - SIIC MELHORAR A PRODUTIVIDADE OPERACIONAL DA EMPRESA.	36.085
11.062.0347.5348.0002	SISTEMA DE MANUTENCAO INDUSTRIAL - ELABORAR ESTUDOS DE VIABILIDADE (PERC) = 100	4.642
11.062.0347.5348.0003	SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACAO DE COMPRAS - SIAC - IMPLANTAR SISTEMA (PERC) = 100	2.786
11.062.0347.5348.0004	SISTEMA DE GESTAO DE CUSTOS - IMPLANTAR SISTEMA (PERC) = 100	2.693
11.062.0347.5348.0005	IMPLANTACAO DA INFRA-ESTRUTURA E INSTALACOES DE PRO-CESSAMENTO DE DADOS PARA O SIIC - OBRAS CIVIS (PERC) = 12 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 12	18.925
11.062.0347.5348.0007	MELHORIAS NOS ATUAIS SISTEMAS EM OPERACAO - IMPLANTAR SISTEMAS COMPUTADORIZADOS (PERC) = 100	7.039
11.062.0347.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL REAPARELHAR E MODERNIZAR AS UNIDADES INDUSTRIAIS, A FIM DE MELHOR APROVEITAR OS RECURSOS DISPONIVEIS, GARANTINDO DESSA FORMA MAIOR PRODUTIVIDADE OPERACIONAL E MELHOR QUALIDADE DO PRODUTO.	26.762
11.062.0347.6048.0001	REPOSICAO E MANUTENCAO DE BENS PATRIMONIAIS - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 62	26.762
11.062.0456	CONTROLE DA POLUICAO	41.323

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25214 COMPANHIA SIDERURGICA PAULISTA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0456.5306	PRESERVACAO AMBIENTAL	41.323
	ADEQUAR O PARQUE INDUSTRIAL AS CONDICoes NECESSARIAS PARA PRESERVACAO DO MEIO AMBIENTE.	
11.062.0456.5306.0001	PROJETO DE INSTALACAO DOS EQUIPAMENTOS	3.901
	- ELABORAR PROJETOS (H/HORA) = 15.166	
11.062.0456.5306.0002	INSTALACOES E EDIFICACOES	789
	- ESCAVACAO (M3) = 56	
	- ATERRO (M3) = 63	
	- ESTAQUEAMENTO (UNID) = 44	
11.062.0456.5306.0003	MONTAGEM ELETROMECHANICA	2.275
	- MONTAR EQUIPAMENTOS ELETROMECHANICOS (H/HORA) = 96.001	
11.062.0456.5306.0004	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS PARA SISTEMA DE PROTECAO AMBIENTAL	34.358
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 21	
T O T A L		891.874

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25214 COMPANHIA SIDERURGICA PAULISTA

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	693.460	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	198.414	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		891.874

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25215 FABRICA DE ESTRUTURAS METALICAS S/A

C O D I G U	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	11.970
11.062	INDUSTRIA	11.970
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	11.970
11.062.0347.6071	MANUTENCAO E MELHORIA DA ATIVIDADE OPERACIONAL	11.970
	REPOR AS MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DESGASTADOS PELO USO DE FORMA A MANTER O ATUAL NIVEL DE ATIVIDADES DA EMPRESA.	
11.062.0347.6071.0001	REPOSICAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	11.970
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS, MOVEIS E UTENSILIOS (PERC) = 100	
T O T A L		11.970

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25215 FABRICA DE ESTRUTURAS METALICAS S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	11.970	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		11.970

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25217 USINAS SIDERURGICAS DE MINAS GERAIS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	1.498.946
11.062	INDUSTRIA	1.498.946
11.062.0021	ADMINISTRACAO GERAL	107.086
11.062.0021.6037	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	107.086
	MANTER EM CONDICAOES IDEAIS DE FUNCIONAMENTO DIVER- SAS AREAS DA USINA, MEDIANTE A AQUISICAO DE EQUIPA- MENTOS E MATERIAIS DIVERSOS.	
11.062.0021.6037.0001	REPOSICAO E MANUTENCAO DE BENS PATRIMONIAIS	107.086
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	1.200.680
11.062.0347.5065	CAPACITACAO TECNOLÓGICA	67.398
	FACILITAR O DESENVOLVIMENTO DE NOVOS PRODUTOS E POSSIBILITAR A LAMINACAO DE PRODUTOS MAIS NOBRES. FACILITAR A PROGRAMACAO E PADRONIZAR O PROCESSO DE LAMINACAO.	
11.062.0347.5065.0001	CONTROLE AUTOMATICO DE ESPESSURA E RESFRIAMENTO POR CORTINA D'AGUA	67.398
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 4 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 4	
11.062.0347.5211	INJECAO DE COMBUSTIVEIS ALTERNATIVOS NOS ALTOS FORNOS	207.273
	REDUZIR OS CUSTOS DE IMPORTACAO DE CARVAO MINERAL, COM O USO DE UM CARVAO MAIS BARATO. PERMITIR A CONTINUIDADE DO ATUAL RITMO DE PRODUCAO, SEM IMPOR- TACAO DE COQUE OU INVESTIMENTOS NAS COQUERIAS.	
11.062.0347.5211.0001	SISTEMA DE ALIMENTACAO DE MATERIAS PRIMAS	23.699
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 24 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	
11.062.0347.5211.0002	SISTEMA DE SECAGEM E MOAGEM DE CARVAO	27.357
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 23	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
25217 USINAS SIDERURGICAS DE MINAS GERAIS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5211.0003	SISTEMA DE TRANSPORTE E ESTOCAGEM DE CARVAO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 49 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 6	57.480
11.062.0347.5211.0004	SISTEMA GERAL DE UTILIDADES - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 35 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 4	5.469
11.062.0347.5211.0005	SISTEMA ELETRICO DE AUTOMACAO E CONTROLE - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 57 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	60.730
11.062.0347.5211.0006	SISTEMA DE TRANSPORTE E DISTRIBUICAO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 24 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	32.538
11.062.0347.5219	LINHA DE GALVANIZACAO ELETROLITICA DIVERSIFICAR A LINHA DE PRODUTOS DA EMPRESA, ENOBRECER A QUALIDADE DO PRODUTO, AUMENTAR A PARTICIPACAO NO MERCADO INTERNO E EXTERNO, SUBSTITUIR A IMPORTACAO DE CHAPAS GALVANIZADAS ELETROLITICAMENTE E AUMENTAR A LUCRATIVIDADE E FLEXIBILIDADE DA EMPRESA.	324.639
11.062.0347.5219.0001	LINHA DE GALVANIZACAO ELETROLITICA - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 26 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 2	324.639
11.062.0347.5222	MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS EM FIM DE VIDA UTIL E POSSIBILITAR OPERACAO ESTAVEL COM BAIXO CUSTO DE MANUTENCAO.	89.071
11.062.0347.5222.0001	REFORMA N. 5 DO ALTO FORNO N. 1 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 7	9.982
11.062.0347.5222.0002	REFORMA N. 3 DO ALTO FORNO N. 2 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 33	79.089

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25217 USINAS SIDERURGICAS DE MINAS GERAIS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5237	MELHORAMENTO E REFORMA DO TREM ACABADOR	121.479
	MELHORAR A CONFIABILIDADE DE EQUIPAMENTOS VITAIS NA LINHA DE PRODUCAO DA EMPRESA. SUPRIMIR A CONDICAO ATUAL DE SOBRECARGA A QUE ESTA SUBMETIDO O EQUIPAMENTO EM ATIVIDADE A 26 ANOS.	
11.062.0347.5237.0001	BANCO DE TIRISTORES AUXILIARES PARA GERADORES DO TREM ACABADOR	60.739
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 52	
11.062.0347.5237.0002	SUBSTITUICAO DOS ROTORES DOS MOTORES DO LAMINADOR DE TIRAS A QUENTE	60.740
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 52	
11.062.0347.5250	MODERNIZACAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	380.280
	REDUZIR CUSTOS ATRAVES DA IMPLANTACAO DE PROCESSOS E METODOS DE CONTROLE QUE POSSIBILITEM MAIOR EFICIENCIA E UTILIZACAO DE MATERIAS PRIMAS E COMBUSTIVEIS MAIS BARATOS. AUMENTAR A RENTABILIDADE E O NIVEL DE COMPETIVIDADE DA EMPRESA CRIANDO CONDICAOES PARA A FABRICACAO DE PRODUTOS MAIS NOBRES. OTIMIZAR O BALANCO ENERGETICO CRIANDO CONDICAOES PARA MAIOR UTILIZACAO DOS GASES COMBUSTIVEIS GERADOS NA USINA.	
11.062.0347.5250.0001	SUBSTITUICAO DE BALANCAS DO PATIO DE CARVAO	17.802
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 43	
	- INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 13	
11.062.0347.5250.0002	CARROS DE CARREGAMENTO PARA BALANCA DA COQUERIA	29.697
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 53	
	- INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 4	
11.062.0347.5250.0003	AUTOMACAO DAS COQUERIAS	195
	- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	
11.062.0347.5250.0004	INJECAO DE OXIGENIO NO AR DE COMBUSTAO DA COQUERIA N.2	724
	- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 13	
11.062.0347.5250.0005	MODERNIZACAO DAS GUIAS DE COQUE DA COQUERIA N.2	28.852
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 81	
	- INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 19	

DETAHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25217 USINAS SIDERURGICAS DE MINAS GERAIS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5250.0006	INSTRUMENTACAO DA USINA DE OLEO LEVE N.1 E N.2 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1 - INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	279
11.062.0347.5250.0007	DETAHAMENTO DE PROJETOS EM AREAS DIVERSAS - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	325
11.062.0347.5250.0008	RECUPERACAO DE CALOR DOS GASES DO ALTO FORNO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 24	12.350
11.062.0347.5250.0009	DESGASEIFICACAO DE ACO DA ACIARIA N.2 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 2 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 16	29.474
11.062.0347.5250.0010	AQUECIMENTO ELETRICO DO ACO NA ACIARIA N.1 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 71 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 4	47.879
11.062.0347.5250.0011	DESSULFURACAO / DESFOSFORACAO DE GUSA - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 5 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 6	3.835
11.062.0347.5250.0012	CONTROLE AUTOMATICO LARGURA DOS MOLDES DAS MAQUINAS DE LINGOTAMENTO CONTINUO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 20	25.685
11.062.0347.5250.0013	RAIO GAMA PARA LAMINADOR DE ACABAMENTO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 4 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	1.133
11.062.0347.5250.0014	ULTRA SOM PARA LINHA DE TESOURA N.1 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 80	91.049
11.062.0347.5250.0015	EQUIPAMENTOS AUXILIARES PARA A LINHA DE TESOURA N.1 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 13	8.775
11.062.0347.5250.0016	PATIO DE DESPACHO CHAPAS GROSSAS N. 6 E EQUIPAMENTOS AUXILIARES - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 2	3.603

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25217 USINAS SIDERURGICAS DE MINAS GERAIS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5250.0017	MODIFICACAO DO TRANSPORTADOR N. 4 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	195
11.062.0347.5250.0018	DESEMPENADEIRA PARA LINHA DE TESSURA DO TIRAS A QUENTE - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 14 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	13.762
11.062.0347.5250.0019	AUTOMACAO E INJECAO DE OXIGENIO NOS FORNOS DE LAMINA- CAO DE TIRAS A QUENTE - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	2.034
11.062.0347.5250.0020	RETIFICA DE CILINDROS - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 57 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	29.724
11.062.0347.5250.0021	ADQUISICAO DE ENCOANEL PARA LAMINACAO DE TIRAS A QUEN- TE - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	1.337
11.062.0347.5250.0022	MODERNIZACAO DO RECOZIMENTO N. 1 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 7	7.122
11.062.0347.5250.0023	MODERNIZACAO DO RECOZIMENTO N. 2 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 84	7.512
11.062.0347.5250.0024	TROCA DE DOIS APARELHOS DE MEDICAO DE ESPESSURA POR RAIO X - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	529
11.062.0347.5250.0025	TERCEIRO ESPESSADOR A VACUO DA ACIARIA N. 1 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 13 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 64	3.194
11.062.0347.5250.0026	TERCEIRO FILTRO A VACUO DA ACIARIA N. 1 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 9	1.625

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25217 USINAS SIDERURGICAS DE MINAS GERAIS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5250.0027	EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS DO CENTRO DE PESQUISAS - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 12	6.129
11.062.0347.5250.0028	RESTAURANTES NA AREA INTERNA DA USINA - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 10	4.550
11.062.0347.5250.0029	ARQUIVO ADMINISTRATIVO CENTRAL DA USINA - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 39	910
11.062.0347.5287	MODIFICACAO NA ENTRADA E SAIDA DE TIRAS A FRIO AUMENTAR A PRODUCAO DO LAMINADOR ATRAVES DO ACRES- CIMO DE EQUIPAMENTOS EM SUA ENTRADA E SUA SAIDA, POSSIBILITANDO A OPERACAO EM REGIME CONTINUO. ES- PERA-SE UM AUMENTO DE PRODUCAO DE LAMINADOS A FRIO EM TORNO DE 25%.	2.006
11.062.0347.5287.0001	MODIFICACAO NA ENTRADA E SAIDA DO LAMINADOR DE TIRAS A FRIO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	2.006
11.062.0347.5312	RACIONALIZACAO DO CONTROLE E OPERACAO DA INFRA-ESTRU- TURA OPERACIONAL RACIONALIZAR E MELHORAR O CONTROLE E OPERACAO DE EQUIPAMENTOS NAS AREAS DE COQUERIA, ALTO-FORNO, ACIARIA, LAMINACOES E UTILIDADES, PERMITINDO MAIOR CONFIABILIDADE E SEGURANCA OPERACIONAL.	4.894
11.062.0347.5312.0001	RACIONALIZACAO DO CONTROLE E OPERACAO DE EQUIPAMENTOS DIVERSOS NA USINA - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 8 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	4.894
11.062.0347.5337	RESFRIAMENTO CONTROLADO NA LAMINACAO CHAPAS GROSSAS OBTER MATERIAIS DE ALTA RESISTENCIA, BOA TENACIDADE E BOA SOLDABILIDADE E, AO MESMO TEMPO, REDUZIR OS CUSTOS DE PRODUCAO PELA DIMINUICAO DOS ELEMENTOS DA LIGA E DOS TRATAMENTOS TERMICOS POSTERIORES.	3.640
11.062.0347.5337.0001	RESFRIAMENTO CONTROLADO NA LAMINACAO DE CHAPAS GROSSAS - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	3.640
11.062.0456	CONTROLE DA POLUICAO	160.128

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25217 USINAS SIDERURGICAS DE MINAS GERAIS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0456.5306	PRESERVACAO AMBIENTAL	160.128
	MELHORAR A QUALIDADE DE VIDA DO EMPREGADO E DA CO- MUNIDADE, PRESERVANDO O MEIO AMBIENTE, MEDIANTE A REDUCAO DA POLUICAO ATMOSFERICA E DO SOLO E A ELI- MINACAO DA POLUICAO HIDRICA.	
11.062.0456.5306.0001	DESPOEIRAMENTO DURANTE ENFORNAMENTO NAS BATERIAS N.3 E N.4	22.156
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 33 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	
11.062.0456.5306.0002	LIMPEZA DAS PORTAS DAS BATERIAS N. 3 E N. 4	2.944
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 7 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 6	
11.062.0456.5306.0003	PRECIPITADORES ELETROSTATICOS GAS COQUERIA	288
	- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	
11.062.0456.5306.0004	DESPOEIRAMENTO A UMIDO DO PATIO DE CARVAO	20.801
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 69 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 31	
11.062.0456.5306.0005	SISTEMA DE ABSORCAO DE NAFTALINA	715
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 5	
11.062.0456.5306.0006	TRATAMENTO BIOLOGICO N.2	2.600
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 2 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 6	
11.062.0456.5306.0007	DESTILADOR DE AMONIA DO LICOR AMONIACAL	1.356
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 4	
11.062.0456.5306.0008	DESPOEIRAMENTO SECUNDARIO DA MAQUINA DE SINTER N. 2	5.014
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	
11.062.0456.5306.0009	SUBESTACAO PARA SISTEMA DE DESPOEIRAMENTO DA SINTERI- ZACAO	1.718
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 8	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25217 USINAS SIDERURGICAS DE MINAS GERAIS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0456.5306.0010	DESPOEIRAMENTO SECUNDARIO DA MAQUINA DE SINTER N. 3 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	5.014
11.062.0456.5306.0011	DESPOEIRAMENTO DA DESSULFURACAO N. 2 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	1.198
11.062.0456.5306.0012	SISTEMA DE EXAUSTAO SECUNDARIA DA ACIARIA N. 2 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 40 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 10	96.324
11.062.0563	PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS	31.052
11.062.0563.5071	CONSTRUCAO DE INSTALACOES PORTUARIAS NO PORTO DE PRAIA MOLE MANTER A CAPACIDADE DE EXPORTACAO E DE USO DO PORTO DE PRAIA MOLE, PROTEGENDO O MATERIAL A SER EXPORTADO CONTRA AS INTEMPERIES E MANUSEIO INDEVIDO. ESTA EXPANSAO PERMITIRA ATENDER O CRESCENTE INDICE DE EXPORTACAO, AS EXIGENCIAS OPERACIONAIS E POSSIBILITAR O CUMPRIMENTO DOS PLANOS DE EXPORTACAO.	31.052
11.062.0563.5071.0001	GALPAO E PONTES ROLANTES PARA O PORTO DE PRAIA MOLE - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 29 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 5	31.052
T O T A L		1.498.946

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25217 USINAS SIDERURGICAS DE MINAS GERAIS S/A

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	409.494
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	818.189
- EXTERNAS	271.263

T O T A L

1.498.946

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25218 COMPANHIA SIDERURGICA DE MOGI DAS CRUZES

C O D I G O

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

T O T A L

0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO
 25218 COMPANHIA SIDERURGICA DE MOGI DAS CRUZES

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0

T O T A L

0

MINISTERIO DA EDUCACAO

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
26000 - MINISTERIO DA EDUCACAO

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
26294	Hospital de Clinicas de Porto Alegre	58.957
C		TOTAL
		58.957

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 26000 MINISTERIO DA EDUCACAO
 26294 HOSPITAL DE CLINICAS DE PORTO ALEGRE

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
08	EDUCACAO E CULTURA	58.957
08.044	ENSINO SUPERIOR	10.122
08.044.0025	EDIFICACOES PUBLICAS	10.122
08.044.0025.5318	RECUPERACAO DAS INSTALACOES FISICAS E DO INSTRUMENTAL TECNOLÓGICO	10.122
	GARANTIR A PLENA CAPACIDADE DE UTILIZACAO DAS INSTALACOES FISICAS, ATRAVES DE REFORMAS, RECUPERANDO AS AREAS DESGASTADAS PELO USO OU MODIFICADAS PELA RACIONALIZACAO DOS SERVICOS.	
08.044.0025.5318.0001	RECUPERACAO DAS INSTALACOES FISICAS DE UNIDADE HOSPITALAR	10.122
	- RECUPERAR INSTALACAO (UNID) = 3 - RECUPERAR LABORATORIO (UNID) = 1 - RECUPERAR SALA DE AULA (M2) = 504	
08.075	SAUDE	48.835
08.075.0428	ASSISTENCIA MEDICA E SANITARIA	48.835
08.075.0428.6083	PARTICIPACAO NA MANUTENCAO DO SISTEMA UNICO DE SAUDE	48.835
	PRESTAR ASSISTENCIA MEDICA E ODONTOLÓGICA EM REGIME AMBULATORIAL E DE INTERNACAO NAS CLINICAS MEDICAS BASICAS, PSIQUIATRIA, ONCOLOGIA, PNEUMOLOGIA E DOENCAS INFECTO-CONTAGIOSAS E PARASITARIAS, OBSERVANDO A CARACTERISTICA E DISPONIBILIDADE TECNOLÓGICA DE CADA UNIDADE.	
08.075.0428.6083.0001	MANUTENCAO DE HOSPITAL DE ENSINO	48.835
	- OFERECER LEITO (LEITO) = 584 - ATENDER PACIENTE (PACIENTE) = 236.474 - INTERNAR PACIENTE (PACIENTE) = 8.457	
T O T A L		58.957

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 26000 MINISTERIO DA EDUCACAO
 26294 HOSPITAL DE CLINICAS DE PORTO ALEGRE

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	58.957
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOIRO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0

T O T A L

58.957

MINISTERIO DO EXERCITO

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
27000 - MINISTERIO DO EXERCITO

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
	SISTEMA IMBEL	294.070
27202	Industria de Material Belico do Brasil	291.525
27203	Prologo S/A - Produtos Eletronicos	2.545
T O T A L		294.070

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 27000 MINISTERIO DO EXERCITO
 27202 INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	291.525
11.062	INDUSTRIA	291.525
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	291.525
11.062.0347.5068	COMPLEMENTACAO DA COLETA E TRATAMENTO DE EFLUENTES LIQUIDOS	845
	LIGAR O COLETOR DE EFLUENTES DAS UNIDADES DA FABRICA AO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES SANITARIOS.	
11.062.0347.5068.0001	COMPLEMENTACAO DA COLETA E TRATAMENTO DE EFLUENTES LIQUIDOS	845
	- CONCLUIR OBRA DO COLETOR DE EFLUENTES (PERC) = 20	
11.062.0347.5168	FABRICACAO DE EMULSOES EXPLOSIVAS	26.837
	ADOPTAR TECNOLOGIA MAIS MODERNA COM ACENTUADAS VANTAGENS TECNICAS E ECONOMICAS NA PRODUCAO DE EMULSOES EXPLOSIVAS. PROPOSTAS TECNICAS DA SUECIA E EUA ESTAO SENDO ESTUDADAS PARA PRODUCAO DA ORDEM DE 300 A 600 T/MES.	
11.062.0347.5168.0001	EMULSOES EXPLOSIVAS	26.837
	- CONCLUIR OBRAS CIVIS (PERC) = 90	
	- IMPORTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS NACIONAIS (PERC) = 60	
11.062.0347.5171	FABRICACAO DE ESPOLETA ELETRICA	86.360
	FABRICAR ESPOLETAS ELETRICAS PARA ATENDER, BASICAMENTE, A DEMANDA DA PETROBRAS COM O QUAL A IMBEL ELABOROU UM PROGRAMA DE INSTALCAO DE UMA USINA PARA PRODUCAO DE 5.800.000 ESPOLETAS POR ANO.	
11.062.0347.5171.0001	FABRICACAO DE ESPOLETA ELETRICA	86.360
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 90	
	- IMPORTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS NACIONAIS (PERC) = 60	
11.062.0347.5172	FABRICACAO DE EXPLOSIVO DE CONCEPCAO MODERNA - HMX	27.858
	FABRICAR PRODUTO COM ALTO PONTO DE FUSAO, ELEVADA ESTABILIDADE QUIMICA, E CAPACIDADE DE ATUAR COMO ELEMENTO ENERGIZADOR DE COMPONENTE DE PROPELENTES PARA MISSEIS, QUE AUMENTE, SENSIVELMENTE, O IMPULSO ESPECIFICO. PODERA, AINDA, SER USADO EM MISTURA COM TNT NAS CARGAS OCAS DE ARREBENTAMENTO, PRODUZINDO EFEITOS BALISTICOS DE PERFURACAO EM BLINDAGEM, NITIDAMENTE SUPERIORES EM RELACAO AOS CICLOTOIS E PENTOLITES.	

DETA LHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 27000 MINISTERIO DO EXERCITO
 27202 INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5172.0001	EXPLOSIVO DE CONCEPCAO MODERNA COM ACENTUADA SEGURANCA EM OGIVAS DE FOGUETES SUPERSONICOS-HMX - CONSTRUIR PREDIOS (PERC) = 20 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60 - DETALHAR PROJETO (PERC) = 100	27.858
11.062.0347.5179	IMPLANTACAO DA ESTACAO DE TRATAMENTO DE DESPEJOS INDUSTRIAIS ATINGIR UM PROCESSO FINAL COM BAIXO INDICE DE POLUICAO ATRAVES DE ELIMINACAO DO MATERIAL ORGANICO CONTIDO NOS DESPEJOS INDUSTRIAIS.	11.329
11.062.0347.5179.0001	ESTACAO DE DESPEJOS INDUSTRIAIS - CONSTRUIR ESTACOES (PERC) = 60	11.329
11.062.0347.5246	MODERNIZACAO DA FABRICA DE ITAJUBA MODERNIZAR A FABRICA DE METRALHADORA DE ITAJUBA.	42.140
11.062.0347.5246.0001	MODERNIZACAO DA FABRICA DE ITAJUBA - CONCLUIR OBRAS CIVIS (PERC) = 5 - IMPORTAR MAQUINAS (PERC) = 32 - CONCLUIR MONTAGEM DE MAQUINAS (PERC) = 32	42.140
11.062.0347.5286	MODERNIZACAO OPERACIONAL DA FABRICA DE ITAJUBA MODERNIZAR E ACELERAR O PROCESSO PRODUTIVO, ATRAVES DA SUBSTITUICAO DE EQUIPAMENTOS OBSOLETOS E DESGASTADOS DA FABRICA DE ITAJUBA.	90.789
11.062.0347.5286.0001	MODERNIZACAO OPERACIONAL DA FABRICA DE ITAJUBA - ADQUIRIR MAQUINAS (PERC) = 76 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 76	90.789
11.062.0347.5347	SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES GASOSOS LIGAR O COLETOR DE EFLUENTES DAS DIVERSAS UNIDADES DA FABRICA AO SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES GASOSOS.	241
11.062.0347.5347.0001	SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES GASOSOS - IMPLANTAR SISTEMA DE TRATAMENTO (PERC) = 100	241

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 27000 MINISTERIO DO EXERCITO
 27202 INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL

C O D I G U E S P E C I F I C A C A O V A L O R

11.062.0347.5357 TRATAMENTO DE EFLUENTES 5.126

OBTER UM PROCESSO DE TRATAMENTO NA FABRICACAO DA AZIDA E DO ESTIFINATO DE CHUMBO BEM COMO DO TRINITROCESORCINOL, NO QUAL SE PLANEJA A EMISSAO DE UM EFLUENTE FINAL COM BAIXO POTENCIAL POLUIDOR, EM ACORDO COM A LEGISLACAO VIGENTE, ATRAVES DA ELIMINACAO DO CARATER EXPLOSIVO DOS EFLUENTES, COM A SIMULTANEA PRECIPITACAO DOS SAIS DE CHUMBO, SEGUIDO DE ELIMINACAO DE ORGANICOS.

11.062.0347.5357.0001 TRATAMENTO DE EFLUENTES 5.126

- CONCLUIR OBRAS CIVIS (PERC) = 50
- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 50
- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100
- TREINAR PESSOAL (PERC) = 100

T O T A L 291.525

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 27000 MINISTERIO DO EXERCITO
 27202 INDUSTRIA DE MATERIAL BELICO DO BRASIL

E S P E C I F I C A C A O V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO 0

RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO

- DO TESOURO 291.525
- DEMAIS 0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS 0
- EXTERNAS 0

T O T A L 291.525

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 27000 MINISTERIO DO EXERCITO
 27203 PROLOGO S/A - PRODUTOS ELETRONICOS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	2.545
11.062	INDUSTRIA	2.545
11.062.0021	ADMINISTRACAO GERAL	381
11.062.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	381
	PROMOVER A MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA ATRAVES DA AQUISICAO DE BENS.	
11.062.0021.6010.0001	APARELHAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	381
	- ADQUIRIR VEICULOS OPERACIONAIS (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR MESAS (UNID) = 10	
	- ADQUIRIR MICRO-COMPUTADOR (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR CALCULADORA ELETRONICA (UNID) = 5	
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	2.164
11.062.0347.5063	AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS BELICOS	251
	AUTOMATIZAR EQUIPAMENTOS MILITARES, VISANDO ATINGIR INDICE DE 100% DE PRECISAO.	
11.062.0347.5063.0001	AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS BELICOS (INCLUI NACIONALIZACAO)	251
	- ADQUIRIR UNIDADES IMPRESSORAS CENTRAL DE TIRO(UNID) = 50	
	- ADQUIRIR UNIDADES MOSTRADORAS (UNID) = 50	
11.062.0347.5169	FABRICACAO DE EQUIPAMENTO DE INSTRUMENTACAO DIGITAL	251
	PROMOVER O DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS ELETRONICOS DE MEDICAO DE COMBUSTIVEIS, DE DEMANDA TARIFARIA E DE SERVICOS BANCARIOS.	
11.062.0347.5169.0001	INSTRUMENTACAO DIGITAL (INCLUI NACIONALIZACAO)	251
	- ADQUIRIR EQUIP.ELETRON.P/MEDICAO COMBUSTIVEIS(UNID) = 100	
	- ADQUIRIR REG. DE DEMANDA TARIFA DIFERENCIADA (UNID) = 50	
	- TRANSFORMAR AUTENTICADORA PORTATIL (UNID) = 30	
	- ADQUIRIR SISTEMA DISTRIBUIDOR PROCESSOS-SDP (UNID) = 10	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 27000 MINISTERIO DO EXERCITO
 27203 PRULUGO S/A - PRODUTOS ELETRONICOS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5170	FABRICACAO DE EQUIPAMENTOS PARA CONTROLE DE PROCESSOS MILITARES E INDUSTRIAIS	381
	PESQUISAR E DESENVOLVER NOVOS PRODUTOS E SERVICOS RELATIVOS A LINHA INDUSTRIAL E BELICA.	
11.062.0347.5170.0001	EQUIPAMENTOS PARA CONTROLE DE PROCESSOS MILITARES E INDUSTRIAIS	381
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTO P/NAVEGACAO POR SATELITE(UNID) = 20	
	- ADQUIRIR UNIDADES CALCULADORAS DE TIRO (UNID) = 20	
	- ADQUIRIR UNIDADES CENTRAIS DO MICRO MILITAR (UNID) = 20	
	- ADQUIRIR UNID.OBSER.AVANCADA DO MICRO MILITAR(UNID) = 20	
11.062.0347.6036	MANUTENCAO DA CAPACIDADE PRODUTIVA	1.281
	COORDENAR E MANTER EM PLENO FUNCIONAMENTO O PARQUE INDUSTRIAL DA EMPRESA EM VIRTUDE DA COLOCACAO DE SEUS PRODUTOS NO MERCADO.	
11.062.0347.6036.0001	FUNCIONAMENTO DA FABRICA DE PRODUTOS ELETRONICOS	1.281
	- ADQUIRIR FERRAMENTAS DE PRECISAO (UNID) = 30	
	- ADQUIRIR MAQ.E EQUIP.P/CONTROLE DE QUALIDADE (UNID) = 10	
	- ADQUIRIR PONTAS DE PROVA (UNID) = 2	
T O T A L		2.545

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 27000 MINISTERIO DO EXERCITO
 27203 PROLOGO S/A - PRODUTOS ELETRONICOS

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	2.545	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		2.545

MINISTERIO DA FAZENDA

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
 28000 - MINISTERIO DA FAZENDA

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
28204	Casa da Moeda do Brasil	447.975
28205	Servico Federal de Processamento de Dados	328.957
28207	Caixa Economica Federal	10.435.375
28208	Bantrade Comercio Internacional Ltda.	0
28209	Companhia Brasileira de Infra-estrutura Fazendaria	2.749
28210	DATAMEC S/A - Sistemas e Processamento de Dados	76.007
28211	Instituto de Resseguros do Brasil	588.324
28212	Meridional - Administracao S/A	0
28213	Meridional Artes Graficas Ltda.	0
28214	Banco da Amazonia S/A	165.319
28215	Banco do Nordeste do Brasil S/A	157.407
28216	Meridional Companhia de Seguros Gerais	37.144
28217	Meridional do Brasil Informatica Ltda.	0
28218	Meridional do Brasil-Viagens e Turismo Ltda.	0
28219	BB - Corretora de Seguros e Administradora de Bens S/A	0
28220	BB - Administradora de Cartoes de Credito S/A	0
	SISTEMA ACESITA	665.528
28230	Companhia Acos Especiais Itabira	503.840
28231	Acesita Energetica S/A	156.869
28232	Forjas Acesita S/A	4.819
	SISTEMA BB	12.265.896
28221	Banco do Brasil S/A	6.694.203
28222	BB - Distribuidora de Titulos e Valores Mobiliarios S/A	93
28223	BB - Leasing S/A - Arrendamento Mercantil	5.571.600
28224	BB - Financeira S/A - Credito, Financiamento e Investimento	0
28225	BB - Banco de Investimento S/A	0
	SISTEMA MERIDIONAL	989.479
28226	Banco Meridional do Brasil S/A	650.559
28227	Meridional - Corretora de Valores Mobiliarios e Cambio S/A	0
28228	Meridional - Banco de Investimento S/A	0
28229	Meridional Leasing S/A - Arrendamento Mercantil	338.920
T O T A L		26.160.160

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
28000 MINISTERIO DA FAZENDA
28204 CASA DA MOEDA DO BRASIL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	447.975
11.062	INDUSTRIA	447.975
11.062.0025	EDIFICACOES PUBLICAS	36.708
11.062.0025.5072	CONSTRUCAO DA NOVA UNIDADE DE REFINO DE METAIS NOBRES	36.708
	REFINAR METAIS NOBRES PARA ATENDIMENTO A ORGAOS DO GOVERNO, BEM COMO A OUTROS CLIENTES.	
11.062.0025.5072.0001	CONSTRUCAO DA NOVA UNIDADE DE REFINO DE METAIS NOBRES	36.708
	- REFINAR METAIS NOBRES (T) = 17	
	- FUNDIR E ANALISAR METAIS NOBRES (T) = 77	
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	411.267
11.062.0347.5272	MODERNIZACAO DO PARQUE INDUSTRIAL	214.135
	PROMOVER A MODERNIZACAO, AUTOMACAO E MANUTENCAO DO PARQUE INDUSTRIAL.	
11.062.0347.5272.0001	IMPORTACOES DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	214.135
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0347.6062	MANUTENCAO DO PARQUE INDUSTRIAL	197.132
	MANTER O PARQUE INDUSTRIAL ATRAVES DE REFORMAS E DA AQUISICAO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E MOBILIARIOS.	
11.062.0347.6062.0001	AQUISICOES DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS, MOBILIARIO EM GERAL E REFORMAS	197.132
	- ADQUIRIR MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (PERC) = 86	
	- ADQUIRIR MOBILIARIO (PERC) = 6	
	- REFORMAR AREA (PERC) = 8	
T O T A L		447.975

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28204 CASA DA MOEDA DO BRASIL

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	233.840
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOIRO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	214.135
TOTAL	447.975

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28205 SERVICO FEDERAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS

CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR
03	ADMINISTRACAO E PLANEJAMENTO	328.957
03.007	ADMINISTRACAO	328.957
03.007.0024	INFORMATICA	328.957
03.007.0024.6005	ATENDIMENTO, DESENVOLVIMENTO, E PRODUCAO DE SERVICOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS	328.957
	COMERCIALIZAR, PRESTAR CONSULTORIA TECNICA E EFETUAR MANUTENCAO DE SISTEMAS DE PROCESSAMENTO DE DADOS.	
03.007.0024.6005.0004	ATENDIMENTO E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS	37.998
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE (UNID) = 106	
03.007.0024.6005.0006	GESTAO DE RECURSOS LOGISTICOS	290.959
	- REFORMAR E ADEQUAR AS INSTALACOES (M2) = 38.319	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE (UNID) = 365	
	- ADQUIRIR LINHAS TELEFONICAS (UNID) = 364	
TOTAL		328.957

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28205 SERVIÇO FEDERAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
GERAÇÃO PRÓPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	328.957
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERAÇÕES DE CRÉDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	328.957

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28207 CAIXA ECONOMICA FEDERAL

CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR
11	INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS	10.435.375
11.064	SERVIÇOS FINANCEIROS	10.435.375
11.064.0362	SERVIÇOS BANCÁRIOS E FINANCEIROS	10.435.375
11.064.0362.6069	MANUTENÇÃO E ADEQUAÇÃO DA AÇÃO ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL MANTER E MELHORAR OS SERVIÇOS PRESTADOS.	10.435.375
11.064.0362.6069.0001	MANUTENÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE DEPENDÊNCIAS - AMPLIAR REDE DE DEPENDÊNCIAS (UNID) = 300 - MODERNIZAR REDE DE DEPENDÊNCIAS (UNID) = 500 - MANTER REDE DE DEPENDÊNCIAS (UNID) = 2.000	3.566.521
11.064.0362.6069.0002	CENTRALIZAÇÃO DAS CONTAS DO FGTS (LEI 7839/89) E ADEQUAÇÃO DAS AGÊNCIAS - AMPLIAR REDE DE DEPENDÊNCIAS (UNID) = 322 - SISTEMA CENTRALIZADO DAS CONTAS FGTS (PERC) = 100	6.868.854
TOTAL		10.435.375

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28207 CAIXA ECONOMICA FEDERAL

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	10.435.3/5
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	10.435.3/5

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28208 BANTRADE COMERCIO INTERNACIONAL LTDA.

CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR
	TOTAL	0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28208 BANTRADE COMERCIO INTERNACIONAL LTDA.

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	0

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28209 COMPANHIA BRASILEIRA DE INFRA-ESTRUTURA FAZENDARIA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
03	ADMINISTRACAO E PLANEJAMENTO	2.749
03.007	ADMINISTRACAO	2.749
03.007.0021	ADMINISTRACAO GERAL	2.749
03.007.0021.6066	MANUTENCAO DOS SERVICOS OPERACIONAIS	2.749
	DAR CONTINUIDADE NA ADMINISTRACAO DE ESTACOES ADUANEIRAS DE FRONTEIRA, DE CENTRAIS ADUANEIRAS INTERIORES, DE ENTREPOSTOS ADUANEIROS E OUTROS RECINTOS ALFANDEGADOS, DE ARMAZENS GERAIS, BEM COMO DE DEPOSITOS DE MERCADORIAS APREENDIDAS E DE BENS ADJUDICADOS OU PENHORADOS EM EXECUCAO FISCAL DA DIVIDA ATIVA E AINDA, PRESTAR OUTROS SERVICOS RELACIONADOS COM AS ATIVIDADES DE INFRA-ESTRUTURA FAZENDARIA.	
03.007.0021.6066.0001	MANUTENCAO DOS SERVICOS OPERACIONAIS	2.749
	- RECUPERAR EQUIPAMENTOS (UNID) = 57	
	- REFORMAR UNIDADES REGIONAIS (UNID) = 12	
T O T A L		2.749

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28209 COMPANHIA BRASILEIRA DE INFRA-ESTRUTURA FAZENDARIA

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	2.749	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		2.749

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28210 DATAMEC S/A - SISTEMAS E PROCESSAMENTO DE DADOS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	76.007
11.007	ADMINISTRACAO	8.692
11.007.0021	ADMINISTRACAO GERAL	8.692
11.007.0021.6015	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	8.692
	EFETUAR A REPOSICAO DE MAQUINAS DE ESCRITORIO E MOBILIARIO GERAL. RENOVAR A FROTA DA EMPRESA E EXECUTAR OBRAS DE REPAROS, VISANDO MANTER EM CONDICOES ADEQUADAS OS BENS E INSTALACOES.	
11.007.0021.6015.0001	MANUTENCAO DAS INSTALACOES	8.692
11.063	COMERCIO	67.315
11.063.0024	INFORMATICA	67.315
11.063.0024.5208	IMPLANTACAO E MANUTENCAO DO CENTRO DE INFORMACOES	4.662
	EXPANDIR A LINHA DE SERVICOS PRESTADOS PARA ATENDER AOS ATUAIS E A FUTUROS CLIENTES.	
11.063.0024.5208.0001	IMPLANTACAO E MANUTENCAO DO CENTRO DE INFORMACOES	4.662
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E ACESSORIOS (UNID) = 35	
11.063.0024.5271	MODERNIZACAO DO PARQUE COMPUTACIONAL	49.773
	INSTALAR EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE TECNOLOGIA AVANÇADA EM SUBSTITUICAO AOS EXISTENTES (ALUGADOS), COM ADEQUACAO DE INFRA-ESTRUTURA DE INSTALACAO FISICA DE CPDS, POSSIBILITANDO AUMENTO DA CAPACIDADE DE PRESTACAO DE SERVICOS E MELHORIA DE QUALIDADE.	
11.063.0024.5271.0001	OBRAS PARA INSTALACAO DOS EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO	15.304
	- ADQUIRIR INSTALACOES P/CPD (INSTAL) = 3	
11.063.0024.5271.0002	LOCACAO E AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO	34.469
	- ADQUIRIR/LOCAR EQUIPAMENTOS (UNID) = 8	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28210 DATAMEC S/A - SISTEMAS E PROCESSAMENTO DE DADOS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.063.0024.5338	SERVICOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS	12.880
	EXPANDIR OS SERVICOS PRESTADOS, RELATIVOS AO "SEGU- RO DESEMPREGO" (DL 2.284/86 E LEI 4.923/65) E A "ARRECADACAO CONTRIBUICAO SINDICAL - SACS".	
11.063.0024.5338.0001	ATENDIMENTO A CLIENTE - MINISTERIO DO TRABALHO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E ACESSORIOS (UNID) = 69	12.880
T O T A L		76.007

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28210 DATAMEC S/A - SISTEMAS E PROCESSAMENTO DE DADOS

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	76.007	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		76.007

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28211 INSTITUTO DE RESSEGURUS DO BRASIL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
03	ADMINISTRACAO E PLANEJAMENTO	46.449
03.008	ADMINISTRACAO FINANCEIRA	46.449
03.008.0030	ADMINISTRACAO DE RECEITAS	46.449

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28211 INSTITUTO DE RESSEGUROS DO BRASIL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
03.008.0030.6106	AQUISICAO DE LETRAS HIPOTECARIAS DA CAIXA ECONOMICA FEDERAL	46.449
03.008.0030.6106.0001	AQUISICAO DE LETRAS HIPOTECARIAS DA CAIXA ECONOMICA FEDERAL	46.449
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	541.875
11.064	SERVICOS FINANCEIROS	541.875
11.064.0361	SEGUROS E CAPITALIZACAO	541.875
11.064.0361.5209	IMPLANTACAO, OPERACAO E MANUTENCAO DE CENTRAL PRIVADA DE COMUTACAO TELEFONICA	4.652
	AGILIZAR O ATENDIMENTO AO MERCADO SEGURADOR, IMPRIMINDO MAIOR VELOCIDADE NAS OPERACOES COM O MERCADO FINANCEIRO, EFICACIA NO ATENDIMENTO DE LIGACOES, APERFEICOAMENTO DO CONTROLE DE DESPESA E REDUCAO DE TARIFAS.	
11.064.0361.5209.0001	EQUIPAMENTO DE TELECOMUNICACOES - ELABORAR PROJETOS (PERC) = 100	464
11.064.0361.5209.0002	FABRICACAO E INSTALACAO DA CENTRAL TELEFONICA - FABRICAR, MONTAR E TESTAR EM FABRICA (PERC) = 100 - INSTALAR, ALINHAR E TESTAR EM CAMPO (UNID) = 100 - ATIVAR E TRANSPOR O SISTEMA (PERC) = 100	4.188
11.064.0361.6002	AMPLIACAO DA PROPRIEDADE DE AREAS LOCAVEIS DE CENTROS COMERCIAIS	512.940
	PROMOVER A PROTECAO DAS RESERVAS TECNICAS, ATRAVES DE IMOBILIZACOES PARA FINS DE LOCACAO, QUE GERAM FLUXO PERMANENTE DE RECEBIMENTOS, COM GANHOS REAIS EM DECORRENCIA DO ALUGUEL E, PRINCIPALMENTE, PELA PARTICIPACAO NO FATURAMENTO DAS LOJAS. PROJETO EM ELABORACAO NORMAL.	
11.064.0361.6002.0001	AQUISICAO DE PARTICIPACAO EM AREA BRUTA LOCAVEL DE CENTROS COMERCIAIS - ADQUIRIR AREA "SHOPPING" DA BARRA-SALVADOR-BA (M2) = 4.806 - ADQUIRIR AREA "SHOPPING" RIOMAR CENTER ARACAJU-SE (M2) = 935 - ADQUIRIR AREA "MINAS SHOPPING" B. HORIZONTE-MG (M2) = 6.000 - ADQUIRIR AREA "SHOPPING" IGUATEMI - MACEIO-AL (M2) = 4.800	512.940

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
28000 MINISTERIO DA FAZENDA
28211 INSTITUTO DE RESSEGUROS DO BRASIL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.064.0361.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	24.283
	ATENDER AS NECESSIDADES FUNCIONAIS DO IRB E OFERECER INFRA-ESTRUTURA PARA O DESENVOLVIMENTO DE SUAS ATIVIDADES.	
11.064.0361.6010.0001	MANUTENCAO DE IMOVEIS	16.065
	- REFORMAR PREDIOS (PERC) = 100	
11.064.0361.6010.0002	MATERIAL PERMANENTE	8.218
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR MOBILIARIO (PERC) = 100	
T O T A L		588.324

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
28000 MINISTERIO DA FAZENDA
28211 INSTITUTO DE RESSEGUROS DO BRASIL

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	588.324	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		588.324

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
28000 MINISTERIO DA FAZENDA
28212 MERIDIIONAL - ADMINISTRACAO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
T O T A L		0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS

28000 MINISTERIO DA FAZENDA

28212 MERIDIIONAL - ADMINISTRACAO S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOIRO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

28000 MINISTERIO DA FAZENDA

28213 MERIDIIONAL ARTES GRAFICAS LTDA.

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
		0
T O T A L		0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS

28000 MINISTERIO DA FAZENDA

28213 MERIDIIONAL ARTES GRAFICAS LTDA.

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOIRO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	0

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
28000 MINISTERIO DA FAZENDA
28214 BANCO DA AMAZONIA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	165.319
11.064	SERVICOS FINANCEIROS	165.319
11.064.0362	SERVICOS BANCARIOS E FINANCEIROS	165.319
11.064.0362.6069	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAD ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL	165.319
	DAR CONTINUIDADE A POLITICA DE EXPANSAO E MODERNIZACAO DE SUAS UNIDADES, NO QUE DIZ RESPEITO AS INSTALACOES FISICAS, SUBSTITUICAO DO MOBILIARIO E EQUIPAMENTOS POR OUTROS CAPAZES DE FORNECER AO BANCO A CELERIDADE QUE HOJE SE EXIGE DOS SERVICOS BANCARIOS, VISANDO A AUMENTAR-LHE A CAPACIDADE DE COMPETITIVIDADE COM AS DEMAIS INSTITUICOES FINANCEIRAS.	
11.064.0362.6069.0001	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA REDE DE DEPENDENCIAS	165.319
	- AMPLIAR REDE DE DEPENDENCIAS (UNID) = 18	
	- MODERNIZAR REDE DE DEPENDENCIAS (UNID) = 113	
	- MANTER REDE DE DEPENDENCIAS (UNID) = 113	
T O T A L		165.319

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
28000 MINISTERIO DA FAZENDA
28214 BANCO DA AMAZONIA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	165.319	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		165.319

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28215 BANCO DO NORDESTE DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	157.407
11.064	SERVICOS FINANCEIROS	157.407
11.064.0362	SERVICOS BANCARIOS E FINANCEIROS	157.407
11.064.0362.6069	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAO ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL	157.407
	DOTAR A EMPRESA DE ADEQUADAS CONDICoes MERCADOLOGICAS VISANDO A MELHOR ATENDER A CLIENTELA, A APOIAR O DESENVOLVIMENTO DAS AREAS ONDE ATUA E AUMENTAR A LUCRATIVIDADE.	
11.064.0362.6069.0001	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA REDE DE DEPENDENCIAS	157.407
	- AMPLIAR REDE DE DEPENDENCIAS (UNID) = 8	
	- MODERNIZAR REDE DE DEPENDENCIAS (UNID) = 100	
	- MANTER REDE DE DEPENDENCIAS (UNID) = 180	
T O T A L		157.407

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28215 BANCO DO NORDESTE DO BRASIL S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	157.407	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		157.407

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28216 MERIDIONAL COMPANHIA DE SEGUROS GERAIS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L U R
03	ADMINISTRACAO E PLANEJAMENTO	37.144
03.008	ADMINISTRACAO FINANCEIRA	37.144
03.008.0030	ADMINISTRACAO DE RECEITAS	37.144
03.008.0030.6106	AQUISICAO DE LETRAS HIPOTECARIAS DA CAIXA ECONOMICA FEDERAL	37.144
03.008.0030.6106.0001	AQUISICAO DE LETRAS HIPOTECARIAS DA CAIXA ECONOMICA FEDERAL	37.144
T O T A L		37.144

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28216 MERIDIONAL COMPANHIA DE SEGUROS GERAIS

E S P E C I F I C A C A O	V A L U R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	37.144	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		37.144

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28217 MERIDIONAL DO BRASIL INFORMATICA LTDA.

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L U R
T O T A L		0

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28217 MERIDIONAL DO BRASIL INFORMATICA LTDA.

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	0

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28218 MERIDIONAL DO BRASIL-VIAGENS E TURISMO LTDA.

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
T O T A L		0

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28218 MERIDIONAL DO BRASIL-VIAGENS E TURISMO LTDA.

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	0

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

28000 MINISTERIO DA FAZENDA

28219 BB - CORRETURA DE SEGUROS E ADMINISTRADURA DE BENS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
-------------	---------------------------	-----------

T O T A L

0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS

28000 MINISTERIO DA FAZENDA

28219 BB - CORRETURA DE SEGUROS E ADMINISTRADURA DE BENS S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
---------------------------	-----------

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO

0

RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO

- DO TESOURO

0

- DEMAIS

0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS

0

- EXTERNAS

0

T O T A L

0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

28000 MINISTERIO DA FAZENDA

28220 BB - ADMINISTRADURA DE CARTOES DE CREDITO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
-------------	---------------------------	-----------

T O T A L

0

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28220 BB - ADMINISTRADORA DE CARTOES DE CREDITO S/A

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURE	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	0

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28221 BANCO DO BRASIL S/A

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	6.694.203
11.064	SERVICOS FINANCEIROS	6.694.203
11.064.0362	SERVICOS BANCARIOS E FINANCEIROS	6.694.203
11.064.0362.6069	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAO ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL	6.694.203
	ELEVAR O NIVEL DE PRESTACAO DE SERVICOS OFERECIDOS PELAS AGENCIAS, FORTALECENDO, COM ISSO, A POSICAO DA EMPRESA NO CAMPO CONCORRENCIAL, DE FORMA A CONSOLIDAR SUA ATUACAO, NA QUALIDADE DE BANCO DE GOVERNO, COMO AGENTE PROMOTOR DO DESENVOLVIMENTO ECONOMICO E SOCIAL DO PAIS.	
11.064.0362.6069.0001	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA REDE DE DEPENDENCIAS	6.694.203
	- AMPLIAR REDE DE DEPENDENCIAS (UNID) = 515	
	- MODERNIZAR REDE DE DEPENDENCIAS (UNID) = 4.826	
	- MANTER REDE DE DEPENDENCIAS (UNID) = 5.341	
TOTAL		6.694.203

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28221 BANCO DO BRASIL S/A

E S P E C I F I C A Ç A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	6.694.203
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	6.694.203

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28222 BB - DISTRIBUIDORA DE TITULOS E VALORES MOBILIARIOS S/A

C O D I G O

E S P E C I F I C A Ç A O

V A L O R

11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	93
11.064	SERVICOS FINANCEIROS	93
11.064.0362	SERVICOS BANCARIOS E FINANCEIROS	93
11.064.0362.6069	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAO ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL	93
	APRIMORAR O PADRAO OPERACIONAL E DOS SERVICOS, ATRAVES DE MELHORIAS E ADEQUACAO DA AREA DE PROCESSAMENTO DE DADOS, EM VIRTUDE DA AMPLIACAO DAS OPCOES DE INVESTIMENTOS, VISANDO A GERACAO DE NOVAS FONTES DE RECEITAS PARA A EMPRESA.	
11.064.0362.6069.0001	MANUTENCAO E ADEQUACAO DE DEPENDENCIAS	93
	- ADQUIRIR "SOFTWARE" (UNID) = 2	
T O T A L		93

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28222 BB - DISTRIBUIDORA DE TITULOS E VALORES MOBILIARIOS S/A

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	93
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOUREO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	93

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28223 BB - LEASING S/A - ARRENDAMENTO MERCANTIL

CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	5.571.600
11.064	SERVICOS FINANCEIROS	5.571.600
11.064.0362	SERVICOS BANCARIOS E FINANCEIROS	5.571.600
11.064.0362.6069	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAO ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL	5.571.600
	ADQUIRIR BENS DE CAPITAL PARA FINS DE ARRENDAMENTO MERCANTIL NO PAIS COM VISTA AO FOMENTO DAS ATIVIDADES PRODUTIVAS DA INDUSTRIA, DO COMERCIO E DE OUTROS SETORES DA ATIVIDADE ECONOMICA.	
11.064.0362.6069.0001	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAO ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL	5.571.600
TOTAL		5.571.600

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS

28000 MINISTERIO DA FAZENDA

28223 BB - LEASING S/A - ARRENDAMENTO MERCANTIL

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO

5.571.600

RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO

- DO TESOURO

0

- DE MAIS

0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS

0

- EXTERNAS

0

T O T A L

5.571.600

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

28000 MINISTERIO DA FAZENDA

28224 BB - FINANCEIRA S/A - CREDITO, FINANCIAMENTO E INVESTIMENTO

C O D I G O

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

T O T A L

0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS

28000 MINISTERIO DA FAZENDA

28224 BB - FINANCEIRA S/A - CREDITO, FINANCIAMENTO E INVESTIMENTO

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO

0

RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO

- DO TESOURO

0

- DE MAIS

0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS

0

- EXTERNAS

0

T O T A L

0

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
28000 MINISTERIO DA FAZENDA
28225 BB - BANCO DE INVESTIMENTO S/A

C O D I G U	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
T O T A L		0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
28000 MINISTERIO DA FAZENDA
28225 BB - BANCO DE INVESTIMENTO S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
28000 MINISTERIO DA FAZENDA
28226 BANCO MERIDIONAL DO BRASIL S/A

C O D I G U	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	650.559
11.064	SERVICOS FINANCEIROS	650.559
11.064.0362	SERVICOS BANCARIOS E FINANCEIROS	650.559
11.064.0362.6069	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAO ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL	650.559

DOTAR AS UNIDADES OPERACIONAIS E ADMINISTRATIVAS DO SISTEMA MERIDIONAL DE RECURSOS NECESSARIOS, VISANDO A EXPANSAO E MELHORIA TECNOLÓGICA DA EMPRESA, COM O INTUITO MAIOR DE AMPLIAR A CONDICAO DE COMPETITIVIDADE NO MERCADO EM QUE ATUA E AUMENTAR A RENTABILIDADE.

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28226 BANCO MERIDIONAL DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.064.0362.6069.0001	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA REDE DE DEPENDENCIAS	650.559
	- MODERNIZAR REDE DE DEPENDENCIAS (UNID) = 46	
	- MANTER REDE DE DEPENDENCIAS (UNID) = 320	
T O T A L		650.559

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28226 BANCO MERIDIONAL DO BRASIL S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	650.559	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		650.559

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28227 MERIDIONAL - CORRETURA DE VALORES MOBILIARIOS E CAMBIO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
T O T A L		0

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28227 MERIDIONAL - CURRETURA DE VALORES MUBILIARIOS E CAMBIU S/A

E S P E C I F I C A C A U

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0

T O T A L

0

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28228 MERIDIONAL - BANCO DE INVESTIMENTO S/A

C O D I G O

E S P E C I F I C A C A U

V A L O R

T O T A L

0

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28228 MERIDIONAL - BANCO DE INVESTIMENTO S/A

E S P E C I F I C A C A U

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0

T O T A L

0

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28229 MERIDIONAL LEASING S/A - ARRENDAMENTO MERCANTIL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	338.920
11.064	SERVICOS FINANCEIROS	338.920
11.064.0362	SERVICOS BANCARIOS E FINANCEIROS	338.920
11.064.0362.6069	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAO ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL CONTRATAR OPERACOES DE ARRENDAMENTO MERCANTIL COM FINALIDADE DE AUMENTAR SUA RENTABILIDADE OPERACIONAL.	338.920
11.064.0362.6069.0001	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAO ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL	338.920
T O T A L		338.920

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28229 MERIDIONAL LEASING S/A - ARRENDAMENTO MERCANTIL

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	338.920	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		338.920

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28230 COMPANHIA AÇOS ESPECIAIS ITABIRA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	503.840
11.051	ENERGIA ELETRICA	4.337
11.051.0266	GERACAO DE ENERGIA NAO-CONVENCIONAL	4.337
11.051.0266.5070	CONSERVACAO DE ENERGIA	4.337
	RECUPERAR OS GASES COMBUSTIVEIS ORIUNDOS DO PROCES- SO, QUE HOJE SAO QUEIMADOS, PARA SUBSTITUIR OS DE- RIVADOS DE PETROLEO. REDUZIR O CONSUMO DE CARVAO VEGETAL PELO USO DOS FINOS GERADOS NO PROCESSO. SUBSTITUIR O GAS LIQUEFEITO DE PETROLEO POR ENERGIA ELETRICA NA GERACAO DE HIDROGENIO, REDUZINDO CUSTOS DE OPERACAO E ATENDIMENTO A LEGISLACAO.	
11.051.0266.5070.0001	CONSERVACAO DE ENERGIA	4.337
	- ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 44 - OBRAS CIVIS (M3) = 3 - INSTALAR SISTEMA DE AR CONDICIONADO (UNID) = 1 - MONTAR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (T) = 129	
11.062	INDUSTRIA	422.763
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	422.763
11.062.0347.5005	ADEQUACAO DA INFRA-ESTRUTURA PRODUTIVA	24.088
	ADEQUAR AS INSTALACOES E UTILIDADES AS NECESSIDADES DO PROCESSO, DE FORMA A MELHOR VIABILIZAR O SEU A- BASTECIMENTO, OTIMIZANDO A RELACAO CUSTO/QUALIDADE.	
11.062.0347.5005.0001	ADEQUACAO DA INFRA-ESTRUTURA PRODUTIVA	24.088
	- ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 1./33 - OBRAS CIVIS (M3) = 29 - ADQUIRIR COMPRESSOR (UNID) = 1 - ADQUIRIR TANQUE (UNID) = 1 - MONTAR EQUIPAMENTOS (T) = 14	
11.062.0347.5034	AMPLIACAO DO SETOR DE LAMINADOS	100.892
	AUMENTAR A CAPACIDADE DE PRODUCAO DE LAMINADOS EM GERAL, COM GANHOS DE PRODUTIVIDADE, DESTACANDO-SE, PARA APOS 1990, A EXPANSAO DA LINHA DE ACO SILICIO GO (INICIO EM MARCO/92 E TERMINO PREVISTO PARA OUTUBRO/96), QUE ELEVARA A OFERTA DE 3.000 PARA 6.500 T/ANO.	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28230 COMPANHIA AÇOS ESPECIAIS ITABIRA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5034.0001	LAMINACAO INOX CONJUNTO "Z MILL NR 03" - ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 7.000 - OBRAS CIVIS (M3) = 118 - MONTAR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (T) = 173 - ADQUIRIR PREPARADORA BOBINAS (UNID) = 1	40.635
11.062.0347.5034.0002	LAMINACAO INOX COMPLEMENTO "Z MILL NR 04" - ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 1.106 - OBRAS CIVIS (M3) = 76 - ADQUIRIR EQUIP. ESMERILHADEIRA DE PLACAS (UNID) = 1 - ADQUIRIR CELULA DE AQUECIMENTO (UNID) = 1	7.262
11.062.0347.5034.0003	LAMINACAO A FRIO SILICIO "GO-COMPLEMENTO" - ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 22	9
11.062.0347.5034.0004	LINHA DE REVESTIMENTO "C3" E "C4-SIGNO" - ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 6.610 - OBRAS CIVIS (M3) = 340 - FABRICAR/RECEBER EQUIP. LINHA REVESTIMENTO (UNID) = 1 - MONTAR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (T) = 37	52.986
11.062.0347.5185	IMPLANTACAO DE ACIARIA AMPLIAR A CAPACIDADE EM ACO LIQUIDO INOXIDAVEL DE 190.000 T/ANO PARA 260.000 T/ANO, IMPLANTANDO FORNO ELETRICO A ARCO CONVERSOR, FORNO PANELA A VACUO, PONTES ROLANTES, UTILIDADES ETC.	75.012
11.062.0347.5185.0001	IMPLANTACAO DA ACIARIA - INOX - ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 61.540 - OBRAS CIVIS (M3) = 507 - ADQUIRIR PONTES ROLANTES (UNID) = 6 - ADQUIRIR EQUIPAMENTO PARA TORRE REFRIGERACAO (UNID) = 1 - MONTAR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (T) = 97	75.012
11.062.0347.5245	MODERNIZACAO DA CAPACIDADE INSTALADA DE LAMINACAO DE BARRAS SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS EM FIM DE VIDA UTIL QUE ORA COMPROMETEM A QUALIDADE/PRODUTIVIDADE E ONERAM OS CUSTOS DE PRODUCAO. ADEQUAR O PROCESSO PRODUTIVO AS LEGISLACOES DO MEIO AMBIENTE.	30.662
11.062.0347.5245.0001	MODERNIZACAO DA CAPACIDADE INSTALADA DE LAMINACAO DE BARRAS - ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 5.187 - OBRAS CIVIS (M3) = 101 - ADQUIRIR "GRIP-FILTERS" (UNID) = 1 - ADQUIRIR TORNO AUTOMATICO CILINDRO (UNID) = 1 - ADQUIRIR LINHA ACABAMENTO BARRAS (UNID) = 1	30.662

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28230 COMPANHIA ACUS ESPECIAIS ITABIRA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
	- MONTAR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (T) = 22	
11.062.0347.5295	OTIMIZACAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	63.461
	DOTAR A AREA PRODUTIVA DE EQUIPAMENTOS MODERNOS, DE FORMA A AUFERIR GANHOS DE PRODUTIVIDADE, REDUCAO DE CUSTOS E MELHORIA DA QUALIDADE.	
11.062.0347.5295.0001	OTIMIZACAO DA ESTRUTURA OPERACIONAL	63.461
	- ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 3.653	
	- OBRAS CIVIS (M3) = 1.020	
	- ADQUIRIR BALANCA ELETRONICA (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS P/SIST. PRESSURIZACAO (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTO DE TELEPROCESSAMENTO (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR CENTRAL TELEFONICA (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR CLASSIFICADOR ESPIRAL (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR SISTEMA PRE-AQUECIMENTO DE SUCATA (UNID) = 1	
	- RECEBER EQUIPAMENTO CONTROLE NIVEL MOLDE (UNID) = 1	
	- MONTAR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (T) = 24	
11.062.0347.5300	OTIMIZACAO DO SETOR DE FUNDICAO	5.237
	ELEVAR A PRODUTIVIDADE E REDUZIR CUSTOS OPERACIONAIS, ATRAVES DA IMPLANTACAO DE NOVO LEIAUTE DOS EQUIPAMENTOS DA FUNDICAO: UNIDADE DE RECUPERACAO DE AREIA; FORNO PARA TRATAMENTO TERMICO DE PECAS FUNDIDAS DE GRANDE PORTE; E MISTURADOR PARA PREPARO DE AREIA.	
11.062.0347.5300.0001	OTIMIZACAO DO SETOR DE FUNDICAO	5.237
	- ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 2.217	
	- ADQUIRIR FORNO PARA TRATAMENTO TERMICO (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR MISTURADOR DE AREIA (UNID) = 1	
	- MONTAR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (T) = 7	
11.062.0347.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	92.609
	REFORMAR EQUIPAMENTOS E PROCEDER A MANUTENCOES CORRETIVAS/PREVENTIVAS DAS UNIDADES EM OPERACAO.	
11.062.0347.6048.0001	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	92.609
	- ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 647	
11.062.0347.6085	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO	30.802
	ESTUDAR E INVESTIGAR MELHORIAS NA QUALIDADE E PRODUTIVIDADE; DESENVOLVENDO NOVOS PROCESSOS/EQUIPAMENTOS E AGREGANDO NOVAS TECNOLOGIAS.	

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28230 COMPANHIA ACOS ESPECIAIS ITABIRA

C O D I G U	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.6085.0001	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO	30.802
11.075	SAUDE	60.508
11.075.0428	ASSISTENCIA MEDICA E SANITARIA	60.508
11.075.0428.5047	AMPLIACAO E REFORMA DE HOSPITAL	60.508
	AMPLIAR E REFORMAR O HOSPITAL ACESITA, DOTANDO-O DE MELHORES CONDICÖES DE ATENDIMENTO AOS FUNCIONARIOS.	
11.075.0428.5047.0001	AMPLIACAO E REFORMA DO HOSPITAL	60.508
	- ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 3.468	
	- OBRAS CIVIS (M3) = 3.803	
	- ADQUIRIR TRANSFORMADOR DE 500 KVA (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR CENTRAL DE AR COMPRIMIDO E VACUO (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR SISTEMA DE AR CONDICIONADO (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS HOSPITALARES (UNID) = 1	
11.077	PROTECAO AO MEIO-AMBIENTE	12.963
11.077.0456	CONTROLE DA POLUICAO	12.963
11.077.0456.5306	PRESERVACAO AMBIENTAL	12.963
	IMPLANTAR EQUIPAMENTOS DE CONTROLE DE POLUICAO HIDRICA E ATMOSFERICA.	
11.077.0456.5306.0001	PROTECAO AMBIENTAL	12.963
	- ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 5.153	
	- OBRAS CIVIS (M3) = 358	
	- MONTAR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (T) = 43	
	- ADQUIRIR BOMBA DE POPA (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR CONJUNTO VENTILADOR/EXAUSTOR (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR SILO DE ESTOCAGEM (UNID) = 1	
	- FABRICAR TUBULACAO (M) = 300	
11.079	SEGURANCA, HIGIENE E MEDICINA DO TRABALHO	3.269
11.079.0480	PREVENCAO DO ACIDENTE DO TRABALHO	3.269

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28230 COMPANHIA ACOS ESPECIAIS ITABIRA

C O D I G U E S P E C I F I C A C A O V A L O R

11.079.0480.5186 IMPLANTACAO DE ACOES DE SEGURANCA DO TRABALHO 3.269

IMPLANTAR UNIDADES QUE VISEM DOTAR OS FUNCIONARIOS
 DE SEGURANCA, HIGIENE, BEM ESTAR E MELHORES CONDI-
 COES DE TRABALHO.

11.079.0480.5186.0001 SEGURANCA E BEM ESTAR 3.269

- ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 444
 - OBRAS CIVIS (M3) = 224
 - MONTAR EQUIPAMENTOS (T) = 2

T O T A L 503.840

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28230 COMPANHIA ACOS ESPECIAIS ITABIRA

E S P E C I F I C A C A O V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO 346.396

RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO

- DO TESOURO 157.444

- DE MAIS 0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS 0

- EXTERNAS 0

T O T A L 503.840

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
28000 MINISTERIO DA FAZENDA
28231 ACESITA ENERGETICA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
04		128.277
	AGRICULTURA	
04.015		28
	PRODUCAO ANIMAL	
04.015.0088		28
	DESENVOLVIMENTO ANIMAL	
04.015.0088.6070		28
	MANUTENCAO E CONSERVACAO DA ESTRUTURA PARA BOVINOS	
	OCUPAR AREAS ESTRATEGICAS, NAO UTILIZADAS TEMPORA- RIAMENTE, COM PLANTIO DE FLORESTAS.	
04.015.0088.6070.0001		28
	MANUTENCAO E CONSERVACAO DA ESTRUTURA PARA BOVINOS	
	- MANTER BOVINOS (UNID) = 8.680	
04.017		128.249
	PRESERVACAO DE RECURSOS NATURAIS RENOVAVEIS	
04.017.0104		128.249
	REFLORESTAMENTO	
04.017.0104.5111		128.249
	DESENVOLVIMENTO FLORESTAL	
	ATENDER AO PLANO INTEGRADO FLORESTA/INDUSTRIA (PIFI).	
04.017.0104.5111.0001		128.249
	IMPLANTACAO E MANUTENCAO DE REFLORESTAMENTO	
	- IMPLANTAR FLORESTAS EM MG E ES (HA) = 9.000	
	- MANTER FLORESTAS (HA) = 88.682	
11		28.592
	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	
11.062		28.592
	INDUSTRIA	
11.062.0347		28.592
	PRODUCAO INDUSTRIAL	
11.062.0347.6048		28.592
	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	
	ATENDER AS NECESSIDADES DE CARVAO, COMO TERMO- REDUTOR, NA PRODUCAO DE GUSA DA COMPANHIA AÇOS ESPECIAIS ITABIRA - ACESITA.	
11.062.0347.6048.0001		28.592
	MANUTENCAO DA ESTRUTURA DE PRODUCAO DE CARVAO	
	- PRODUZIR CARVAO DE EUCALIPTO EM MG, ES E BA (M3) = 923.508	
T O T A L		156.869

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28231 ACESITA ENERGETICA S/A

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	154.037
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	2.832
- EXTERNAS	0
T O T A L	156.869

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28232 FURJAS ACESITA S/A

C O D I G O

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	4.819
11.062	INDUSTRIA	4.819
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	4.819
11.062.0347.5297	OTIMIZACAO DE LAMINADOR	1.281
	COMPLEMENTAR A LINHA DE PRODUCAO DA PRENSA 1600 II; ADEQUANDO-A AO PROJETO ORIGINAL, PARA POSSIBILITAR PRODUCAO DIVERSIFICADA DE PRODUTOS MAIS NOVOS, COM MAIOR MARGEM DE CONTRIBUICAO.	
11.062.0347.5297.0001	OTIMIZACAO DE LAMINADOR PARA PRENSA DE 1600T-II - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 1	1.281
11.062.0347.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINIS- TRATIVA	3.538
	SUBSTITUIR MATERIAIS, MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE REPOSICAO NA FABRICA E NO SETOR ADMINISTRATIVO.	
11.062.0347.6010.0001	MANUTENCAO E REPOSICAO DE PECAS E MATERIAIS	3.538
T O T A L		4.819

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
28000 MINISTERIO DA FAZENDA
28232 FORJAS ACESITA S/A

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
GERAÇÃO PRÓPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	4.819
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERAÇÕES DE CRÉDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	4.819

MINISTERIO DO INTERIOR

**DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
29000 - MINISTERIO DO INTERIOR**

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
29210	Companhia de Desenvolvimento de Barcarena	18.572
29211	Companhia Siderurgica da Amazonia	9.611
29212	Companhia de Agua e Esgoto do Amapa	661.841
29213	Companhia de Aguas e Esgotos de Roraima	15.062
29214	Companhia de Desenvolvimento do Amapa	16.492
29215	Companhia de Desenvolvimento de Roraima	55.716
29216	Centrais Eletricas de Roraima S/A	15.647
29217	Companhia de Eletricidade do Amapa S/A	40.534
T O T A L		833.475

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29210 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DE BARCARENA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
07	DESENVOLVIMENTO REGIONAL	18.572
07.039	DESENVOLVIMENTO DE MICRO-REGIOES	18.572
07.039.0323	PLANEJAMENTO URBANO	18.572
07.039.0323.6004	APOIO AO DESENVOLVIMENTO DE ACOES NO COMPLEXO INDUSTRIAL	18.572
	ABRIR REDES DE AGUA E ESGOTOS E DE ENERGIA ELETRICA NAS AREAS PROGRAMADAS PARA A EXPANSAO DO NUCLEO URBANO, DESTINADO AO ASSENTAMENTO DA MAO-DE-OBRA DO COMPLEXO INDUSTRIAL DE BARCARENA, NO ESTADO DO PARA, QUE INCLUI O PROJETO ALBRAS-ALUNORTE. PROMOVER A CONSERVACAO E RECUPERACAO DOS SISTEMAS IMPLANTADOS, DOS EQUIPAMENTOS URBANOS, DO IMOBILIZADO ADMINISTRATIVO, E, AINDA, A OPERACAO DO SISTEMA DE COLETA E DESTINO FINAL DO LIXO DOMICILIAR.	
07.039.0323.6004.0001	INFRA-ESTRUTURA URBANA - VILA DOS CABANOS - BARCARENA	18.572
	- OPERAR ATERRO SANITARIO (KM) = 2	
	- CONSERVAR VIA (KM) = 2	
T O T A L		18.572

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29210 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DE BARCARENA

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	18.572	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		18.572

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29211 COMPANHIA SIDERURGICA DA AMAZONIA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	9.611
11.062	INDUSTRIA	9.611
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	9.611
11.062.0347.5213	INSTALACAO DA UNIDADE DE ACIARIA E LINGOTAMENTO CONTI- NUO	3.752
	TRANSFORMAR EM ACO TODO GUSA PRODUZIDO NA UNIDADE A CARVAO VEGETAL.	
11.062.0347.5213.0001	INSTALACAO DA UNIDADE DE ACIARIA E LINGOTAMENTO CON- TINUO	3.752
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 5	
11.062.0347.5214	INSTALACAO DA UNIDADE GUSA	5.859
	REATIVAR A UNIDADE GUSA, PARA SUPRIR A UNIDADE DE ACIARIA DE FERRO GUSA BAIXO SILICIO.	
11.062.0347.5214.0001	CONSTRUCAO DE FORNOS PARA CARVOEJAMENTO	5.859
	- CONSTRUIR INSTALACOES FISICAS (UNID) = 100	
T O T A L		9.611

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29211 COMPANHIA SIDERURGICA DA AMAZONIA

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOIRO	0	
- DEMAIS	9.611	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		9.611

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29212 COMPANHIA DE AGUA E ESGOTO DO AMAPA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L U R
13	SAUDE E SANEAMENTO	661.841
13.076	SANEAMENTO	661.841
13.076.0447	ABASTECIMENTO D'AGUA	450.742
13.076.0447.5340	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA	450.742
	AMPLIAR E MELHORAR OS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE AGUA DE MACAPA, AMAPA, OIAPOQUE, CALCOENE E MAZAGAO.	
13.076.0447.5340.0001	SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE AGUA	450.742
	- AMPLIAR ABASTECIMENTO DE AGUA DE MACAPA (PERC) = 100	
	- AMPLIAR ABASTECIMENTO DE AGUA DE OIAPOQUE (PERC) = 100	
	- AMPLIAR ABASTECIMENTO DE AGUA DE MAZAGAO (PERC) = 100	
	- AMPLIAR ABASTECIMENTO DE AGUA DE AMAPA (PERC) = 100	
	- AMPLIAR ABASTECIMENTO DE AGUA DE CALCOENE (PERC) = 100	
13.076.0449	SISTEMAS DE ESGOTOS	211.099
13.076.0449.5341	SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITARIO	211.099
	AMPLIAR E MELHORAR SISTEMAS DE ESGOTAMENTO SANITARIO DAS SEDES MUNICIPAIS DE AMAPA, CALCOENE, OIAPOQUE E MAZAGAO.	
13.076.0449.5341.0001	SISTEMA DE ESGOTO SANITARIO DO INTERIOR DO ESTADO	211.099
	- AMPLIAR SISTEMA DE ESGOTO SANITARIO DE AMAPA (PERC) = 100	
	- AMPLIAR SISTEMA DE ESGOTO SANIT. DE CALCOENE (PERC) = 100	
	- AMPLIAR SISTEMA DE ESGOTO SANIT. DE OIAPOQUE (PERC) = 100	
	- AMPLIAR SIST. DE ESGOTO SANITARIO DE MAZAGAO (PERC) = 100	
T O T A L		661.841

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29212 COMPANHIA DE AGUA E ESGOTO DO AMAPA

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	661.841
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	661.841

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29213 COMPANHIA DE AGUAS E ESGOTOS DE RORAIMA

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
13	SAUDE E SANEAMENTO	15.062
13.076	SANEAMENTO	15.062
13.076.0448	SANEAMENTO GERAL	15.062
13.076.0448.5128	EXPANSAO DO SISTEMA DE AGUA E ESGOTOS	15.062
	ATENDER A POPULACAO URBANA DOS MUNICIPIOS DO ESTADO, VISANDO SUPRIR A DEMANDA EXISTENTE TANTO NO FORNECIMENTO DE AGUA POTAVEL COMO NA IMPLANTACAO DE REDES COLETORAS E TRATAMENTO DE ESGOTOS.	
13.076.0448.5128.0001	SISTEMAS DE AGUAS DA CAPITAL	2.972
	- AMPLIAR REDE DE DISTRIBUICAO (KM) = 10	
	- CONSTRUIR RESERVATORIOS ELEVADOS (UNID) = 2	
	- INSTALAR HIDROMETROS (UNID) = 2.000	
	- EFETUAR LIGACOES (UNID) = 1.500	
13.076.0448.5128.0002	SISTEMAS DE AGUAS DO INTERIOR	6.017
	- AMPLIAR REDE DE DISTRIBUICAO (KM) = 5	
	- AMPLIAR E MELHORAR SIST. DO INTERIOR (UNID) = 3	
	- INSTALAR HIDROMETROS (UNID) = 1.000	
	- EFETUAR LIGACOES (UNID) = 500	

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29213 COMPANHIA DE AGUAS E ESGOTOS DE RORAIMA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
13.076.0448.5128.0003	SISTEMAS DE ESGOTOS DA CAPITAL - AMPLIAR REDE COLETORA (KM) = 80	3.064
13.076.0448.5128.0004	SISTEMAS DE ESGOTOS DO INTERIOR - AMPLIAR REDE COLETORA (KM) = 30	3.009
T O T A L		15.062

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29213 COMPANHIA DE AGUAS E ESGOTOS DE RORAIMA

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	15.062	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		15.062

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29214 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO AMAPA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
07	DESENVOLVIMENTO REGIONAL	16.492
07.007	ADMINISTRACAO	3.380
07.007.0025	EDIFICACOES PUBLICAS	3.380

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29214 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO AMAPA

C U D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
07.007.0025.5249	MODERNIZACAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	3.380
	DOTAR A COMPANHIA DE UMA ESTRUTURA FISICA, PARA DAR CONTINUIDADE AO FUNCIONAMENTO DAS SUAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS.	
07.007.0025.5249.0001	MODERNIZACAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	3.380
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
07.009	PLANEJAMENTO GOVERNAMENTAL	5.358
07.009.0043	ORGANIZACAO E MODERNIZACAO ADMINISTRATIVA	5.358
07.009.0043.5049	APOIO A INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	5.358
	PROPICIAR UMA ESTRUTURA ADMINISTRATIVA QUE PERMITA A EXECUCAO DAS ATIVIDADES PROGRAMADAS PARA O SETOR PRIMARIO.	
07.009.0043.5049.0001	APOIO A INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	5.358
	- APOIAR PROJETOS (PERC) = 70	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 30	
07.014	PRODUCAO VEGETAL	7.754
07.014.0078	MECANIZACAO AGRICOLA	7.754
07.014.0078.5313	REAPARELHAMENTO DA PATRULHA AGRICOLA MOTOMECANIZADA	7.754
	RECUPERAR A PATRULHA AGRICOLA MOTOMECANIZADA, A FIM DE PROPORCIONAR APOIO AOS PROGRAMAS E PROJETOS AGROPECUARIOS, COM PRESTACAO DE SERVICOS DE MOTOMEKANIZACAO, VISANDO OBTER MAIOR PRODUCAO/PRODUTIVIDADE NO TRABALHO AGRICOLA DO ESTADO.	
07.014.0078.5313.0001	REAPARELHAMENTO DA PATRULHA AGRICOLA MOTOMEKANIZADA	6.825
	- ADQUIRIR EQUIP. E IMPLEMENTOS AGRICOLAS (PERC) = 100	
07.014.0078.5313.0002	REAPARELHAMENTO DA PATRULHA AGRICOLA MOTOMEKANIZADA NO MUNICIPIO DE MACAPA-AP	929
T O T A L		16.492

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29214 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO AMAPA

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	16.492
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	16.492

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29215 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DE RORAIMA

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
07	DESENVOLVIMENTO REGIONAL	55.716
07.058	URBANISMO	13.929
07.058.0323	PLANEJAMENTO URBANO	13.929
07.058.0323.5362	URBANIZACAO E INFRA-ESTRUTURA	13.929
	ATENDER A COMUNIDADE DO MUNICIPIO DE BOA VISTA (RR), OFERECENDO CONDICoes BASICAS ADEQUADAS PARA A UTILIZACAO DOS TRANSPORTES URBANOS.	
07.058.0323.5362.0001	CONSTRUCAO DE CALCADAS, MEIO FIO E PONTOS DE ONIBUS NA CIDADE DE BOA VISTA	13.929
	- CONSTRUIR PONTOS DE ONIBUS (UNID) = 30	
	- CONSTRUIR CALCADAS (M2) = 5.000	
	- CONSTRUIR MEIO-FIO DE CONCRETO (M2) = 5.000	
07.076	SANEAMENTO	23.215
07.076.0448	SANEAMENTO GERAL	23.215

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29215 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DE RORAIMA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
07.076.0448.5113	DRENAGEM URBANA	23.215
	EXECUTAR SERVICOS DE DRENAGEM NOS CONJUNTOS HABITACIONAIS, VISANDO OFERECER MELHORES CONDICIONES AS AREAS URBANAS DO ESTADO.	
07.076.0448.5113.0001	DRENAGEM URBANA NOS CONJUNTOS HABITACIONAIS DE BOA VISTA (RR)	23.215
	- IMPLANTAR VALAS E TUBULOS - CONJUNTO CAINDE (M) = 1.500	
	- IMPLANTAR VALAS E TUBULOS - CONJUNTO CAMBARA (M) = 1.200	
	- IMPLANTAR VALAS E TUBULOS - ASA BRANCA (M) = 2.200	
	- IMPLANTAR VALAS E TUBULOS - AVENIDA ATAIDE (M) = 1.100	
07.091	TRANSPORTE URBANO	18.572
07.091.0576	TERMINAIS INTERMODAIS	18.572
07.091.0576.5076	CONSTRUCAO DE CICLOVIA	18.572
	MELHORAR O SISTEMA DE TRANSPORTES DA COMUNIDADE DO MUNICIPIO DE BOA VISTA (RR).	
07.091.0576.5076.0001	ALTERACAO DA MALHA VIARIA PARA UM SISTEMA INTEGRADO DE TRANSPORTES	18.572
	- CONSTRUIR CICLOVIA (M) = 2.000	
T O T A L		55.716

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29215 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DE RORAIMA

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	55.716	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		55.716

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29216 CENTRAIS ELETRICAS DE RORAIMA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	15.647
09.051	ENERGIA ELETRICA	15.647
09.051.0021	ADMINISTRACAO GERAL	10.029
09.051.0021.6011	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA E OPERACIONAL	10.029
	ATENDER AS NECESSIDADES ADMINISTRATIVA E OPERACIONAIS DA EMPRESA.	
09.051.0021.6011.0001	MANUTENCAO DAS INSTALACOES	10.029
	- ADQUIRIR VEICULOS OPERACIONAIS (UNID) = 1	
	- OBRAS CIVIS (M2) = 500	
	- ADQUIRIR TANQUES (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR OUTROS EQUIPAMENTOS (UNID) = 10	
09.051.0264	GERACAO DE ENERGIA TERMELETRICA	5.618
09.051.0264.5038	AMPLIACAO DO SISTEMA DE GERACAO DE ENERGIA TERMELETRICA	5.618
	ATENDER AS NECESSIDADES ENERGETICAS DO ESTADO.	
09.051.0264.5038.0001	EXPANSAO DO PARQUE TERMICO	5.618
	- ADQUIRIR UNIDADES GERADORAS (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR EQUIP. P/OFFICINA ELETROMECANICA (PERC) = 6	
	- ESTENDER REDE (PERC) = 2	
	- ADQUIRIR PECAS DE REPOSICAO (PERC) = 10	
T O T A L		15.647

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29216 CENTRAIS ELETRICAS DE RORAIMA S/A

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	15.647
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	15.647

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29217 COMPANHIA DE ELETRICIDADE DO AMAPA S/A

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	40.534
09.051	ENERGIA ELETRICA	40.534
09.051.0264	GERACAO DE ENERGIA TERMELETRICA	1.829
09.051.0264.5391	USINA TERMELETRICA LARANJAL DO JARI	1.829
	DOTAR O MUNICIPIO DE LARANJAL DO JARI DE ENERGIA E- LETRICA, VISANDO O ATENDIMENTO DE 1.030 CONSUMIDO- RES.	
09.051.0264.5391.0001	CONSTRUCAO DA USINA TERMELETRICA NO MUNICIPIO DE LA- RANJAL DO JARI	1.829
	- ADQUIRIR BASES PARA TRANSFORMADORES (UNID) = 3 - ADQUIRIR CANALETAS DE CONCRETO (UNID) = 1	
09.051.0268	DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA	38.705

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 29000 MINISTERIO DO INTERIOR
 29217 COMPANHIA DE ELETRICIDADE DO AMAPA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0268.5129	EXPANSAO DO SISTEMA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA	28.954
	DOTAR DE ENERGIA ELETRICA OS BAIROS JARDIM FELICIDADE E JARDIM PARAISO-SANTANA, VISANDO AO ATENDIMENTO DE 2.765 CONSUMIDORES E, CONSEQUENTEMENTE, O AUMENTO NO FATURAMENTO, ATRAVES DO AUMENTO DA CAPACIDADE DE TRANSFORMACAO DE ENERGIA ELETRICA E MELHORIA NA SUA DISTRIBUICAO.	
09.051.0268.5129.0001	CONSTRUCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DO BAIRO JARDIM FELICIDADE, ETAPA II	5.292
	- CONSTRUIR REDE AEREA DE ALTA TENSÃO (M) = 2.882 - CONSTRUIR REDE AEREA DE BAIXA TENSÃO (M) = 7.962 - IMPLANTAR POSTES DE CONCRETO (UNID) = 278	
09.051.0268.5129.0002	CONSTRUCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DO BAIRO JARDIM FELICIDADE, ETAPA IV	6.547
	- CONSTRUIR REDE AEREA DE ALTA TENSÃO (M) = 2.550 - CONSTRUIR REDE AEREA DE BAIXA TENSÃO (M) = 10.654 - IMPLANTAR POSTES DE CONCRETO (UNID) = 372	
09.051.0268.5129.0003	CONSTRUCAO DE REDES AEREAS DO BAIRO JARDIM PARAISO	9.230
	- INSTALAR REDE AEREA ALTA TENSÃO (M) = 3.765 - INSTALAR REDE AEREA DE BAIXA TENSÃO (M) = 14.100 - INSTALAR CABINAS TRANSFORMADORAS (M) = 14	
09.051.0268.5129.0004	CONSTRUCAO DA SUBESTACAO DA NOVA USINA DO LARANJAL DO JARI	799
	- IMPLANTAR POSTES DE MADEIRA (UNID) = 8 - CONSTRUIR CABINA TRANSFORMADORA (KVA) = 500	
09.051.0268.5129.0005	CONSTRUCAO DO ALIMENTADOR N. 2 DO BEIRADAO-LARANJAL DO JARI	2.489
	- CONSTRUIR REDE AEREA DE ALTA TENSÃO (M) = 2.310 - CONSTRUIR REDE AEREA DE BAIXA TENSÃO (M) = 2.310 - IMPLANTAR POSTES DE MADEIRA (UNID) = 68	
09.051.0268.5129.0006	CONSTRUCAO DAS REDES DE DISTRIBUICAO DO MUNICIPIO DO LARANJAL DO JARI	4.597
	- CONSTRUIR REDE AEREA DE ALTA TENSÃO (M) = 3.690 - CONSTRUIR REDE DE BAIXA TENSÃO (M) = 6.830 - IMPLANTAR POSTES DE MADEIRA (UNID) = 149	

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

29000 MINISTERIO DO INTERIOR

29217 COMPANHIA DE ELETRICIDADE DO AMAPA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0268.5222	MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	7.429
	PROMOVER A MELHORIA DO ATENDIMENTO DOS SERVICOS OPERACIONAIS DA EMPRESA.	
09.051.0268.5222.0001	AQUISICAO DE VEICULOS OPERACIONAIS	7.429
	- ADQUIRIR CAMINHONES 'MUNCK' (UNID) = 2	
	- ADQUIRIR CAMIONETAS COM ESCADA (UNID) = 5	
09.051.0268.5236	MELHORAMENTO DO SISTEMA DE MEDICAO	2.322
	PROMOVER A MELHORIA DO SISTEMA DE MEDICAO, VISANDO O AUMENTO DO FATURAMENTO. ATENDER A 7.000 CONSUMIDORES LIGADOS EM 'FORT FAIT'.	
09.051.0268.5236.0001	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS DE MEDICAO	2.322
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE MEDICAO (UNID) = 7.000	
T O T A L		40.534

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS

29000 MINISTERIO DO INTERIOR

29217 COMPANHIA DE ELETRICIDADE DO AMAPA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	13.242	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	27.292	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		40.534

MINISTERIO DA JUSTICA

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
30000 - MINISTERIO DA JUSTICA

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
30201	Empresa Brasileira de Comunicacao S/A	11.022
TOTAL		11.022

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 30000 MINISTERIO DA JUSTICA
 30201 EMPRESA BRASILEIRA DE COMUNICACAO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05	COMUNICACOES	11.022
05.022	TELECOMUNICACOES	11.022
05.022.0137	RADIODIFUSAO	11.022
05.022.0137.5329	REEQUIPAMENTO E REFORMA DE INSTALACOES	11.022
	ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E MELHORAR AS CONDICoes FISICAS PARA O FUNCIONAMENTO DAS AGENCIAS DE NOTICIAS E DE EMISSORAS DE RADIO E TELEVISAO.	
05.022.0137.5329.0001	IMPLEMENTACAO DA COMUNICACAO VIA SATELITE-RADIO/SAT - ADQUIRIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (UNID) = 80	5.246
05.022.0137.5329.0002	REFORMA E REEQUIPAMENTO DAS EMISSORAS DE RADIO - ADQUIRIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (UNID) = 280	3.891
05.022.0137.5329.0003	REFORMA E REEQUIPAMENTO DA TV NACIONAL DE BRASILIA - ADQUIRIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (UNID) = 60	1.885
T O T A L		11.022

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 30000 MINISTERIO DA JUSTICA
 30201 EMPRESA BRASILEIRA DE COMUNICACAO S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	11.022	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		11.022

MINISTERIO DA MARINHA

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
31000 - MINISTERIO DA MARINHA

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
31201	Empresa Gerencial de Projetos Navais	2.786
TOTAL		2.786

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 31000 MINISTERIO DA MARINHA
 31201 EMPRESA GERENCIAL DE PROJETOS NAVAIS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	2.786
11.007	ADMINISTRACAO	1.393
11.007.0021	ADMINISTRACAO GERAL	1.393
11.007.0021.5249	MODERNIZACAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	1.393
	MELHORAR A SISTEMATICA INTERNA DA EMPRESA, COM APLICACAO DE TECNICAS DE ORGANIZACAO E METODOS.	
11.007.0021.5249.0001	ESTUDO DA SISTEMATICA ATUALMENTE EXECUTADA NA EMPRESA	1.393
	- ADQUIRIR EQUIP. DE PROCESSAMENTO DE DADOS (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS PARA ESCRITORIO (UNID) = 5	
	- ADQUIRIR MOVEIS E UTENSILIOS (UNID) = 6	
	- ADQUIRIR VEICULOS OPERACIONAIS (UNID) = 1	
11.010	CIENCIA E TECNOLOGIA	1.393
11.010.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	1.393
11.010.0347.5222	MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	1.393
	PROMOVER A INDUSTRIA MILITAR NAVAL E GERENCIAR PROJETOS DE INTERESSE DA MARINHA DO BRASIL.	
11.010.0347.5222.0001	DIVULGACAO DOS PRODUTOS FABRICADOS PELA INDUSTRIA NAVAL BRASILEIRA	1.393
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS PARA AUDIO VISUAL (UNID) = 2	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE DIVULGACAO (UNID) = 3	
T O T A L		2.786

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
31000 MINISTERIO DA MARINHA
31201 EMPRESA GERENCIAL DE PROJETOS NAVAIS

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	2.786
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	2.786

MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
32000 - MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
32201	Centro de Pesquisas de Energia Eletrica	61.566
32202	Companhia Auxiliar de Empresas Eletricas Brasileiras	17.449
32203	Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais	27.487
32204	Itaipu Binacional	4.829.212
32212	Nuclebras Engenharia S/A	23.614
	SISTEMA CVRD	9.361.364
32213	Companhia Vale do Rio Doce	5.004.502
32214	Alumina do Norte do Brasil S/A	1.720.148
32215	Aluminio Brasileiro S/A	948.686
32216	Florestas Rio Doce S/A	201.989
32217	Navegacao Rio Doce Ltda.	166.814
32218	Rio Doce Finance Ltd.	0
32219	Rio Doce Geologia e Mineracao S/A	1.021
32220	Seamar Shipping Corporation	0
32221	Vale do Rio Doce Navegacao S/A	1.231.882
32222	VALENORTE - Aluminio Ltda.	0
32223	VALESUL - Aluminio S/A	86.322
	SISTEMA ELETROBRAS	34.771.197
32205	Centrais Eletricas Brasileiras S/A	351.494
32206	Centrais Eletricas do Norte do Brasil S/A	8.494.628
32207	Centrais Eletricas do Sul do Brasil S/A	4.817.855
32208	Companhia Hidroeletrica do Sao Francisco	10.760.461
32209	Espirito Santo Centrais Eletricas S/A	685.929
32210	Furnas Centrais Eletricas S/A	7.525.169
32211	Light - Servicos de Eletricidade S/A	2.135.661
	SISTEMA PETROBRAS	35.069.691
32224	Petroleo Brasileiro S/A	27.567.385
32225	Alcalis do Rio Grande do Norte S/A	10.112
32226	Braspetro Oil Services Company	246.376
32227	Companhia Nacional de Alcalis	279.007
32228	COPEL - Companhia Petroquimica do Sul	723.731
32229	Fertilizantes Fosfatados S/A	255.421
32230	Fertilizantes Nitrogenados do Nordeste S/A	506.365
32231	Goiás Fertilizantes S/A	46.429
32232	Industria Carboquimica Catarinense S.A.	112.444
32233	Interbras Cayman Company	0
32234	Internor Trade Inc.	7.141
32235	Petrobras Comercio Internacional S/A	36.058
32236	Petrobras Distribuidora S/A	1.089.396
32237	Petrobras Fertilizantes S/A	42.234
32238	Petrobras Internacional S/A	1.174.475
32239	Petrobras Mineracao S/A	402.103
32240	Petrobras Quimica S/A	798.206
32241	PETROFLEX - Industria e Comercio S/A	313.634
32242	Petroquimica Uniao S/A	1.054.453
32243	Seagull Trading Company	0
32244	ULTRAFERTIL S/A - Industria e Comercio de Fertilizantes	404.721
T O T A L		84.161.580

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32201 CENTRO DE PESQUISAS DE ENERGIA ELETRICA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	61.566
09.010	CIENCIA E TECNOLOGIA	61.566
09.010.0055	PESQUISA APLICADA	61.566
09.010.0055.5303	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO	61.566
	CONSTITUIR UM CENTRO DE EXCELENCIA, NAS AREAS DE P&D TECNOLÓGICO, EM CONSONANCIA COM A POLITICA INDUSTRIAL E TECNOLÓGICA DO SETOR ELETRICO E DO PAIS, BEM COMO APOIAR O DESENVOLVIMENTO DAS EMPRESAS CONCESSIONARIAS E DAS INDUSTRIAS DE BENS E SERVICOS PERTINENTES AO SETOR ELETRICO.	
09.010.0055.5303.0001	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS ELETRICOS	33.569
	- IMPLANTAR LABORATORIO (PERC) = 61	
	- REEQUIPAR LABORATORIOS (PERC) = 61	
09.010.0055.5303.0002	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE EQUIPAMENTOS ELETRICOS	27.997
	- IMPLANTAR LABORATORIO (PERC) = 61	
	- REEQUIPAR LABORATORIOS (PERC) = 61	
T O T A L		61.566

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32201 CENTRO DE PESQUISAS DE ENERGIA ELETRICA

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	59.950	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	1.616	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		61.566

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32202 COMPANHIA AUXILIAR DE EMPRESAS ELETRICAS BRASILEIRAS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	17.449
09.007	ADMINISTRACAO	15.592
09.007.0022	DOCUMENTACAO E BIBLIOGRAFIA	734
09.007.0022.5338	SERVICOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS	734
	IMPLANTAR SISTEMA COMPUTACIONAL QUE POSSIBILITE REALIZAR ESTUDOS E ANALISES TECNICAS E ECONOMICAS, BEM COMO SISTEMA DE INFORMACOES, VISANDO DESENVOLVER AS ATIVIDADES DE PLANEJAMENTO E MODELOS NO CAMPO DA PRODUCAO, TRANSFORMACAO E USO DE ENERGIA, COM ENFASE NAS FONTES NOVAS E RENOVAVEIS, E AINDA, MANTER E ADMINISTRAR ACERVO BIBLIOGRAGICO SOBRE O ASSUNTO.	
09.007.0022.5338.0001	IMPLANTACAO E OPERACAO DE SISTEMA DE BANCO DE DADOS SOBRE ENERGIA (MICROCOMPUTADORES)	734
	- ADQUIRIR MICROCOMPUTADORES E 'SOFTWARES' (UNID) = 2	
09.007.0024	INFORMATICA	14.858
09.007.0024.6060	MANUTENCAO DO CENTRO DE PROCESSAMENTO DE DADOS	14.858
	PROVER, DE SERVICOS TECNICOS E ESPECIALIZADOS NA AREA DE INFORMATICA, O MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA E ORGAOS VINCULADOS.	
09.007.0024.6060.0001	MANUTENCAO DO CENTRO DE PROCESSAMENTO DE DADOS	14.858
	- SUBSTITUIR EQUIP. DO SIST CONDICIONAMENTO AR (PERC) = 100	
	- REATIVAR SISTEMA COMBATE A INCENDIO 'CO2' (PERC) = 100	
	- MELHORAR SISTEMA DE COMPUTADORES (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
09.072	POLITICA EXTERIOR	1.857
09.072.0411	COOPERACAO INTERNACIONAL	1.857
09.072.0411.6009	COOPERACAO INTERNACIONAL	1.857
	INTERCAMBIAR INFORMACOES VOLTADAS PARA O DESENVOLVIMENTO CIENTIFICO E TECNOLÓGICO, VISANDO O APROVEITAMENTO DE FONTES NAO CONVENCIONAIS DE ENERGIA PARA ATENDER, PRINCIPALMENTE, A AREAS REMOTAS OU ISOLADAS, A APLICACOES ESPECIFICAS DE PEQUENAS DEMANDAS E, AINDA, CAPACITAR PESSOAL REQUERIDO PARA AS ATIVIDADES.	

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32202 COMPANHIA AUXILIAR DE EMPRESAS ELETRICAS BRASILEIRAS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.072.0411.6009.0001	COOPERACAO INTERNACIONAL NO CAMPO DAS FONTES NOVAS E RENOVAVEIS DE ENERGIA	1.857
T O T A L		17.449

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32202 COMPANHIA AUXILIAR DE EMPRESAS ELETRICAS BRASILEIRAS

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	13.159	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	4.290	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		17.449

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32203 COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	27.487
09.053	RECURSOS MINERAIS	27.487
09.053.0021	ADMINISTRACAO GERAL	27.487
09.053.0021.6016	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS E OPERACIONAIS	27.487
	ADQUIRIR OU REFORMAR MAQUINAS, EQUIPAMENTOS, VEICULOS DE OPERACAO E UTENSILIOS NECESSARIOS AS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS PELA CPRM	

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32203 COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.053.0021.6016.0001	AQUISICAO E REFORMA DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	25.165
09.053.0021.6016.0002	OBRAS, INSTALACOES E EDIFICACOES	2.322
T O T A L		27.487

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32203 COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	27.487	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		27.487

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32204 ITAIPU BINACIONAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	4.829.212
09.051	ENERGIA ELETRICA	4.829.212
09.051.0263	GERACAO DE ENERGIA HIDRELETRICA	4.829.212

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32204 ITAIPU BINACIONAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0263.5370	USINA HIDRELETRICA DE ITAIPU	4.829.212
	PROMOVER O APROVEITAMENTO DOS RECURSOS HIDRICOS DO RIO PARANA, PERTENCENTES, EM CONDOMINIO, AO BRASIL E AO PARAGUAI, PARA ATENDIMENTO DA DEMANDA ENERGETICA DA REGIAO SUL/SUDESTE DO BRASIL E DO PARAGUAI.	
09.051.0263.5370.0001	IMPLANTACAO DA USINA HIDRELETRICA DE ITAIPU	4.829.212
	- COLOCAR EM OPERACAO UNIDADES GERADORAS (MW) = 1.400	
T O T A L		4.829.212

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32204 ITAIPU BINACIONAL

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	3.706.014	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	842.454	
- EXTERNAS	280.744	
T O T A L		4.829.212

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32205 CENTRAIS ELCTRICAS BRASILEIRAS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	351.494
09.051	ENERGIA ELETRICA	351.494
09.051.0021	ADMINISTRACAO GERAL	351.494

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32205 CENTRAIS ELETRICAS BRASILEIRAS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0021.5118	ESTUDOS E PROJETOS	238.632
	ESTUDAR O SISTEMA DE TRANSMISSAO DA AMAZONIA; LEVANTAR INVENTARIO DO RIO DOCE; ELABORAR O PROJETO BASICO DA UHE DE GARABI, NO RIO URUGUAI; E ADQUIRIR MOVEIS E EQUIPAMENTOS DE ESCRITORIO.	
09.051.0021.5118.0001	ESTUDOS E PROJETOS DE PRE-INVESTIMENTO E OUTROS	229.346
	- ELABORAR ESTUDOS DE TRANSMISSAO DA AMAZONIA (PERC) = 20 - REALIZAR INVENTARIO DO RIO DOCE (PERC) = 15 - ELABORAR PROJETO GARABI (PERC) = 5 - ELABORAR OUTROS ESTUDOS E PROJETOS (PERC) = 20	
09.051.0021.5118.0002	CONTINUIDADE DOS ESTUDOS DE VIABILIDADE DA UHE DO RIO MOA NO ESTADO DO ACRE	9.286
09.051.0021.6011	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA E OPERACIONAL	112.862
	SUPERVISIONAR E COORDENAR A OPERACAO DOS SISTEMAS ELETRICOS INTERLIGADOS, DAS REGIOES SUDESTE/SUL E NORTE/NORDESTE, ATRAVES DE UM SISTEMA HIERARQUICO DE AQUISICAO DE DADOS E TOMADA DE DECISAO, CONJUGANDO AS EMPRESAS DE ENERGIA ELETRICA CONTROLADORAS DE AREAS.	
09.051.0021.6011.0001	CENTRO NACIONAL DE SUPERVISAO E COORDENACAO DA ELETROBRAS NO DISTRITO FEDERAL	112.862
T O T A L		351.494

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32205 CENTRAIS ELETRICAS BRASILEIRAS S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	349.655	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	1.839	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		351.494

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32206 CENTRAIS ELETRICAS DO NORTE DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	8.494.628
09.051	ENERGIA ELETRICA	8.494.628
09.051.0021	ADMINISTRACAO GERAL	18.238
09.051.0021.6011	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA E OPERACIONAL	18.238
	ATENDER AS NECESSIDADES DA ADMINISTRACAO GERAL QUANTO A UTILIZACAO DE MOBILIARIO, EQUIPAMENTOS DE ESCRITORIO, TRANSPORTE, ALMOXARIFADO, COMUNICACAO, INFORMATICA, ETC.	
09.051.0021.6011.0001	MANUTENCAO DAS INSTALACOES	18.238
	- ADQUIRIR INSTALACAO DO SINSC (PERC) = 15	
	- ADQUIRIR BENS DIVERSOS (PERC) = 85	
09.051.0263	GERACAO DE ENERGIA HIDRELETRICA	3.723.714
09.051.0263.5363	USINA HIDRELETRICA BALBINA	403.012
	ATENDER, COM A INSTALACAO DE 5 UNIDADES GERADORAS DE 50 MW, A CIDADE DE MANAUS, AO SEU POLO INDUSTRIAL E AO MUNICIPIO DE PRESIDENTE FIGUEIREDO, POSSIBILITANDO A ELIMINACAO DE RACIONAMENTO E A REDUCAO DO CONSUMO DIARIO DE 1.300 TONELADAS DE PETROLEO.	
09.051.0263.5363.0001	USINA HIDRELETRICA BALBINA - COM 05 UNIDADES GERADORAS DE 50 MW	403.012
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 9	
	- CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 3	
09.051.0263.5364	USINA HIDRELETRICA BARRA PEIXE	2.990
	ATENDER, COM A INSTALACAO DE 4 UNIDADES GERADORAS DE 112,5 MW, AO MERCADO INTERLIGADO SUL/SUDESTE E, EM ESPECIAL, A AREA LESTE DO ESTADO DO MATO GROSSO.	
09.051.0263.5364.0001	USINA HIDRELETRICA BARRA PEIXE - COM 4 UNIDADES GERADORAS DE 112,5 MW	2.990
	- ELABORAR ENGENHARIA DE PROJETO (PERC) = 1	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32206 CENTRAIS ELETRICAS DO NORTE DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0263.5365	USINA HIDRELETRICA BELO MONTE COMPLEMENTAR, COM A INSTALACAO DE 20 UNIDADES GERA- DORAS DE 550 MW, O ATENDIMENTO DE ENERGIA ELETRICA ADS MERCADOS INTERLIGADOS NORTE/NORTE E SUL/SUDES- TE. NO ANO 2004 DEVERA RESPONDER POR 10% DOS REQUI- SITOS DE ENERGIA ELETRICA NO BRASIL.	79.358
09.051.0263.5365.0001	USINA HIDRELETRICA BELO MONTE - COM 20 UNIDADES GERA- DORAS DE 550 MW - ELABORAR ENGENHARIA DE PROJETO (PERC) = 1	79.358
09.051.0263.5367	USINA HIDRELETRICA COARACY NUNES COMPLEMENTAR A USINA COM A 3A. UNIDADE DE 30 MW, VISANDO ATENDER AO MERCADO TRADICIONAL DO ESTADO, JA AMEACADO DE RACIONAMENTO, E POSSIBITAR A EXPAN- SAO DO PARQUE MINERO-METALURGICO LOCAL.	16.418
09.051.0263.5367.0001	USINA HIDRELETRICA COARACY NUNES - INSTALACAO DA TER- CEIRA UNIDADE DE 30 MW - OBRAS CIVIS (PERC) = 3 - ADQUIRIR TRANSPORTAR E MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 10 - CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 6	16.418
09.051.0263.5369	USINA HIDRELETRICA COUTO MAGALHAES ATENDER, COM A INSTALACAO DE 4 UNIDADES GERADORAS DE 55 MW, AO MERCADO DE MATO GROSSO. OBRA PREVISTA EM SEQUENCIA A UHE MANSO.	20.067
09.051.0263.5369.0001	USINA HIDRELETRICA COUTO MAGALHAES COM 4 UNIDADES GE- RADORAS DE 55 MW - ADQUIRIR TERRENS E SERVIÇOS (PERC) = 1 - CONSTRUIR CASA DE FORÇA E OUTRAS BENFEITORIAS (PERC) = 1 - OBRAS CIVIS (PERC) = 1 - CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 1	20.067
09.051.0263.5376	USINA HIDRELETRICA JI-PARANA ATENDER, COM 4 UNIDADES GERADORAS DE 128 MW, AOS MERCADOS DE ACRE-RONDONIA, INCLUINDO A REGIAO POLA- RIZADA POR VILHENA E PIMENTA BUENO.	50.163
09.051.0263.5376.0001	USINA HIDRELETRICA JI-PARANA - COM 4 UNIDADES GERADO- RAS DE 128 MW - ELABORAR ENGENHARIA DE PROJETO (PERC) = 1	50.163

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32206 CENTRAIS ELETRICAS DO NORTE DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0263.5379	USINA HIDRELETRICA MANSO	1.359.768
	PROMOVER O APROVEITAMENTO MULTIPLO, COM A IMPLANTAÇÃO DE 4 UNIDADES GERADORAS DE 52,5 MW, FUNDAMENTAL PARA ATENDIMENTO DO MERCADO DE ENERGIA ELETRICA DO ESTADO DE MATO GROSSO, EM ESPECIAL DA REGIAO POLARIZADA POR SINOP E ALTA FLORESTA.	
09.051.0263.5379.0001	USINA HIDRELETRICA MANSO - COM 04 UNIDADES GERADORAS DE 52,5 MW	1.359.768
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 37 - CONSTRUIR CASA DE FORÇA E OUTRAS BENFEITORIAS(PERC) = 4 - OBRAS CIVIS (PERC) = 41 - ADQUIRIR, TRANSPORTAR E MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 6 - CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 22	
09.051.0263.5381	USINA HIDRELETRICA PORTEIRA	50.163
	SUPRIR DE ENERGIA ELETRICA A MARGEM ESQUERDA DO RIO AMAZONAS, EM SEQUENCIA AS USINAS DE BALBINA E COARACY NUNES,PREVENDO-SE, NUMA SEGUNDA ETAPA, ATENDER AO ESTADO DE RORAIMA E A INTERLIGACAO COM A UHE BELO MONTE.	
09.051.0263.5381.0001	USINA HIDRELETRICA PORTEIRA - COM 4 UNIDADES GERADORAS DE 175 MW	50.163
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 2 - CONSTRUIR CASA DE FORÇA E OUTRAS BENFEITORIAS(PERC) = 1 - OBRAS CIVIS (PERC) = 1 - CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 2	
09.051.0263.5382	USINA HIDRELETRICA SAMUEL	646.640
	ATENDER AO MERCADO ACRE-RONDONIA, SUBSTITUINDO A GERACAO TERMICA ATUAL, SUPRINDO, AINDA, OS MUNICIPIOS POLARIZADOS PELAS CIDADES DE ARIQUEMES, JIPARANA, ABUNA, GUAJARA-MIRIM, PORTO VELHO E RIO BRANCO.	
09.051.0263.5382.0001	USINA HIDRELETRICA SAMUEL - COM 05 UNIDADES GERADORAS DE 43,2 MW	646.640
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 1 - CONSTRUIR CASA DE FORÇA E OUTRAS BENFEITORIAS(PERC) = 1 - OBRAS CIVIS (PERC) = 1 - ADQUIRIR TRANSPORTAR E MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1 - CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 6	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32206 CENTRAIS ELETRICAS DO NORTE DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0263.5385	USINA HIDRELETRICA TUCURUI - PRIMEIRA ETAPA ATENDER AO MERCADO INTERLIGADO NORTE/NORDESTE, COM A IMPLANTACAO DE 12 UNIDADES GERADORAS DE 330 MW E 2 UNIDADES DE 20 MW.	466.817
09.051.0263.5385.0001	USINA HIDRELETRICA TUCURUI 1A. ETAPA - COM 12 UNIDADES GERADORAS DE 330 MW E 2 UNIDADES DE 20 MW - ADQUIRIR TERRENOS E SERVIÇOS (PERC) = 4 - CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 2	466.817
09.051.0263.5386	USINA HIDRELETRICA TUCURUI - SEGUNDA ETAPA COMPLEMENTAR, COM A INSTALACAO DE 7 UNIDADES GERA- DORAS DE 330 MW, O ATENDIMENTO DO MERCADO DE ENER- GIA ELETRICA DO SISTEMA INTERLIGADO NORTE/NORDESTE.	311.415
09.051.0263.5386.0001	USINA HIDRELETRICA TUCURUI - SEGUNDA ETAPA COM 7 UNI- DADES GERADORAS DE 330 MW - CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 1	311.415
09.051.0263.6027	ESTUDOS E PROJETOS ESTUDAR O POTENCIAL HIDROELETRICO DA REGIAO AMAZO- NICA.	316.903
09.051.0263.6027.0001	ESTUDOS E PROJETOS, INVENTARIO/VIABILIDADE - ELABORAR ENGENHARIA DE PROJETO (PERC) = 15	298.331
09.051.0263.6027.0002	ESTUDOS E PROJETOS DA UHE DE CACHOEIRA DA PORTEIRA - ELABORAR ENGENHARIA DE PROJETO (PERC) = 100	18.572
09.051.0264	GERACAO DE ENERGIA TERMELETRICA	874.054
09.051.0264.5394	USINAS TERMELETRICAS SUPRIR A DEMANDA, TOTAL OU COMPLEMENTAR A GERACAO DE ENERGIA HIDRAULICA, DAS CAPITAIS DOS ESTADOS DE RONDONIA, ACRE, AMAPA E RORAIMA.	874.054
09.051.0264.5394.0001	USINAS TERMELETRICAS - ADQUIRIR TRANSPORTAR E MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 4 - CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 18	874.054
09.051.0267	TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA	3.640.492

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32206 CENTRAIS ELETRICAS DO NORTE DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0267.5134	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO ACRE - RONDONIA SUPRIR DE ENERGIA ELETRICA, GERADA EM USINAS TERMICAS E NA USINA HIDRELETRICA DE SAMUEL, AS DIVERSAS REGIOES DOS ESTADOS DO ACRE E DE RONDONIA	1.029.288
09.051.0267.5134.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO ACRE - RONDONIA - ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 4 - OBRAS CIVIS (PERC) = 14 - ADQUIRIR, TRANSPORTAR E MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 8 - CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 23	1.029.288
09.051.0267.5135	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO AMAPA SUPRIR DE ENERGIA ELETRICA, GERADA NA UHE COARACY NUNES, O ESTADO DO AMAPA.	80.342
09.051.0267.5135.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO AMAPA - ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 2 - OBRAS CIVIS (PERC) = 4 - TRANSPORTAR E MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 16 - CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 15	80.342
09.051.0267.5142	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO MANAUS SUPRIR DE ENERGIA ELETRICA GERADA EM USINAS TERMICAS E NA UHE BALBINA, A CIDADE DE MANAUS. FORNECER ENERGIA AO DISTRITO INDUSTRIAL DA ZONA FRANCA DE MANAUS E A CONSUMIDORES COMERCIAIS E RESIDENCIAIS.	168.467
09.051.0267.5142.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO MANAUS - OBRAS CIVIS (PERC) = 2 - ADQUIRIR, TRANSPORTAR E MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 4 - CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 3	168.467
09.051.0267.5143	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO MATO GROSSO SUPRIR DE ENERGIA ELETRICA AS DIVERSAS REGIOES DO ESTADO DE MATO GROSSO.	712.394
09.051.0267.5143.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO MATO GROSSO - ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 12 - OBRAS CIVIS (PERC) = 18 - ADQUIRIR TRANSPORTAR E MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 14 - CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 16	712.394

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32206 CENTRAIS ELETRICAS DO NORTE DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0267.5144	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO NORTE - NORDESTE	1.308.035
	SUPRIR DE ENERGIA ELETRICA, GERADA NA UHE TUCURUI, OS ESTADOS DO PARA, MARANHAO E TOCANTINS, ATRAVES DAS CONCESSIONARIAS ESTADUAIS DE ENERGIA E GARANTIR O INTERCAMBIO DE ENERGIA COM A REGIAO NORDESTE.	
09.051.0267.5144.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO NORTE - NORDESTE	1.275.739
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 14	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 14	
	- ADQUIRIR TRANSPORTAR E MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 17	
	- CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 9	
09.051.0267.5144.0002	CONSTRUCAO E MONTAGEM DA SUBESTACAO DE PORTO FRANCO	11.960
	- CONSTRUIR E MONTAR SUBESTACAO DE 230 KV (UNID) = 1	
09.051.0267.5144.0003	CONSTRUCAO E MONTAGEM DE LINHA DE TRANSMISSAO IMPERATRIZ-PORTO FRANCO	20.336
	- IMPLANTAR LINHA DE TRANSMISSAO DE 230 KV (UNID) = 1	
09.051.0267.5349	SISTEMAS DE TELECOMUNICACOES E DE TRANSMISSAO	341.966
	IMPLANTAR O SISTEMA INTEGRADO DE TELECOMUNICACAO NOS ESTADOS DO MARANHAO, AMAZONAS, ACRE, RONDONIA E MATO GROSSO. AMPLIAR O SISTEMA DE TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA, GERADA EM USINAS TERMICAS, PARA ATENDER A CIDADE DE BOA VISTA-RR.	
09.051.0267.5349.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO E TELECOMUNICACOES	341.966
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 20	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 25	
	- ADQUIRIR, TRANSPORTAR E MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 35	
09.051.0268	DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA	238.130
09.051.0268.5131	EXPANSAO DO SISTEMA DE DISTRIBUICAO DE MANAUS	238.130
	FORNECER ENERGIA ELETRICA PARA ATENDER A POPULACAO LOCALIZADA NA AREA METROPOLITANA E A CONSUMIDORES COMERCIAIS E INDUSTRIAIS DA CIDADE DE MANAUS-AM.	
09.051.0268.5131.0001	SISTEMA DE DISTRIBUICAO DE MANAUS	238.130
	- PROVER LIGACOES A NOVOS CONSUMIDORES (UNID) = 36.579	
	- IMPLANTAR REDE DE ENERGIA PRIMARIA/SECUNDARIA (KM) = 186	
	- INSTALAR KVA (UNID) = 14.010	
T O T A L		8.494.628

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32206 CENTRAIS ELETRICAS DO NORTE DO BRASIL S/A

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	6.288.868
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	87.289
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	267.957
- EXTERNAS	1.850.514
TOTAL	8.494.628

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32207 CENTRAIS ELETRICAS DO SUL DO BRASIL S/A

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	4.817.855
09.051	ENERGIA ELETRICA	4.817.855
09.051.0021	ADMINISTRACAO GERAL	290.940
09.051.0021.6053	MANUTENCAO DAS INSTALACOES	236.960
	PROPORCIONAR APOIO E MANUTENCAO ADS EMPREENDIMENTOS DA EMPRESA.	
09.051.0021.6053.0001	MANUTENCAO DAS INSTALACOES	236.960
09.051.0021.6065	MANUTENCAO DO SISTEMA DIGITAL - DETRE	53.980
	SISTEMA DIGITAL, INTEGRADO AO SINSC, VISA A OTIMIZACAO DA OPERACAO NO QUE TANGE A GARANTIA DA QUALIDADE, QUANTIDADE E ECONOMIA NO FORNECIMENTO DE ENERGIA ELETRICA.	
09.051.0021.6065.0001	MANUTENCAO DO SISTEMA DIGITAL - DETRE	53.980
09.051.0263	GERACAO DE ENERGIA HIDRELETRICA	1.347.194

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32207 CENTRAIS ELETRICAS DO SUL DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0263.5177	GERACAO DE ENERGIA HIDRELETRICA	17.151
	ELABORAR ESTUDOS PRELIMINARES PARA UTILIZACAO DO POTENCIAL HIDRELETRICO DA AREA DE ATUACAO DA EMPRESA, VISANDO A IMPLANTACAO DE NOVAS USINAS (ITAPIRANGA, BARRA GRANDE, SAO ROQUE, FOZ DO CHAPECO, GARIBALDI, PAIQUERE, XANXERE, NOVA ERECHIM E MONJO-LINHO).	
09.051.0263.5177.0001	GERACAO DE ENERGIA HIDRELETRICA-OUTROS	17.151
	- ENGENHARIA (PERC) = 1	
09.051.0263.5366	USINA HIDRELETRICA CAMPOS NOVOS	80.667
	ATENDER O PLANO NACIONAL DE GERACAO DE ENERGIA ELETRICA DA ELETROBRAS, QUE CONTEMPLA A ENTRADA EM OPERACAO DA USINA EM SET/96, PARA FORNECER AO SISTEMA SUL/SUDESTE 460MW MEDIO DE ENERGIA FIRME.	
09.051.0263.5366.0001	USINA HIDRELETRICA CAMPOS NOVOS	80.667
	- ADQUIRIR TERRENOS (PERC) = 30 - OBRAS CIVIS (PERC) = 25 - ENGENHARIA (PERC) = 25	
09.051.0263.5372	USINA HIDRELETRICA GARABI	75.532
	ATENDER O PLANO NACIONAL DE GERACAO DE ENERGIA ELETRICA DA ELETROBRAS, QUE PREVE A ENTRADA EM OPERACAO DA USINA EM JUN/98, FORNECENDO AO SISTEMA SUL/SUDESTE 50% DE 6.083GWH/ANO DE ENERGIA, ACRESCIDO DE INTERCAMBIO DE POTENCIA, ESTIMADO DE 900MW, ENTRE OS SISTEMAS ELETRICOS DO BRASIL E DA ARGENTINA.	
09.051.0263.5372.0001	USINA HIDRELETRICA GARABI	75.532
	- ADQUIRIR TERRENOS (PERC) = 50 - ENGENHARIA (PERC) = 25	
09.051.0263.5374	USINA HIDRELETRICA ILHA GRANDE	26.233
	APROVEITAR O POTENCIAL HIDRELETRICO DO RIO PARANA, NO MUNICIPIO DE GUAIRA, (PR) MEDIANTE A GERACAO DE 1.320MW DE ENERGIA ELETRICA.	
09.051.0263.5374.0001	USINA HIDRELETRICA ILHA GRANDE	26.233
	- ENGENHARIA (PERC) = 46	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32207 CENTRAIS ELETRICAS DO SUL DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0263.5375	USINA HIDRELETRICA ITA	1.084.085
	APROVEITAR POTENCIAL HIDRELETRICO DA BACIA DO RIO URUGUAI, MEDIANTE A GERACAO DE 1.620 MW DE ENERGIA ELETRICA. INICIO DE OPERACAO PREVISTO PARA JUNHO/94, VISANDO FORNECER ENERGIA AS REGIOES SUL/SUDESTE/CENTRO-OESTE.	
09.051.0263.5375.0001	USINA HIDRELETRICA ITA	1.084.085
	- ADQUIRIR TERRENOS (PERC) = 3 - PROMOVER TRANSFERENCIAS (PERC) = 7 - OBRAS CIVIS (PERC) = 62 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 17 - ENGENHARIA (PERC) = 2	
09.051.0263.5378	USINA HIDRELETRICA MACHADINHO	63.526
	ATENDER O PLANO NACIONAL DE GERACAO DE ENERGIA ELETRICA DA ELETROBRAS, QUE PREVE A ENTRADA EM OPERACAO DA USINA EM MAR/98, FORNECENDO AO SISTEMA SUL/SUDESTE 576 MW MEDIO DE ENERGIA FIRME.	
09.051.0263.5378.0001	USINA HIDRELETRICA MACHADINHO	63.526
	- ADQUIRIR TERRENOS (PERC) = 40 - OBRAS CIVIS (PERC) = 10 - ENGENHARIA (PERC) = 25	
09.051.0264	GERACAO DE ENERGIA TERMELETRICA	2.425.308
09.051.0264.5178	GERACAO DE ENERGIA TERMELETRICA	104.672
	ELABORAR ESTUDOS PRELIMINARES PARA UTILIZACAO DO POTENCIAL TERMELETRICO DA AREA DE ATUACAO DA EMPRESA, VISANDO A IMPLANTACAO DE NOVAS USINAS (UTE CARVAO-SC 1/50MW, CARVAO SC 2/50MW, CARVAO SC 3/50MW, CARVAO SC 4/50MW, CARVAO RS 1/125MW, CARVAO RS A 2 / 125 MW) E ESTUDOS SOBRE COMBUSTIVEIS EM LEITO FLUIDIZADO.	
09.051.0264.5178.0001	GERACAO DE ENERGIA TERMELETRICA-OUTROS	95.386
	- ELABORAR ESTUDOS (PERC) = 100	
09.051.0264.5178.0002	USINA TERMOELETRICA OSWALDO ARANHA	9.286
	- ELABORAR ESTUDOS (PERC) = 100	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32207 CENTRAIS ELETRICAS DO SUL DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0264.5389	USINA TERMELETRICA JACUI I CONTRIBUIR, COM 350 MW DE POTENCIA, PARA O ATENDIMENTO DA DEMANDA DA REGIAO SUL E TRANSFERIR TECNOLOGIA ESTRANGEIRA AO PARQUE NACIONAL.	1.209.167
09.051.0264.5389.0001	USINA TERMELETRICA JACUI I - OBRAS CIVIS (PERC) = 35 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 50 - ENGENHARIA (PERC) = 4	1.209.167
09.051.0264.5390	USINA TERMELETRICA JORGE LACERDA IV FORNECER AO SISTEMA ELETRICO SUL/SUDESTE, 350 MW DE ENERGIA, PROVENIENTE DE CONVERSAD ENERGETICA DO CARVAD MINERAL, NAO SUJEITA, PORTANTO A INFLUENCIAS CLIMATICAS. PERMITIRA AINDA, A TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA ESTRANGEIRA AO PARQUE INDUSTRIAL NACIONAL, VISANDO A NOVOS EMPREENDIMENTOS.	1.111.469
09.051.0264.5390.0001	USINA TERMELETRICA JORGE LACERDA IV - OBRAS CIVIS (PERC) = 68 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 18 - ENGENHARIA (PERC) = 4	1.111.469
09.051.0267	TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA	754.413
09.051.0267.5345	SISTEMA DE TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA CONSTRUIR LINHAS DE TRANSMISSAO DE 500/230 E 138 KV E SUBESTACOES DE 500/230/138 E 69 KV PARA SUPRIMENTO DOS ESTADOS DA REGIAO SUL E PARTE DA REGIAO CENTRO-OESTE.	754.413
09.051.0267.5345.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA - ADQUIRIR TERRENOS (PERC) = 3 - OBRAS CIVIS (PERC) = 23 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 56 - ENGENHARIA (PERC) = 6	735.841
09.051.0267.5345.0002	SISTEMA DE TRANSMICAO DE CACAMBARA - IMPLANTAR LINHA DE TRANSMISSAO (PERC) = 100	18.572
T O T A L		4.817.855

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32207 CENTRAIS ELETRICAS DO SUL DO BRASIL S/A

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	3.979.970
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	401.861
- EXTERNAS	436.024
T O T A L	4.817.855

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32208 COMPANHIA HIDROELETERICA DO SAO FRANCISCO

C O D I G O

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	10.760.461
09.051	ENERGIA ELETRICA	10.760.461
09.051.0021	ADMINISTRACAO GERAL	975.699
09.051.0021.6011	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA E OPERACIONAL	975.699
	CONSTRUIR E AMPLIAR UNIDADES DE APOIO LOGISTICO E IMPLANTAR O SISTEMA DE CONTROLE DE SUPERVISAO.	
09.051.0021.6011.0001	MANUTENCAO DAS INSTALACOES	975.699
09.051.0263	GERACAO DE ENERGIA HIDRELETRICA	6.970.500
09.051.0263.5037	AMPLIACAO DO SISTEMA DE GERACAO DE ENERGIA HIDRELETRICA	812.163
	AUMENTAR, EM APROXIMADAMENTE 1.200 MW/ANO MEDIO, A OFERTA DE ENERGIA ELETRICA DA CHESF, CONSIDERANDO O RISCO DE DEFICIT DE ATENDIMENTO DENTRO DOS CRITERIOS DE SUPRIMENTO, E A CONFIABILIDADE DE SUPRIMENTO DA REGIAO NORDESTE.	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32208 COMPANHIA HIDROELETRICA DO SAO FRANCISCO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0263.5037.0001	DEMAIS PROJETOS DE GERACAO - CONSTRUIR RESERVATORIO, BARRAGENS E ADUTORAS (PERC) = 4 - ADQUIRIR TURBINAS E GERADORES (PERC) = 2 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	812.163
09.051.0263.5377	USINA HIDRELETRICA LUIZ GONZAGA AUMENTAR A OFERTA DE ENERGIA ELETRICA DA CHESF, EM 890 MW/ANO MEDIO, CONSIDERANDO O ATENDIMENTO AO MERCADO DO SISTEMA INTERLIGADO, DENTRO DO CRITERIO DE GARANTIA DE SUPRIMENTO ATE O ANO DE 1991.	1.742.249
09.051.0263.5377.0001	UHE E SUBESTACAO ELEVADORA LUIZ GONZAGA - ADQUIRIR TERRENOS E SERVIÇOS (PERC) = 4 - CONSTRUIR RESERVATORIO, BARRAGENS E ADUTORAS (PERC) = 1 - ADQUIRIR TURBINAS E GERADORES (PERC) = 1	1.742.249
09.051.0263.5380	USINA HIDRELETRICA PEDRA DO CAVALO AUMENTAR A OFERTA DE ENERGIA ELETRICA DA CHESF, EM 95 MW/ANO MEDIO, NUM PERIODO EM QUE O SISTEMA APRESENTA RISCOS DE DEFICIT ACIMA DO CRITERIO DE GARANTIA DE SUPRIMENTO, PERMITINDO, AINDA, AUMENTAR A CONFIABILIDADE DE SUPRIMENTO NO SISTEMA SUL DA CHESF.	487.942
09.051.0263.5380.0001	UHE E SUBESTACAO ELEVADORA DE PEDRA DO CAVALO - CONSTRUIR ESTRUTURAS E OUTRAS BENFEITORIAS (PERC) = 17 - CONSTRUIR RESERVATORIO, BARRAGENS E ADUTORAS (PERC) = 24 - ADQUIRIR TURBINAS E GERADORES (PERC) = 31 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS ELETRICOS E ACESSORIOS (PERC) = 2 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 5	487.942
09.051.0263.5387	USINA HIDRELETRICA XINGO AUMENTAR A OFERTA DE ENERGIA ELETRICA DA CHESF EM CERCA DE 2.094 MW/ANO MEDIO, COM VISTAS A REDUZIR RISCO DE DEFICIT DE ENERGIA NA REGIAO NORDESTE A PARTIR DE 1994.	3.643.994
09.051.0263.5387.0001	UHE E SUBESTACAO ELEVADORA DE XINGO - CONSTRUIR RESERVATORIO, BARRAGENS E ADUTORAS (PERC) = 7 - ADQUIRIR TURBINAS E GERADORES (PERC) = 1 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS ELETRICOS E ACESSORIOS (PERC) = 1 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1 - CONSTRUIR ESTRUTURAS E OUTRAS BENFEITORIAS (PERC) = 1	3.643.994

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32208 COMPANHIA HIDROELCTRICA DO SAO FRANCISCO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0263.5406	REASSENTAMENTO RURAL	284.152
	PROMOVER REASSENTAMENTO RURAL COM VISTAS A MELHORAR O BEM - ESTAR SOCIAL.	
09.051.0263.5406.0001	REASSENTAMENTO RURAL - LOTE CARAIBAS	92.860
	- PROMOVER REASSENTAMENTO (PERC) = 100	
09.051.0263.5406.0002	REASSENTAMENTO NOVA PETROLANDIA - RIO BRIGIDA	5.572
	- PROMOVER REASSENTAMENTO (PERC) = 100	
09.051.0263.5406.0003	REASSENTAMENTO RURAL - BORDA DO LAGO - PE LOTE 11	185.720
	- PROMOVER REASSENTAMENTO (PERC) = 100	
09.051.0264	GERACAO DE ENERGIA TERMELETRICA	1.319
09.051.0264.5403	USINA TERMELETRICA DE CAMACARI	1.319
	REALIZACAO DE OBRAS CIVIS E MONTAGEM ELETROMECHANICA	
09.051.0264.5403.0001	USINA TERMELETRICA DE CAMACARI	1.319
09.051.0267	TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA	2.812.943
09.051.0267.5094	CONSTRUCAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DA UHE LUIZ GONZAGA - ETAPA II	507.638
	CONSTRUIR 360 KM DE LINHAS DE TRANSMISSAO DE 500 KV E 580 KM DE LINHAS DE 230 KV, QUATRO NOVAS SUBESTACOES, COM CAPACIDADE DE TRANSFORMACAO DE 1.700 MVA E AMPLIAR 7 SUBESTACOES EXISTENTES	
09.051.0267.5094.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DA UHE LUIZ GONZAGA - ETAPA II	507.638
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 3	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 10	
	- CONTRATAR TRANSPORTE E SEGUROS (PERC) = 3	
	- INSTALAR TORRES E ACESSORIOS (PERC) = 6	
	- ADQUIRIR CONDUTORES AEREOS E ACESSORIOS (PERC) = 9	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32208 COMPANHIA HIDROELETRICA DO SAO FRANCISCO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0267.5096	CONSTRUCAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DA UHE XINGO CONSTRUIR 7 NOVAS SUBESTACOES E AMPLIAR 12 SUBESTACOES EXISTENTES NO SISTEMA CHESF.	551.700
09.051.0267.5096.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DE XINGO - ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 1 - CONSTRUIR ESTRUTURAS E OUTRAS BENFEITORIAS (PERC) = 39 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 64 - CONTRATAR TRANSPORTE E SEGUROS (PERC) = 1	551.700
09.051.0267.5121	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DA INTERLIGACAO NORTE/NORDESTE ETAPA II E SUPRIMENTO AO SUL DA BAHIA CONSTRUIR 319 KM DE LINHAS DE TRANSMISSAO DE 500 KV E 536 KM DE 230 KV, UMA NOVA SUBESTACAO E AMPLIAR 4 OUTRAS.	209.223
09.051.0267.5121.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DA INTERLIGACAO N/NE ETAPA II E SUPRIMENTO AO SUL DA BAHIA - ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 1 - CONSTRUIR ESTRUTURAS E OUTRAS BENFEITORIAS (PERC) = 5 - CONSTRUIR EQUIPAMENTOS E MATERIAIS (PERC) = 3 - INSTALAR TORRES E ACESSORIOS (PERC) = 1 - ADQUIRIR CONDUTORES AEREOS E ACESSORIOS (PERC) = 1	209.223
09.051.0267.5138	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA -OUTROS ATENDER AS NECESSIDADES GERAIS DE EXPANSAO E MELHORIA DO SISTEMA DE TRANSMISSAO EXISTENTE.	1.068.419
09.051.0267.5138.0001	DEMAIS PROGRAMAS DE TRANSMISSAO - ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 2 - CONSTRUIR ESTRUTURAS E OUTRAS BENFEITORIAS (PERC) = 9 - CONSTRUIR EQUIPAMENTOS E MATERIAIS (PERC) = 5 - CONTRATAR TRANSPORTE E SEGUROS (PERC) = 2 - INSTALAR TORRES E ACESSORIOS (PERC) = 3 - ADQUIRIR CONDUTORES AEREOS E ACESSORIOS (PERC) = 5	1.068.419
09.051.0267.5346	SISTEMA DE TRANSMISSAO DO NORDESTE EXPANDIR OS SISTEMAS DE TRANSMISSAO COM A CONSTRUCAO DE 940 KM DE LINHAS DE 230 KV E 15 KM DE LINHAS DE 500 KV. CONSTRUIR E AMPLIAR SUBESTACOES.	475.963
09.051.0267.5346.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DO NORDESTE - ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 14 - CONSTRUIR ESTRUTURAS E OUTRAS BENFEITORIAS (PERC) = 81 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E MATERIAIS (PERC) = 46 - CONTRATAR TRANSPORTE E SEGUROS (PERC) = 27 - INSTALAR TORRES E ACESSORIOS (PERC) = 27	443.221

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32208 COMPANHIA HIDROELETRICA DO SAO FRANCISCO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
-------------	---------------------------	-----------

- ADQUIRIR CONDUTORES AEREOS E ACESSORIOS (PERC) = 41

09.051.0267.5346.0002	CONSTRUCAO E MONTAGEM ELETROMECHANICA DA SE-DE 230 KV - BANABUIU	32.742
-----------------------	---------------------------------------------------------------------	--------

T O T A L		10.760.461
-----------	--	------------

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32208 COMPANHIA HIDROELETRICA DO SAO FRANCISCO

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
---------------------------	-----------

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	7.823.565
------------------------------------------------	-----------

RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO

- DO TESOURO	729.883
- DEMAIS	0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS	2.056.431
- EXTERNAS	150.582

T O T A L		10.760.461
-----------	--	------------

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32209 ESPIRITO SANTO CENTRAIS ELETRICAS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
-------------	---------------------------	-----------

09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	685.929
----	-----------------------------	---------

09.051	ENERGIA ELETRICA	685.929
--------	------------------	---------

09.051.0021	ADMINISTRACAO GERAL	136.430
-------------	---------------------	---------

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32209 ESPIRITO SANTO CENTRAIS ELETRICAS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0021.6011	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA E OPERACIONAL	136.430
	MANTER AS INSTALACOES, EDIFICACOES, MOBILIARIO, EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA, EQUIPAMENTOS DIVERSOS (REDE ELETRICA, ESCRITORIO, OFICINA, LABORATORIO) EQUIPAMENTOS DE COMUNICACAO E DE SUPERVISAO E CONTROLE, PARA APOIO AS ATIVIDADES DE TRANSMISSAO E DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA.	
09.051.0021.6011.0001	MANUTENCAO DAS INSTALACOES	136.430
09.051.0263	GERACAO DE ENERGIA HIDRELETRICA	8.023
09.051.0263.6063	MANUTENCAO DO SISTEMA DE GERACAO DE ENERGIA HIDRELETRICA	8.023
	PROMOVER MELHORAMENTOS EM USINAS GERADORAS HIDRELETRICAS, PARA MANTER A QUALIDADE DO ATENDIMENTO.	
09.051.0263.6063.0001	MELHORAMENTOS EM USINAS GERADORAS HIDRELETRICAS - PROMOVER MELHORAMENTOS DIVERSOS (PERC) = 100	8.023
09.051.0267	TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA	248.800
09.051.0267.5137	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA	248.800
	ATENDER AO CRESCIMENTO DE DEMANDA DE CARGA, DEVIDO AS AMPLIACOES DO PARQUE INDUSTRIAL E A ADEQUACAO DAS CARENCIAS DE TRANSMISSAO.	
09.051.0267.5137.0001	AMPLIACAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA - ADQUIRIR TERRENOS (PERC) = 100 - OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E MONTAGEM (PERC) = 100 - ELABORAR ENGENHARIA DE PROJETO (PERC) = 100	248.800
09.051.0268	DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA	176.443
09.051.0268.5130	EXPANSAO DO SISTEMA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA	176.443
	ATENDER AS SOLICITACOES DO MERCADO CONSUMIDOR, EM DIVERSOS PONTOS DA REDE, EM FUNCAO DO CRESCIMENTO VEGETATIVO, BEM COMO RECUPERAR PONTOS CARENTES, DE MODO A MANTER O SISTEMA NOS NIVEIS DE QUALIDADE PREVISTOS NA LEGISLACAO VIGENTE.	

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32209 ESPIRITO SANTO CENTRAIS ELETRICAS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0268.5130.0001	AMPLIACAO E MELHORIA DA REDE ELETRICA DE DISTRIBUICAO URBANA	166.229
	- INSTALAR TRANSFORMADORES DE DISTRIBUICAO (MVA) = 46.000	
	- INSTALAR CONDUTORES AEREOS (KM) = 1.600	
	- PROVER LIGACOES A NOVOS CONSUMIDORES (UNID) = 20.000	
09.051.0268.5130.0002	INSTALACOES DE REDE ELETRICA EM PANCAS/ES	3.714
09.051.0268.5130.0003	INSTALACAO DE REDE ELETRICA EM PINHEIROS/ES	6.500
09.051.0269	ELETRIFICACAO RURAL	116.233
09.051.0269.5114	ELETRIFICACAO RURAL	116.233
	ATENDER A EXPANSAO DO MERCADO DE ELETRIFICAO RURAL, ATRAVES DE CONVENIOS ESPECIFICOS.	
09.051.0269.5114.0001	AMPLIACAO DA REDE ELETRICA DE DISTRIBUICAO RURAL	111.590
	- INSTALAR TRANSFORMADORES DE DISTRIBUICAO RURAL (MVA) = 12	
	- INSTALAR CONDUTORES AEREOS PRIMARIOS (KM) = 4.600	
	- ATENDER NOVAS PROPRIEDADES RURAIS (UNID) = 4.500	
09.051.0269.5114.0002	ELETRIFICACAO RURAL NO MUNICIPIO DE ECDPORANGA/ES	3.714
09.051.0269.5114.0003	ELETRIFICACAO RURAL EM ARACRUZ/ES	929
T O T A L		685.929

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32209 ESPIRITO SANTO CENTRAIS ELETRICAS S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	642.991	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	42.938	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		685.929

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32210 FURNAS CENTRAIS ELETRICAS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	7.525.169
09.051	ENERGIA ELETRICA	7.525.169
09.051.0021	ADMINISTRACAO GERAL	417.694
09.051.0021.6011	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA E OPERACIONAL	417.694
	CONSTRUIR PREDIOS PARA DESPACHOS REGIONAIS, ALMOXARIFADO, AMPLIACAO DE ESCRITORIOS, CENTROS DE TREINAMENTO, LABORATORIOS, HOSPITAIS E RESIDENCIAS. ADQUIRIR TERRENOS E EFETUAR INDENIZACOES. PROMOVER ESTUDOS E PROJETOS SOBRE A INTERLIGACAO DOS DISTRIBUIDORES DO SUDESTE E NORDESTE. ADQUIRIR EQUIPAMENTO PARA USO NA CONSTRUCAO E DE INFORMATICA.	
09.051.0021.6011.0001	MANUTENCAO DAS INSTALACOES	417.694
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - ENGENHARIA (PERC) = 100	
09.051.0136	SERVICOS ESPECIAIS DE TELECOMUNICACOES	222.251
09.051.0136.5040	AMPLIACAO DO SISTEMA DE TELECOMUNICACOES	222.251
	INSTALAR EQUIPAMENTOS DE MICROONDAS, VISANDO ATENDER AO SISTEMA ITAIPU, SERRA DA MESA, ESTADOS DE SAO PAULO, RIO DE JANEIRO, GOIAS, ESPIRITO SANTO E DF; EQUIPAMENTOS PARA REDE INTEGRADA DE TELEFONIA E TELEX PARA REMANEJAMENTO E AMPLIACAO DO SISTEMA; EQUIPAMENTO DE HF/VHF/UHF PARA APOIO A CONSTRUCAO DE USINAS, LINHAS DE TRANSMISSAO, SUBESTACOES E MANUTENCAO DE LINHAS DE TRANSMISSAO.	
09.051.0136.5040.0001	EXPANSAO DO SISTEMA DE TELECOMUNICACOES	222.251
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 20 - OBRAS CIVIS (PERC) = 11 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 17 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 20 - ENGENHARIA (PERC) = 15	
09.051.0263	GERACAO DE ENERGIA HIDRELETRICA	2.810.696

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32210 FURNAS CENTRAIS ELETRICAS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0263.5037	AMPLIACAO DO SISTEMA DE GERACAO DE ENERGIA HIDRELETRICA	197.393
	PROMOVER MELHORIAS DIVERSAS NAS USINAS EM OPERACAO; TAIS COMO: ESTRADAS DE ACESSO; INSTALACOES DE TRATAMENTO D'AGUA; ALOJAMENTOS; REDES PLUVIAIS; VILAS RESIDENCIAIS; CONSERVACAO DO MEIO AMBIENTE; E DESENVOLVER ESTUDOS E PROJETOS PARA NOVOS APROVEITAMENTOS.	
09.051.0263.5037.0001	ESTUDOS E PROJETOS	197.393
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - PRESERVAR MEIO AMBIENTE (PERC) = 100 - ENGENHARIA (PERC) = 100	
09.051.0263.5368	USINA HIDRELETRICA CORUMBA I	575.500
	ATENDER AOS REQUISITOS DE ENERGIA ELETRICA DAS REGIDES SUDESTE/SUL, MEDIANTE GERACAO DE 375 MW DE ENERGIA, PERMITINDO, TAMBEM, MELHORAR A CONFIABILIDADE DO SUPRIMENTO AOS SISTEMA DA CELG (GO) E CEMAT (MT).	
09.051.0263.5368.0001	USINA HIDRELETRICA CORUMBA I	575.500
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 23 - OBRAS CIVIS (PERC) = 27 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 19 - PRESERVAR MEIO AMBIENTE (PERC) = 13 - ENGENHARIA (PERC) = 22	
09.051.0263.5371	USINA HIDRELETRICA DO RIO PARAIBA DO SUL	68.261
	CONSTRUIR AS USINAS DE SIMPLICIO (180MW), SAPUCAIA/ANTA(316MW) E ITAOCARA(210MW).AS DUAS PRIMEIRAS SITUAM-SE NA DIVISA DO RIO DE JANEIRO COM MINAS GERAIS E A ULTIMA NO RIO DE JANEIRO. ENERGIZACAO PREVISTA PARA 10/96 E 12/97, RESPECTIVAMENTE. DESTINAM-SE A MELHORIA DO SUPRIMENTO A AREA RIO. 2A. ETAPA USINAS SOBRAGI, PICADA, ROSAL E FRANCA AMARAL.	
09.051.0263.5371.0001	USINA HIDRELETRICA SIMPLICIO	24.023
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 27 - PRESERVAR MEIO AMBIENTE (PERC) = 1 - ENGENHARIA (PERC) = 4	
09.051.0263.5371.0002	USINA HIDRELETRICA SAPUCAIA/ANTA	13.901
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 6 - ENGENHARIA (PERC) = 2	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32210 FURNAS CENTRAIS ELETRICAS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0263.5371.0003	USINA HIDRELETRICA ITAOCARA - ADQUIRIR TERRENOS E SERVIÇOS (PERC) = 5 - ENGENHARIA (PERC) = 3	14.820
09.051.0263.5371.0004	USINAS DO RIO PARAIBA DO SUL - OUTRAS - PRESERVAR MEIO AMBIENTE (PERC) = 1 - ENGENHARIA (PERC) = 3	15.517
09.051.0263.5384	USINA HIDRELETRICA SAO FELIX APROVEITAR POTENCIAL HIDRELETRICO DO RIO TOCANTINS, MEDIANTE A CONSTRUÇÃO INTEGRADA DE 2 USINAS: SERRA DA MESA (1.200 MW) E CANA BRAVA(480MW); COM ENERGIZACAO PREVISTA PARA 04/95 E 03/96 RESPECTIVAMENTE SISTEMA SUDESTE/SUL E AD SUPRIMENTO A GOIAS E BRASÍLIA.	1.969.542
09.051.0263.5384.0001	USINA HIDRELETRICA SERRA DA MESA - ADQUIRIR TERRENOS E SERVIÇOS (PERC) = 19 - OBRAS CIVIS (PERC) = 26 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 16 - PRESERVAR MEIO AMBIENTE (PERC) = 32 - ENGENHARIA (PERC) = 18	1.907.790
09.051.0263.5384.0002	USINA HIDRELETRICA CANA BRAVA - ADQUIRIR TERRENOS E SERVIÇOS (PERC) = 16 - OBRAS CIVIS (PERC) = 1 - ENGENHARIA (PERC) = 8	61.752
09.051.0264	GERACAO DE ENERGIA TERMELETRICA	36.893
09.051.0264.5392	USINA TERMELETRICA SANTA CRUZ PROMOVER A CONVERSÃO DA USINA SANTA CRUZ (600MW), PARA QUEIMA DE RESÍDUO ASFÁLTICO, GARANTINDO UMA ECONOMIA DE 55% EM RELAÇÃO AO CUSTO DO ÓLEO COMBUSTÍVEL.	36.893
09.051.0264.5392.0001	USINA TERMELETRICA SANTA CRUZ - OBRAS CIVIS (PERC) = 21 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 37 - ENGENHARIA (PERC) = 27	36.893
09.051.0265	GERACAO DE ENERGIA TERMONUCLEAR	2.027.152

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32210 FURNAS CENTRAIS ELETRICAS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0265.5388	USINA NUCLEAR DE ANGRA I	675.120
	MODIFICAR, REABILITAR E REPARAR O GERADOR ELETRICO PRINCIPAL.TROCAR DOIS GERADORES DE VAPOR E ADQUIRIR COMBUSTIVEL NUCLEAR PARA A USINA ANGRA 1 (657MW), DESTINADA AO SUPRIMENTO DE ENERGIA ELETRICA DA AREA RIO E AO SISTEMA DE INTERLIGACAO DA REGIAO SUDESTE.	
09.051.0265.5388.0001	USINA NUCLEAR DE ANGRA I	675.120
	- ADQUIRIR COMBUS.NUCLEAR 4A. RECARGA ENRIQ. (PERC) = 50 - ADQUIRIR COMBUS.NUCLEAR 4A. RECARGA CONVERSAO(PERC) = 100 - ADQUIRIR COMBUS.NUCLEAR 4A. RECARGA ENRIQ. (PERC) = 50 - PROMOVER MODIFICACOES E REABILITACOES (PERC) = 20 - TROCAR DOIS GERADORES DE VAPOR (PERC) = 10	
09.051.0265.5393	USINAS NUCLEARES DE ANGRA II E ANGRA III	1.352.032
	ATENDER A DEMANDA DE ENERGIA ELETRICA DO PAIS DE ACORDO COM O PLANEJAMENTO ENERGETICO DA ELETROBRAS. A ENTRADA EM OPERACAO COMERCIAL ESTA PREVISTA PARA 1995 ANGRA II E PARA 1998 ANGRA III. AMBAS COM POTENCIA DE 1309 MW.	
09.051.0265.5393.0001	USINA NUCLEAR DE ANGRA II	1.289.426
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 1 - REALIZAR ACABAMENTOS (PERC) = 5 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS NACIONAIS (PERC) = 4 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS IMPORTADOS (PERC) = 2 - ENGENHARIA (PERC) = 2	
09.051.0265.5393.0002	USINA NUCLEAR DE ANGRA III	62.606
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS NACIONAIS (PERC) = 1 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS IMPORTADOS (PERC) = 1 - ENGENHARIA (PERC) = 2	
09.051.0267	TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA	2.010.483
09.051.0267.5092	CONSTRUCAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DA UHE CORUMBA I	29.752
	TRANSMITIR A ENERGIA GERADA PELA USINA DE CORUMBA, INTEGRANDO-A AO SISTEMA DE TRANSMISSAO QUE VAI DO SUDESTE PARA GOIAS.	
09.051.0267.5092.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO CORUMBA I	29.752
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 1 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 11	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32210 FURNAS CENTRAIS ELETRICAS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0267.5093	CONSTRUCAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DA UHE DO RIO PARAIBA DO SUL	37.079
	INTEGRAR AS NOVAS USINAS AO SISTEMA DE TRANSMISSAO EXISTENTE, PARA SUPRIMENTO AOS ESTADOS DO RIO DE JANEIRO E ESPIRITO SANTO, BEM COMO REFORCAR ESSE SISTEMA.	
09.051.0267.5093.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DO PARAIBA DO SUL	37.079
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 11	
09.051.0267.5095	CONSTRUCAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DA UHE SAO FELIX	112.231
	TRANSMITIR A ENERGIA A SER GERADA PELAS USINAS SERRA DA MESA E CANA BRAVA, INTEGRANDO-AS A REDE PROXIMA A BRASILIA E REFORCAR O SUPRIMENTO DE GOIAS, DE BRASILIA E DA REGIAO SUDESTE.	
09.051.0267.5095.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DE SAO FELIX	112.231
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 1	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 9	
	- ENGENHARIA (PERC) = 4	
09.051.0267.5136	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DA UHE DE ITAIPU	885.030
	TRANSMITIR A ENERGIA ELETRICA GERADA NA USINA DE ITAIPU PARA AS REGIOES SUDESTE E SUL E INTERCAMBIAR ENERGIA ENTRE ESTAS REGIOES.	
09.051.0267.5136.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DE ITAIPU	755.211
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 14	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 33	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 13	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 29	
	- ENGENHARIA (PERC) = 14	
09.051.0267.5136.0002	TRANSMISSAO DE PEQUENO PORTE E MONTAGEM ELETROMECANICA DA SE 790 KV-ITABERA - 2A. E 3A. AMPLIACOES	24.144
09.051.0267.5136.0003	CONSTRUCAO E MONTAGEM DA LINHA DE TRANSMISSAO 750 KV FOZ DO IGUACU - IVAIPORA III	105.675
09.051.0267.5139	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DE GOIAS/DISTRITO FEDERAL	126.642
	ADEQUAR O SISTEMA DE TRANSMISSAO EXISTENTE AO CRESCIMENTO DOS MERCADOS DE GOIAS E DO DISTRITO FEDERAL, ATRAVES DO AUMENTO DE SUA CAPACIDADE DE TRANSPORTE E SUPRIMENTO DE ENERGIA.	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32210 FURNAS CENTRAIS ELETRICAS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0267.5139.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DA AREA DE GOIAS/DISTRITO FEDERAL	126.642
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 100 - OBRAS CIVIS (PERC) = 18 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 24 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 20 - ENGENHARIA (PERC) = 4	
09.051.0267.5140	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DO NORTE RIO DE JANEIRO/ESPIRITO SANTO	105.136
	ATENDER AO CRESCIMENTO DA DEMANDA NO NORTE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO E NO ESTADO DO ESPIRITO SANTO, DE FORMA A GARANTIR A CONFIABILIDADE DO SISTEMA DE SUPRIMENTO DE ENERGIA ELETRICA A REGIAO.	
09.051.0267.5140.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DA AREA NORDESTE DO RIO DE JANEIRO/ESPIRITO SANTO	105.136
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 4 - OBRAS CIVIS (PERC) = 4 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 5 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 34 - ENGENHARIA (PERC) = 26	
09.051.0267.5141	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DO RIO DE JANEIRO	155.048
	AUMENTAR A CAPACIDADE DE TRANSMISSAO DO SISTEMA TRONCO, QUE TRANSPORTA ENERGIA DAS USINAS DAS BACIAS DISTANTES E DE ITAIPU PARA AREA DO RIO DE JANEIRO.	
09.051.0267.5141.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DA AREA DO RIO DE JANEIRO	112.333
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 22 - OBRAS CIVIS (PERC) = 12 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 25 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 10 - ENGENHARIA (PERC) = 7	
09.051.0267.5141.0002	CONSTRUCAO E MONTAGEM DA LINHA DE TRANSMISSAO 500 KV JOSE - LOOP - ADRIANOPOLIS - GRAJAU	22.286
09.051.0267.5141.0003	CONSTRUCAO E MONTAGEM DA SE 500 KV - SAO JOSE	20.429
09.051.0267.5143	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO MATO GROSSO	415.251
	ATENDER EM CONDICoes NORMAIS AO CRESCIMENTO DO MERCADO NESSE ESTADO, PERMITINDO, INCLUSIVE, A INTEGRACAO DE AREAS ISOLADAS NO EXTREMO OESTE E EXTREMO NORTE.	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32210 FURNAS CENTRAIS ELETRICAS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0267.5143.0001	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DA AREA MATO GROSSO - ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 53 - OBRAS CIVIS (PERC) = 64 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 85 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 81 - ENGENHARIA (PERC) = 22	415.251
09.051.0267.5145	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO SAO PAULO/MINAS GERAIS SUPRIR AS CARGAS DAS EMPRESAS ELETROPAULO, CESP, CPFL E CEMIG.	37.469
09.051.0267.5145.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DA AREA SAO PAULO/MINAS GERAIS - ENGENHARIA (PERC) = 7 - OBRAS CIVIS (PERC) = 17 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 32 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 11	37.469
09.051.0267.5350	SUPERVISAO E CONTROLE DO SISTEMA DE TRANSMISSAO INSTALAR EQUIPAMENTO DE SUPERVISAO E CONTROLE, PARA IMPLANTACAO E EXPANSAO DE TERMINAIS REMOTOS, VISAN- DO ATENDIMENTO A DIVERSAS USINAS E SUBESTACOES, A DESPACHOS REGIONAIS, ALEM DO DESPACHO CENTRAL.	1.597
09.051.0267.5350.0001	SUPERVISAO E CONTROLE - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 9	1.597
09.051.0267.6064	MANUTENCAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DE ENERGIA ELE- TRICA DEFINIR PROJETOS COMPLEMENTARES, REABILITACOES E INDENIZACOES DIVERSAS, IMOVEIS PARA USO FUTURO, MEIO AMBIENTE, SUBSTITUICAO DE EQUIPAMENTOS SOBRES- SALENTES, EQUIPAMENTO RESERVA, REPAROS EM EQUIPA- MENTOS, ESTUDOS DO SISTEMA DE TRANSMISSAO, ETC.	105.248
09.051.0267.6064.0001	TRANSMISSAO - OUTROS	105.248
T O T A L		7.525.169

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32210 FURNAS CENTRAIS ELETRICAS S/A

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	5.555.924
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	552.944
- EXTERNAS	1.416.301
T O T A L	7.525.169

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32211 LIGHT - SERVICOS DE ELETRICIDADE S/A

C O D I G O

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	2.135.661
09.051	ENERGIA ELETRICA	2.135.661
09.051.0021	ADMINISTRACAO GERAL	313.607
09.051.0021.6011	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA E OPERACIONAL	313.607
	PROPICIAR CONDICOES INDISPENSAVEIS AO DESEMPENHO DAS ATIVIDADES-MEIO DE EDIFICACOES, MOBILIARIO, VEICULOS, INFORMATICA, SISTEMAS DE COMUNICACOES E DE SUPERVISAO E CONTROLE, BEM COMO ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA PERMITIR O APOIO NECESSARIO AOS SERVICOS DE GERACAO, TRANSMISSAO E DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA EFETUADOS PELA EMPRESA.	
09.051.0021.6011.0001	CONSTRUCAO E REFORMAS DE INSTALACOES	313.607
	- INSTALAR SISTEMA DE SUPERVISAO E CONTROLE (PERC) = 29	
09.051.0263	GERACAO DE ENERGIA HIDRELETRICA	878.039

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32211 LIGHT - SERVICOS DE ELETRICIDADE S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0263.5130	EXPANSAO DO SISTEMA DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA	699.942
	PROMOVER A LIGACAO DE NOVOS CONSUMIDORES E O ATENDIMENTO DE CARGA, GARANTINDO FORNECIMENTO DE ENERGIA ELETRICA COM PADROES DE QUALIDADE COMPATIVELIS COM AS NECESSIDADES DO MERCADO. PRESERVAR A SEGURANCA DAS INSTALACOES, DO PESSOAL PROPRIO E DE TERCEIROS, BEM COMO CONTRIBUIR PARA O DESENVOLVIMENTO SOCIAL E ECONOMICO E PARA MELHORIA DO PADRAO DE VIDA DAS COMUNIDADES A QUE SERVE.	
09.051.0263.5130.0001	CONSTRUCAO E REFORMA DE REDES DE DISTRIBUICAO URBANAS AEREAS E SUBTERRANEAS, PRIMARIAS E SECUNDARIAS	699.942
	- INSTALAR CAPACIDADE TRANSFORMADORA (KVA) = 125.925 - INSTALAR CONDUTORES PRIMARIOS E SECUNDARIOS (KM) = 3.650 - LIGAR CONSUMIDORES A REDE (UNID) = 54.326	
09.051.0263.5275	MODERNIZACAO DO SISTEMA DE SUPERVISAO E CONTROLE DAS USINAS DO COMPLEXO DE LAJES	14.895
	MODERNIZAR OS SERVICOS AUXILIARES E SISTEMAS DE SUPERVISAO E CONTROLE DAS USINAS DO COMPLEXO DE LAJES, JA EM FIM DE VIDA UTIL, ATRAVES DA SUBSTITUICAO DAS INSTALACOES OBSOLETAS POR SISTEMA COM TECNOLOGIA ATUAL, ASSEGURANDO A CONFIABILIDADE DO FORNECIMENTO DE ENERGIA E, GARANTINDO O ABASTECIMENTO DE AGUA A CIDADE DO RIO DE JANEIRO.	
09.051.0263.5275.0001	MODERNIZACAO DO SISTEMA DE SUPERVISAO E CONTROLE DAS USINAS DO COMPLEXO DE LAJES	14.895
	- ENGENHARIA (PERC) = 40	
09.051.0263.5373	USINA HIDRELETRICA ILHA DOS POMBOS	21.395
	RECUPERAR A USINA HIDRELETRICA ILHA DOS POMBOS, COM POTENCIA INSTALADA DE 164 MW, DIVIDIDA EM 5 UNIDADES, MEDIANTE REFORMA EM SUAS ESTRUTURAS CIVIS, SUBSTANCIALMENTE DANIFICADAS PELO USO E ACAD DO TEMPO, BEM COMO SUBSTITUICAO DOS EQUIPAMENTOS ELECTROMECANICOS, QUE SE ENCONTRAM TOTALMENTE DESGASTADOS E OBSOLETOS.	
09.051.0263.5373.0001	USINA HIDRELETRICA ILHA DOS POMBOS	21.395
	- ENGENHARIA (PERC) = 20	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32211 LIGHT - SERVICOS DE ELETRICIDADE S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0263.5383	USINA HIDRELETRICA SANTA BRANCA	101.496
	APROVEITAR O POTENCIAL ENERGETICO, DE 32 MW MEDIOS, JA DISPONIVEL NA BARRAGEM DE SANTA BRANCA, LOCALIZADA EM JACAREI-SP, ATRAVES DA CONSTRUCAO DA CASA DE FORÇA E DA INSTALCAO DE DUAS MAQUINAS DE 25 MW CADA UMA.	
09.051.0263.5383.0001	USINA HIDRELETRICA SANTA BRANCA	101.496
	- ENGENHARIA (PERC) = 20 - OBRAS CIVIS (PERC) = 30 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 10	
09.051.0263.6058	MANUTENCAO DE SISTEMA DE GERACAO DE ENERGIA ELETRICA - LAJES	40.311
	OTIMIZAR A UTILIZACAO DE ENERGIA DISPONIVEL NO COMPLEXO DE LAJES E ASSEGURAR AS USINAS EXISTENTES CONFIABILIDADE OPERACIONAL, ATRAVES DA RECUPERACAO DE EQUIPAMENTOS E ESTRUTURAS DANIFICADOS E SUBSTITUICAO DE EQUIPAMENTOS JA OBSOLETOS.	
09.051.0263.6058.0001	COMPLEXO GERADOR DE LAJES	40.311
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
09.051.0267	TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA	909.861
09.051.0267.5133	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO	909.861
	PROMOVER O ATENDIMENTO A EXPANSAO DO MERCADO, CUJA ESTRUTURA CORRESPONDE A 45% DE CARGA INDUSTRIAL E 24% RESIDENCIAL, 18% COMERCIAL E 13% PARA OUTRAS FINALIDADES, MELHORANDO OS NIVEIS DE CONFIABILIDADE DO SISTEMA ELETRICO.	
09.051.0267.5133.0001	CONSTRUCAO, AMPLIACAO E REFORMA DE LINHAS DE TRANSMISSAO E SUBESTACOES	907.874
	- ADQUIRIR TERRENOS (PERC) = 100 - ENGENHARIA (PERC) = 100 - OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
09.051.0267.5133.0002	CONSTRUCAO E MONTAGEM DA LINHA DE TRANSMISSAO 138 KV SAO JOSE - RIO CIDADE	1.987
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
09.051.0269	ELETRIFICACAO RURAL	34.154

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32211 LIGHT - SERVICOS DE ELETRICIDADE S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.051.0269.5114	ELETRIFICACAO RURAL	34.154
	PROMOVER A LIGACAO PLENA DO MERCADO DE ESTABELECIMENTOS RURAIS ATE 1992, COLABORANDO NA PROMOCAO DO DESENVOLVIMENTO E MODERNIZACAO DA AGRICULTURA NA AREA DE CONCESSAO.	
09.051.0269.5114.0001	CONSTRUCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO RURAIS	34.154
	- INSTALAR CAPACIDADE TRANSFORMADORA (KVA) = 9.075	
	- INSTALAR CONDUTORES PRIMARIOS E SECUNDARIOS (KM) = 1.331	
	- LIGAR CONSUMIDORES A REDE (UNID) = 1.210	
T O T A L		2.135.661

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32211 LIGHT - SERVICOS DE ELETRICIDADE S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	2.078.348	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	20.169	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	37.144	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		2.135.661

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32212 NUCLEBRAS ENGENHARIA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	23.614
09.010	CIENCIA E TECNOLOGIA	23.614
09.010.0265	GERACAO DE ENERGIA TERMONUCLEAR	23.614
09.010.0265.6011	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA E OPERACIONAL	23.614
	PROVER O ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES BASICAS DE FUNCIONAMENTO DOS ESCRITORIOS DA NUCLEN ATRAVES DA AQUISICAO DE MOVEIS, UTENSILIOS, MAQUINAS E EQUIPAMENTOS DE ESCRITORIO.	
09.010.0265.6011.0001	MANUTENCAO DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS E ADMINISTRATIVAS	23.614
	- ADQUIRIR MOVEIS, MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
T O T A L		23.614

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32212 NUCLEBRAS ENGENHARIA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	23.614	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		23.614

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32213 COMPANHIA VALE DO RIO DOCE

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
07	DESENVOLVIMENTO REGIONAL	390.142
07.039	DESENVOLVIMENTO DE MICRO-REGIOES	390.142
07.039.0095	ARMAZENAMENTO E SILAGEM	10.679
07.039.0095.5399	MELHORIAS E DESENVOLVIMENTO DA INFRA-ESTRUTURA DA ZONA DO RIO DOCE	10.679
	DOTAR A REGIAO DO VALE DO RIO DOCE DE MELHORES CONDICIONES DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES, DE SANEAMENTO E DE SAUDE.	
07.039.0095.5399.0001	INVESTIMENTOS PARA MELHORIA DE INFRA-ESTRUTURA RURAL E URBANA DO MUNICIPIO DE UTUETA/MG	928
	- CONSTRUIR ARMAZEN COMUNITARIO (UNID) = 4	
	- CONSTRUIR PONTE (UNID) = 1	
07.039.0095.5399.0002	INVESTIMENTO PARA MELHORIA DE INFRA-ESTRUTURA RURAL E URBANA DO MUNICIPIO DE ITABIRA/MG	2.322
	- CONSTRUIR ARMAZEN COMUNITARIO (UNID) = 1	
	- CONSTRUIR CENTRO COMUNITARIO DE MULTI USO (UNID) = 2	
	- AD.EQUIP.P/CRECHE NO BAIRRO J.GUARABIRA (PERC) = 100	
	- CONST.VESTIARIO NO ESTADIO TRIAN. FUT. CLUBE (UNID) = 1	
	- CONST.VESTIARIO NO ESTADIO UNIAO ESPT. CLUBE (UNID) = 1	
	- REFORMAR CASAS P/POPULACAO DE BAIXA RENDA (UNID) = 60	
07.039.0095.5399.0003	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA E/DE EQUIPAMENTOS AGRICOLAS NO MUNICIPIO DE ALVORADA DE MINAS/MG	929
07.039.0095.5399.0004	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/DE EQUIPAMENTOS AGRICOLAS DO MUNICIPIO DE NOVA UNIAO/MG	2.786
07.039.0095.5399.0005	IMPLANTACAO DO PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO AGRICOLA DE PECANHA/MG	3.714
07.039.0428	ASSISTENCIA MEDICA E SANITARIA	75.105
07.039.0428.5401	MELHORIAS E DESENVOLVIMENTO DA INFRA-ESTRUTURA DA ZONA DO RIO DOCE	75.105
	DOTAR A REGIAO DO VALE DO RIO DOCE DE MELHORES CONDICIONES DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES, SANEAMENTO E DE SAUDE.	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32213 COMPANHIA VALE DO RIO DOCE

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
07.039.0428.5401.0001	INVESTIMENTOS PARA MELHORIA DE INFRA-ESTRUTURA RURAL E URBANA DO MUNICIPIO DE PIRACICABA/MG - CONSTRUIR POSTO DE SAUDE (UNID) = 3 - CONSTRUIR ARMAZEM COMUNITARIO (UNID) = 2 - IMPLANTAR PARQUE DE EXPOSICAO (UNID) = 1 - REALIZAR DRENAGEM (M3) = 300.000	1.389
07.039.0428.5401.0002	INVESTIMENTOS PARA MELHORIA DE INFRA-ESTRUTURA RURAL E URBANA DO MUNICIPIO DE CONSELHEIRO PENHA/MG - CONSTRUIR ARMAZEM COMUNITARIO (UNID) = 4 - CONSTRUIR POSTO DE SAUDE (UNID) = 4 - EFETIVAR CANALIZACAO DO CORREGO ITATIAIA (UNID) = 1	2.322
07.039.0428.5401.0003	INVESTIMENTOS PARA MELHORIA DE INFRA-ESTRUTURA RURAL E URBANA DO MUNICIPIO DE AIMORES/MG - CANALIZAR CORREGOS CONSTANCIA E NATIVIDADE (UNID) = 2 - CONSTRUIR ARMAZENS COMUNITARIOS (UNID) = 4 - CONSTRUIR POSTO DE SAUDE (UNID) = 2	2.322
07.039.0428.5401.0004	INVESTIMENTOS PARA MELHORIA DE INFRA-ESTRUTURA RURAL E URBANA DO MUNICIPIO DE RESPLENDOR/MG - CONSTRUIR POSTO DE SAUDE (UNID) = 4 - CONSTRUIR ARMAZEM COMUNITARIO (UNID) = 4	1.857
07.039.0428.5401.0005	INVESTIMENTOS PARA MELHORIA DE INFRA-ESTRUTURA RURAL E URBANA DO MUNICIPIO DE GALILEIA/MG - CONSTRUIR POSTO DE SAUDE (UNID) = 4 - CONSTRUIR ARMAZEM COMUNITARIO (UNID) = 4	929
07.039.0428.5401.0006	INVESTIMENTO PARA MELHORIA DE INFRA-ESTRUTURA RURAL E URBANA DO MUNICIPIO DE TUMIRITINGA/MG - CONSTRUIR POSTO DE SAUDE (UNID) = 4	929
07.039.0428.5401.0007	INVESTIMENTOS PARA MELHORIA DE INFRA-ESTRUTURA RURAL E URBANA DO MUNICIPIO DE CORREGO NOVO/MG - CONSTRUIR POSTO DE SAUDE (UNID) = 4	929
07.039.0428.5401.0008	INVESTIMENTOS PARA MELHORIA DE INFRA-ESTRUTURA RURAL E URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA BARBARA/MG - CONST.E AMPL.BAIRROS S.FRANCISCO E S.VICENTE (UNID) = 2 - CONSTRUIR POSTO DE SAUDE (UNID) = 3	2.322
07.039.0428.5401.0009	CONSTRUCAO DO HOSPITAL MUNICIPAL DE CAMPANARIO/MG	929

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32213 COMPANHIA VALE DO RIO DOCE

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
07.039.0428.5401.0010	CONSTRUCAO DO HOSPITAL MUNICIPAL DE GONZAGA/MG	929
07.039.0428.5401.0011	CONTRUCAO DO HOSPITAL MUNICIPAL DE OURO PRETO/MG	13.929
07.039.0428.5401.0012	ASSISTENCIA FINANCEIRA PARA CONCLUSAO DO HOSPITAL GE- RAL LINHARES, NO MUNICIPIO DE LINHARES/ES	8.357
07.039.0428.5401.0013	ASSISTENCIA FINANCEIRA AO COLEGIO INTEGRADO SAGRADO CORACAO - CEISC, NO MUNICIPIO DE LINHARES /ES	2.089
07.039.0428.5401.0014	ASSISTENCIA FINANCEIRA PARA O HOSPITAL BOA FAMILIA NO MUNICIPIO DE ITAGUACU/ES	2.089
07.039.0428.5401.0015	ASSISTENCIA FINANCEIRA AO HOSPITAL DE RIO BANANAL/ES	4.179
07.039.0428.5401.0016	ASSISTENCIA FINANCEIRA PARA A ASSOCIACAO DE PAIS E AMIGOS DOS EXCEP. DE COLATINA/ES, NO MUNIC. DE COLATINA	4.179
07.039.0428.5401.0017	ASSISTENCIA FINANCEIRA PARA O LAR IRMA SCHEILA, NO MUNICIPIO DE COLATINA/ES	4.179
07.039.0428.5401.0018	ASSISTENCIA FINANCEIRA AO LAR VELHICE DESAMPARADA ANGELO PASSOS, NO MUNICIPIO DE BAIXO GUANDU/ES	4.179
07.039.0428.5401.0019	ASSISTENCIA FINANCEIRA PARA ASILO PADRE ALONSO, NO MU- NICIPIO DE BAIXO GUANDU/ES	4.179
07.039.0428.5401.0020	ASSISTENCIA FINANCEIRA A DIVERSOS MUNICIPIOS DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO/ES	8.432
07.039.0428.5401.0021	ASSISTENCIA FINANCEIRA PARA O HOSPITAL BOA FAMILIA, NO MUNICIPIO DE SERRA /ES	1.857
07.039.0428.5401.0022	ASSISTENCIA FINANCEIRA PARA O HOSPITAL BOA FAMILIA, NO MUNICIPIO DE PANCAS/ES	1.671
07.039.0428.5401.0023	INVESTIMENTO PARA MELHORIA RURAL E URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA MARIA DE ITABIRA/MG	929
	- CONSTRUIR FORUM (UNID) = 1	
	- CONSTRUIR HORTO FLORESTAL (UNID) = 1	
	- EFETUAR CANALIZACAO URBANA (UNID) = 1	
	- CONSTRUIR ARMAZEM COMUNITARIO (UNID) = 2	
	- CONSTRUIR TERNINAL RODOVIARIO (UNID) = 1	
07.039.0448	SANEAMENTO GERAL	167.259

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32213 COMPANHIA VALE DO RIO DOCE

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
07.039.0448.5400	MELHORIAS E DESENVOLVIMENTO DA INFRA-ESTRUTURA DA ZONA DO RIO DOCE	167.259
	DOTAR A REGIAO DO VALE DO RIO DOCE DE MELHORES CONDICoes DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES, DE SANEAMENTO E DE SAUDE.	
07.039.0448.5400.0001	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE ACUCENA/MG	460
07.039.0448.5400.0002	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE AGUA BOA/MG	929
07.039.0448.5400.0003	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE ALVINOPOLIS/MG	1.857
07.039.0448.5400.0004	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE ANTONIO DIAS /MG	929
07.039.0448.5400.0005	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE BARAO DE COCAIS/MG	1.857
07.039.0448.5400.0006	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE BELA VISTA DE MINAS/MG	929
07.039.0448.5400.0007	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE BELO ORIENTE/MG	2.786
07.039.0448.5400.0008	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE BRAUNAS/MG	929
07.039.0448.5400.0009	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE BOM JESUS DO AMPARO/MG	929
07.039.0448.5400.0010	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE CENTRAL DE MINAS/MG	1.857
07.039.0448.5400.0011	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE CORDACI/MG	929
07.039.0448.5400.0012	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE DIVINO DAS LARANJEIRAS/MG	1.857
07.039.0448.5400.0013	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE DIVINOLANDIA DE MINAS/MG	929

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32213 COMPANHIA VALE DO RIO DOCE

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
07.039.0448.5400.0014	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE DOM SILVERIO/MG	1.393
07.039.0448.5400.0015	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE CEL.FABRICIANO/MG	2.786
07.039.0448.5400.0016	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE GOVERNADOR VALADARES/MG	3.714
07.039.0448.5400.0017	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE GUANHAES/MG	1.857
07.039.0448.5400.0018	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE IAPU/MG	1.857
07.039.0448.5400.0019	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE INHAPIM/MG	929
07.039.0448.5400.0020	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE ITABIRA/MG	24.608
07.039.0448.5400.0021	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE MANTENA/MG	14.858
07.039.0448.5400.0022	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE MARLIERIA/MG	929
07.039.0448.5400.0023	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE MESQUITA/MG	2.786
07.039.0448.5400.0024	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE NOVA ERA/MG	2.786
07.039.0448.5400.0025	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE NOVA MODICA/MG	929
07.039.0448.5400.0026	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE PAULISTAS/MG	929
07.039.0448.5400.0027	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE RIO CASCA/MG	929
07.039.0448.5400.0028	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE RIO VERMELHO/MG	1.857

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32213 COMPANHIA VALE DO RIO DOCE

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
07.039.0448.5400.0029	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE SANTA BARBARA/MG	13.465
07.039.0448.5400.0030	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE STA.MARIA DO SUACUI/MG	929
07.039.0448.5400.0031	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE SAO DOMINGOS DO PRATA/MG	9.286
07.039.0448.5400.0032	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE SAO JOAO DO ORIENTE/MG	743
07.039.0448.5400.0033	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIP.DE S.GONCALO DO RIO ABAIXO/MG	3.714
07.039.0448.5400.0034	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE SAO JOSE DO DIVINO/MG	464
07.039.0448.5400.0035	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE SAO JOSE DO GOIABAL/MG	929
07.039.0448.5400.0036	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE SAO JOSE DO JACURI/MG	929
07.039.0448.5400.0037	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE SAO JOSE DA SAFIRA/MG	464
07.039.0448.5400.0038	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE SAO PEDRO DO SUACUI/MG	929
07.039.0448.5400.0039	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE SOBRALHA/MG	3.714
07.039.0448.5400.0040	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE TARUMIRIM/MG	2.786
07.039.0448.5400.0041	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE VIRGOLANDIA/MG	929
07.039.0448.5400.0042	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE VIRGINOPOLIS/MG	929
07.039.0448.5400.0043	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE JEQUERI/MG	4.643

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32213 COMPANHIA VALE DO RIO DOCE

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
07.039.0448.5400.0044	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE MATERLANDIA/MG	929
07.039.0448.5400.0045	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE MALACACHETA/MG	929
07.039.0448.5400.0046	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE MARILAC/MG	929
07.039.0448.5400.0047	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE VIANA/ES	1.114
07.039.0448.5400.0049	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE MUQUI/ES	631
07.039.0448.5400.0050	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE AFONSO CLAUDIO/ES	1.114
07.039.0448.5400.0051	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE APIACA/ES	297
07.039.0448.5400.0052	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE BOM JESUS DO NORTE/ES	585
07.039.0448.5400.0053	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE NOVA VENESIA/ES	1.133
07.039.0448.5400.0054	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE DOMINGOS MARTINS/ES	696
07.039.0448.5400.0055	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE VILA VELHA/ES	4.922
07.039.0448.5400.0056	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE PIUMA/ES	297
07.039.0448.5400.0057	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE SAO MATEUS/ES	1.114
07.039.0448.5400.0058	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE NUNIS FREIRE/ES	1.114
07.039.0448.5400.0059	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE BUACUI/ES	1.996

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32213 COMPANHIA VALE DO RIO DOCE

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
07.039.0448.5400.0060	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE BAIXO GUANDU/ES	2.136
07.039.0448.5400.0061	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE COLATINA/ES	10.586
07.039.0448.5400.0062	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE JOAO NEIVA/ES	4.457
07.039.0448.5400.0063	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE IBIRACU/ES	2.786
07.039.0448.5400.0064	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE FUNDAO/ES	1.021
07.039.0448.5400.0065	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE MARILANDIA/ES	1.021
07.039.0448.5400.0066	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEAMENTO BASICO DO MUNICIPIO DE LINHARES/ES	2.275
07.039.0537	CONSTRUCAO E PAVIMENTACAO DE RODOVIAS	111.432
07.039.0537.5398	MELHORIAS E DESENVOLVIMENTO DA INFRA-ESTRUTURA DA ZONA DO RIO DOCE	111.432
	DOTAR A REGIAO DO VALE DO RIO DOCE DE MELHORES CONDICoes DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES, DE SANEAMENTO E DE SAUDE.	
07.039.0537.5398.0001	IMPLANTACAO E PAVIMENTACAO DA RODOVIA GOV.VALADARES/CONS.PENA/RESPLNDOR/DIVISA MG-ES	55.716
	- CONSTRUIR A RODOVIA (UNID) = 1	
07.039.0537.5398.0002	IMPLANTACAO E ASFALTAMENTO DA RODOVIA ITABIRA/JOAO MONLEVADE-MG	9.286
	- CONSTRUIR A RODOVIA (UNID) = 1	
07.039.0537.5398.0003	IMPLANTACAO E PAVIMENTACAO DA BR/120-MG TRECHO PONTE NOVA/RIO DOCE/DOM SILVERIO	46.430
07.039.0576	TERMINAIS INTERMODATC	25.667

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32213 COMPANHIA VALE DO RIO DOCE

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
07.039.0576.5407	IMPLANTACAO DA INFRA-ESTRUTURA DO PATIO E SUPER-ESTRUTURA FERROVIARIA DO TERMINAL INTERMODAL DE S.LUZIA/MG	25.667
	IMPLANTAR INFRA-ESTRUTURA DO PATIO E SUPER ESTRUTURA FERROVIARIA DO TERMINAL INTERMODAL DE SANTA LUZIA/MG.	
07.039.0576.5407.0001	IMPLANTACAO DA INFRA-ESTRUTURA DO PATIO E SUPER-ESTRUTURA FERROV.DO TERMINAL INTERMODAL DE SANTA LUZIA/MG	25.667
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	4.614.360
09.010	CIENCIA E TECNOLOGIA	384.960
09.010.0055	PESQUISA APLICADA	384.960
09.010.0055.6087	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLOGICOS	384.960
	DESENVOLVER PESQUISAS TECNOLOGICAS, INCLUSIVE INSTALACAO DE PLANTAS PILOTO, E REALIZACAO DE ESTUDOS DE VIABILIDADE TECNICA E ECONOMICA, VISANDO APOIAR AS AREAS OPERACIONAIS DA EMPRESA E SUBSIDIAR AS DECISOES DE EXPANSAO E INSTALACAO DE NOVOS EMPREENDIMENTOS MINERO-INDUSTRIAIS.	
09.010.0055.6087.0001	ESTUDOS E PROJETOS	384.960
	- ELABORAR ESTUDOS DE VIABILIDADE TEC.E ECON. (PERC) = 100	
	- DESENVOLVER TEC.FLORESTAL E QUIM. DA MADEIRA (PERC) = 100	
	- DESENVOLVER TEC.MINERAIS FER./NAO-FERROSOS (PERC) = 100	
	- DESENVOLVER TECNOLOGIA-PROCESSO METALURGICO (PERC) = 100	
	- INSTALAR PLANTA PILOTO-TITANIO TERRAS RARAS (PERC) = 100	
	- INSTALAR PLANTA PILOTO-VERDETE (PERC) = 100	
	- INSTALAR PLANTA PILOTO-AGLOMERADOS A FRIO (PERC) = 100	
	- INSTALAR PLANTA PILOTO-CAULIM (PERC) = 100	
09.053	RECURSOS MINERAIS	3.613.552
09.053.0289	PROSPECCAO E AVALIACAO DE JAZIDAS	205.313
09.053.0289.6086	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO GEOLOGICOS	205.313
	AUMENTAR O PATRIMONIO MINERAL DA COMPANHIA ATRAVES DA IDENTIFICACAO, PROSPECCAO, E AVALIACAO TECNICO-ECONOMICA DE JAZIDAS DE METAIS BASICOS NOBRES, ENERGETICOS, FERTILIZANTES E DE LIGAS.	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32213 COMPANHIA VALE DO RIO DOCE

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.053.0289.6086.0001	PESQUISA GEOLOGICA	205.313
	- REALIZAR PROSPECCAO GEOLOGICA REG. AMAZONICA (PERC) = 100	
	- REALIZAR PROSPECCAO GEOLOGICA REG. NORDESTE (PERC) = 100	
	- REALIZAR PROSPECCAO GEOLOGICA REG. SUDESTE (PERC) = 100	
	- MANTER OS DIREITOS MINERARIOS (PERC) = 100	
09.053.0290	EXTRACAO E BENEFICIAMENTO	3.408.239
09.053.0290.5158	EXPLORACAO, BENEFICIAMENTO E COMERCIALIZACAO DE CLORETO DE ALUMINIO	30.802
	VISA A PRODUCAO DE 5.000 TONELADAS ANUAIS DE FLUORETO DE ALUMINIO, A PARTIR DE 1992, PARA ATENDER AS INDUSTRIAS QUE PRODUZEM ALUMINIO PRIMARIO, PRINCIPALMENTE A ALBRAS E VALESUL.	
09.053.0290.5158.0001	FLUORETO DE ALUMINIO	30.802
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (PERC) = 13	
09.053.0290.5159	EXPLORACAO, BENEFICIAMENTO E COMERCIALIZACAO DE COBRE	431.158
	PRODUZIR 74.000 T/ANO DE COBRE, 2600 KG/ANO DE OURO E 22 T/ANO DE PRATA, PARA ATENDER O MERCADO INTERNO A PARTIR DE 1994. ALEM DO DETALHAMENTO DA ENGENHARIA, ESTAO SENDO NEGOCIADOS OS DIREITOS MINERARIOS DO BNDDES NA JAZIDA DO SALOBO.	
09.053.0290.5159.0001	PLANTA INDUSTRIAL DE COBRE	431.158
	- IMPLANTAR USINA DE CONCENTRACAO (PERC) = 10	
09.053.0290.5160	EXPLORACAO, BENEFICIAMENTO E COMERCIALIZACAO DE FERRO	605.716
	AUMENTAR A CAPACIDADE DE PRODUCAO DE MINERIO DE FERRO DOS SISTEMAS SUL E NORTE EM 10.000.000 T ANUAIS E DE 4.000.000 T ANUAIS DE PELOTAS, A PARTIR DE 1993, PARA ATENDER DEMANDA INTERNA E EXTERNA, MEDIANTE COMPRA DE EQUIPAMENTOS, IMPLANTACAO DE USINAS DE PELOTIZACAO E ABERTURA DE NOVAS MINAS.	
09.053.0290.5160.0001	PLANTAS DE CONCENTRACAO DE ITABIRITO	287.439
	- IMPLANTAR LAVRA/USINA CONCENTRACAO-TIMBOPEBA (PERC) = 2	
	- IMPLANTAR LAVRA/USINA CONCENTRACAO-FAZENDA0 (PERC) = 11	
09.053.0290.5160.0002	NOVA MINA - SISTEMA SUL	41.109
	- ADQUIRIR E IMPLANTAR LAVRA (PERC) = 2	
	- IMPLANTAR USINA DE CONCENTRACAO (PERC) = 2	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32213 COMPANHIA VALE DO RIO DOCE

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.053.0290.5160.0003	RETRATAMENTO REJEITO PONTAL - IMPLANTAR USINA DE CONCENTRACAO GRAVIMETRICA (PERC) = 1	20.531
09.053.0290.5160.0004	PELOTIZACAO - ELABORAR ESTUDOS P/AUMENTAR CAP.PELOTIZACAO (PERC) = 2	51.324
09.053.0290.5160.0005	EQUIPAMENTOS PARA MINERACAO - ADQUIRIR EQUIP.P/TRANSP.E BENEFIC.DE MINERIO (PERC) = 10	205.313
09.053.0290.5161	EXPLORACAO, BENEFICIAMENTO E COMERCIALIZACAO DE MANGANES INSTALAR PLANTA PARA SINTERIZACAO DOS FINOS DE MANGANES, DA MINA DO AZUL, COM CAPACIDADE ANUAL DE PRODUCAO DE 300.000 TONELADAS, VISANDO AO ATENDIMENTO DOS MERCADOS INTERNO E EXTERNO, A PARTIR DE 1992.	82.125
09.053.0290.5161.0001	PLANTA DE SINTERIZACAO - REALIZAR ENGENHARIA E IMPLANTAR USINA(PERC) = 13	82.125
09.053.0290.5162	EXPLORACAO, BENEFICIAMENTO E COMERCIALIZACAO DE DURO DAR CONTINUIDADE AO AUMENTO DA CAPACIDADE DE PRODUCAO DE DURO, PARA ALCANCAR 3.500 KG EM 1990 E A PARTIR DE 1992, 12.200 KG ANUAIS. PARTE DA PRODUCAO SE DESTINA A ATENDER OS CONTRATOS DE COMPRA E VENDA A TERMO QUE FORAM COMERCIALIZADOS PELA CVRD EM 1988.	975.234
09.053.0290.5162.0001	FAZENDA BRASILEIRO-ETAPA II - IMPLANTAR INFRA-ESTRUTURA P/MINA SUBTERRANEA (PERC) = 24 - IMPLANTAR USINA DE TRATAMENTO (PERC) = 24	205.313
09.053.0290.5162.0002	FAZENDA MARIA PRETA - ETAPA I - IMPLANTAR LAVRA (PERC) = 26 - IMPLANTAR USINA DE TRATAMENTO (PERC) = 46	61.594
09.053.0290.5162.0003	IGARAPE BAHIA - ETAPA I - IMPLANTAR LAVRA (PERC) = 46 - IMPLANTAR USINA DE TRATAMENTO (PERC) = 46	585.148
09.053.0290.5162.0004	CAETE - ETAPA I - IMPLANTAR LAVRA (PERC) = 36 - IMPLANTAR USINA DE TRATAMENTO (PERC) = 36	102.657

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32213 COMPANHIA VALE DO RIO DOCE

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.053.0290.5162.0005	RIACHO DOS MACHADOS - ETAPA I - IMPLANTAR PLANTA INDUSTRIAL (PERC) = 53 - IMPLANTAR USINA DE TRATAMENTO (PERC) = 53	20.522
09.053.0290.5164	EXPLORACAO, BENEFICIAMENTO E COMERCIALIZACAO DE TITANIO DOTAR A EMPRESA DE CAPACIDADE DE PRODUCAO DE 80 MIL TONELADAS DE CONCENTRADO DE TITANIO EM 1993, 400 MIL EM 1994 E A PARTIR DE 1996, 600 MIL TONELADAS ANUAIS, PARA ATENDIMENTO DOS MERCADOS INTERNO E EXTERNO. O PROJETO ESTA PASSANDO POR UMA REPROGRAMACAO DA ENGENHARIA DE PROCESSO DO ANATASIO, VISANDO REDUZIR TEORES DE FOSFORO E MATERIAIS NOCIVOS, AUMENTANDO O DE TITANIO.	153.980
09.053.0290.5164.0001	EXTRACAO E CONCENTRACAO DE TITANIO - IMPLANTAR USINA DE TRAT.QUIMICO E TERMICO (PERC) = 1 - IMPLANTAR LAVRA (PERC) = 4 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE MOAGEM (PERC) = 4	153.980
09.053.0290.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL SUBSTITUIR MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE OBSOLETOS, ACIDENTADOS OU QUE JA ATINGIRAM SUA VIDA UTIL, A FIM DE MANTER E/OU MELHORAR OS PADRES DE PRODUTIVIDADE E EFICIENCIA DA COMPANHIA.	307.970
09.053.0290.6048.0001	REPOSICAO - ADQUIRIR EQUIP. DE MINERACAO - SISTEMA SUL (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIP. DE MINERACAO - SISTEMA NORTE (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS TRANSPORTE FERROVIARIO (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIP. PARA TRANSPORTE FERROVIARIO (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS PORTUARIOS-SISTEMA SUL (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS PORTUARIOS-SIST. NORTE (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS P/USINAS DE PELOTIZACAO(PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS P/ADMIN. CENTRAL (PERC) = 100	307.970
09.053.0290.6072	MANUTENCAO E MELHORIA DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL EFETUAR REFORMAS, MELHORIAS E MODERNIZACAO DAS INSTALACOES E DOS PROCESSOS OPERACIONAIS. ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA E TELECOMUNICACAOES PARA A MODERNIZACAO GERENCIAL E TELEPROCESSAMENTO DE INFORMACOES.	821.254
09.053.0290.6072.0001	MELHORIA OPERACIONAL - MODERNIZAR MINERACAO - SISTEMA NORTE(PERC) = 100 - MODERNIZAR MINERACAO - SISTEMA SUL (PERC) = 100 - MODERNIZAR TRANSP. FERROVIARIO-SISTEMA NORTE (PERC) = 100 - MODERNIZAR TRANSP. FERROVIARIO-SISTEMA SUL (PERC) = 100 - MODERNIZAR OPER. PORTUARIAS-SISTEMA NORTE (PERC) = 100 - MODERNIZAR OPER. PORTUARIAS-SISTEMA SUL (PERC) = 100	821.254

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32213 COMPANHIA VALE DO RIO DOCE

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
	- MODERNIZAR USINA DE PELOTIZACAO (PERC) = 100 - MODERNIZAR ATIVIDADES DE ADMINIST. CENTRAL (PERC) = 100	
09.077	PROTECAO AO MEIO-AMBIENTE	20.476
09.077.0456	CONTROLE DA POLUICAO	20.476
09.077.0456.6089	PRESERVACAO AMBIENTAL E ATENDIMENTO A EMPREGADOS E COMUNIDADES	20.476
	PRESERVAR O MEIO AMBIENTE E PRESTAR APOIO AOS SERVICOS SOCIAIS BASICOS A EMPREGADOS E COMUNIDADE LOCALIZADAS NAS AREAS DAS ATIVIDADES DA COMPANHIA, DESTACANDO-SE: PROTECAO DE AREAS CONSERVADAS, RECUPERACAO DE AREAS DEGRADADAS, ESTUDOS DE MANEJO E IMPACTOS AMBIENTAIS, EDUCACAO ECOLOGICA; ATENDIMENTO AS COMUNIDADES INDIGENAS; EDUCACAO BASICA E PROFISSIONAL; ATENDIMENTO MEDICO-HOSPITALAR, INFRA-ESTRUTURA URBANA E SERVICOS DE ALIMENTACAO.	
09.077.0456.6089.0001	PROTECAO AMBIENTAL E PRESTACAO DE SERVICOS SOCIAIS	20.476
	- PRESERVAR MEIO-AMBIENTE (PERC) = 100 - ATENDER COMUNIDADES INDIGENAS (PERC) = 100 - PRESTAR SERVICOS SOCIAIS BASICOS (PERC) = 100	
09.089	TRANSPORTE FERROVIARIO	492.715
09.089.0545	SERVICOS DE TRANSPORTE FERROVIARIO	492.715
09.089.0545.5351	TERMINAIS DE GRANEIS AGRICOLAS	102.610
	INSTALAR SISTEMAS DE SILAGEM, TRANSBORDO E MOVIMENTACAO DE GRANEIS AGRICOLAS, JUNTO A INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTE PORTUARIO DA COMPANHIA.	
09.089.0545.5351.0001	TERMINAL DE GRADS EM TUBARAO	102.610
	- INSTALAR SISTEMA DE CORREIAS TRANSPORTADORAS (PERC) = 5 - IMPLANTAR SISTEMA DE SILAGEM (PERC) = 10	
09.089.0545.5356	TRANSPORTE FERROVIARIO	390.105
	AUMENTAR A FROTA DE MATERIAL RODANTE, DAS ESTRADAS DE FERRO VITORIA-MINAS E CARAJAS, PARA ATENDER A EXPANSAO DO TRANSPORTE DE MERCADORIAS DE TERCEIROS E DE PASSAGEIROS, PROPICIANDO MAIOR SEGURANCA E EFICIENCIA NO TRAFEGO.	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32213 COMPANHIA VALE DO RIO DOCE

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.089.0545.5356.0001	SINALIZACAO DA ESTRADA DE FERRO CARAJAS - INSTALAR CONTROLE AUTOMATICO DE TRENS (PERC) = 7	51.323
09.089.0545.5356.0002	EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE FERROVIARIO - ADQUIRIR MATERIAL RODANTE (PERC) = 10	338.782
09.090	TRANSPORTE HIDROVIARIO	102.657
09.090.0563	PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS	102.657
09.090.0563.5125	EXPANSAO DA INFRA-ESTRUTURA PORTUARIA EXPANDIR A CAPACIDADE DE EMBARQUE E DESEMBARQUE DOS TERMINAIS DE TUBARAO (ES) E DE PONTA DA MADEIRA (MA) COM A CONSTRUCAO, NESTE, DO 2. PIER PARA EXPORTACAO DE FERRO, MANGANES E GUSA .	102.657
09.090.0563.5125.0001	PIER II EM PONTA DA MADEIRA - ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (PERC) = 4	102.657

T O T A L

5.004.502

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32213 COMPANHIA VALE DO RIO DOCE

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	1.794.750
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	2.944.739
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	177.929
- EXTERNAS	87.084

T O T A L

5.004.502

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32214 ALUMINA DO NORTE DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	1.720.148
11.062	INDUSTRIA	1.720.148
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	1.720.148
11.062.0347.5180	IMPLANTACAO DA FABRICA DE ALUMINA	1.720.148
	IMPLANTAR FABRICA DE ALUMINA, COM CAPACIDADE PARA PRODUZIR 1.100.000 TONELADAS/ANO, DESTINADAS AOS MERCADOS INTERNO E EXTERNO. ESTA SENDO RENEGOCIADA A PARTICIPACAO DOS ACIONISTAS NO EMPREENDIMENTO.	
11.062.0347.5180.0001	INSTALACOES INDUSTRIAIS	1.235.076
	- IMPLANTAR UNIDADE INDUSTRIAL (PERC) = 25 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 45 - INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 20	
11.062.0347.5180.0002	INSTALACOES PROVISORIAS	17.086
	- INSTALAR INFRA-ESTRUTURA DE PESSOAL (PERC) = 13	
11.062.0347.5180.0003	INFRA-ESTRUTURA DA AREA INDUSTRIAL	11.227
	- TERRAPLENAR, DRENAR, ARRUAR E URBANIZAR (PERC) = 13	
11.062.0347.5180.0004	INFRA-ESTRUTURA URBANA	41.638
	- CONSTRUIR CASAS,ALOJAMENTOS,ESCOLAS, URBANIZ.(PERC) = 14	
11.062.0347.5180.0005	GERENCIAMENTO DA CONSTRUCAO	116.372
	- REALIZAR LEVANTAMENTOS TOPOGRAFICOS (PERC) = 17 - REALIZAR CONTROLE TECNOLÓGICO (PERC) = 17 - SUPERVISIONAR OBRAS (PERC) = 17	
11.062.0347.5180.0006	INVESTIMENTOS PRE-OPERACIONAIS	298.749
	- ADQUIRIR MATERIAIS (PERC) = 20 - CONTRATAR SERVICOS (PERC) = 20	
T O T A L		1.720.148

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32214 ALUMINA DO NORTE DO BRASIL S/A

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	435.021
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	473.512
- EXTERNAS	811.615
T O T A L	1.720.148

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32215 ALUMINIO BRASILEIRO S/A

C O D I G O

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	948.686
11.062	INDUSTRIA	948.686
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	948.686
11.062.0347.5182	IMPLANTACAO DA FASE II DA FABRICA DE ALUMINIO	684.360
	AMPLIAR A FABRICA DE ALUMINIO, COM CAPACIDADE INSTALADA PARA PRODUCAO DE 160.000 TONELADAS ANO PARA 320.000 TONELADAS ANO. A PRODUCAO, DESTINADA AO MERCADO EXTERNO, PERMITIRA CRESCIMENTO DO FATURAMENTO DA ORDEM DE 240 MILHOES DE DOLARES AO ANO.	
11.062.0347.5182.0001	REDUCAO N. 3 E N. 4	108.785
	- CONSTRUIR UNIDADE DE REDUCAO 3 E 4 (PERC) = 3	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 21	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 4	
11.062.0347.5182.0002	FUNDICAO	1.625
	- CONSTRUIR UNIDADE DE FUNDICAO (PERC) = 3	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 21	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32215 ALUMINIO BRASILEIRO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5182.0003	FABRICA DE ANODO - INSTALAR FABRICA DE ANODO (PERC) = 1 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 20 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	47.665
11.062.0347.5182.0004	ESTOCAGEM DE MATERIAS PRIMAS - CONSTRUIR UNIDADE DE ESTOCAGEM (PERC) = 2	269
11.062.0347.5182.0005	UNIDADE ADMINISTRATIVA/INTERCONEXOES - CONSTRUIR UNIDADE ADMINISTRATIVA (PERC) = 6 - INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 12 - ADQUIRIR MATERIAIS SOBRESSALENTES (PERC) = 60 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS PARA INTERCONEXOES (PERC) = 32	29.799
11.062.0347.5182.0006	SUBESTACAO E UTILIDADES - INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 25 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 2	20.643
11.062.0347.5182.0007	UNIDADE AUXILIAR - INSTALAR UNIDADE AUXILIAR (PERC) = 6 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 27	51.974
11.062.0347.5182.0008	IMPLANTACAO DE INFRA-ESTRUTURA - INPLANTAR INFRA-ESTRUTURA (PERC) = 2 - PREPARAR AREA INDUSTRIAL (PERC) = 20	4.411
11.062.0347.5182.0007	INVESTIMENTOS PRE-OPERACIONAIS - ADQUIRIR MATERIAIS (PERC) = 19 - CONTRATAR ENERGIA ELETRICA FASE II (PERC) = 32	320.423
11.062.0347.5182.0010	GERENCIAMENTO DA CONSTRUCAO - REALIZAR SERVICOS TOPOGRAFICOS (PERC) = 32 - CONTROLAR OBRAS (PERC) = 27 - INSPECIONAR OBRAS (PERC) = 23 - SUPERVISIONAR OBRAS (PERC) = 24	80.435
11.062.0347.5182.0011	INSTALACAO PROVISORIA - INSTALAR UNIDADES ADMINISTRATIVAS PROVISORIAS (PERC) = 13	18.331

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32215 ALUMINIO BRASILEIRO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.6072	MANUTENCAO E MELHORIA DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	264.326
	PROMOVER MELHORIAS OPERACIONAIS NAS AREAS DE REDUCAO, NAS UNIDADES ADMINISTRATIVAS E INFRA-ESTRUTURA.	
11.062.0347.6072.0001	MELHORIA OPERACIONAL	264.326
	- MELHORAR OPERACAO AREAS DE REDUCAO/ADMINIST. (PERC) = 100	
T O T A L		948.686

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32215 ALUMINIO BRASILEIRO S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	1	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	299.984	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	648.701	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		948.686

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32216 FLORESTAS RIO DOCE S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	201.989
11.017	PRESERVACAO DE RECURSOS NATURAIS RENOVAVEIS	201.989
11.017.0104	REFLORESTAMENTO	155.791

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32216 FLORESTAS RIO DOCE S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.017.0104.6018	DESENVOLVIMENTO FLORESTAL	136.216
	PROVER O ABASTECIMENTO DE MADEIRA PARA FABRICACAO DE CELULOSE E SUPRIR DE MATERIA PRIMA, OS PROJETOS DE BASE FLORESTAL A SEREM IMPLANTADOS.	
11.017.0104.6018.0001	IMPLANTACAO, REFORMA, REGENERACAO E MANUTENCAO DE FLORESTAS HOMOGENEAS	136.216
	- REFORMAR FLORESTAS (HA) = 8.584	
	- MANTER FLORESTAS (HA) = 83.775	
11.017.0104.6052	MANUTENCAO DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS	19.575
	CONSTRUIR CASAS, CERCAS, CURRAL, PASTAGENS; LEGALIZAR TERRAS; ADQUIRIR MOVEIS E UTENSILIOS, MAQUINAS, VEICULOS E EQUIPAMENTOS PARA REPOSICAO E CONTINUIDADE DAS OPERACOES DA EMPRESA.	
11.017.0104.6052.0001	MANUTENCAO DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS	19.575
	- ADQUIRIR INOVEIS OPER./MATERIAL PERMANENTE (PERC) = 7	
	- ADQUIRIR MAQUINAS, VEICULOS E EQUIPAMENTOS (PERC) = 7	
	- LEGITIMAR TERRAS (PERC) = 7	
11.017.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	46.198
11.017.0347.5189	IMPLANTACAO DE INDUSTRIA DE PAINES SOLIDOS DE MADEIRA DE PINUS	46.198
	IMPLANTAR UNIDADE INDUSTRIAL PARA UTILIZACAO DAS FLORESTAS DE PINUS, DA REGIAO DE GRAO MOGOL E VALE DO JEQUITINHONHA-MG, NA PRODUCAO DE PAINES SOLIDOS DE MADEIRA, DESTINADOS PRINCIPALMENTE AO MERCADO EXTERNO. COMO SUBPRODUTO, SE OBTERA MADEIRA SERRADA, SECA EM ESTUFA, PARA A INDUSTRIA MOVELEIRA NACIONAL E CAVACOS PARA ENERGIA.	
11.017.0347.5189.0001	IMPLANTACAO DE INDUSTRIA DE PAINES SOLIDOS DE MADEIRA DE PINUS	46.198
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (PERC) = 80	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 26	
T O T A L		201.989

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32216 FLORESTAS RIO DOCE S/A

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	119.864
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	82.125
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	201.989

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32217 NAVEGACAO RIO DOCE LTDA.

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
16	TRANSPORTE	166.814
16.090	TRANSPORTE HIDROVIARIO	166.814
16.090.0565	SERVICOS DE TRANSPORTE MARITIMO	166.814
16.090.0565.5016	AMPLIACAO DA FROTA DE EMBARCACOES	166.814
	SUPRIR O TRANSPORTE MARITIMO DE CABOTAGEM DE BAUXITA, DE NAVIOS ESPECIFICOS E TECNICAMENTE ADEQUADOS, SEGUNDO ESTRATEGIA COMERCIAL DA EMPRESA.	
16.090.0565.5016.0001	AQUISICAO DO NAVIO "A" DE 50.000 TPB GRANELEIRO - REALIZAR EVENTO CONTRATUAL (PERC) = 100	83.407
16.090.0565.5016.0002	AQUISICAO DO NAVIO "B" DE 50.000 TPB GRANELEIRO - REALIZAR EVENTO CONTRATUAL (PERC) = 100	83.407
TOTAL		166.814

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32217 NAVEGACAO RIO DOCE LTDA.

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	16.678
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	150.136
- EXTERNAS	0
TOTAL	166.814

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32218 RIO DOCE FINANCE LTD.

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
TOTAL		0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32218 RIO DOCE FINANCE LTD.

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32219 RIO DOCE GEOLOGIA E MINERACAO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	1.021
09.053	RECURSOS MINERAIS	1.021
09.053.0289	PROSPECCAO E AVALIACAO DE JAZIDAS	1.021
09.053.0289.6085	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO	1.021
	EFETUAR A COMPRA DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA APOIO A PESQUISA GEOLOGICA E MODERNIZACAO GERENCIAL	
09.053.0289.6085.0001	APOIO A PESQUISA E A PROSPECCAO GEOLOGICA	1.021
	- APOIAR PESQUISA E PROSPECCAO GEOLOGICA (PERC) = 100 - MODERNIZAR ATIVIDADES GERENCIAIS (PERC) = 100	
T O T A L		1.021

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32219 RIO DOCE GEOLOGIA E MINERACAO S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	1.021	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		1.021

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32220 SEAMAR SHIPPING CORPORATION

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
T O T A L		0

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32220 SEAMAR SHIPPING CORPORATION

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		0

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32221 VALE DO RIO DOCE NAVEGACAO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16	TRANSPORTE	1.231.882
16.090	TRANSPORTE HIDROVIARIO	1.231.882
16.090.0021	ADMINISTRACAO GERAL	4.104
16.090.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	4.104
	MANUTENCAO DOS ESCRITORIOS DA ADMINISTRACAO DA EMPRESA.	
16.090.0021.6010.0001	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	4.104
	- MANTER ESCRITORIOS (PERC) = 100	
16.090.0565	SERVICOS DE TRANSPORTE MARITIMO	1.227.778

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32221 VALE DO RIO DOCE NAVEGACAO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0565.5015	AMPLIACAO DA FROTA DE APOIO MARITIMO	78.021
	ADQUIRIR REBOCADORES PARA APOIAR NAVIOS NAS MANOBRAS DE ATRACAR E DESATRACAR NOS PORTOS DE PONTA DA MADEIRA, NO MARANHAO, E TUBARAO, NO ESPIRITO SANTO, SEGUNDO ESTRATEGIA COMERCIAL DE SUBSTITUICAO DE REBOCADORES AFRETADOS EM CASCO NU.	
16.090.0565.5015.0001	REBOCADORES PARA O PORTO PONTA DA MADEIRA - CAPACIDADE DE 40 T	32.854
	- RECEBER REBOCADOR S.LUIS (PERC) = 100 - RECEBER REBOCADOR ENG.MASCARENHAS (PERC) = 100	
16.090.0565.5015.0002	REBOCADORES PARA O PORTO DE TUBARAO COM CAPACIDADE DE 40 T	45.167
	- RECEBER REBOCADOR VITORIA I (PERC) = 100 - RECEBER REBOCADOR VITORIA II (PERC) = 100	
16.090.0565.5289	NAVIO "E" DE 190.000 TPB GRANELEIRO	166.814
	ADQUIRIR NAVIO ESPECIFICO E ECONOMICAMENTE APROPRIADO PARA ATENDER TRANSPORTE MARITIMO DE LONGO CURSO DE MINERIO DE FERRO, DE CARVAO E DE GRAOS, SEGUNDO ESTRATEGIA COMERCIAL DE SUBSTITUICAO DE NAVIOS ESTRANGEIRDS AFRETADOS.	
16.090.0565.5289.0001	AQUISICAO DE NAVIO "E" DE 190.000 TPB GRANELEIRO	166.814
	- REALIZAR EVENTO CONTRATUAL (PERC) = 100	
16.090.0565.5290	NAVIO "F" DE 190.000 TPB GRANELEIRO	166.814
	ADQUIRIR NAVIO ESPECIFICO E ECONOMICAMENTE APROPRIADO PARA ATENDER TRANSPORTE MARITIMO DE LONGO CURSO DE MINERIO DE FERRO, DE CARVAO E DE GRAOS, SEGUNDO ESTRATEGIA COMERCIAL DE SUBSTITUICAO DE NAVIOS ESTRANGEIROS AFRETADOS.	
16.090.0565.5290.0001	AQUISICAO DE NAVIO "F" DE 190.000 TPB GRANELEIRO	166.814
	- REALIZAR EVENTO CONTRATUAL (PERC) = 100	
16.090.0565.5291	NAVIO "L" DE 280.000 TPB MINERIO/OLEO	272.043
	ADQUIRIR NAVIO ESPECIFICO E ECONOMICAMENTE APROPRIADO PARA ATENDER TRANSPORTE MARITIMO DE LONGO CURSO DE MINERIO DE FERRO E OLEO, SEGUNDO ESTRATEGIA COMERCIAL DE SUBSTITUICAO DE NAVIO ESTRANGEIRO AFRETADO.	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32221 VALE DO RIO DOCE NAVEGACAO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0565.5291.0001	AQUISICAO DE NAVIO "L" DE 280.000 TPB MINERIO/OLEO - REALIZAR EVENTO CONTRATUAL (PERC) = 100	272.043
16.090.0565.5292	NAVIO "M" DE 280.000 TPB MINERIO/OLEO ADQUIRIR NAVIO ESPECIFICO E ECONOMICAMENTE APROPRI- ADO PARA ATENDER TRANSPORTE MARITIMO DE LONGO CUR- SO DE MINERIO DE FERRO E OLEO, SEGUNDO ESTRATEGIA COMERCIAL DE SUBSTITUICAO DE NAVIO AFRETADO OBSOLE- TO.	272.043
16.090.0565.5292.0001	AQUISICAO DE NAVIO "M" DE 280.000 TPB MINERIO/OLEO - REALIZAR EVENTO CONTRATUAL (PERC) = 100	272.043
16.090.0565.5293	NAVIO "N" DE 280.000 TPB MINERIO/OLEO ADQUIRIR NAVIO ESPECIFICO E ECONOMICAMENTE APROPRI- ADO PARA ATENDER TRANSPORTE MARITIMO DE LONGO CUR- SO DE MINERIO DE FERRO E OLEO, SEGUNDO ESTRATEGIA COMERCIAL DE SUBSTITUICAO DE NAVIO ESTRANGEIRO AFRETADO.	272.043
16.090.0565.5293.0001	AQUISICAO DE NAVIO "N" DE 280.000 TPB MINERIO/OLEO - REALIZAR EVENTO CONTRATUAL (PERC) = 100	272.043
T O T A L		1.231.882

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32221 VALE DO RIO DOCE NAVEGACAO S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	126.885	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	1.104.997	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		1.231.882

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32222 VALENORTE - ALUMINIO LTDA.

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
T O T A L		0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32222 VALENORTE - ALUMINIO LTDA.

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32223 VALESUL - ALUMINIO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	86.322
11.062	INDUSTRIA	86.322
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	86.322
11.062.0347.5043	AMPLIACAO E MODERNIZACAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	80.407
	AMPLIAR E MODERNIZAR A INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL, COM VISTAS A AUMENTAR A EFICIENCIA DA EMPRESA.	
11.062.0347.5043.0001	INSTALACAO DE BARRAMENTOS DE COMPENSACAO MAGNETICA E MODIFICACAO NO SISTEMA DE ALIMENTACAO DAS CUBAS	56.208
	- INSTALAR BARRAMENTOS DE COMP. MAGNETICA (UNID) = 108	
	- MODIFICAR SIST.DE ALIMENTACAO DE CUBAS (UNID) = 165	
	- MODIFICAR CONTROLE DO PROC. DE REDUCAO (UNID) = 1	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32223 VALESUL - ALUMINIO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5043.0002	RECUPERACAO DE TROCADORES DE CALOR DO FORNO DE ESPERA - RECUPERAR TROCADOR DE CALOR (UNID) = 2	3.083
11.062.0347.5043.0003	AQUISICAO DE SERRA PARA TARUGOS E ESPECTOMETRO DE EMISSAO OTICA - ADQUIRIR SERRA PARA TARUGOS (UNID) = 1 - ADQUIRIR ESPECTOMETRO DE EMISSAO OTICA (UNID) = 1	4.132
11.062.0347.5043.0004	OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA - AMPLIAR FORNO DE HOMOGENEIZACAO (INSTAL) = 1 - APERFEICOAR FORMOS (INSTAL) = 1 - SUBSTITUIR TUBULACAO SUBTERRANEA (INSTAL) = 1 - MELHORAR CARREGAMENTO DE BORRAS (INSTAL) = 1 - AMPLIAR PREDIO FUNDICAO (UNID) = 1	16.984
11.062.0347.6100	REPOSICAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS UTILIZADOS DIRETAMENTE NA PRODUCAO E EM ATIVIDADES ACESSORIAS.	5.915
11.062.0347.6100.0001	REPOSICAO DE EQUIPAMENTOS UTILIZADOS NO PROCESSO PRODUTIVO E ACESSORIOS - ADQUIRIR BOMBA DE VACUO (UNID) = 1 - ADQUIRIR EMPILHADEIRA DE 6T E 4T (UNID) = 3 - SUBSTITUIR MOTOR DE EMPILHADEIRA (UNID) = 4 - ADQUIRIR RETROESCAVADEIRA (UNID) = 1 - SUBSTITUIR CORRENTE DO TRANSPORTADOR AEREO (UNID) = 1 - ADQUIRIR VAGONES INDUSTRIAIS (UNID) = 4 - ADQUIRIR MAQ. DE RECUPERACAO DE BORRA (UNID) = 1	5.915
T O T A L		86.322

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32223 VALESUL - ALUMINIO S/A

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	86.322
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	86.322

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32224 PETROLEO BRASILEIRO S/A

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	27.567.385
09.052	PETROLEO	27.567.385
09.052.0021	ADMINISTRACAO GERAL	396.549
09.052.0021.6028	ESTUDOS E PROJETOS DE ENGENHARIA	396.549
	PROMOVER O DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS BASICOS DE ENGENHARIA, BUSCANDO INTEGRAR AS AREAS PRODUTORAS E AS CONDICoes AMBIENTAIS E DOTAR OS DIVERSOS ORGAOS DA EMPRESA DE EQUIPAMENTOS E INSTALACOES.	
09.052.0021.6028.0001	TELECOMUNICACOES	173.686
	- APOIAR ATIVIDADES DE TELECOMUNICACOES (PERC) = 100	
09.052.0021.6028.0002	PESQUISAS TECNOLOGICAS	130.003
	- MELHORAR PROJETO DE PESQ. E LEVANTAM. DADOS (PERC) = 100	
09.052.0021.6028.0003	MANUTENCAO DA ADMINISTRACAO GERAL	92.860
	- APOIAR ADMINISTRACAO (PERC) = 100	
09.052.0289	PROSPECCAO E AVALIACAO DE JAZIDAS	8.083.018

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32224 PETROLEO BRASILEIRO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.052.0289.6035	INVESTIGACAO EXPLORATORIA DE PETROLEO	2.508.771
	AVALIAR O POTENCIAL PETROLIFERO DAS BACIAS SEDIMENTARES BRASILEIRAS, VISANDO A DESCOBERTA DE CAMPOS DE OLEO E GAS NATURAL, PARA AMPLIACAO DAS RESERVAS PETROLIFERAS NACIONAIS.	
09.052.0289.6035.0001	OBTENCAO DE DADOS GEOLOGICOS	595.353
	- REALIZAR ACOMPANH. GEOLOGICO DE POCOS TERRESTRES(M) = 202.100	
	- REALIZAR ACOMPANH. GEOLOGICO DE POCOS MARITIMOS (M) = 155.000	
09.052.0289.6035.0002	OBTENCAO DE DADOS GEOFISICOS	1.128.462
	- REALIZAR LEVANTAMENTOS SISMICOS TERRESTRES (KM) = 14.440	
	- REALIZAR LEVANTAMENTOS SISMICOS MARITIMOS (KM) = 115.000	
	- REALIZAR LEVANT. MAGNETOMETRICOS TERRESTRES (KM) = 4.680	
	- REALIZAR LEVANT. MAGNETOMETRICOS MARITIMOS (KM) = 96.100	
	- REALIZAR LEVANTAMENTOS GRAVIMETRICOS TERRESTRES(KM) = 101.120	
	- REALIZAR LEVANTAMENTOS GRAVIMETRICOS MARITIMOS (KM) = 23.100	
09.052.0289.6035.0003	DEMAIS ATIVIDADES EM INVESTIGACAO EXPLORATORIA	784.956
	- APOIAR PERFURACAO DE POCOS EXPLORATORIOS (M) = 357.100	
	- APOIAR LEVANTAMENTOS SISMICOS (KM) = 124.600	
	- APOIAR LEVANTAMENTOS GRAVIMETRICOS (KM) = 126.020	
	- APOIAR LEVANTAMENTOS MAGNETOMETRICOS (KM) = 102.580	
09.052.0289.6084	PERFURACAO EXPLORATORIA DE PETROLEO	5.574.247
	AVALIAR O POTENCIAL PETROLIFERO EM BACIAS SEDIMENTARES MARITIMAS E TERRESTRES COMPREENDENDO, NO ANO, A PERFURACAO DE 132 POCOS, SENDO 40 POCOS NA PLATAFORMA CONTINENTAL E 92 POCOS EM AREAS TERRESTRES.	
09.052.0289.6084.0001	PERFURACAO EXPLORATORIA	5.574.247
	- PERFURAR POCOS EXPLORATORIOS NO MAR (M) = 155.000	
	- PERFURAR POCOS EXPLORATORIOS EM TERRA (M) = 202.100	
09.052.0290	EXTRACAO E BENEFICIAMENTO	10.835.034
09.052.0290.5126	EXPANSAO DA PRODUCAO DE PETROLEO DA BACIA DE CAMPOS	1.156.302
	INCREMENTAR DIVERSOS SISTEMAS DE PRODUCAO DE HIDROCARBONETOS NA BACIA DE CAMPOS.	
09.052.0290.5126.0001	DEMAIS OBRAS NA BACIA DE CAMPOS	1.156.302
	- PRODUZIR OLEO (BARRIL/DIA) = 270.000	
	- PRODUZIR GAS (M3/DIA) = 18.442.000	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32224 PETROLEO BRASILEIRO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.052.0290.5302	PERFURACAO DE DESENVOLVIMENTO DA PRODUCAO DE PETROLEO PROMOVER A PRODUCAO DE OLEO E GAS, MEDIANTE A PER- FURACAO DE POCOS TERRESTRE E MARITIMOS.	5.573.271
09.052.0290.5302.0001	PERFURACAO EXPLORATORIA - ETAPA I - PERFURAR POCOS DE DESENVOLVIMENTO NO MAR (M) = 15.200 - PERFURAR POCOS DE DESENVOLVIMENTO EM TERRA (M) = 309.998 - REALIZAR ACOMPANH. GEOLOGICO DE POCOS MARITIMOS (M) = 15.200 - REALIZAR ACOMPANH. GEOLOGICO DE POCOS TERRESTRES(M) = 309.998	2.192.099
09.052.0290.5302.0002	PERFURACAO EXPLORATORIA - ETAPA II - PERFURAR POCOS DE DESENVOLVIMENTO NO MAR (M) = 111.050 - PERFURAR POCOS DE DESENVOLVIMENTO EM TERRA (M) = 34.800 - REALIZAR ACOMPANH. GEOLOGICO DE POCOS MARITIMOS (M) = 111.050 - REALIZAR ACOMPANH. GEOLOGICO DE POCOS TERRESTRES(M) = 34.800	3.381.172
09.052.0290.5307	PRODUCAO DE PETROLEO NAS BACIAS MARITIMAS INCREMENTAR DIVERSOS SISTEMAS DE PRODUCAO DE HIDRO- CARBONETOS NAS DEMAIS BACIAS MARITIMAS.	565.926
09.052.0290.5307.0001	OBRAS PARA PRODUCAO DE PETROLEO NAS DEMAIS BACIAS MA- RITIMAS - PRODUZIR OLEO (BARRIL/DIA) = 65.000 - PRODUZIR GAS (M3/DIA) = 2.225.000	565.926
09.052.0290.5308	PRODUCAO DE PETROLEO NAS BACIAS TERRESTRES INCREMENTAR DIVERSOS SISTEMAS DE PRODUCAO DE HIDRO- CARBONETOS NAS BACIAS TERRESTRES.	1.717.789
09.052.0290.5308.0001	OBRAS PARA PRODUCAO DE PETROLEO NAS BACIAS TERRESTRES - PRODUZIR OLEO (BARRIL/DIA) = 187.000 - PRODUZIR GAS (M3/DIA) = 12.718.000	1.717.789
09.052.0290.5342	SISTEMA DE PRODUCAO DE ALBACORA INCREMENTAR O SISTEMA DE PRODUCAO, COMPOSTO DE 6 PLATAFORMAS E 211 POCOS EM LAMINAS DE AGUA ENTRE 250 E MAIS DE 1.000 METROS DE PROFUNDIDADE, A PARTIR DA INSTALACAO DA PRIMEIRA PLATAFORMA SEMI-SUBMERSI- VEL.	529.868
09.052.0290.5342.0001	SISTEMA DE PRODUCAO DE ALBACORA FASE-II - ACRESCEER A PRODUCAO DE PETROLEO (BARRIL/DIA) = 18.000 - ACRESCEER A PRODUCAO DE GAS NATURAL (M3/DIA) = 300.000	529.868

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32224 PETROLEO BRASILEIRO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.052.0290.5343	SISTEMA DE PRODUCAO DE ENCHOVA	225.334
	INCREMENTAR O SISTEMA INTEGRADO, COMPOSTO DE UMA PLATAFORMA DE PRODUCAO NO CAMPO DE ENCHOVA DESTA E OUTRA PARA PROCESSAMENTO DE OLEO E GAS NO CAMPO DE ENCHOVA.	
09.052.0290.5343.0001	SISTEMA DE PRODUCAO DE ENCHOVA DESTA	45.761
	- ACRESCEER A PRODUCAO DE PETROLEO (BARRIL/DIA) = 25.000	
09.052.0290.5343.0002	SISTEMA DE PRODUCAO DEFINITIVO DE ENCHOVA	179.573
	- ACRESCEER A PRODUCAO DE PETROLEO (BARRIL/DIA) = 5.000	
	- ACRESCEER A PRODUCAO DE GAS NATURAL (M3/DIA) = 2.287	
09.052.0290.5344	SISTEMA DE PRODUCAO DE MARLIM	1.066.544
	IMPLANTAR UM SISTEMA COMPOSTO DE 7 PLATAFORMAS SEMISUBMERSIVEIS, PARA APROVEITAMENTO DE 135 POCOS, ATE O ANO DE 2015.	
09.052.0290.5344.0001	SISTEMA PILOTO DE MARLIM	971.613
	- ACRESCEER A PRODUCAO DE PETROLEO (BARRIL/DIA) = 10.000	
	- ACRESCEER A PRODUCAO DE GAS NATURAL (M3/DIA) = 100.000	
09.052.0290.5344.0002	SISTEMA DEFINITIVO DE MARLIM	94.931
	- ACRESCEER A PRODUCAO DE PETROLEO (BARRIL/DIA) = 50.000	
	- ACRESCEER A PRODUCAO DE GAS NATURAL (M3/DIA) = 480.000	
09.052.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	4.320.618
09.052.0347.5044	AMPLIACAO E OTIMIZACAO DO PARQUE DE REFINO DE PETROLEO	3.571.646
	AUMENTAR A PRODUCAO DE DERIVADOS, PARA ATENDER O CRESCIMENTO DO MERCADO; ADEQUAR A ESTRUTURA DE PRODUCAO AO PERFIL DA DEMANDA, COM MELHORIA DE QUALIDADE.	
09.052.0347.5044.0001	AMPLIACAO DA CAPACIDADE DA REFINARIA LANDULPHO ALVES (IRLAM)	1.045.880
	- AMPLIAR CAPAC. DE PROCESSAM. EM 22000 M3/DIA (PERC) = 35	
09.052.0347.5044.0002	UNIDADE DE CRAQUEAMENTO CATALITICO DA REFINARIA DE PAULINIA	936.400
	- CONSTRUIR UNID. P/CRAQ 7500 M3/DIA (PERC) = 32	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32224 PETROLEO BRASILEIRO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.052.0347.5044.0003	UNIDADES DE HIDROTRATAMENTO DE CORRENTES INSTAVEIS EM DIVERSAS REFINARIAS - CONSTRUIR UNID. P/TRATAR 34500 M3/DIA (PERC) = 12	663.021
09.052.0347.5044.0004	UNIDADE DE HIDROCRaqueAMENTO BRANDO NA REFINARIA LAN-DULPHO ALVES - CONSTRUIR UNID. P/CRAQ 8.000 M3/DIA (PERC) = 2	73.889
09.052.0347.5044.0005	OUTRAS AMPLIACOES E OTIMIZACOES NAS REFINARIAS - REALIZAR OBRAS PARA AMPLIAR/OTIMIZAR REFINO (PERC) = 10	666.736
09.052.0347.5044.0006	CONSTRUCAO DE UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE GAS NATURAL NA REF. DUQUE DE CAXIAS E REDE DE DUTOS - OBRAS CIVIS (PERC) = 100	185.720
09.052.0347.5402	IMPLANTACAO DO MODULO INDUSTRIAL DO XISTO AUMENTAR A PRODUCAO DE DERIVADOS DE PETROLEO PARA ATENDER O MERCADO.	154.668
09.052.0347.5402.0001	CONCLUSAO DA IMPLANTACAO DO MODULO INDUSTRIAL DO XISTO - OBRAS CIVIS (PERC) = 100	154.668
09.052.0347.6050	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL DO PARQUE DE REFINO PROMOVER OBRAS RELACIONADAS A DIVERSAS ADAPTACOES E MELHORIAS NAS AREAS DE PROCESSO, UTILIDADES, TRANSFERENCIA, ESTOCAGEM, ATENDIMENTO DE NORMAS DE SEGURANCA, IMPLANTACAO DE NOVOS SISTEMAS PARA ADEQUACAO DE EFLUENTES AS CONDICOES LOCAIS.	594.304
09.052.0347.6050.0001	CONTINUIDADE E FLEXIBILIDADE OPERACIONAL DO PARQUE DE REFINO - INSTALAR SISTEMAS DIGITAIS DE CONTROLE (UNID) = 3 - INSTALAR ESGOTADORAS DE AGUAS ACIDAS (UNID) = 2	594.304
09.052.0563	PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS	2.520.471

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32224 PETROLEO BRASILEIRO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.052.0563.5090	CONSTRUCAO DE TERMINAIS E DUTOS DE PETROLEO E DERIVADOS	2.230.497
	AMPLIAR E MODERNIZAR O SISTEMA NACIONAL DE TERMINAIS E DUTOS, FACILITANDO A EXPORTACAO DE DERIVADOS DE PETROLEO.	
09.052.0563.5090.0001	POLIDUTO GUARAREMA/REDUC	492.158
	- TERMINAR CONSTRUCAO POLIDUTO GUARAREMA/REDUC(PERC) = 25	
09.052.0563.5090.0002	AMPLIACAO DO TERMINAL MADRE DE DEUS	417.870
	- CONSTRUIR E MONTAR TRANCAGEM DO TEMADRE (PERC) = 50	
09.052.0563.5090.0003	AMPLIACAO DO SISTEMA DE ESCOAMENTO DE DERIVADOS NO TORQUA (INCLUSIVE MONOBOIA CABIUNAS)	222.864
	- CONCLUIR AMPLIACAO DO SISTEHA DE ESCOAMENTO (PERC) = 45	
09.052.0563.5090.0004	ESTACAO DE TRATAMENTO DE OLEO CABIUNAS	46.430
	- ELABORAR PROJETO ESTACAO TRATAMENTO DE OLEO (PERC) = 2	
09.052.0563.5090.0005	CONSTRUCAO DE DUTOS	614.733
	- CONSTRUIR E MONTAR DUTOS (PERC) = 30	
09.052.0563.5090.0006	CONSTRUCAO DE OUTROS DUTOS	436.442
	- CONSTRUIR ADAPTACOES DIV. EM TERM. E DUTOS (PERC) = 20	
09.052.0563.6049	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL DE TERMINAIS E DUTOS	289.974
	AUMENTAR OU MANTER A CAPACIDADE OPERACIONAL, MELHORAR A FLEXIBILIDADE E/OU EFICIENCIA OPERACIONAL E MELHORAR O CONTROLE DO IMPACTO AMBIENTAL.	
09.052.0563.6049.0001	CONTINUIDADE E FLEXIBILIDADE OPERACIONAL DE TERMINAIS E DUTOS	289.974
	- OBRAS P/AUMENTO OU MANUTEN. CAPAC.OPERACIONAL(PERC) = 34	
	- OBRAS P/FLEXIBILIDADE OU EFICIEN. OPERACIONAL(PERC) = 34	
	- OBRAS PARA SEGURANCA OPERACIONAL(PERC) = 34	
	- OBRAS PARA CONTROLE DO IMPACTO AMBIENTAL(PERC) = 34	
	- OBRAS PARA FINS ADMINISTRATIVOS (PERC) = 34	
	- OBRAS P/AMPLIACAO CONDICAOES SEGURANCA OPERAC.(PERC) = 11	
	- OBRAS PARA EXPORTACAO DERIVADOS (PERC) = 25	
	- OBRAS PARA FINS SOCIAIS (PERC) = 34	
	- TERMINAR CONSTRUCAO DE 2 REBOCADORES DE 26T (PERC) = 69	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTO ADICIONAL IMOB.DIV.(PERC) = 51	
09.052.0565	SERVICOS DE TRANSPORTE MARITIMO	1.411.695

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32224 PETROLEO BRASILEIRO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.052.0565.5017	AMPLIACAO DA FROTA DE NAVIOS PETROLEIROS	1.411.695
	ATENDER A LEI 2.004 NO TRANSPORTE DE PETROLEO, DE- RIVADOS ESCUROS, CLAROS E ALCOOL - SUBSTITUIR NA- VIOS FRETADOS NO TRANSPORTE DE CABOTAGEM POR NA- VIOS DE BANDEIRA BRASILEIRA.	
09.052.0565.5017.0001	AQUISICAO DE 6 NAVIOS TANQUE DE 18.000 TPB - TERMINAR CONSTRUCAO DE 3 NT DE 18.000 TPB(PERC) = 11	206.362
09.052.0565.5017.0002	AQUISICAO DE 3 NAVIOS TANQUE DE 29.425 TPB - TERMINAR CONSTRUCAO DE 1 NT DE 29.425 TPB (PERC) = 11	239.486
09.052.0565.5017.0003	AQUISICAO DE 2 NAVIOS TANQUE DE 55.000 TPB - TERMINAR CONSTRUCAO DE 2 NT DE 55.000 TPB(PERC) = 24	121.387
09.052.0565.5017.0004	AQUISICAO DE 5 NAVIOS TANQUE DE 33.000 TPB - TERMINAR CONSTRUCAO DE 5 NT DE 33.000 TPB (PERC) = 1	490.032
09.052.0565.5017.0005	AQUISICAO DE 4 NAVIOS TANQUE DE 50.000 TPB - TERMINAR CONSTRUCAO DE 3 NT DE 50.000 TPB (PERC) = 18	313.375
09.052.0565.5017.0006	OUTRAS EMBARCACOES - DE MAIS ATIV. RELAC.COM FROTA NAC.DE PETROLEO (PERC) = 67	41.053
T O T A L		27.567.385

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32224 PETROLEO BRASILEIRO S/A

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	19.520.212
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	3.568.740
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	1.468.497
- EXTERNAS	3.009.936
TOTAL	27.567.385

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32225 ALCALIS DO RIO GRANDE DO NORTE S/A

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	10.112
11.062	INDUSTRIA	10.112
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	10.112
11.062.0347.5080	CONSTRUCAO DE FABRICA DE BARRILHA	10.112
	CONSTRUIR UMA FABRICA DE CARBONATO DE SODIO (BARRILHA).	
11.062.0347.5080.0001	CONSTRUCAO DE FABRICA - PROJETO ALCANORTE	10.112
	- IMPLANTAR A FABRICA DE BARRILHA (PERC) = 1	
TOTAL		10.112

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32225 ALCALIS DO RIO GRANDE DO NORTE S/A

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	10.112
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	10.112

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32226 BRASPETRO OIL SERVICES COMPANY

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	246.376
09.052	PETROLEO	246.376
09.052.0289	PROSPECCAO E AVALIACAO DE JAZIDAS	246.376
09.052.0289.5153	EXPLORACAO DE PETROLEO E VENDA DE BENS E SERVICOS NO EXTERIOR	246.376
	EXERCER AS ATIVIDADES DE PESQUISA, LAVRA, INDUSTRIALIZACAO, COMERCIO, TRANSPORTE, ARMAZENAMENTO, IMPORTACAO E EXPORTACAO DE PETROLEO E SEUS DERIVADOS, BEM COMO A PRESTACAO DE SERVICOS TECNICOS E ADMINISTRATIVOS RELACIONADOS COM AS ATIVIDADES DA INDUSTRIA PETROLIFERA.	
09.052.0289.5153.0001	EXPLORACAO DE PETROLEO	125.853
	- PERFURAR POCOS EXPLORATORIOS (M) = 5.275	
09.052.0289.5153.0002	DESENVOLVIMENTO DE JAZIDAS PETROLIFERAS E OPERACAO	120.523
	- PRODUZIR PETROLEO (BARRIL) = 1.200.000	
	- PRODUZIR GAS (M3/DIA) = 25.000.000	
TOTAL		246.376

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32226 BRASPETRO OIL SERVICES COMPANY

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	143.719
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	102.657
TOTAL	246.376

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32227 COMPANHIA NACIONAL DE ALCALIS

C O D I G O

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

11		279.007
INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS		
11.062		279.007
INDUSTRIA		
11.062.0347		279.007
PRODUCAO INDUSTRIAL		
11.062.0347.5013		92.563
AMPLIACAO DA FABRICA DE ARRAIAL DO CABO		
	AMPLIAR A FABRICA DE ARRAIAL DO CABO, COM AUMENTO DE PRODUCAO DE CARBONATO DE SODIO (BARRILHA) DA ORDEM DE 20% (APROXIMADAMENTE 40.000 T/ANO).	
11.062.0347.5013.0001		92.563
AMPLIACAO DA FABRICA DE ARRAIAL DO CABO		
	- ELABORAR PROJETO DE ENGENHARIA (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E INSTRUMENTACAO (PERC) = 73	
	- REALIZAR OBRAS DE CONSTRUCAO CIVIL (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR E MONTAR TUBULACOES (PERC) = 100	
11.062.0347.5165		40.756
EXTRACAO, BENEFICIAMENTO E COMERCIALIZACAO DE CLORETO DE CALCIO		
	PROMOVER A FABRICACAO E COMERCIALIZACAO DE CLORETO DE CALCIO, COMO SUBPRODUTO DA FABRICACAO DE CARBONATO DE SODIO (BARRILHA).	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32227 COMPANHIA NACIONAL DE ALCALIS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0347.5165.0001	PROJETO CLORETO DE CALCIO - REALIZAR DIAGNOSTICO DOS EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - ELABORAR PROJETO DE ENGENHARIA (PERC) = 100 - REFORMAR ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E INSTRUMENTACAO (PERC) = 56	40.756
11.062.0347.5282	MODERNIZACAO E RECUPERACAO DA FABRICA DE ARRAIAL DO CABO MODERNIZAR E RECUPERAR A FABRICA DE ARRAIAL DO CABO-RJ, VISANDO MANTE- LA EM CONDICOES DE PRODUZIR, EM REGIME ESTAVEL, 600 T/DIA DE CARBONATO DE SODIO (BARRILHA), OU SEJA, 200.000 T/ANO.	134.415
11.062.0347.5282.0001	MODERNIZACAO E RECUPERACAO DA FABRICA DE ARRAIAL DO CABO - REFORMAR ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO (PERC) = 40 - REFORMAR ESTRUTURAS METALICAS (PERC) = 59 - REFORMAR EQUIPAMENTOS DE PROCESSO (PERC) = 64 - REFORMAR TUBULACOES DE PROCESSO (PERC) = 71 - SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS DE PROCESSO (PERC) = 52 - REFORMAR INSTALACOES ELETRICAS (PERC) = 31 - ADQUIRIR INSTRUMENTACAO (PERC) = 49 - REFORMAR EMBARCACOES-SIST.PROSPECCAO CALCARIO(PERC) = 45 - REFORMAR E MELHORAR SISTEMAS DE UTILIDADES (PERC) = 76 - REFORMAR PREDIOS (PERC) = 57 - PROCEDER A OBRAS CIVIS DIVERSAS (PERC) = 27 - CUIDAR DA CONSERVACAO DE ENERGIA (PERC) = 100 - MELHORAR A EXPEDICAO DE BARRILHA (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 59	134.415
11.062.0347.6012	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL COMPRAR MATERIAL PERMANENTE PARA REPAROS QUE ESTAO EM PRECARIO ESTADO DE CONSERVACAO.	11.273
11.062.0347.6012.0001	REPOSICAO DO ATIVO - ADQUIRIR MATERIAL PERMANENTE (UNID) = 290	11.273
T O T A L		279.007

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32227 COMPANHIA NACIONAL DE ALCALIS

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	263.685
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	15.322
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	279.007

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32228 COPECUL - COMPANHIA PETROQUIMICA DO SUL

C O D I G O

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	723.731
09.051	ENERGIA ELETRICA	205.313
09.051.0264	GERACAO DE ENERGIA TERMELETRICA	205.313
09.051.0264.5176	GERACAO DE ENERGIA ELETRICA	205.313
	MANTER A CONTINUIDADE OPERACIONAL DO POLO PETROQUI- MICO DO SUL, EM FUNCAO DO CENARIO DE DIFICULDADES NO SUPRIMENTO DE ENERGIA ELETRICA, PREVISTO PARA A PROXIMA DECADE.	
09.051.0264.5176.0001	PRODUCAO DE ENERGIA ELETRICA	205.313
	- GERAR ENERGIA TERMELETRICA (PERC) = 13	
09.052	PETROLEO	518.418
09.052.0056	DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL	20.531

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32228 COPEL - COMPANHIA PETROQUIMICA DO SUL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.052.0056.6085	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO	20.531
	ACOMPANHAR E ANALISAR O MERCADO, BUSCANDO DETECTAR OPORTUNIDADES PARA NOVOS PRODUTOS, BEM COMO AVALIAR E DESENVOLVER PROCESSOS E TECNOLOGIAS.	
09.052.0056.6085.0001	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO	20.531
	- ACOMPANHAR NOVAS TECNOLOGIAS (PERC) = 40	
09.052.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	497.887
09.052.0347.5115	ENOBRECIMENTO DE CORRENTES PETROQUIMICAS	374.699
	REDUZIR OS RETORNOS PARA A REFINARIA, BEM COMO ENOBRECER OS PRODUTOS PETROQUIMICOS.	
09.052.0347.5115.0001	ENOBRECIMENTO DE CORRENTES PETROQUIMICAS	374.699
	- ADQUIRIR UNIDADE DE 1.4 BUTANODIOL (PERC) = 21	
	- ADQUIRIR UNIDADES DE ORTO-XILENO (PERC) = 67	
	- ADQUIRIR INTERMEDIARIOS PETROQUIMICOS (PERC) = 18	
09.052.0347.6072	MANUTENCAO E MELHORIA DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	123.188
	MANTER A CONTINUIDADE OPERACIONAL, A FLEXIBILIZACAO NO ESCOAMENTO OU COMERCIALIZACAO DA PRODUCAO, PROTECAO AO MEIO AMBIENTE E AUMENTO DA EFICIENCIA OPERACIONAL.	
09.052.0347.6072.0001	MANUTENCAO E MELHORIA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS	123.188
	- AUMENTAR A EFICIENCIA OPERACIONAL (PERC) = 62	
	- MANTER CAPACIDADE EXISTENTE (PERC) = 10	
	- CONSERVAR INTERLIGACOES E INFRA-ESTRUTURA (PERC) = 11	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS ADICIONAIS (PERC) = 17	
T O T A L		723.731

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32228 COPESUL - COMPANHIA PETROQUIMICA DO SUL

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	610.804
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	112.927
TOTAL	723.731

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32229 FERTILIZANTES FOSFATADOS S/A

C O D I G O

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

11		255.421
INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS		
11.010		34.553
CIENCIA E TECNOLOGIA		
11.010.0076		34.553
CORRETIVOS E FERTILIZANTES		
11.010.0076.6085		34.553
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO		
DESENVOLVER NOVOS PRODUTOS, PESQUISAS DE NOVAS AL- TERNATIVAS DE PRODUCAO E PROCESSAMENTO.		
11.010.0076.6085.0001		34.553
PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS		
- DESENVOLVER PROCESSOS (PERC) = 47		
- DESENVOLVER NOVOS PRODUTOS (PERC) = 11		
- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS FIXOS (PERC) = 41		
- OBRAS CIVIS (PERC) = 1		
11.062		220.868
INDUSTRIA		
11.062.0021		23.707
ADMINISTRACAO GERAL		

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32229 FERTILIZANTES FOSFATADOS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0021.6037	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	23.707
	EFETUAR INVESTIMENTOS DE CARATER ADMINISTRATIVO PARA A SUBSTITUICAO OU MELHORIA, TANTO NA ADMINIS- TRACAO CENTRAL COMO NAS UNIDADES PRODUTIVAS.	
11.062.0021.6037.0001	MANUTENCAO DA AREA ADMINISTRATIVA	23.707
	- ADQUIRIR MOVEIS E UTENSILIOS (PERC) = 50 - IMPLANTAR SISTEMA DE INFORMATICA (PERC) = 50	
11.062.0076	CORRETIVOS E FERTILIZANTES	162.431
11.062.0076.5299	OTIMIZACAO DO COMPLEXO DE MINERACAO DE TAPIRA	20.940
	ADQUAR AS INSTALACOES AO TIPO DE MINERACAO DE LA- VRA PLENA, COM CONSEQUENTE AUMENTO DA CAPACIDADE DE PRODUCAO DO CONCENTRADO FOSFATICO, VISANDO AINDA A MAXIMIZAR A SEGURANCA DA CONTINUIDADE OPERACIONAL, O APROVEITAMENTO DO RECURSO MINERAL, A PONDERACAO E O EQUILIBRIO NO INVESTIMENTO, A FLEXIBILIDADE OPE- RACIONAL E A REDUCAO DOS CUSTOS DE PRODUCAO.	
11.062.0076.5299.0001	OTIMIZACAO DO COMPLEXO DE MINERACAO DE TAPIRA	20.940
	- MONTAR MOINHO 06 E DESDOBR. DA FLOTACAO (PERC) = 72	
11.062.0076.6027	ESTUDOS E PROJETOS	10.205
	EFETUAR ESTUDOS PRELIMINARES QUE DEVERAO SER CLAS- SIFICADOS EM PROJETOS QUANDO DE SUA EXECUCAO.	
11.062.0076.6027.0001	ESTUDO DE VIABILIDADE	10.205
	- DESENVOLVER PROCESSOS (PERC) = 100	
11.062.0076.6034	IMPLANTACAO DE ACDES DE SEGURANCA PATRIMONIAL	9.091
	EFETUAR INVESTIMENTOS RELATIVOS A SEGURANCA PATRI- MONIAL.	
11.062.0076.6034.0001	SEGURANCA INDUSTRIAL	9.091
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA (PERC) = 92 - ADQUIRIR MOVEIS DE ESCRITORIO (PERC) = 8	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32229 FERTILIZANTES FOSFATADOS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0076.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	23.967
	EFETUAR OBRAS DE CUNHO GERAL E QUE NAO AFETAM DIRETAMENTE A PRODUCAO.	
11.062.0076.6048.0001	CONSTRUCAO DE OFICINAS, SALAS E OUTROS	23.967
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 76	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA (PERC) = 16	
11.062.0076.6080	MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	37.330
	MELHORAR A AREA PRODUTIVA VISANDO A OPERACIONALIDADE DA FABRICA.	
11.062.0076.6080.0001	EQUIPAMENTOS DE OFICINA E OUTROS	37.330
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE OFICINA (PERC) = 36	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS MOVEIS (PERC) = 8	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 19	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS FIXOS (PERC) = 14	
	- NACIONALIZACAO (PERC) = 11	
11.062.0076.6102	REPOSICAO E REFORMA DE EQUIPAMENTOS	60.898
	DAR CONTINUIDADE OPERACIONAL A FABRICA, ATRAVES DA MANUTENCAO, REPOSICAO OU REFORMA DO EQUIPAMENTO.	
11.062.0076.6102.0001	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS E OUTROS	60.898
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE OFICINA (PERC) = 21	
	- ADQUIRIR VEICULOS OPERACIONAIS (PERC) = 15	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS MOVEIS (PERC) = 23	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS FIXOS (PERC) = 36	
11.062.0456	CONTROLE DA POLUICAO	34.730
11.062.0456.6088	PRESERVACAO AMBIENTAL	34.730
	EFETUAR INVESTIMENTOS QUE BUSCAM A PROTECAO DO MEIO AMBIENTE, SEJA ATRAVES DE COLOCACAO DE FILTROS DE AR, TRATAMENTO DE EFLUENTES, EQUIPAMENTOS E INSTRUMENTOS DE CONTROLE AMBIENTAL.	
11.062.0456.6088.0001	CONSTRUCAO DA BARRAGEM E OUTROS	34.730
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 74	
	- CONSTRUIR BACIA CONT.LAVAGEM ACIDA DE GASES (PERC) = 25	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE LABORATORIO (PERC) = 1	
T O T A L		255.421

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32229 FERTILIZANTES FOSFATADOS S/A

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	198.284
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	46.430
- EXTERNAS	10.707
TOTAL	255.421

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32230 FERTILIZANTES NITROGENADOS DO NORDESTE S/A

CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	506.365
11.010	CIENCIA E TECNOLOGIA	9.286
11.010.0076	CORRETIVOS E FERTILIZANTES	9.286
11.010.0076.6085	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO	9.286
	PROMOVER ESTUDOS DE ALTERNATIVAS PARA OBTENCAO DE NOVOS PRODUTOS, NOVOS PROCESSOS OU APERFEICOAMENTO DOS EXISTENTES.	
11.010.0076.6085.0001	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO	9.286
	- IMPLEMENTAR MODULO PESQ. E DESENVOLVIMENTO (PERC) = 44	
	- IMPLANTAR PLANTA PILOTO DE REFORMA PRIMARIA (PERC) = 95	
	- IMPLANTAR O PROJETO TURFA (PERC) = 43	
11.062	INDUSTRIA	497.079
11.062.0021	ADMINISTRACAO GERAL	14.208

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32230 FERTILIZANTES NITROGENADOS DO NORDESTE S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0021.6037	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	14.208
	PROMOVER MELHORIAS NA ASSOCIACAO CLASSISTA, EXECUTAR OBRAS E/OU ATENDIMENTO DAS ATIVIDADES DE APOIO FORA DAS UNIDADES OPERACIONAIS E ADQUIRIR MOVEIS E EQUIPAMENTOS DE ESCRITORIO.	
11.062.0021.6037.0001	MANUTENCAO DA AREA ADMINISTRATIVA	14.208
	- ADQUIRIR MOVEIS E EQUIP.ESCRIT.E INFORMATICA (PERC) = 100	
11.062.0076	CORRETIVOS E FERTILIZANTES	373.789
11.062.0076.5029	AMPLIACAO DE UNIDADE INDUSTRIAL DE UREIA II NA FABRICA DE CAMACARI-BA	26.372
	AMPLIAR A PRODUCAO DE UREIA EM 45%, PASSANDO DE 264.000 T/ANO PARA 382.000 T/ANO, VISANDO ATENDIMENTO AO MERCADO, O QUAL VEM DEMONSTRANDO UM CRESCENTE DEFICIT DE FERTILIZANTES NO AMBITO INTERNO. O PROJETO ELEVARA A RECEITA OPERACIONAL LIQUIDA ANUAL EM NCZ\$ 20 MILHOES E REDUZIRA O CUSTO FIXO UNITARIO DA ORDEM DE 5,6%.	
11.062.0076.5029.0001	AMPLIACAO DA UNIDADE INDUSTRIAL DE UREIA II NA FABRICA DE CAMACARI - BA	26.372
	- ELABORAR ESTUDOS E GERENCIAR IMPLANTACAO (PERC) = 43	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 42	
	- ADQUIRIR MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (PERC) = 22	
11.062.0076.5030	AMPLIACAO DE UNIDADE INDUSTRIAL DE UREIA III NA FABRICA DE LARANJEIRAS - SE	52.930
	AMPLIAR A PRODUCAO DE UREIA EM 45%, PASSANDO DE 363.000 T/ANO PARA 526.350 T/ANO, VISANDO ATENDIMENTO AO MERCADO, O QUAL VEM DEMONSTRANDO UM CRESCENTE DEFICIT DE FERTILIZANTES NO AMBITO INTERNO. O PROJETO CRESCERA A RECEITA OPERACIONAL LIQUIDA ANUAL EM NCZ\$ 25 MILHOES, COM REDUCAO NO CUSTO FIXO UNITARIO DA ORDEM DE 14,8% .	
11.062.0076.5030.0001	AMPLIACAO DA UNIDADE INDUSTRIAL DE UREIA III NA FABRICA DE LARANJEIRAS - SE	52.930
	- ELABORAR ESTUDOS E GERENCIAR IMPLANTACAO (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (PERC) = 51	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32230 FERTILIZANTES NITROGENADOS DO NORDESTE S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0076.5104	CONVERSAO DE UNIDADE DE AMONIA DA FABRICA DE CAMACARI-BA TRANSFORMAR A ANTIGA UNIDADE PRODUTORA DE AMONIA EM UNIDADE GERADORA DE GASES, PARA ATENDIMENTO AO MERCADO DO POLO PETROQUIMICO DE CAMACARI-BA.	18.572
11.062.0076.5104.0001	CONVERSAO DA UNIDADE DE AMONIA DA FABRICA DE CAMACARI-BA - ELABORAR ESTUDOS E GERENCIAR IMPLANTACAO (PERC) = 60 - OBRAS CIVIS (PERC) = 60 - ADQUIRIR MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (PERC) = 60 - MONTAR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60	18.572
11.062.0076.5360	UNIDADE INDUSTRIAL DE ACIDO NITRICO II NA FABRICA DE CAMACARI - BA AMPLIAR A PRODUCAO DE ACIDO NITRICO, A FIM DE ATENDER AO CRESCIMENTO DA DEMANDA DO MERCADO, PRINCIPALMENTE A CLIENTES COM PLANOS DE EXPANSAO NO POLO PETROQUIMICO DE CAMACARI - BA. O PROJETO AMPLIARA A PRODUCAO, PASSANDO DE 29.700 T/ANO PARA 49.500 T/ANO, GERANDO UMA RECEITA OPERACIONAL LIQUIDA ANUAL DE NCZ\$ 23 MILHOES.	20.429
11.062.0076.5360.0001	UNIDADE INDUSTRIAL DE ACIDO NITRICO II NA FABRICA DE CAMACARI - BA - ELABORAR ESTUDOS E GERENCIAR IMPLANTACAO (PERC) = 56	20.429
11.062.0076.6008	CONSERVACAO DE ENERGIA PROMOVER A OTIMIZACAO DE PROCESSOS ENERGETICOS.	11.236
11.062.0076.6008.0001	CONSERVACAO DE ENERGIA - ADAPTAR ESTACAO DE REFRIGERACAO DE ARATU (PERC) = 82 - REALIZAR PROJETOS DE CONSERVACAO DE ENERGIA (PERC) = 85	11.236
11.062.0076.6027	ESTUDOS E PROJETOS VERIFICAR A VIABILIDADE TECNICO-FINANCEIRA DE PROJETOS DE ENGENHARIA.	10.317
11.062.0076.6027.0001	ESTUDOS E PROJETOS DE VIABILIDADE ECONOMICA - MODERNIZAR SECAO DE SINTESE DA AMONIA II (PERC) = 35 - AMPLIAR CAPACIDADE DA UREIA I (PERC) = 35 - INSTALAR BALANCA RODOVIARIA FAFEN-BA (PERC) = 78	10.317

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32230 FERTILIZANTES NITROGENADOS DO NORDESTE S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0076.6033	IMPLANTACAO DE ACOES DE SEGURANCA INDUSTRIAL E DE APOIO OPERACIONAL	29.585
	AUMENTAR A SEGURANCA INDUSTRIAL E MELHORAR AS ATIVIDADES DE APOIO NAS UNIDADES OPERACIONAIS.	
11.062.0076.6033.0001	EXECUCAO DE OBRAS RELATIVAS A SEGURANCA INDUSTRIAL	29.585
	- INSTALAR DISJUNTORES SUBESTACAO/BA (PERC) = 33	
	- IMPLANTAR SIST.AUX.REMOCAO MOT.AREA MOV.PROD.(PERC) = 80	
	- SEPARAR AREA INDUSTRIAL DA ADMINISTRATIVA/BA (PERC) = 93	
	- IMPLANTAR SISTEMA DE AGUA INCENDIO/FAFEN-BA(PERC) = 75	
	- INSTALAR CANHOES FIXOS NA A-200 DA AMONIA I (PERC) = 69	
	- IMPLANTAR SIST.PROTECAO BOMBAS TRANSF. AMONIA(PERC) = 88	
	- IMPLANTAR SIST.BLOQUEIO RAPIDO DESCAR. AMONIA(PERC) = 48	
11.062.0076.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	53.125
	EXECUTAR OBRAS RELACIONADAS COM A INFRA-ESTRUTURA, UTILIDADES E DEMAIS ATIVIDADES DE APOIO, EM UNIDADES OPERACIONAIS.	
11.062.0076.6048.0001	EXECUCAO DE OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA, UTILIDADES E ATIVIDADES DE APOIO	53.125
	- MODIFICAR PARQ.CARREGAMENTO/MANOBRAS CARRETAS(PERC) = 51	
	- AMPLIAR REDE HIDR. PROTECAO/COMPRESSAO CO2 (PERC) = 64	
	- CONSTRUIR PREDIO (PERC) = 86	
	- AMPLIAR PREDIO (PERC) = 88	
	- DRENAR AREA PARQUE ESTOCAGEM AMONIA/FAFEN-BA (PERC) = 90	
	- AMPLIAR ESCRITORIOS E OFICINA MANUTENCAO (PERC) = 31	
	- AMPLIAR AREA COBERTA CARREGAMENTO ROD. UREIA(PERC) = 69	
	- OBRAS COMPLEMENTARES (PERC) = 85	
11.062.0076.6080	MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	37.144
	AUMENTAR A PRODUTIVIDADE E REDUZIR DE CUSTOS OPERACIONAIS, SEM ALTERAR A CAPACIDADE NOMINAL DE PRODUCAO INSTALADA.	
11.062.0076.6080.0001	MELHORIA OPERACIONAL	37.144
	- MELHORAR UNID. DESMINERALIZACAO DE AGUA (PERC) = 87	
	- IMPLANTAR SISTEMA AQUIS. DADOS NA AMONIA III (PERC) = 74	
	- IMPLANTAR SISTEMA AQUIS. DADOS NA AMONIA II (PERC) = 89	
	- IMPLANTAR SIST.APLIC.URESOFIT GRANULACAO UREIA(PERC) = 90	
	- IMPLANTAR SIST.ELEV. CARGA TORRE GRANUL.UREIA(PERC) = 71	
	- MODIF.SIST.CONTR.NIVEL CONDEN.VASOS UREIA III(PERC) = 68	
	- ADAPTAR ENSACADEIRA DO ARMAZEM I NA FAFEN-BA(PERC) = 31	
	- REALIZAR MELHORIAS EM FABRICAS (PERC) = 80	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32230 FERTILIZANTES NITROGENADOS DO NORDESTE S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0076.6102	REPOSICAO E REFORMA DE EQUIPAMENTOS	114.079
	PRESERVAR AS ATIVIDADES DE PRODUCAO, DE ACORDO COM PARAMETROS DE EFICIENCIA E CAPACIDADE NOMINAIS INS- TALADOS.	
11.062.0076.6102.0001	REPOSICAO E REFORMAS DE EQUIPAMENTOS	114.079
	- SUBSTITUIR ANALISADORES DE LINHA DA AMONIA II(PERC) = 02 - SUBSTITUIR ESFERA PARQUE ESTOCAGEM FAFEN-BA(PERC) = 51 - SUBSTITUIR REATOR DE SINTESE UNIDADE UREIA I(PERC) = 60 - SUBSTITUIR PAINEL COMANDO COMPRESSOR UREIA I(PERC) = 68 - SUBST.PARCIAL.COSTADO TORRE ABSORVEDORA "CO2"(PERC) = 59 - TROCAR CABECOTES COMPRES. AR UNID.AMONIA III (PERC) = 30 - FEIXE TUBULAR P/CALDEIRA RECUP.CALOR AMONIA 3(PERC) = 79 - REFORMAR FABRICA (PERC) = 80	
11.062.0456	CONTROLE DA POLUICAO	45.139
11.062.0456.6088	PRESERVACAO AMBIENTAL	45.139
	EVITAR RISCOS ECOLOGICOS E ATENDER DISPOSITIVOS LE- GAIS ATINENTES AO MEIO AMBIENTE.	
11.062.0456.6088.0001	PROTECAO AMBIENTAL	45.139
	- URBANIZAR AREA NORTE DA FAFEN-SE (PERC) = 85 - RECUPERAR CONDENSADOS DISPONIVEIS FAFEN-BA (PERC) = 68 - IMPLANTAR SIST.DESCARGA CORREIA TRANSP.UREIA (PERC) = 80 - IMPLANTAR SISTEMA DE ABATIMENTO AMONIA (PERC) = 92 - ELIMINAR FINOS DE UREIA TORRE GRANULACAO (PERC) = 97 - ADQUIRIR AMOSTRADOR CONTINUO PARA AFLUENTES (PERC) = 77 - IMPLANTAR SIST.LAVAGEM TANQUES ACIDO NITRICO (PERC) = 54	
11.062.0563	PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS	63.943
11.062.0563.5352	TERMINAL PORTUARIO DE SERGIPE	63.943
	IMPLANTAR INSTALACOES DE ESTOCAGEM E MANUSEIO DE UREIA E UM SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIO. O PROJETO VISA ATENDER AO ESCOAMENTO DE PRODUCAO COM O EMBARQUE, POR VIA MARITIMA, DE 200.000 T/ANO DE UREIA.	
11.062.0563.5352.0001	TERMINAL PORTUARIO DE SERGIPE	63.943
	- ELABORAR ESTUDOS E GERENCIAR IMPLANTACAO (PERC) = 41 - OBRAS CIVIS (PERC) = 92 - ADQUIRIR MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (PERC) = 43 - MONTAR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 81	
T O T A L		506.365

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32230 FERTILIZANTES NITROGENADOS DO NORDESTE S/A

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
GERAÇÃO PRÓPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	337.360
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	54.091
OPERAÇÕES DE CRÉDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	19.872
- EXTERNAS	95.042
TOTAL	506.365

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32231 GOIAS FERTILIZANTES S/A

CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR
11	INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS	46.429
11.010	CIÊNCIA E TECNOLOGIA	3.714
11.010.0076	CORRETIVOS E FERTILIZANTES	3.714
11.010.0076.6085	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO	3.714
	PROMOVER ESTUDOS DE NOVOS PRODUTOS E PROCESSOS OU APERFEIÇOAMENTO DOS EXISTENTES.	
11.010.0076.6085.0001	ESTUDOS E PESQUISAS	3.714
	- ELABORAR PROJETOS DE PESQUISA E DESENVOLV. (PERC) = 1	
11.062	INDÚSTRIA	42.715
11.062.0021	ADMINISTRAÇÃO GERAL	5.014

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32231 GOIAS FERTILIZANTES S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E INSTALACOES BEM COMO EDIFICACOES DESTINADAS A ATENDER AS NECESSIDADES ADMINISTRATIVAS DA EMPRESA.	5.014
11.062.0021.6010.0001	EQUIPAMENTOS MOVEIS E EDIFICACOES PARA AREA DE ADMINISTRACAO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 10 - ADQUIRIR MOBILIARIO (UNID) = 15	5.014
11.062.0076	CORRETIVOS E FERTILIZANTES	25.861
11.062.0076.5018	AMPLIACAO DA INFRA-ESTRUTURA DE APOIO IMPLANTAR INFRA-ESTRUTURA E DEMAIS ATIVIDADES DE APOIO A EMPRESA.	9.193
11.062.0076.5018.0001	OBRAS DE CONSTRUCAO CIVIL - CONSTRUIR DEPOSITOS (M3) = 338 - CONSTRUIR GALPOES (M2) = 600	9.193
11.062.0076.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL PRESERVAR AS ATIVIDADES DE PRODUCAO DE ACORDO COM OS PARAMETROS DE EFICIENCIA E CAPACIDADE NOMINAIS INSTALADOS.	1.857
11.062.0076.6048.0001	EQUIPAMENTOS E OBRAS PARA REPOSICAO E REFORMAS - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 5	1.857
11.062.0076.6080	MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL PROMOVER O AUMENTO DA PRODUTIVIDADE COM REDUCAO DE CUSTOS OPERACIONAIS.	14.811
11.062.0076.6080.0001	EQUIPAMENTOS PARA MELHORIA OPERACIONAL - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS FIXOS (UNID) = 10 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 56	14.811
11.062.0456	CONTROLE DA POLUICAO	11.840

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32231 GOIAS FERTILIZANTES S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0456.6088	PRESERVACAO AMBIENTAL	11.840
	POMOVER ATIVIDADES RELACIONADAS A MELHORIA E/OU PRESERVACAO DO MEIO AMBIENTE.	
11.062.0456.6088.0001	OBRAS DE ALTEAMENTO DE BARRAGENS	11.840
	- ALTEAR BARRAGEM REJEITO (M3) = 24.000	
	- ALTEAR BARRAGEM MAGNETITA (M3) = 20.000	
T O T A L		46.429

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32231 GOIAS FERTILIZANTES S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	43.012	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	3.417	
T O T A L		46.429

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32232 INDUSTRIA CARBOQUIMICA CATARINENSE S.A.

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	112.444
11.010	CIENCIA E TECNOLOGIA	613
11.010.0076	CORRETIVOS E FERTILIZANTES	613

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32232 INDUSTRIA CARBOQUIMICA CATARINENSE S.A.

C O D I S O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.010.0076.6085	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO	613
	ATENDER ESTUDOS PARA OBTENCAO DE NOVOS PRODUTOS, NOVOS PROCESSOS OU APERFEICOAMENTO DAQUELES JA EXISTENTES E BUSCA DE NOVAS FONTES ALTERNATIVAS DE MATERIAS-PRIMAS.	
11.010.0076.6085.0001	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO	613
	- PRESTAR SERVICOS TECNICOS (SERVICO) = 4	
11.062	INDUSTRIA	111.831
11.062.0021	ADMINISTRACAO GERAL	2.015
11.062.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	2.015
	ADQUIRIR MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E INSTALACOES DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES BASICAS DE AMBITO ADMINISTRATIVO.	
11.062.0021.6010.0001	MANUTENCAO DA AREA ADMINISTRATIVA	2.015
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 640	
11.062.0076	CORRETIVOS E FERTILIZANTES	107.838
11.062.0076.5027	AMPLIACAO DE UNIDADE DE ACIDO FOSFORICO	25.657
	AUMENTAR A CAPACIDADE INSTALADA DE PRODUCAO DA UNIDADE DE ACIDO FOSFORICO DE 360 PARA 504 T/DIA VISANDO ABASTECIMENTO DE 82% DAS NECESSIDADES EXISTENTES NA REGIAO SUL.	
11.062.0076.5027.0001	EXPANSAO-"REVAMPING" DA UNIDADE DE ACIDO FOSFORICO	25.657
	- ELEVAR A PRODUCAO (T/ANO) = 51.840	
11.062.0076.6027	ESTUDOS E PROJETOS	743
	AVERIGUAR AS MELHORES CONDICOES PARA EXECUCAO DE UM EMPREENDIMENTO NO QUE CONCERNE AOS ASPECTOS TECNICOS E ECONOMICO-FINANCEIRO.	
11.062.0076.6027.0001	ESTUDOS E PROJETOS DE VIABILIDADE	743
	- PRESTAR SERVICOS ESPECIALIZADOS (SERVICO) = 1	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32232 INDUSTRIA CARBOQUINICA CATARINENSE S.A.

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0076.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	64.185
	PRESEVAR ATIVIDADES DE PRODUCAO DE ACORDO COM OS PARAMETROS DE EFICIENCIA E CAPACIDADE NOMINAL INS- TALADAS VISANDO A CONTINUIDADE OPERACIONAL DAS UNIDADES INDUSTRIAIS	
11.062.0076.6048.0001	REPOSICAO E REFORMA	64.185
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E SERVICOS DE MONTAGEM (UNID) = 53	
11.062.0076.6072	MANUTENCAO E MELHORIA DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	260
	ATENDER OS SERVICOS DE INFRA-ESTRUTURA COM A FINA- LIDADE DE AMPLIAR AS INSTALACOES AO APOIO ADMINIS- TRATIVO E INDUSTRIAL.	
11.062.0076.6072.0001	OBRAS COMPLEMENTARES E INFRA-ESTRUTURA	260
	- ADQUIRIR MATERIAIS E MONTAGEM (UNID) = 5	
11.062.0076.6080	MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	16.993
	AUMENTAR A PRODUTIVIDADE COM CONSEQUENTE REDUCAO DE CUSTOS E APRIMORAMENTO OPERACIONAIS SEM ALTERACAO DA CAPACIDADE NOMINAL.	
11.062.0076.6080.0001	MELHORIA OPERACIONAL	16.993
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E SERVICOS DE MONTAGEM (UNID) = 95	
11.062.0456	CONTROLE DA POLUICAO	1.848
11.062.0456.6088	PRESERVACAO AMBIENTAL	1.848
	ATENDER AS NECESSIDADES DE ORDEM LEGAL PARA MELHO- RIA E PRESERVACAO DO MEIO AMBIENTE.	
11.062.0456.6088.0001	PROTECAO AMBIENTAL	1.848
	- PRESTAR SERVICOS (SERVICO) = 9	
11.062.0480	PREVENCAO DO ACIDENTE DO TRABALHO	130

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32232 INDUSTRIA CARBOQUIMICA CATARINENSE S.A.

C O D I G O E S P E C I F I C A C A O V A L O R

11.062.0480.5276 130
 MODERNIZACAO DOS EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA E MEDICINA
 OCUPACIONAL

PROMOVER A AQUISICAO E MODERNIZACAO DOS EQUIPAMEN-
 TOS DE SEGURANCA E MEDICINA OCUPACIONAL, VISANDO
 PROPORCIONAR MELHORES CONDICOOES DE TRABALHO, EM
 ATENDIMENTO A EXIGENCIAS LEGAIS.

11.062.0480.5276.0001 130
 SEGURANCA E MEDICINA OCUPACIONAL

- ADQUIRIR MATERIAIS E EQUIPAMENTOS (UNID) = 3

T O T A L 112.444

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32232 INDUSTRIA CARBOQUIMICA CATARINENSE S.A.

E S P E C I F I C A C A O V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO 82.979

RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO

- DO TESOURO 0
 - DEMAIS 25.667

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS 0
 - EXTERNAS 3.798

T O T A L 112.444

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32233 INTERBRAS CAYMAN COMPANY

C O D I G O E S P E C I F I C A C A O V A L O R

T O T A L 0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32233 INTERBRAS CAYMAN COMPANY

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32234 INTERIOR TRADE INC.

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	7.141
11.063	COMERCIO	7.141
11.063.0021	ADMINISTRACAO GERAL	7.141
11.063.0021.6015	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	6.983
	ATENDER AS NECESSIDADES BASICAS DE FUNCIONAMENTO DA EMPRESA.	
11.063.0021.6015.0001	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS ADMINISTRATIVOS DIVERSOS	6.983
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.063.0021.6055	MANUTENCAO DE INSTALACOES NO EXTERIOR	158
	ATENDER AS NECESSIDADES BASICAS DE FUNCIONAMENTO DA EMPRESA.	
11.063.0021.6055.0001	MANUTENCAO DE INSTALACOES NO EXTERIOR	158
	- MANTER INSTALACOES FISICAS NO EXTERIOR (PERC) = 100	
TOTAL		7.141

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32234 INTERNOR TRADE INC.

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	7.141
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	7.141

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32235 PETROBRAS COMERCIO INTERNACIONAL S/A

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	36.058
11.063	COMERCIO	36.058
11.063.0021	ADMINISTRACAO GERAL	36.058
11.063.0021.6015	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	36.058
	ATENDER AS NECESSIDADES BASICAS DE FUNCIONAMENTO DA EMPRESA.	
11.063.0021.6015.0001	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS DIVERSOS	15.527
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.063.0021.6015.0002	MANUTENCAO DE INSTALACOES FISICAS	20.531
	- MANTER INSTALACOES FISICAS (PERC) = 100	
TOTAL		36.058

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32235 PETROBRAS COMERCIO INTERNACIONAL S/A

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	36.058
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	36.058

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32236 PETROBRAS DISTRIBUIDORA S/A

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	1.089.396
11.052	PETROLEO	1.089.396
11.052.0021	ADMINISTRACAO GERAL	157.166
11.052.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	157.166
	DOTAR A EMPRESA DE MELHORES CONDICOES DE OPERACIONALIDADE, CONSIDERANDO AS INSTALACOES ADEQUADAS, EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS, "SOFTWARE" E VEICULOS.	
11.052.0021.6010.0001	MANUTENCAO DAS ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS	157.166
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 520	
	- ADQUIRIR "SOFTWARE" (UNID) = 300	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE ESCRITORIO (PERC) = 10	
11.052.0353	COMERCIALIZACAO	932.230

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32236 PETROBRAS DISTRIBUIDORA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.052.0353.5010	AMPLIACAO DA CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM DE BASES DE DISTRIBUICAO	11.097
	AMPLIAR AS INSTALACOES EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS OPERACIONAIS DA COMPANHIA, DE FORMA A ATENDER A CRESCENTE DEMANDA DE DERIVADOS DE PETROLEO E ALCOOIS DA REGIAO, EM CONSONANCIA COM AS DETERMINACOES DO CONSELHO NACIONAL DO PETROLEO.	
11.052.0353.5010.0001	AMPLIACAO DA CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM DE BASES DE DISTRIBUICAO	11.097
	- AMPLIAR TANCAGEM DE BASES EXISTENTES (UNID) = 5	
11.052.0353.5020	AMPLIACAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	89.396
	DOTAR A COMPANHIA DE INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL ADEQUADA, PARA ATENDIMENTO A DEMANDA DO MERCADO CONSUMIDOR DE DERIVADOS DE PETROLEO E ALCOOIS, EM CONSONANCIA COM AS DETERMINACOES DO CONSELHO NACIONAL DO PETROLEO.	
11.052.0353.5020.0001	CONSTRUCAO DE BASES, DEPOSITOS DE ARMAZENAGEM E DISTRIBUICAO	89.396
	- CONSTRUIR BASES DE ARMAZENAGEM (UNID) = 14 - CONSTRUIR DEPOSITOS (UNID) = 8	
11.052.0353.5025	AMPLIACAO DA REDE DE POSTOS DE SERVICOS OU ABASTECIMENTO DE COMBUSTIVEIS	27.858
	CONSOLIDAR A REDE DE POSTOS PROPRIOS, VISANDO GARANTIR SATISFATORIAMENTE A DISTRIBUICAO DOS COMBUSTIVEIS DERIVADOS DO PETROLEO E ALCOOL HIDRATADO, A TODAS AS REGIOES DO PAIS, INCLUSIVE AS MAIS LONGINQUAS.	
11.052.0353.5025.0001	AQUISICAO DE POSTOS DE SERVICOS E/OU ABASTECIMENTO DE COMBUSTIVEIS	27.858
	- ADQUIRIR POSTOS DE SERVICOS (PERC) = 100	
11.052.0353.5026	AMPLIACAO DA UNIDADE DE FABRICACAO E ACONDICIONAMENTO DE PRODUTOS	144.657
	AMPLIAR AS INSTALACOES DA UNIDADE DE FABRICACAO E ACONDICIONAMENTO DE PRODUTOS, DE FORMA A ATENDER A CRESCENTE DEMANDA DO MERCADO CONSUMIDOR DE OLEOS LUBRIFICANTES E ISOLANTES, PARAFINAS E GRAXAS.	
11.052.0353.5026.0001	AMPLIACAO DA UNIDADE DE FABRICACAO E ACONDICIONAMENTO DE PRODUTOS	144.657
	- CONCLUIR AS OBRAS DE MELHORIAS OPERACIONAIS (PERC) = 5 - ELABORAR PROJETOS OBRAS CIVIS AMPLIACAO (PERC) = 1 - AMPLIAR ARMAZEM LUBRIFICANTES (PERC) = 25	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32236 PETROBRAS DISTRIBUIDORA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
	<ul style="list-style-type: none"> - ELABORAR PROJETOS CONSTR. FABRICA DE GRAXAS (PERC) = 1 - CONSTRUIR LABORATORIO (PERC) = 2 - ADQUIRIR EQUIP. P/ENCHIMENTO OLEO LUBR.(PERC) = 5 - ADQUIRIR EQUIP. DE LABORATORIO E INDUSTRIAIS (PERC) = 5 	
11.052.0353.5046	AMPLIACAO E REFORMA DA INFRA-ESTRUTURA DE ABASTECIMENTO EM AEROPORTOS	3.482
	ATENDER AS NECESSIDADES DE MERCADO, QUANTO AO FORNECIMENTO DE COMBUSTIVEIS DE AVIACAO, DENTRO DOS PADROES OPERACIONAIS DE SEGURANCA E CONTROLE DE QUALIDADE DOS PRODUTOS.	
11.052.0353.5046.0001	CONSTRUCAO OU REFORMA DE INSTALACOES DE ARMAZENAGEM E DISTRIBUICAO DE PRODUTOS DE AVIACAO	3.482
	<ul style="list-style-type: none"> - REFORMAR INSTALACOES DE COMBUSTIVEIS AVIACAO (UNID) = 2 - CONSTRUIR INSTALACOES DE COMBUST. DE AVIACAO (UNID) = 10 	
11.052.0353.5084	CONSTRUCAO DE GALPOES DE ABASTECIMENTO	18.572
	IMPLANTAR A ATIVIDADE DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS DERIVADOS DE PETROLEO E PRODUTOS QUIMICOS EM AREAS DE PRODUCAO E PERFURACAO DE PETROLEO. ESSA IMPLANTACAO PROPORCIONARA A PETROBRAS - PETROLEO BRASILEIRO S/A, PONTUALIDADE E SEGURANCA NO ABASTECIMENTO DESSES PRODUTOS EM AREAS ESTRATEGICAS.	
11.052.0353.5084.0001	CONSTRUCAO DE GALPOES DE ABASTECIMENTO	18.572
	<ul style="list-style-type: none"> - CONSTRUIR GALPOES (UNID) = 6 - ADQUIRIR TANQUES (M3) = 75 	
11.052.0353.5086	CONSTRUCAO DE POSTOS PROPRIOS DE SERVICOS OU ABASTECIMENTO DE COMBUSTIVEIS	128.026
	CONSOLIDAR A REDE DE POSTOS PROPRIOS, VISANDO GARANTIR SATISFATORIAMENTE A DISTRIBUICAO DOS COMBUSTIVEIS DERIVADOS DO PETROLEO E ALCOOL HIDRATADO, A TODAS AS REGIOES DO PAIS, INCLUSIVE AS MAIS LONGINQUAS, BEM COMO DISTRIBUICAO DE GAS NATURAL COMPRIMIDO PARA USO EM VEICULOS.	
11.052.0353.5086.0001	CONSTRUCAO DE POSTOS PROPRIOS DE SERVICOS OU ABASTECIMENTO DE COMBUSTIVEIS	128.026
	<ul style="list-style-type: none"> - ADQUIRIR TERRENOS (PERC) = 7 - CONSTRUIR POSTOS DE SERVICOS (PERC) = 15 - CONSTRUIR POSTO ESPECIAL (PERC) = 15 - ADQUIRIR BOMBAS DE COMBUSTIVEIS (PERC) = 2 - ADQUIRIR TANQUE DE 15 METROS CUBICOS (PERC) = 1 - CONSTRUIR POSTO DE ABASTECIMENTO DE GNC (PERC) = 60 	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32234 PETROBRAS DISTRIBUIDORA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.052.0353.5089	CONSTRUCAO DE TANCAGEM E INSTALACOES PARA CLIENTES EM REGIME DE COMODATO	40.645
	ATENDER SOLICITACAO DE CLIENTES CONSUMIDORES DE DERIVADOS DE PETROLEO EM INDUSTRIAS, OBTENDO, ASSIM, A FIDELIDADE DO CLIENTE.	
11.052.0353.5089.0001	CONSTRUCAO DE TANCAGEM E INSTALACOES PARA CLIENTES CONSUMIDORES EM REGIME DE COMODATO	40.645
	- CONSTRUIR INSTALACOES INDUSTRIAIS (PERC) = 2 - ADQUIRIR BOMBAS INDUSTRIAIS (UNID) = 700 - ADQUIRIR TANQUES (M3) = 1.500 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 200	
11.052.0353.5288	MONTAGEM DE UNIDADES ABASTecedorAS DE AERONAVES	32.371
	ATENDER A NECESSIDADE DE ABASTECIMENTO EM AERONAVES, DENTRO DE PADROES DE SEGURANCA E QUALIDADE DOS PRODUTOS DE AVIACAO, BEM COMO A SUBSTITUICAO DE EQUIPAMENTOS OBSOLETOS.	
11.052.0353.5288.0001	MONTAGEM DE UNIDADES ABASTecedorAS DE AERONAVES	32.371
	- MONTAR UNIDADES ABASTecedorAS (UNID) = 445 - SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS DE AVIACAO (UNID) = 17 - ADQUIRIR OUTROS EQUIPAMENTOS DE AVIACAO (PERC) = 13	
11.052.0353.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	246.079
	INSTALAR EQUIPAMENTOS DE DISTRIBUICAO NOS NOVOS POSTOS DA REDE BR E ATENDER A REPOSICAO DOS EQUIPAMENTOS EXISTENTES.	
11.052.0353.6048.0001	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS PARA REPOSICAO OU COLOCACAO EM POSTOS DE SERVICOS DA PETROBRAS DISTRIBUIDORA	246.079
	- ADQUIRIR BOMBA MECANICA DE COMBUSTIVEIS (PERC) = 36 - ADQUIRIR BOMBA ELETRONICA DE COMBUSTIVEIS(PERC) = 40 - ADQUIRIR TANQUE DE 15 METROS CUBICOS (PERC) = 20 - ADQUIRIR POSTES EMBLEMAS (PERC) = 4	
11.052.0353.6081	MELHORAMENTO OPERACIONAL EM ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM E TRANSFERENCIA	132.474
	DOTAR OS ESTABELECIMENTOS OPERACIONAIS DA COMPANHIA DE MELHORES CONDICAOES DE FLEXIBILIDADE, OPERACIONALIDADE E SEGURANCA.	
11.052.0353.6081.0001	MELHORIAS OPERACIONAIS EM ESTABELECIMENTOS DE ARMAZENAGEM E TRANSFERENCIA	132.474
	- MELHORAR ESTABELECIMENTOS OPERACIONAIS (UNID) = 61	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32236 PETROBRAS DISTRIBUIDORA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.052.0353.6097	REFORMA DE POSTOS DE SERVICOS E/OU ABASTECIMENTO DE COMBUSTIVEIS	57.573
	CRIAR CONDIC0ES DE MELHOR ATENDIMENTO DA REDE DE POSTOS PROPRIOS EXISTENTES, MELHORANDO A PRODUTIVIDADE.	
11.052.0353.6097.0001	REFORMA DE POSTOS PROPRIOS DE SERVICOS OU ABASTECIMENTO DE COMBUSTIVEIS	57.573
	- REFORMAR POSTOS DE SERVICOS (PERC) = 80	
	- ADQUIRIR BOMBAS DE COMBUSTIVEIS (PERC) = 12	
	- ADQUIRIR TANQUES DE 15 METROS CUBICOS (PERC) = 8	
T O T A L		1.089.396

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32236 PETROBRAS DISTRIBUIDORA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	1.081.781	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	7.615	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		1.089.396

DETAHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32237 PETROBRAS FERTILIZANTES S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	42.234
11.062	INDUSTRIA	42.234
11.062.0021	ADMINISTRACAO GERAL	14.960
11.062.0021.6037	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	14.960
	PROMOVER A REPOSICAO E/OU NOVAS AQUISICOES DE MO- VEIS E EQUIPAMENTOS ADMINISTRATIVOS E SOCIAIS PARA A SEDE DO GRUPO PETROFERTIL E SEUS ESCRITORIOS CO- MERCIAIS.	
11.062.0021.6037.0001	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA E OUTROS	14.960
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA (PERC) = 63 - OUTROS (PERC) = 37	
11.062.0076	CORRETIVOS E FERTILIZANTES	27.274
11.062.0076.5305	POLO CATALAO	5.776
	AMPLIAR A OFERTA REGIONAL DE FERTILIZANTES COM A IMPLANTACAO DE PLANTA DE SUPERFOSFATO SIMPLES, COM CAPACIDADE DE 33.600 TONELADAS POR ANO.	
11.062.0076.5305.0001	POLO CATALAO	5.776
	- REALIZAR INVESTIMENTO FIXO(PERC) = 4 - REALIZAR DESPESAS PRE-OPERACIONAIS(PERC) = 14 - REALIZAR DESPESAS IMPLANTACAO (PERC) = 19	
11.062.0076.6019	ESTUDOS DE VIABILIDADE PARA AUMENTAR A UTILIZACAO DE FERTILIZANTES LIQUIDOS	93
	PROMOVER UMA MAIOR UTILIZACAO DE FERTILIZANTES LI- QUIDOS PELA AGRICULTURA BRASILEIRA, EM AREAS APRO- PRIADAS, PERMITINDO UMA REDUCAO BASTANTE SIGNIFICA- TIVA NOS CUSTOS DE PRODUCAO.	
11.062.0076.6019.0001	FERTILIZANTES LIQUIDOS	93
	- CONCLUIR ESTUDOS (PERC) = 100	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32237 PETROBRAS FERTILIZANTES S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0076.6020	ESTUDOS DE VIABILIDADE PARA CONSTRUCAO DE ARMAZENS REGIONAIS	204
	ELABORAR ESTUDOS DE VIABILIDADE PARA CONSTRUCAO DE ARMAZENS REGIONAIS, DE MODO A MANTER A OFERTA REGIONAL, PROPICIANDO MELHOR ATENDIMENTO E MENOR CUSTO DE DISTRIBUICAO PARA OS MISTURADORES DE FERTILIZANTES.	
11.062.0076.6020.0001	ARMAZENAGEM DE PRODUTOS	204
	- CONCLUIR ESTUDOS (PERC) = 100	
11.062.0076.6021	ESTUDOS DE VIABILIDADE PARA CONSTRUCAO DE PLANTA DE AMONIA E UREIA - CENTRO	279
	ELABORAR ESTUDO DE VIABILIDADE PARA A CONSTRUCAO DE PLANTA DA AMONIA E UREIA, NA REGIAO SUDESTE, VISANDO SUPRIR O DEFICIT DE NITROGENADOS, PREVISTO PARA 1995, PROMOVENDO TAMBEM O DESLOCAMENTO DO SULFATO DE AMONIO E SUA SUBSTITUICAO PELA UREIA E PROPORCIONANDO, DESTA FORMA, SUBSTANCIAL ECONOMIA DE DIVISAS PARA O BRASIL. PROJETO INCLUIDO NO PLANO NACIONAL DE FERTILIZANTES.	
11.062.0076.6021.0001	ESTUDO DE VIABILIDADE	279
	- CONCLUIR ESTUDOS (PERC) = 100	
11.062.0076.6022	ESTUDOS DE VIABILIDADE PARA CONSTRUCAO DE PLANTA DE AMONIA E UREIA - NE	279
	ELABORAR ESTUDO DE VIABILIDADE PARA A CONSTRUCAO DE PLANTA DA AMONIA E UREIA, NO NORDESTE, VISANDO SUPRIR O DEFICIT DE NITROGENIO PREVISTO PARA O 1995, PROMOVENDO UM DESLOCAMENTO DA UTILIZACAO DO SULFATO DO AMONIO PELA UREIA, PROPICIANDO UMA ECONOMIA DE DIVISAS PARA O BRASIL, VEZ QUE O SULFATO DE AMONIA E IMPORTADO. PROJETO INCLUIDO NO PLANO NACIONAL DE FERTILIZANTES.	
11.062.0076.6022.0001	ESTUDO DE VIABILIDADE	279
	- CONCLUIR ESTUDOS (PERC) = 100	
11.062.0076.6023	ESTUDOS DE VIABILIDADE PARA PRODUCAO DE FERTILIZANTES BINARIOS AMONIADOS	56
	PROMOVER A GERACAO DE PRODUTOS FERTILIZANTES, COMO FONTE DE FOSFORO E POTASSIO, COMPATIBILIZADAS COM A UREIA-NITROGENADO BASICO, PERMITINDO SEUS USOS INTENSIVOS NAS MISTURAS DE GRANULOS E REDUZINDO CUSTOS DOS PRODUTOS FINAIS PARA O AGRICULTOR.	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32237 PETROBRAS FERTILIZANTES S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0076.6023.0001	FERTILIZANTES BINARIOS AMONIADOS - CONCLUIR ESTUDOS (PERC) = 100	56
11.062.0076.6024	ESTUDOS DE VIABILIDADE PARA RECUPERACAO DE ENXOFRE RESIDUAL DESENVOLVER TECNOLOGIA DE RECUPERACAO DO ENXOFRE CONTIDO NO GESSO RESIDUAL DAS UNIDADES DE ACIDO FOSFORICO, DOTANDO O PAIS DE UMA TECNOLOGIA ESTRATEGICA DE PRODUCAO DE UM INSUMO QUASE QUE TOTALMENTE IMPORTADO. CRIAR ALTERNATIVAS RENTAVEIS PARA OS PROBLEMAS AMBIENTAIS ASSOCIADOS AO MANEJO E DESCARTE DO FOSFOGESSO.	16.483
11.062.0076.6024.0001	RECUPERACAO DE ENXOFRE A PARTIR DO FOSFOGESSO - CONCLUIR ESTUDOS (PERC) = 100	16.483
11.062.0076.6025	ESTUDOS DE VIABILIDADE PARA REDUCAO DE CUSTOS NO PROCESSAMENTO DE FERTILIZANTES DESENVOLVER NOVAS CONCEPCOES, OBJETIVANDO A REDUCAO DE CUSTOS DE INVESTIMENTO, E DESTA FORMA, PERMITIR UMA REDUCAO NO CUSTO DE PROCESSAMENTO DAS MISTURAS DE GRADS DE FERTILIZANTES, COM CONSEQUENCIAS NO CONSUMO DE FERTILIZANTES PELO SETOR AGRICOLA.	37
11.062.0076.6025.0001	UNIDADE MISTURADORA - CONCLUIR ESTUDOS (PERC) = 100	37
11.062.0076.6091	PRODUCAO DE INSUMOS PARA A INDUSTRIA DE FERTILIZANTES MAXIMIZAR E OTIMIZAR A PRODUCAO DE DERIVADOS DE ENXOFRE, NITROGENIO E FOSFORO, DESTINADOS AO USO COMO FERTILIZANTES E EFETUAR A AVALIACAO AGRONOMICA DESES FERTILIZANTES.	4.067
11.062.0076.6091.0001	AVALIACAO AGRONOMICA DE FERTILIZANTES - ELABORAR PROJ. DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO (CONV) = 18	836
11.062.0076.6091.0002	RECUPERACAO DE ENXOFRE - DESENVOLVER ESTUDOS E PESQUISAS (H/HORA) = 3.500 - REALIZAR ENSAIOS (ENSAIO) = 60 - REALIZAR ACORDO DE COOPERACAO (CONV) = 2 - CONTRATAR TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA (CONT) = 2	2.024
11.062.0076.6091.0003	RECUPERACAO DO FOSFORO - DESENVOLVER ESTUDOS E PESQUISAS (H/HORAS) = 2.000 - CONVENIAR ACORDO DE COOPERACAO (CONV) = 3 - CONTRATAR ACORDO DE COOPERACAO (CONT) = 3	752

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32237 PETROBRAS FERTILIZANTES S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
	- REALIZAR ANALISES LABORATORIAIS (ENSAIO) = 60	
	- REALIZAR TESTES FISICOS (ENSAIO) = 60	
11.062.0076.6091.0004	TECNOLOGIA DE NITROGENADOS	455
	- REALIZAR ESTUDOS E PESQUISA (II/IDRA) = 1.000	
	- CONVENIAR ACORDO DE COOPERACAO (CONV) = 2	
	- CONTRATAR ACORDO DE COOPERACAO (CONT) = 2	
T O T A L		42.234

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32237 PETROBRAS FERTILIZANTES S/A

C S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	42.234	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		42.234

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32238 PETROBRAS INTERNACIONAL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	1.174.475
09.052	PETROLEO	1.174.475
09.052.0289	PROSPECCAO E AVALIACAO DE JAZIDAS	1.174.475

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32238 PETROBRAS INTERNACIONAL S/A

C O D I G O E S P E C I F I C A C A O V A L O R

09.052.0289.5154 EXPLORACAO DE PETROLEO NO EXTERIOR 1.174.475

EXERCER NO EXTERIOR AS ATIVIDADES DE PESQUISA, LA-
 VRA, INDUSTRIALIZACAO, COMERCIO, IMPORTACAO E EX-
 PORTACAO DE PETROLEO E OUTROS HIDROCARBONETOS LI-
 QUIDOS OU GASOSOS E SEUS DERIVADOS, BUSCANDO CON-
 TRIBUIR TANTO NO ABASTECIMENTO NACIONAL DE PETRO-
 LEO, ATRAVES DA ATIVIDADE DE EXPLORACAO E PRODUCAO,
 COMO NA EXPORTACAO, ATRAVES DA VENDA DE BENS E SER-
 VICOS LIGADOS A INDUSTRIA DO PETROLEO.

09.052.0289.5154.0001 EXPLORACAO DE PETROLEO 727.122

- EFETUAR SISMICA (KM) = 8.791
 - PERFURAR POCOS EXPLORATORIOS (M) = 20.173

09.052.0289.5154.0002 DESENVOLVIMENTO DE JAZIDAS PETROLIFERAS E FACILIDADES
 DE PRODUCAO 447.353

- PERFURAR POCOS EM DESENVOLVIMENTO (M) = 8.615
 - PROVER FACILIDADE DE PRODUCAO (PERC) = 40
 - PRODUZIR PETROLEO (BARRIL) = 4.200.000

T O T A L 1.174.475

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32238 PETROBRAS INTERNACIONAL S/A

E S P E C I F I C A C A O V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO 333.628

RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO

- DO TESOURO 0
 - DEMAIS 840.847

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS 0
 - EXTERNAS 0

T O T A L 1.174.475

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32239 PETROBRAS MINERACAO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	402.103
09.053	RECURSOS MINERAIS	402.103
09.053.0021	ADMINISTRACAO GERAL	128.890
09.053.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	128.890
	PROMOVER O GERENCIAMENTO, COORDENACAO E ADMINISTRACAO DOS PROJETOS E ATIVIDADES DA EMPRESA.	
09.053.0021.6010.0001	APOIO TECNICO ADMINISTRATIVO	128.890
	- ADMINISTRAR INVESTIMENTOS (PERC) = 100	
09.053.0289	PROSPECCAO E AVALIACAO DE JAZIDAS	25.110
09.053.0289.6051	MANUTENCAO DAS ATIVIDADES DE EXPLORACAO E BENEFICIAMENTO DE ENXOFRE	1.709
	AVALIAR O POTENCIAL PARA ENXOFRE NO MEMBRO ITAUNAS DA FORMACAO MARIRICU, NA PARTE EMERSA DA BACIA DO ESPIRITO SANTO, A PARTIR DO ACOMPANHAMENTO E INTERPRETACAO DE DADOS SISMOESTRATIGRAFICOS.	
09.053.0289.6051.0001	ENXOFRE ITAUNAS	1.709
	- EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	
09.053.0289.6085	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO	23.401
	EXECUTAR PESQUISAS PARA AVALIAR O POTENCIAL DE BACIAS SEDIMENTARES, VISANDO A SELECAO DE ALVOS QUE POSSIBILITEM A DESCOBERTA DE DEPOSITOS ECONOMICAMENTE EXPLORAVEIS. ENFASE NA PROSPECCAO DE SULFETOS DE METAIS BASE (CU, PB E ZN), FOSFATO, BARITA E OUTROS MINERAIS INDUSTRIAIS.	
09.053.0289.6085.0001	MINERAIS INDUSTRIAIS-BACIA DO PARNAIBA	1.450
	- EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	
09.053.0289.6085.0002	SULFETOS DO RECONCAVO-MATA-CATU E TUCAND-SUL	3.668
	- EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32239 PETROBRAS MINERACAO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.053.0289.6085.0003	POTIGUAR - PROSPECCAO DE FOSFATO - EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	1.021
09.053.0289.6085.0004	TUCANO/JATOBA - PROSPECCAO DE BARITA - EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	4.234
09.053.0289.6085.0005	MONTE ALEGRE-PROSPECCAO DE SULFETOS DE METAIS BASICOS, BARIO, FLUOR, MOLIBDENIO E TERRAS RARAS - EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	1.727
09.053.0289.6085.0006	PROSPECCAO DE BARITA TUCANO/SUL - EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	5.683
09.053.0289.6085.0007	BAMBUI - PROSPECCAO MINERAL PARA METAIS BASE E FOSFATO - EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	1.727
09.053.0289.6085.0008	BACIA DO PARANA - PROSPECCAO DE SULFETOS - EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	1.588
09.053.0289.6085.0009	PARNAIBA - PROSPECCAO DE MINERAIS - EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	2.303
09.053.0290	EXTRACAO E BENEFICIAMENTO	248.103
09.053.0290.5069	COMPLEXO INDUSTRIAL DE TAQUARI-VASSOURAS PROMOVER A EXPLORACAO E BENEFICIAMENTO DE SAIS PO TASSICOS, PROPORCIONANDO ECONOMIA DE DIVISAS, DA ORDEM DE NCZ\$ 90,8 MILHOES ANUAIS, A PARTIR DE 1991.	138.278
09.053.0290.5069.0001	COMPLEXO INDUSTRIAL DE TAQUARI-VASSOURAS - CONSTRUIR USINA PARA 500.000 T/ANO DE KCL (PERC) = 100	138.278
09.053.0290.5155	EXPLORACAO E BENEFICIAMENTO DE AREIAS ESPECIAIS EXTRAIR E BENEFICIAR AREIAS ESPECIAIS EM CAROLI- NA-MA, PARA USO NA PROSPECCAO E PRODUCAO DE PETRO- LEO.	8.617

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32239 PETROBRAS MINERACAO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.053.0290.5155.0001	PROJETO AREIAS ESPECIAIS - CONSTRUIR USINA PARA 7700 TON/ANO (PERC) = 67	8.617
09.053.0290.5156	EXPLORACAO E BENEFICIAMENTO DE SAL-GEMA APROVEITAR, ATRAVES DE MINERACAO POR SOLUCAO, OS DEPOSITOS DE SAL-GEMA QUE OCORREM EM CONCEICAO DA BARRA-ES. ESTUDOS EM ANDAMENTO INDICAM POTENCIAL PARA ATENDIMENTO DO CONSUMO DO CLORETO DE SODIO DA REGIAO SUDESTE.	1.644
09.053.0290.5156.0001	PROJETO SAL-GEMA DO ESPIRITO SANTO - COMPLEMENTAR ESTUDOS DE VIABILIDADE TEC.ECON.(PERC) = 100 - CONSTRUIR UNIDADE PILOTO DE EVAPORACAO SOLAR (PERC) = 100	1.644
09.053.0290.5163	EXPLORACAO, BENEFICIAMENTO E COMERCIALIZACAO DE POTASSIO PROMOVER EXPLORACAO E BENEFICIAMENTO DE SAIS POTASSICOS, NA AMAZONIA, PARA PRODUCAO DE 3.000.000 T DE CLORETO DE POTASSIO.	984
09.053.0290.5163.0001	PROJETO POTASSIO DA AMAZONIA - CONSTRUIR COMPL.IND.MINA-USINA-FAZENDINHA-AM (PERC) = 5	984
09.053.0290.5192	IMPLANTACAO DE MINI-USINA DE BENEFICIAMENTO DE BARITA PROMOVER A IMPLANTACAO DE MINA-USINA DE BENEFICIAMENTO PARA PRODUCAO DE 16.700 T/ANO DE BARITA, A SER UTILIZADA EM LAMA DE PERFURACAO NA PROSPECCAO PETROLIFERA, EM ARAMARI-BA.	32.696
09.053.0290.5192.0001	PROJETO BARITA DO RECONCAVO - CONSTRUIR UNIDADE INDUSTRIAL (PERC) = 95	32.696
09.053.0290.5212	INSTALACAO DA PETROMISA NO PORTO DE ARACAJU CONSTRUIR PATIO DE ARMAZENAGEM, PARA 40 MIL T, E DEMAIS INSTALACOES PARA EMBARQUE DE SAL-GEMA NO PORTO DE ARACAJU-SE.	12.852
09.053.0290.5212.0001	INSTALACOES DA PETROMISA NO PORTO DE ARACAJU - CONSTRUIR INSTALACOES (PERC) = 75	12.852

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32239 PETROBRAS MINERACAO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
09.053.0290.5309	PROJETO CARNALITAS	53.032
	PROMOVER A EXPLORACAO DE DEPOSITOS DE CARNALITA, ATRAVES DE MINERACAO POR DISSOLUCAO.	
09.053.0290.5309.0001	PLANTA PILOTO FASE I	53.032
	- CONSTRUIR PLANTA PILOTO 7 MIL M3/ANO(PERC) = 92	
T O T A L		402.103

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32239 PETROBRAS MINERACAO S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	183.548	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	120.783	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	97.772	
T O T A L		402.103

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32240 PETROBRAS QUIMICA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	798.206
11.052	PETROLEO	798.206
11.052.0024	INFORMATICA	24.125

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32240 PETROBRAS QUIMICA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.052.0024.5281	MODERNIZACAO E RACIONALIZACAO DA INFRA-ESTRUTURA OPC-RACIONAL.	24.125
	IMPLANTAR BANCO DE DADOS COM SISTEMA INTEGRADO DE INFORMACOES, E PROMOVER MODERNIZACAO/RACIONALIZACAO ADMINISTRATIVA.	
11.052.0024.5281.0001	MODERNIZACAO E RACIONALIZACAO OPERACIONAL	24.125
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS, INSTALACOES E SISTEMAS(UNID) = 100	
11.052.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	774.081
11.052.0347.5204	IMPLANTACAO DO POLO PETROQUIMICO DO RIO DE JANEIRO E CENTRO DE PESQUISA	774.081
	IMPLANTAR A CENTRAL DE MATERIAS-PRIMAS E UTILIDADES E O CENTRO DE PESQUISA EM CUMPRIMENTO AO PLANO NACIONAL DE PETROQUIMICA, EM CONSONANCIA COM O DECRETO N. 94.745, DE 06.08.87, PORTARIA DO MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E COMERCIO NO. 263, DE 29.06.89, E LEI NO. 7.793, DE 04.07.89.	
11.052.0347.5204.0001	IMPLANTACAO DO POLO PETROQUIMICO DO RIO DE JANEIRO E CENTRO DE PESQUISA	774.081
	- TERRAPLENAR AREAS (PERC) = 50	
	- CONSTRUIR PREDIOS (M2) = 10.070	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 325	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS E UNIDADE (UNID) = 60	
T O T A L		798.206

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32240 PETROBRAS QUIMICA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	798.206	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		798.206

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32241 PETROFLEX - INDUSTRIA E COMERCIO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	313.634
11.052	PETROLEO	313.634
11.052.0056	DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL	39.196
11.052.0056.6085	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO	39.196
	IDENTIFICAR NOVOS USOS PARA OS PRODUTOS FABRICADOS PELA EMPRESA, BEM COMO OTIMIZAR OS PROCESSOS ATUAIS E PESQUISAR NOVOS PRODUTOS RELACIONADOS AOS EXIS- TENTES.	
11.052.0056.6085.0001	DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL DE TECNOLOGIAS PREVIAMEN- TE PESQUISADAS E SELECIONADAS PARA A LINHA DE PRODUTOS	39.196
	- ESPECIFICAR POLIBUTADIENO HIDROXILADO (PERC) = 50 - PESQUISA EM LATEX (PERC) = 30 - PESQUISA EM ANTIOXIDANTE (PERC) = 60 - PESQUISA EM ANTIDETONANTE - MTBE/ETBE (PERC) = 10 - PESQUISA EM ESTIRENO/ETILBENZENO (PERC) = 20 - BORRACHA TERMOPLASTICA (PERC) = 15	
11.052.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	249.608
11.052.0347.5014	AMPLIACAO DA FABRICA DE ESTIRENO	36.206
	AUMENTAR A CAPACIDADE DE PRODUCAO DE ESTIRENO.	
11.052.0347.5014.0001	AUMENTO DA PRODUCAO DE ESTIRENO	36.206
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 45 - ADQUIRIR MATERIAIS (PERC) = 45 - MONTAR E PREOPERAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.052.0347.5081	CONSTRUCAO DE FABRICA DE BORRACHA TERMOPLASTICA	30.876
	PRODUZIR, DE MODO PIONEIRO, RESINA TERMOPLASTICA, PARA SUBSTITUIR SUA IMPORTACAO.	
11.052.0347.5081.0001	FABRICA DE BORRACHA TERMOPLASTICA	30.876
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (PERC) = 50 - ADQUIRIR TERRENOS E REALIZAR OBRAS CIVIS (PERC) = 50 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E MATERIAIS (PERC) = 66	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32241 PETROFLEX - INDUSTRIA E COMERCIO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.052.0347.5251	MODERNIZACAO DA INSTRUMENTACAO DA FABRICA DE CAXIAS/RJ	88.728
	AUMENTAR A EFICACIA DO CONTROLE DOS PROCESSOS INDUSTRIAIS E DA GERACAO DE ENERGIA, REDUZINDO CUSTOS DE PRODUCAO E MELHORANDO A QUALIDADE DOS PRODUTOS FINAIS.	
11.052.0347.5251.0001	AUTOMACAO INDUSTRIAL	88.728
	- AUTOMATIZAR A PRODUCAO DE SBR E DE VAPOR (PERC) = 77 - SUBSTITUIR O INSTRUMENTAL DE CAMPO (PERC) = 15 - ELABORAR PROJETO BASICO-FASE II DA AUTOMACAO (PERC) = 3 - DETALHAR PROJETO DA FASE II - AUTOMACAO (PERC) = 5	
11.052.0347.5257	MODERNIZACAO DAS INSTALACOES INDUSTRIAIS	93.798
	DOTAR AS INSTALACOES DA EMPRESA DE CONDICAOES OPERACIONAIS ADEQUADAS PARA AUMENTAR A PRODUTIVIDADE.	
11.052.0347.5257.0001	MELHORIA OPERACIONAL	93.798
	- ADAPTAR AS INSTALACOES (PERC) = 24 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 17	
11.052.0456	CONTROLE DA POLUICAO	23.224
11.052.0456.6088	PRESERVACAO AMBIENTAL	23.224
	AMPLIAR E REFORMAR UNIDADES DE TRATAMENTO DE REJEITOS INDUSTRIAIS PARA IMPEDIR A POLUICAO FLUVIAL E ATMOSFERICA.	
11.052.0456.6088.0001	DESPOLUICAO DOS REJEITOS HIDRICOS E ATMOSFERICOS	23.224
11.052.0480	PREVENCAO DO ACIDENTE DO TRABALHO	1.606
11.052.0480.6031	IMPLANTACAO DE ACOES DE SEGURANCA DO TRABALHO	1.606
	GARANTIR O FUNCIONAMENTO DAS INSTALACOES INDUSTRIAIS SEM RISCOS DE ACIDENTES QUE COLOQUEM EM PERIGO A FORCA DE TRABALHO E COMPROMETAM A PRODUCAO.	
11.052.0480.6031.0001	PREVENCAO DE ACIDENTES	1.606
	- IMPLANTAR SIST. SEGURANCA-LINHAS DE BUTADIENO(UNI0) = 2	
T O T A L		313.634

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32241 PETROFLEX - INDUSTRIA E COMERCIO S/A

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	312.473
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	1.161
- EXTERNAS	0
TOTAL	313.634

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32242 PETROQUIMICA UNIAO S/A

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	1.054.453
11.052	PETROLED	1.054.453
11.052.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	1.054.453
11.052.0347.5124	EXPANSAO DA INFRA-ESTRUTURA BASICA	149.774
	SUPRIR AS UNIDADES DE CONDICAOES NECESSARIAS AD AUMENTO DE PRODUCAO, A PROTECAO AMBIENTAL E A SEGURANCA.	
11.052.0347.5124.0001	INFRA-ESTRUTURA BASICA COMPLEMENTAR	149.774
	- REALIZAR OBRAS NO SISTEMA DE GERACAO DE VAPOR(PERC) = 41	
	- REALIZAR OBRAS NO SIST.DE AGUA DE RESFRIAM. (PERC) = 24	
	- REALIZAR OBRAS NO SIST.DE TRATAM.DE EFLUENTES(PERC) = 32	
	- REALIZAR OBRAS NO SISTEMA ELETRICO I (PERC) = 66	
	- PROCEDER AO NOVO TRACADO DO GASODUTO (PERC) = 25	
11.052.0347.5199	IMPLANTACAO DE UNIDADE DE RESINAS DE PETROLED II	15.368
	IMPLANTAR UNIDADE PILOTO PARA AVALIACAO DAS VARIÁVEIS OPERACIONAIS NA PRODUCAO DE RESINAS MODIFICADAS, AUMENTANDO A AREA DE ARMAZENAMENTO E TANCAGEM E DUPLICANDO A CAPACIDADE DE PRODUCAO.	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32242 PETROQUIMICA UNIAO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.052.0347.5199.0001	UNIDADE DE RESINAS DE PETROLEO II - PREPARAR AREA P/ARMAZENAGEM DE PROD. ACABADO (PERC) = 90 - PREPARAR AREA PARA TANCAGEM DE MATERIA PRIMA (PERC) = 100 - PROMOVER MELHORIAS TECNOLOG. P/NOVOS PRODUTOS(PERC) = 40 - DUPLICAR UNIDADE DE PRODUCAO (PERC) = 5	15.368
11.052.0347.5238	MELHORAMENTO OPERACIONAL DA CENTRAL PETROQUIMICA DO POLO PAULISTA ADEQUAR AS UNIDADES INDUSTRIAIS PARA UTILIZACAO DE MATERIA-PRIMA (NAFTA)DE BAIXO TEOR DE PARAFINAS E AMPLIAR A CAPACIDADE NOMINAL DA PRODUCAO ANUAL DE ETILENO.	525.290
11.052.0347.5238.0001	"REVAMPING" DAS UNIDADES INDUSTRIAIS DA CENTRAL PETRO-QUIMICA DO POLO PAULISTA - PROMOVER O PROGR.DE EFICIENTIZACAO DOS FORNOS(PERC) = 39 - COMPLEMENTAR HIDROGENACAO DA GASOLINA (PERC) = 5 - MODERNIZAR EXTRACAO DE BUTADIENO (PERC) = 35 - SEPARAR AROMATICOS PESADOS (PERC) = 36 - ADEQUAR AREA DE FRACIONAMENTO DE AROMATICOS(PERC) = 34 - ADEQUAR AREA DE ISOMERIZACAO DE XILENOS (PERC) = 56 - COMPLEMENTAR A CAPACIDADE DA AREA FRIA (PERC) = 35 - COMPLEMENTAR A COMPRESSAO (PERC) = 29	525.290
11.052.0347.5261	MODERNIZACAO DE INSTRUMENTACAO SUBSTITUIR A OBSOLETA INSTRUMENTACAO PNEUMATICA E- XISTENTE POR OUTRAS, DO TIPO ELETRONICO-DIGITAL.	113.057
11.052.0347.5261.0001	SUBSTITUICAO DA INSTRUMENTACAO OBSOLETA - SUBSTITUIR EQUIP. NA AREA DE OLEFINAS QUENTE (PERC) = 47 - SUBSTITUIR EQUIP. NA AREA DE OLEFINAS FRIA (PERC) = 2 - SUBSTITUIR EQUIP. NA AREA DE AROMATICOS (PERC) = 1 - SUBSTITUIR EQUIP.NA AREA DE CONTROLE AVANCAADO(PERC) = 1	113.057
11.052.0347.5296	OTIMIZACAO DA UNIDADE DE REFORMA CATALITICA OTIMIZAR A CARGA PARA SEPARACAO DE AROMATICOS PESA- DOS, ATRAVES DA EXECUCAO DE MODIFICACOES NOS FORNOS DA UNIDADE DE REFORMA CATALITICA, COM REFLEXOS PO- SITIVOS NO FLUXO DE PRODUTOS AROMATICOS FINAIS.	8.283
11.052.0347.5296.0001	OTIMIZACAO DA UNIDADE DE REFORMA CATALITICA - PROMOVER MELHORIAS EM FORNOS DE REF. CATALIT.(PERC) = 20	8.283

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
32242 PETROQUIMICA UNIAO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.052.0347.6027	ESTUDOS E PROJETOS	2.424
	REALIZAR ESTUDOS PARA IDENTIFICACAO E DESENVOLVI- MENTO DE NOVOS PROJETOS.	
11.052.0347.6027.0001	ESTUDOS E DESENVOLVIMENTO DE NOVOS PROJETOS	2.424
	- ELABORAR ESTUDOS DE VIABILIDADE (UNID) = 3	
11.052.0347.6072	MANUTENCAO E MELHORIA DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	182.433
	MANTER A UNIDADE OPERANDO A PLENA CAPACIDADE, ATRA- VES DA SUBSTITUICAO DE EQUIPAMENTOS OBSOLETOS OU CUJA RECUPERACAO SEJA IMPOSSIVEL OU ANTIECONOMICA.	
11.052.0347.6072.0001	MANUTENCAO OPERACIONAL DA CENTRAL PETROQUIMICA DO POLO PAULISTA	182.433
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS FIXOS DE PROCESSO (UNID) = 60 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS ROTATIVOS DE PROCESSO (UNID) = 50 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS P/ FORMOS (UNID) = 15 - ADQUIRIR INSTRUMENTOS DE PROCESSO (UNID) = 120 - RECUPERAR EQUIPAMENTOS (UNID) = 15 - ADQUIRIR EQUIP. DE APOIO ADMINISTRATIVO (UNID) = 1.500 - ADQUIRIR EQUIP.P/OFICI. LABORAT.SEGURANCA(UNID) = 2.250 - ADQUIRIR EQUIP.DE PROCESSAMENTO DE DADOS (UNID) = 300	
11.052.0347.6080	MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	57.824
	EFETUAR MELHORIAS QUE PERMITAM A MODERNIZACAO E APRIMORAMENTO DO COMPLEXO INDUSTRIAL.	
11.052.0347.6080.0001	MELHORIAS OPERACIONAIS DA CENTRAL PETROQUIMICA DO POLO PAULISTA	57.824
	- NACIONALIZAR EQUIPAMENTOS (PROJETOS) = 3 - MELHORAR PROTECAO AMBIENTAL (PROJETOS) = 4 - MELHORAR SEGURANCA E MEDICINA DO TRABALHO(PROJETOS) = 4 - MELHORAR EFIC.OPERAC./SUBST.EQUIPAMENTO (PROJETOS) = 18 - ADEQUAR INSTALACOES PREDIAIS (PROJETOS) = 5 - RELOCAR GASODUTO-RELOCACOES/OUTROS SERV. (PROJETOS) = 1	
T O T A L		1.054.453

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32242 PETROQUIMICA UNIAO S/A

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO

577.904

RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO

- DO TESOURO
 - DE MAIS

0
365.033

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS
 - EXTERNAS

0
111.516

T O T A L

1.054.453

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32243 SCAGULL TRADING COMPANY

C O D I D O

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

T O T A L

0

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32243 SCAGULL TRADING COMPANY

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO

0

RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO

- DO TESOURO
 - DE MAIS

0

0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS
 - EXTERNAS

0

0

T O T A L

0

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32244 ULTRAFERTIL S/A - INDUSTRIA E COMERCIO DE FERTILIZANTES

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	404.721
11.010	CIENCIA E TECNOLOGIA	696
11.010.0076	CORRETIVOS E FERTILIZANTES	696
11.010.0076.6085	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO	696
	ESTUDAR ALTERNATIVAS PARA OBTENCAO DE NOVOS PRODUTOS, NOVOS PROCESSOS E APERFEICOAMENTO DOS EXISTENTES.	
11.010.0076.6085.0001	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO	696
	- ADQUIRIR EQUIP. ADICIONAIS E INSTALACOES (PERC) = 100	
11.062	INDUSTRIA	404.025
11.062.0021	ADMINISTRACAO GERAL	3.696
11.062.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	3.696
	ATENDER AS NECESSIDADES DO CORPO ADMINISTRATIVO DA EMPRESA, COMPREENDENDO EDIFICACOES, EQUIPAMENTOS E INSTALACOES.	
11.062.0021.6010.0001	AREA DE ADMINISTRACAO	3.696
	- ADQUIRIR EQUIP. ADICIONAIS E INSTALACOES(PERC) = 100	
11.062.0076	CORRETIVOS E FERTILIZANTES	364.141
11.062.0076.5028	AMPLIACAO DE UNIDADE DE CONCENTRACAO DE ACIDO NITRICO	1.244
	AUMENTAR A CAPACIDADE DA ATUAL UNIDADE DE CONCENTRACAO E A FLEXIBILIDADE OPERACIONAL DE PRODUCAO DE ACIDO NITRICO A 98%.	
11.062.0076.5028.0001	EXPANSAO DA UNIDADE DE CONCENTRACAO DE ACIDO NITRICO	1.244
	- ADMINISTRACAO (PERC) = 2	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32244 ULTRAFERTIL S/A - INDUSTRIA E COMERCIO DE FERTILIZANTES

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0076.5239	MELHORAMENTO OPERACIONAL DA UNIDADE DE ACIDO FOSFORICO AUMENTAR A EFICIENCIA E A CAPACIDADE DE PRODUCAO PARA 400 T/DIA DE P2O5.	78.922
11.062.0076.5239.0001	"REVAMPING" DA UNIDADE DE ACIDO FOSFORICO - ADMINISTRACAO (PERC) = 64 - OBRAS CIVIS (PERC) = 95 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E MATERIAIS (PERC) = 53 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 87	78.922
11.062.0076.5240	MELHORAMENTO OPERACIONAL DA UNIDADE DE AMONIA AUMENTAR A CAPACIDADE PRODUTIVA DE 470 PARA 600 T/DIA, COM ECONOMIA DE ENERGIA E PROTECAO AO MEIO AMBIENTE.	32.854
11.062.0076.5240.0001	"REVAMPING" DA UNIDADE DE AMONIA - ELABORAR ESTUDOS PRELIMINARES (PERC) = 40 - OBRAS CIVIS (PERC) = 25 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E MATERIAIS (PERC) = 30 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 5	32.854
11.062.0076.6008	CONSERVACAO DE ENERGIA REDUZIR O CONSUMO DE ENERGIA ATRAVES DA UTILIZACAO RACIONAL DE DERIVADOS DE PETROLEO, DE ALCOOL E DE ENERGIA ELETRICA.	1.959
11.062.0076.6008.0001	CONSERVACAO DE ENERGIA - ADQUIRIR EQUIP. ADICIONAIS E INSTALACOES(PERC) = 100	1.959
11.062.0076.6027	ESTUDOS E PROJETOS AVERIGUAR AS MELHORES CONDICIONES PARA EXECUCAO DE UM PROJETO ABRANGENDO O PLANO TECNICO, ECONOMICO-FINANCIARIO, ADMINISTRATIVO E SOCIAL.	5.135
11.062.0076.6027.0001	ESTUDOS E PROJETOS DE VIABILIDADE - ELABORAR ESTUDOS SOBRE DOLFIM DE AMONIA (PERC) = 100 - ELABORAR ESTUDO S/RENOVACAO UNIDADE UREA (PERC) = 100 - ELABORAR ESTUDO S/NEUTRALIZADOR "TK-7302" (PERC) = 100 - IMPLANTAR ALTERNATIVAS DE PRODD.-UNID. FERT. (PERC) = 100 - OTIMIZAR UNIDADES DE PRODUCAO (PERC) = 100 - IMPLANTAR SISTEMA DE ABATIMENTO DE SOX-CBC (PERC) = 100 - ADQUIRIR NOVA CALDEIRA/COGERACAO/PELETS (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIP. ADICIONAIS E INSTALACOES (PERC) = 100	5.135

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32244 ULTRAFERTIL S/A - INDUSTRIA L COMERCIO DE FERTILIZANTES

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11.062.0076.6040	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DE APOIO CONTEMPLAR OS PROJETOS DE INFRA-ESTRUTURA DE UTILIDADES E DEMAIS ATIVIDADES DE APOIO A EMPRESA.	12.415
11.062.0076.6040.0001	OBRAS COMPLEMENTARES - ADQUIRIR EQUIP. ADICIONAIS E INSTALACOES(PERC) = 100	12.415
11.062.0076.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL PRESERVAR AS ATIVIDADES DE PRODUCAO E ARMAZENAMENTO DOS PRODUTOS DA COMPANHIA.	160.221
11.062.0076.6048.0001	REPOSICAO E REFORMA (MANUTENCAO) - REPOR GESSO NA LAGOA (PERC) = 100 - REMANEJAR LINHA DE AMONIA (PERC) = 100 - ADQUIRIR TANCAGEM DE AMONIA (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E INSTALACOES (PERC) = 100	160.221
11.062.0076.6080	MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL AUMENTAR A PRODUTIVIDADE, COM CUSTOS OPERACIONAIS REDUZIDOS, SEM ALTERACAO DA CAPACIDADE NOMINAL INSTALADA.	71.391
11.062.0076.6080.0001	MELHORIAS OPERACIONAIS - ADEQUAR A VARREDORA DO ARMAZEM DE UREIA (PERC) = 100 - UTILIZAR COMBUSTIVEL ALTERNATIVO (PERC) = 100 - MELHORAR CARREGAMENTO DE AMONIA (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E INSTALACOES (PERC) = 100	71.391
11.062.0456	CONTROLE DA POLUICAO	36.188
11.062.0456.6088	PRESERVACAO AMBIENTAL ADEQUAR-SE PARA O CUMPRIMENTO DA LEGISLACAO VIGENTE, RELATIVA A PRESERVACAO AMBIENTAL, COM A EXECUCAO DE PROJETOS DA EMPRESA.	36.188
11.062.0456.6088.0001	PROTECAO AMBIENTAL - ADAPTAR E TANCAR METANOL (PERC) = 100 - IMPLANTAR SISTEMA DE ABASTECIMENTO CIANETOS (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIP. ADICIONAIS E INSTALACOES (PERC) = 100	36.188
T O T A L		404.721

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS

32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA

32244 ULTRAFERTIL S/A - INDUSTRIA E COMERCIO DE FERTILIZANTES

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	382.927
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	1.421
- EXTERNAS	20.373

T O T A L

404.721

MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
33000 - MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
33205	Empresa de Processamento de Dados da Previdencia Social	204.989
33206	Hospital Cristo Redentor S/A	34.963
33207	Hospital Femina S/A	9.127
33208	Hospital Nossa Senhora da Conceicao S/A	53.748
T O T A L		302.827

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
 33205 EMPRESA DE PROCESSAMENTO DE DADOS DA PREVIDENCIA SOCIAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
15	ASSISTENCIA E PREVIDENCIA	204.989
15.007	ADMINISTRACAO	204.989
15.007.0024	INFORMATICA	204.989
15.007.0024.5146	EXPANSAO DOS SERVICOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS	52.234
	EQUIPAR AS INSTALACOES DO SINPAS COM MICROCOMPUTADORES CAPAZES DE FACILITAR A EXECUCAO DAS TAREFAS DE ATENDIMENTO A SEUS SEGURADOS.	
15.007.0024.5146.0001	DISSEMINACAO DE MICROCOMPUTADORES	52.234
	- ADQUIRIR E INSTALAR MICROCOMPUTADORES (UNID) = 1.000	
15.007.0024.5222	MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	72.078
	DAR CONTINUIDADE AOS SISTEMAS ATUALMENTE EXISTENTES, ATRAVES DE ACOES DE DESCENTRALIZACAO E ALTERACOES APENAS DE CARATER EMERGENCIAL E CORRETIVO, COM REFLEXOS A NIVEL REGIONAL E CENTRAL.	
15.007.0024.5222.0001	MELHORAMENTO E DESCENTRALIZACAO	72.078
	- ADEQUAR PREDIO DO COSME VELHO (UNID) = 1	
	- ADEQUAR O PREDIO DA ALVARO RODRIGUES (UNID) = 1	
	- REFORMAR PARQUE GRAFICO (UNID) = 1	
	- MUDAR O SETOR DE MICROGRAFIA (UNID) = 1	
	- REFORMAR INSTALACOES REGIONAIS (UNID) = 24	
15.007.0024.5279	MODERNIZACAO E INFORMATIZACAO DA PREVIDENCIA SOCIAL	72.134
	PROMOVER A INFORMATIZACAO E A MODERNIZACAO DA PREVIDENCIA SOCIAL, COM MUDANCA COMPLETA NA UTILIZACAO DA INFORMATICA NO AMBITO DO SINPAS.	
15.007.0024.5279.0001	MODERNIZACAO E INFORMATIZACAO DA PREVIDENCIA SOCIAL	72.134
	- INFORMATIZAR POSTOS DE BENEFICIO (POSTO) = 80	
	- INFORMATIZAR REGIOES FISCAIS DO IAPAS (AGENCIA) = 80	
	- IMPLANTAR REDE DE TELEPROCESSAMENTO (REDE) = 1	
	- RENOVAR EQUIPAMENTOS DE ENTRADA DE DADOS (UNID) = 600	
15.007.0024.5358	TREINAMENTO	8.543
	CAPACITAR ATRAVES DE TREINAMENTO NA AREA DE INFORMATICA OS FUNCIONARIOS DO SINPAS NO SENTIDO DE APRIMORAR A UTILIZACAO DOS MICROCOMPUTADORES.	

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
 33205 EMPRESA DE PROCESSAMENTO DE DADOS DA PREVIDENCIA SOCIAL

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
15.007.0024.5358.0001	INFRA-ESTRUTURA PARA TREINAMENTO	8.543
	- INSTALAR LABORATORIOS DE TREINAMENTO (INSTAL) = 24	
T O T A L		204.989

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
 33205 EMPRESA DE PROCESSAMENTO DE DADOS DA PREVIDENCIA SOCIAL

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	204.989	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		204.989

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
 33206 HOSPITAL CRISTO REDENTOR S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
13	SAUDE E SANEAMENTO	34.963
13.075	SAUDE	34.963
13.075.0428	ASSISTENCIA MEDICA E SANITARIA	34.963

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
 33206 HOSPITAL CRISTO REDENTOR S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
13.075.0428.5004	ADEQUACAO DA INFRA-ESTRUTURA DO SERVICO DE ARQUIVO MEDICO E ESTATISTICO - SAME PROVIDENCIAR LOCAL ADEQUADO PARA GUARDA DE PRONTUARIOS MEDICOS.	994
13.075.0428.5004.0001	ADAPTACAO DA AREA FISICA DO SERVICO DE ARQUIVO MEDICO E ESTATISTICO - SAME - REFORMAR AREA (M2) = 720	994
13.075.0428.5087	CONSTRUCAO DE PRONTO SOCORRO SUPRIMIR A CARENCIA DE ATENDIMENTO DE URGENCIA ATUALMENTE EXISTENTE NA GRANDE PORTO ALEGRE, DESAFOGANDO, DESTA FORMA, O UNICO HOSPITAL DA CIDADE ESPECIALIZADO NESTA AREA.	21.070
13.075.0428.5087.0001	CONSTRUCAO PRONTO SOCORRO ZONA NORTE - OBRAS CIVIS (M2) = 670	21.070
13.075.0428.5250	MODERNIZACAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL SUBSTITUIR TODA REDE ELETRICA E HIDRAULICA DO HOSPITAL, VISANDO MINIMIZAR RISCOS EMINENTES DE INCENDIOS E GRANDES VAZAMENTOS.	3.770
13.075.0428.5250.0001	REEQUIPAMENTO ZELADORIA - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 2	3.770
13.075.0428.5253	MODERNIZACAO DA RADIOLOGIA DOTAR O SETOR DE RADIOLOGIA DE EQUIPAMENTOS MODERNOS, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DO PROPRIO HOSPITAL, BEM COMO AQUELAS DO SERVICO DE PRONTO-SOCORRO.	5.804
13.075.0428.5253.0001	REEQUIPAMENTO RADIOLOGICO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 7	5.804
13.075.0428.5267	MODERNIZACAO DO AMBULATORIO PROPORCIONAR AOS USUARIOS MAIOR CONFORTO E MELHORAR AS CONDICoes DOS TRABALHOS MEDICOS.	1.486
13.075.0428.5267.0001	REFORMA E REEQUIPAMENTO DO AMBULATORIO - OBRAS CIVIS (M2) = 670 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 13	1.486

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
 33206 HOSPITAL CRISTO REDENTOR S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
13.075.0428.6096	REFORMA DA UNIDADE DE INTERNACAO	1.839
	PROPORCIONAR AOS USUARIOS MAIOR CONFORTO E SEGURAN- CA ALEM DE FACILITAR A EXECUCAO DOS SERVICOS MEDI- COS E DE ENFERMAGEM.	
13.075.0428.6096.0001	REFORMA DA UNIDADE DE INTERNACAO	1.839
	- REFORMAR AREA (M2) = 976	
T O T A L		34.963

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
 33206 HOSPITAL CRISTO REDENTOR S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	34.963	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		34.963

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
 33207 HOSPITAL FEMINA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
13	SAUDE E SANEAMENTO	9.127
13.075	SAUDE	9.127
13.075.0428	ASSISTENCIA MEDICA E SANITARIA	9.127

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
 33207 HOSPITAL FEMINA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
13.075.0428.5001	ADAPTACAO DE AMBULATORIO E DA EMERGENCIA	1.281
	DOTAR O HOSPITAL DE LOCAL ADEQUADO PARA A PRESTACAO DO SERVICO DE CONSULTAS PROGRAMADAS E EMERGENCIAIS. ATUALMENTE O SERVICO DE ATENDIMENTO DE PACIENTES EXTERNOS E PRESTADO EM LOCAL PROPRIO PARA INTERNA-CAO DE PACIENTES, O QUE VEM DESCARACTERIZAR A FUN-CAO BASICA DO HOSPITAL.	
13.075.0428.5001.0001	ADAPTACAO DO AMBULATORIO E DA EMERGENCIA	1.281
	- REFORMAR AREA (M2) = 470	
13.075.0428.5004	ADEQUACAO DA INFRA-ESTRUTURA DO SERVICO DE ARQUIVO ME-DICO E ESTATISTICO - SAME	576
	DOTAR O HOSPITAL DE LOCAL ADEQUADO PARA A GUARDA E MANUSEIO DE PRONTUARIOS MEDICOS.	
13.075.0428.5004.0001	ADAPTACAO DA AREA FISICA DO SERVICO DE ARQUIVO MEDICO E ESTATISTICO - SAME	576
	- REFORMAR AREA (M2) = 244	
13.075.0428.5255	MODERNIZACAO DA UNIDADE DE INTERNACAO	464
	ADEQUAR AS INSTALACOES FISICAS E EQUIPAMENTOS AS REAIS NECESSIDADES, PROPORCIONANDO MELHORES CONDI- COES DE TRABALHO AO CORPO FUNCIONAL E MELHOR ATEN- DIMENTO AOS PACIENTES.	
13.075.0428.5255.0001	REEQUIPAMENTO DA UNIDADE DE INTERNACAO	464
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 31	
13.075.0428.5269	MODERNIZACAO DO BLOCO CIRURGICO	548
	PROPORCIONAR MELHORES CONDICAOES DE TRABALHO AO COR- PO MEDICO, GERANDO MAIOR QUALIDADE NO ATENDIMENTO PRESTADO AOS USUARIOS. ATUALMENTE AS SALAS CIRURGI- CAS ENCONTRAM-SE MAL DIMENSIONADAS E MAL EQUIPADAS, PROVOCANDO GRANDES RISCOS DE INFECCOES HOSPITALARES E OUTRAS INTERCORRENCIAS.	
13.075.0428.5269.0001	REEQUIPAMENTO DO BLOCO CIRURGICO	548
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 22	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
 33207 HOSPITAL FEMINA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
13.075.0428.5294	ORIENTACAO AO USUARIO SOBRE HABITOS DE SAUDE E HIGIENE	111
	OFERECER AO USUARIO DOS SERVICOS AMBULATORIAIS ORIENTACAO SOBRE PRINCIPIOS BASICOS DE SAUDE, ATRAVES DE VIDEOS LOCALIZADOS NAS ANTE SALAS DOS CONSULTORIOS.	
13.075.0428.5294.0001	ORIENTACAO AO USUARIO SOBRE SAUDE E HIGIENE	111
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 1	
13.075.0428.5334	REFORMA DO PREDIO DO HOSPITAL	6.147
	AUMENTAR A VIDA UTIL DO PREDIO, QUE ATUALMENTE ENCONTRA-SE COM RACHADURAS, SEM PINTURA, COM JANELAS QUEBRADAS, O QUE VEM GERAR INSEGURANCA AO CORPO FUNCIONAL, A PACIENTES E VISITANTES.	
13.075.0428.5334.0001	REFORMA DA AREA FISICA DO HOSPITAL	6.147
	- REFORMAR AREA (M2) = 2.161	
T O T A L		9.127

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
 33207 HOSPITAL FEMINA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	9.127	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		9.127

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
 33208 HOSPITAL NOSSA SENHORA DA CONCEICAO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
13	SAUDE E SANEAMENTO	53.748
13.075	SAUDE	53.748
13.075.0021	ADMINISTRACAO GERAL	11.385
13.075.0021.5248	MODERNIZACAO DA GERENCIA DE SERVICOS GERAIS	3.176
	DOTAR A GERENCIA DE SERVICOS GERAIS, DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, VISANDO FACILITAR A MANUTENCAO PREVENTIVA DOS HOSPITAIS DO GRUPO CONCEICAO.	
13.075.0021.5248.0001	REEQUIPAMENTO DA GERENCIA DE SERVICOS GERAIS	3.176
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 27	
13.075.0021.5249	MODERNIZACAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	938
	RACIONALIZAR O FLUXO DE FUNCIONARIOS, ATRAVES DA ELABORACAO DE UM MELHOR LEIAUTE DAS AREAS DE APOIO ADMINISTRATIVO, BEM COMO AGILIZAR OS SERVICOS BUROCRATICOS, ATRAVES DA AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS AUTOMATIZADOS E ADAPTACAO DA AREA DOS VESTIARIOS.	
13.075.0021.5249.0001	REFORMA E REEQUIPAMENTO DAS AREAS DE APOIO ADMINISTRATIVO	938
	- REFORMAR AREA (M2) = 400	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 59	
13.075.0021.5338	SERVICOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS	7.271
	DOTAR O SETOR DE INFORMATICA, DE EQUIPAMENTOS, CAPAZES DE DESENVOLVER TODOS OS SISTEMAS ADMINISTRATIVOS E MEDICOS, VISANDO PRESTAR REAL APOIO A TODOS OS TIPOS DE PROFISSIONAIS DA AREA DE SAUDE, LIBERANDO, COM ISSO, TEMPO PARA A REALIZACAO DAS ATIVIDADES-FIM.	
13.075.0021.5338.0001	REEQUIPAMENTO DO CENTRO DE PROCESSAMENTO DE DADOS	7.271
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 41	
13.075.0428	ASSISTENCIA MEDICA E SANITARIA	42.363

DETAHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
 33208 HOSPITAL NOSSA SENHORA DA CONCEICAO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
13.075.0428.5073	CONSTRUCAO DE ALMOXARIFADO	4.392
	PROPORCIONAR LOCAL ADEQUADO A GUARDA DE MATERIAL MEDICO, MEDICAMENTOS E OUTROS INSUMOS, VISANDO MINIMIZAR OS RISCOS COM INCENDIOS, ESTRAGOS E DESPERDICIOS, BEM COMO AGILIZAR A DISTRIBUICAO DESTES ELEMENTOS.	
13.075.0428.5073.0001	CONSTRUCAO DO ALMOXARIFADO CENTRAL	4.392
	- OBRAS CIVIS (M2) = 1.250	
13.075.0428.5077	CONSTRUCAO DE CRECHE E DE AREA DE LAZER	2.860
	ATENDER O DISPOSITIVO LEGAL ESTABELECIDO NA CONSTITUICAO VIGENTE QUE DETERMINA A INSTALACAO DE CRECHES PARA ATENDIMENTO GRATUITO AOS FILHOS DE FUNCINARIOS MENORES DE 06 ANOS DE IDADE.	
13.075.0428.5077.0001	CONSTRUCAO DE CRECHE E DE "PLAYGROUND"	2.860
	- OBRAS CIVIS (M2) = 882	
13.075.0428.5193	IMPLANTACAO DE POSTOS DE MEDICINA COMUNITARIA	14.477
	EXPANDIR O SERVICO DE MEDICINA COMUNITARIA, ORA EM FUNCIONAMENTO NO HOSPITAL E EM VILAS DA PERIFERIA DA CIDADE, VISANDO PROPORCIONAR AS COMUNIDADES, DE MAIOR GRAU DE RESOLUBILIDADE NO LOCAL DE ATENDIMENTO COM CONSEQUENTE DESAFOGAMENTO DOS AMBULATORIOS, TANTO DE CONSULTAS PROGRAMADAS COMO EMERGENCIAIS .	
13.075.0428.5193.0001	IMPLANTACAO DE POSTOS DE MEDICINA COMUNITARIA	14.477
	- IMPLANTAR POSTOS (UNID) = 13	
13.075.0428.5256	MODERNIZACAO DA UNIDADE DE INTERNACAO-PEDIATRIA	2.637
	MELHORAR AS INSTALACOES FISICAS DAS UNIDADES DE INTERNACAO E TROCAR OS EQUIPAMENTOS HOSPITALARES QUE SE ENCONTRAM DEPRECIADOS E OBSOLETOS, VISANDO PROPORCIONAR MAIOR CONFORTO E SEGURANCA AOS PACIENTES ATENDIDOS.	
13.075.0428.5256.0001	REFORMA E REEQUIPAMENTO DA UNIDADE DE INTERNACAO - PEDIATRIA	2.637
	- REFORMAR AREA (M2) = 894	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 92	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
 33208 HOSPITAL NOSSA SENHORA DA CONCEICAO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
13.075.0428.5258	MODERNIZACAO DAS UNIDADES DE INTERNACOES	2.693
	MELHORAR AS CONDICOES FISICAS, SUBSTITUINDO EQUIPAMENTOS HOSPITALARES JA OBSOLETOS, VISANDO PROPORCIONAR AOS USUARIOS MAIOR CONFORTO E SEGURANCA.	
13.075.0428.5258.0001	REFORMA E REEQUIPAMENTO DAS AREAS DE INTERNACOES	2.693
	- REFORMAR AREA (M2) = 2.000	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 26	
13.075.0428.5264	MODERNIZACAO DE SERVICOS DE NUTRICAO E DIETETICA	891
	ADEQUAR A AREA FISICA, QUE ATUALMENTE ENCONTRA-SE EM PRECARIAS CONDICOES, AS NECESSIDADES DE ATENDIMENTO.	
13.075.0428.5264.0001	REFORMA E REEQUIPAMENTO DO SERVICIO DE NUTRICAO E DIETETICA	891
	- REFORMAR AREA FISICA (M2) = 24	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 41	
13.075.0428.5265	MODERNIZACAO DE SERVICOS DE RADIOLOGIA	2.842
	ADAPTAR AS INSTALACOES ATUALMENTE EM CONDICOES PRECARIAS, VISANDO PROPORCIONAR MAIOR CONFORTO E SEGURANCA AOS PACIENTES E MAIOR GRAU DE MOBILIDADE AOS FUNCIONARIOS.	
13.075.0428.5265.0001	REFORMA FISICA - RADIOLOGIA E PEDIATRIA	2.842
	- REFORMAR AREA (M2) = 100	
13.075.0428.5268	MODERNIZACAO DO AMBULATORIO E DA EMERGENCIA	696
	HUMANIZAR O SERVICIO DE EMERGENCIA, PROCURANDO OFERECER AO USUARIO CONDICOES DE ATENDIMENTO COMPATIVEL COM A GRAVIDADE E URGENCIA DE SUA ENFERMIDADE, ALEM DE OFERECER AO CORPO MEDICO MELHORES CONDICOES DE TRABALHO NA PRESTACAO DE SEUS SERVICOS.	
13.075.0428.5268.0001	REFORMA E REEQUIPAMENTO DO AMBULATORIO E EMERGENCIA	696
	- REFORMAR AREA (M2) = 1.430	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 7	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
 33208 HOSPITAL NOSSA SENHORA DA CONCEICAO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
13.075.0428.5269	MODERNIZACAO DO BLOCO CIRURGICO ADAPTAR O COMPLEXO CIRURGICO DO HOSPITAL AO POTENCIAL DA DEMANDA EXISTENTE, VISANDO UM AUMENTO DA OFERTA E MELHORIA DOS SERVICOS.	2.210
13.075.0428.5269.0001	SALA DE RECUPERACAO - PEDIATRIA - REFORMAR AREA (M2) = 200 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 15	2.210
13.075.0428.5270	MODERNIZACAO DO CENTRO OBSTETRICO E BERCARIO ADEQUAR AS INSTALACOES FISICAS E OS EQUIPAMENTOS A DEMANDA EXISTENTE.	604
13.075.0428.5270.0001	REFORMA E REEQUIPAMENTO DO CENTRO OBSTETRICO E BERCARIO - REFORMAR AREA (M2) = 750 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 21	604
13.075.0428.5273	MODERNIZACAO DO SETOR DE HEMODINAMICA CAPACITAR O SETOR DE HEMODINAMICA COM AS CONDICÕES TÉCNICAS NECESSARIAS PARA MELHORAR O SERVIÇO DE CARDIOLOGIA CLÍNICA E CIRÚRGICA DO HOSPITAL.	2.238
13.075.0428.5273.0001	REEQUIPAMENTO DA UNIDADE DE HEMODINAMICA - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 2	2.238
13.075.0428.5330	REEQUIPAMENTO PARA EXAMES ESPECIAIS PROPICIAR AOS 40.000 USUARIOS ATENDIDOS, EM MEDIA POR ANO, MAIOR RESOLUBILIDADE DE SEUS PROBLEMAS CLINICOS, ATRAVES DE DIAGNOSTICOS RAPIDOS, PERMITINDO, EM CONTRAPARTIDA, UMA REDUCAO SUBSTANCIAL NOS CUSTOS COM INTERNACOES.	2.554
13.075.0428.5330.0001	REEQUIPAMENTO PARA EXAMES ESPECIAIS - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 9	2.554
13.075.0428.5331	REFORCO DAS ESTRUTURAS DO AMBULATORIO E DO AUDITORIO MINIMIZAR OS RISCOS DE DESABAMENTO ATUALMENTE EXISTENTES, CONFORME CONTROLE EFETUADO NAS ESTRUTURAS DO PREDIO ONDE SE CONSTATOU A RUPTURA DE ALGUNS PONTOS DA ESTRUTURA.	2.647

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

33000 MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
 33208 HOSPITAL NOSSA SENHORA DA CONCEICAO S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
13.075.0428.5331.0001	REFORCO DA ESTRUTURA DA AREA FISICA DO AMBULATORIO E DO AUDITORIO - REFORMAR AREA (M2) = 735	2.647
13.075.0428.5333	REFORMA DO HELIPORTO FACILITAR O TRANSPORTE DE PACIENTES GRAVES ORIUNDOS DO INTERIOR DO ESTADO OU DE LOCAIS AFASTADOS DA GRANDE PORTO ALEGRE QUE PROCURAM COM FREQUENCIA O HOSPITAL, DEVIDO A GRANDE GAMA DE ESPECIALIDADES ATENDIDAS E O GRAU DE RESOLUBILIDADE OFERECIDO.	622
13.075.0428.5333.0001	REFORMA DO HELIPORTO - REFORMAR AREA (M2) = 147	622
T O T A L		53.748

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL
 33208 HOSPITAL NOSSA SENHORA DA CONCEICAO S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	53.748	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		53.748

MINISTERIO DOS TRANSPORTES

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
38000 - MINISTERIO DOS TRANSPORTES

COODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
38203	Empresa Brasileira de Planejamento de Transportes	23.801
38204	Empresa de Navegacao da Amazonia S/A	13.930
38205	Companhia de Navegacao do Sao Francisco	13.930
38206	Servico de Navegacao da Bacia do Prata S/A	18.760
38209	Empresa Brasileira dos Transportes Urbanos	10.187
38210	Companhia de Navegacao Lloyd Brasileiro	6.277
38211	Valec - Engenharia, Construcoes e Ferrovias S/A	650.022
	SISTEMA PORTOBRAS	5.140.107
38202	Empresa de Portos do Brasil S/A	4.647.186
38212	Companhia Docas do Ceara	23.132
38213	Companhia Docas do Espirito Santo	9.750
38214	Companhia Docas do Estado da Bahia	74.288
38215	Companhia Docas do Estado de Sao Paulo	194.116
38216	Companhia Docas do Maranhao	26.948
38217	Companhia Docas do Para	2.693
38218	Companhia Docas do Rio de Janeiro	153.497
38219	Companhia Docas do Rio Grande do Norte	8.497
	SISTEMA RFFSA	4.611.247
38207	Empresa de Trens Urbanos de Porto Alegre S/A	144.353
38208	Companhia Brasileira de Trens Urbanos	1.759.876
38220	Rede Ferroviaria Federal S/A	2.686.078
38221	Rede Federal de Armazens Gerais Ferroviarios S/A	20.940
T O T A L		10.488.261

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38202 EMPRESA DE PORTOS DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16	TRANSPORTE	4.647.186
16.090	TRANSPORTE HIDROVIARIO	4.647.186
16.090.0021	ADMINISTRACAO GERAL	36.142
16.090.0021.6006	CAPACITACAO DE RECURSOS HUMANOS	2.647
	FORNECER AOS TECNICOS E FUNCIONARIOS DO SISTEMA PORTOBRAS CURSOS, ESTAGIOS E CONVENIOS PARA O DESENVOLVIMENTO TECNICO PROFISSIONAL.	
16.090.0021.6006.0001	ESPECIALIZACAO E APERFEICOAMENTO	2.647
	- PROMOVER TREINAMENTO (ALUNO/H/AULA) = 165.000	
16.090.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	7.911
	EXECUTAR ATIVIDADES DE COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS E DE DRAGAGEM.	
16.090.0021.6010.0001	COORDENACAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	1.410
16.090.0021.6010.0002	COORDENACAO DOS SERVICOS DE DRAGAGENS	6.501
16.090.0021.6098	REPAROS E CONSERVACAO DE IMOVEIS	20.290
16.090.0021.6098.0001	CONSERVACAO E REPAROS DE IMOVEIS DA PORTOBRAS	20.290
	- RECUPERAR PREDIO (UNID) = 2	
16.090.0021.6105	SERVICOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS	5.294
	INFORMATIZAR O SISTEMA PORTUARIO NACIONAL ATRAVES DA AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA E IMPLANTAR PROGRAMAS ESPECIFICOS NOS PORTOS.	
16.090.0021.6105.0001	MANUTENCAO DOS SERVICOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS	5.294
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 59	
	- ELABORAR ESTUDOS E PESQUISAS (UNID) = 6	
16.090.0562	PORTOS E TERMINAIS FLUVIAIS E LACUSTRES	387.438

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38202 EMPRESA DE PORTOS DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0562.5059	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS PARA A RENOVACAO DO PARQUE MANTER O PARQUE DE DRAGAGEM DAS ADMINISTRACOES HI- DROVIARIAS EM CONDICOES MINIMAS PARA FUNCIONAMENTO, OBJETIVANDO BENEFICIAR O TRANSPORTE DE CARGAS E DE PASSAGEIROS.	1.811
16.090.0562.5059.0001	AQUISICAO DE EQUIPAMENTO PARA DRAGAGEM, LIMPEZA E RE- TIFICACAO DAS VIAS NAVEGAVEIS - ADQUIRIR ENBARCACOES (UNID) = 6	1.811
16.090.0562.5078	CONSTRUCAO DE ECLUSA NA BARRAGEM DE TUCURUI NO RIO TO- CANTINS PERMITIR A TRANSPOSICAO DOS DESNIVEIS E A MANUTEN- CAO DA NAVEGACAO. CONCLUIDAS EM OUT/85 AS OBRAS DA 1A. FASE, NECESSARIAS AO FECHAMENTO DA BARRAGEM E QUE CONSISTIRAM NO CABECO DE MONTANTE DA ECLUSA SU- PERIOR. AS OBRAS RESTANTES REINICIARAM EM JULHO/87 E PROSEGUIRAO ATE 1993.	35.465
16.090.0562.5078.0001	CONSTRUCAO DE ECLUSA NA BARRAGEM DE TUCURUI NO RIO TO- CANTINS - CONSTRUIR ECLUSA (UNID) = 1	21.535
16.090.0562.5078.0002	CONSTRUCAO DAS ECLUSAS I E II NA BARRAGEM DE TUCURUI NO RIO TOCANTINS	13.930
16.090.0562.5088	CONSTRUCAO DE RAMPAS DE ATRACACAO NO RIO ARAGUAIA CONSTRUIR PONTOS PARA ATRACACAO DE BARCACAS, DE MODO A FACILITAR A MOVIMENTACAO DE CARGA/DESCARGA, AO LONGO DA VIA HIDROVIARIA.	352
16.090.0562.5088.0001	CONSTRUCAO DE RAMPAS DE ATRACACAO NO RIO ARAGUAIA - CONSTRUIR CAIS (UNID) = 1	352
16.090.0562.5100	CONSTRUCAO, AMPLIACAO E MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS NA BACIA DO PRATA CONSTRUIR, MELHORAR E AMPLIAR AS INSTALACOES DE CARGA/DESCARGA DE PRODUTOS TRANSPORTADOS POR VIA HIDROVIARIA, PRINCIPALMENTE PRODUTOS AGRICOLAS E DERIVADOS DE PETROLEO.	37.145
16.090.0562.5100.0001	AMPLIACAO DAS INSTALACOES PORTUARIAS DE CACERES - CONSTRUIR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1 - CONSTRUIR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1 - REALIZAR INSTALACOES ELETRICAS (UNID) = 1	37.145

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38202 EMPRESA DE PORTOS DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0562.5101	CONSTRUCAO, AMPLIACAO E MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS NO RIO SAO FRANCISCO CONSTRUIR, AMPLIAR E MELHORAR AS INSTALACOES DE CARGA/DESCARGA DE PRODUTOS TRANSPORTADOS POR VIA HIDROVIARIA, PRINCIPALMENTE PRODUTOS AGRICOLAS E DERIVADOS DE PETROLEO.	6.148
16.090.0562.5101.0002	CONSTRUCAO DO TERMINAL HIDROVIARIO DE IBOTIRAMA - CONSTRUIR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1	3.000
16.090.0562.5101.0003	CONSTRUCAO DO NOVO PORTO DE JUAZEIRO - CONSTRUIR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1	3.148
16.090.0562.5102	CONSTRUCAO, AMPLIACAO E MELHORAMENTOS DE PORTOS E TERMINAIS FLUVIAIS DA AMAZONIA CONSTRUIR RAMPAS DE ATRACACAO E TERMINAIS, AO LONGO DAS VIAS NAVEGAVEIS DA REGIAO AMAZONICA, PARA FAVORECER A MOVIMENTACAO DE CARGAS E ATENDER TAMBEM AO TRANSPORTE DE PASSAGEIROS.	105.178
16.090.0562.5102.0001	AMPLIACAO DAS INSTALACOES PORTUARIAS DE PORTO VELHO - CONSTRUIR PATIO (UNID) = 1 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 3 - AMPLIAR CAIS FLUTUANTE (UNID) = 1	23.263
16.090.0562.5102.0003	CONSTRUCAO DO TERMINAL DE PASSAGEIROS DE BAIXA RENDA EM MANAUS - CONSTRUIR TERMINAL DE PASSAGEIROS (UNID) = 1	10.531
16.090.0562.5102.0004	CONSTRUCAO DE EMBARCADOUROS FLUVIAIS - CONSTRUIR ATRACADOUROS (UNID) = 3	19.037
16.090.0562.5102.0005	AMPLIACAO DO PORTO DE ITACOATIARA - CONSTRUIR TERMINAL GRANELEIRO (UNID) = 1	41.789
16.090.0562.5102.0006	MELHORAMENTO DAS INSTALACOES DO PORTO DE SANTAREM - RECUPERAR ATRACADOURO (UNID) = 1	1.485
16.090.0562.5102.0007	AMPLIACAO DA AREA DO PORTO DE MANAUS/AM	9.073

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38202 EMPRESA DE PORTOS DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0562.5119	ESTUDOS E PROJETOS PARA VIAS DE NAVEGACAO INTERIOR	11.089
	ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS PARA O DESENVOLVIMENTO DAS VIAS NAVEGAVEIS INTERIORES, VIABILIZANDO O TRANSPORTE EM REGIOES DE NOVAS FRONTEIRAS AGRICOLAS E O TRANSPORTE DE PASSAGEIROS DAS POPULACOES RIBEIRINHAS.	
16.090.0562.5119.0001	ESTUDOS E PROJETOS	11.089
	- CONHECER CONDIC0ES DE NAVEGABILIDADE DE RIOS (PERC) = 25	
16.090.0562.6054	MANUTENCAO DE ECLUSAS	1.569
	MANTER EM PERFEITAS CONDIC0ES DE OPERACAO E SEGURANCA OS EQUIPAMENTOS DAS ECLUSAS, NAS TRANSPOSIC0ES DE NIVEL DAS VIAS NAVEGAVEIS	
16.090.0562.6054.0001	MANUTENCAO E CONSERVACAO DE INSTALACOES E EQUIPAMENTOS DAS ECLUSAS	1.569
	- RECUPERAR ECLUSAS (UNID) = 2	
16.090.0562.6103	SERVIC0S DE ADMINISTRACAO E MANUTENCAO DE HIDROVIAS INTERIORES	188.681
	EXECUTAR AS ATIVIDADES RELATIVAS A ADMINISTRACAO, OPERACAO E MANUTENCAO DAS VIAS NAVEGAVEIS INTERIORES, DESTACANDO-SE A DESOBSTRUCAO DOS LEITOS DOS RIOS, RETIRADA DE SEIXOS, RETIFICACAO DE MARGENS, DRAGAGENS E MANUTENCAO DOS SISTEMAS DE SINALIZACAO A NAVEGACAO NOS RIOS.	
16.090.0562.6103.0001	ADMINISTRACAO DAS HIDROVIAS DA AMAZONIA OCIDENTAL	30.181
16.090.0562.6103.0003	ADMINISTRACAO DE HIDROVIAS DO NORDESTE	21.174
16.090.0562.6103.0004	ADMINISTRACAO DAS HIDROVIAS DO TOCANTINS/ARAGUAIA	20.709
16.090.0562.6103.0005	ADMINISTRACAO DAS HIDROVIAS DO SUL	9.370
16.090.0562.6103.0006	ADMINISTRACAO DAS HIDROVIAS DO SAO FRANCISCO	13.754
16.090.0562.6103.0007	ADMINISTRACAO DAS HIDROVIAS DO PARAGUAI	18.619

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38202 EMPRESA DE PORTOS DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0562.6103.0008	DRAGAGENS DO SAO FRANCISCO - TRECHO BOM JESUS - LAGO SOBRADINHO	47.220
16.090.0562.6103.0009	CONSERVACAO, MANUTENCAO, DRENAGENS E ENROCAMENTO DE VIAS INTERIORES NA BACIA DO PRATA	27.654
16.090.0563	PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS	4.176.247
16.090.0563.5048	AMPLIACAO, RECUPERACAO E TRANSFERENCIA DO ACERVO DE EQUIPAMENTOS TERRESTRES E FLUTUANTES	317.045
	ATENDER TRANSBORDO DE CARGAS NAS INTERFACES NAVIOS/CAIS, CAIS/PATIO E PATIO/ARMAZEM, COM EQUIPAMENTOS ADEQUADOS E EFICIENTES, QUE PERMITAM A ADMINISTRACAO PORTUARIA UMA OPERACAO SEGURA DAS CARGAS COMPROMISSADAS COM ALTOS NIVEIS DE EFICIENCIA.	
16.090.0563.5048.0003	AQUISICAO E RECUPERACAO DE EQUIPAMENTOS PESADOS	269.296
	- ADQUIRIR "PORTAINER" (PERC) = 27 - ADQUIRIR GUINDASTE DE CAIS-45/75T (PERC) = 27 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 9	
16.090.0563.5048.0005	AQUISICAO DE COMPONENTES DE DRAGA AUTO-TRANSPORTADORA	47.749
	- ADQUIRIR PECAS PARA DRAGA (PERC) = 25	
16.090.0563.5097	CONSTRUCAO E AMPLIACAO DE TERMINAIS PARA CONTEINERES E OPERACOES "ROLL ON ROLL OFF"	1.650.636
	ATENDER, POR EXIGENCIAS OPERACIONAIS, A CARGA/DESCARGA DE NAVIOS "FULL CONTAINER", EM TERMINAIS ESPECIALIZADOS, ISOLADOS DO CAIS COMERCIAL, E DOTADOS DE EQUIPAMENTOS TIPO "PORTAINER" E "TRANSTAINER", PARA PERMITIR A RAPIDA ATRACACAO/DESATRACACAO DAS EMBARCACOES, FACE AOS SEUS ALTOS CUSTOS DE ESTADIA E EVITANDO FILAS DE ESPERA, GERADORAS DE MULTAS INTERNACIONAIS DE "DEMOURAGE".	
16.090.0563.5097.0001	AMPLIACAO E MELHORAMENTO DAS INSTALACOES PARA CONTEINERES NO PORTO DE MANAUS	41.908
	- AMPLIAR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1	
16.090.0563.5097.0003	AMPLIACAO DAS INSTALACOES PARA OPERACAO DE CONTEINERES NO CAIS DO CAJU-RJ	65.003
	- AMPLIAR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38202 EMPRESA DE PORTOS DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0563.5097.0004	AMPLIACAO E RECUPERACAO DO CAIS DE VALONGO/PAQUETA NO PORTO DE SANTOS - AMPLIAR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1 - AMPLIAR INSTALACAO PORTUARIA (UNID) = 1	320.369
16.090.0563.5097.0005	AMPLIACAO DO TERMINAL DE CONTEINERES NA MARGEM ESQUERDA DO PORTO DE SANTOS - AMPLIAR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1 - AMPLIAR INSTALACAO PORTUARIA (UNID) = 1	488.018
16.090.0563.5097.0006	CONSTRUCAO DO TERMINAL "RO-RO" NO PORTO DE SANTOS - CONSTRUIR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1	130.005
16.090.0563.5097.0007	AMPLIACAO DO CAIS PARA GRAOS E CONTEINERES NO PORTO DE PARANAGUA - CONSTRUIR CAIS (UNID) = 1 - CONSTRUIR PATIO PORTUARIO (UNID) = 1 - REALIZAR INSTALACOES ELETRICAS (UNID) = 1 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 3	410.351
16.090.0563.5097.0009	AMPLIACAO DO TERMINAL DE CONTEINERES NO PORTO DE RIO GRANDE - AMPLIAR TERMINAL DE CONTEINERES (PERC) = 1 - AMPLIAR INSTALACAO PORTUARIA (UNID) = 1	83.575
16.090.0563.5097.0010	RECUPERACAO E MELHORAMENTO NO TERMINAL DE "RO-RO" DE MANAUS - CONSTRUIR RAMPA "RO-RO" (UNID) = 1	9.259
16.090.0563.5097.0011	AMPLIACAO DO PATIO DE CONTEINERES NO PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL/SC	37.145
16.090.0563.5097.0012	AMPLIACAO DO CAIS DO PORTO DE SAO FRANCISCO DO SUL	65.003
16.090.0563.5098	CONSTRUCAO E AMPLIACAO DE TERMINAIS PARA GRANEIS LIQUIDOS ATENDER, POR EXIGENCIA DE SEGURANCA, A CARGA/DESCARGA DE NAVIOS PETROLEIROS EM TERMINAIS ESPECIALIZADOS E ISOLADOS DO CAIS COMERCIAL, DOTADOS DE SISTEMA DE BOMBEAMENTO RAPIDO DE LIQUIDOS.	362.159
16.090.0563.5098.0001	CONSTRUCAO DO PIER PETROLEIRO DE ITAQUI - CONSTRUIR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1	260.010

DETAHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38202 EMPRESA DE PORTOS DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0563.5098.0002	AMPLIACAO DO TERMINAL DE GRANEIS LIQUIDOS DO PORTO DE MACEIO - CONSTRUIR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1	65.004
16.090.0563.5098.0003	RECUPERACAO DO TERMINAL DE GRANEIS LIQUIDOS DO PORTO DE ARATU - CONSTRUIR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1	37.145
16.090.0563.5099	CONSTRUCAO E AMPLIACAO DE TERMINAIS PARA GRANEIS SOLIDOS ATENDER, POR EXIGENCIA DE SEGURANCA, A CARGA/DESCARGA DE NAVIO DE GRANEIS SOLIDOS EM TERMINAIS ESPECIALIZADOS, ISOLADOS DO CAIS COMERCIAL, DOTADOS DE GUINDASTES DE GRANDE PORTE E DE CARREGADORES/DESCARREGADORES DE GRANEIS SOLIDOS PARA PERMITIR A AGILIZACAO DA MOVIMENTACAO DAS CARGAS E EVITAR A FORMACAO DE FILAS DE ESPERA PARA ATRACACAO.	1.242.987
16.090.0563.5099.0001	COMPLEMENTACAO DA INFRA-ESTRUTURA PORTUARIA DE VILA DO CONDE - INSTALAR DEFENSAS (PERC) = 100 - INSTALAR REDE HIDRAULICA (UNID) = 1	176.435
16.090.0563.5099.0002	AMPLIACAO DO TERMINAL DE GRAOS SOLIDOS DO PORTO DE ARATU - INSTALAR REDE ELETRICA (UNID) = 1	45.967
16.090.0563.5099.0003	CONSTRUCAO DO CAIS PARA PRODUTOS SIDERURGICOS NO PORTO DE PRAIA MOLE - AMPLIAR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1 - CONSTRUIR INSTALACAO PORTUARIA (UNID) = 1	418.773
16.090.0563.5099.0005	CONSTRUCAO DO TERMINAL DE MINERIO, GUSA E PRODUTOS SIDERURGICOS EM SEPETIBA - CONSTRUIR ENROCAMENTO (UNID) = 1 - CONSTRUIR INSTALACAO PORTUARIA (UNID) = 1 - CONSTRUIR CAIS (UNID) = 1	213.579
16.090.0563.5099.0006	AMPLIACAO DO TERMINAL DE GRAOS DO CORREDOR DE EXPORTACAO DO PORTO DE SANTOS - AMPLIAR TERMINAIS DE GRANEIS SOLIDOS (UNID) = 1	170.808
16.090.0563.5099.0007	EXPANSAO DO TERMINAL PARA FERTILIZANTES NO PORTO DE SANTOS - AMPLIAR CAIS (UNID) = 1	162.507

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38202 EMPRESA DE PORTOS DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0563.5099.0008	CONSTRUCAO DO TERMINAL DE CARVAO NO PORTO DE RIO GRANDE - CONSTRUIR CAIS (UNID) = 1 - INSTALAR EQUIPAMENTOS (UNID) = 1	54.918
16.090.0563.5103	CONSTRUCAO, REFORMA E MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS EXECUTAR OBRAS, SERVICOS OU INSTALACOES QUE REPRESENTEM APRIMORAMENTO DAS AREAS PORTUARIAS COM OBJETIVO DE MELHORIA DA OPERACIONALIDADE DE CARGA/DESCARGA DOS NAVIOS, TRANSPORTES INTERNOS, ARMAZENAGEM DE PRODUTOS OU CARGA/DESCARGA DE CAMINHOS E TRENS.	455.236
16.090.0563.5103.0008	REFORMA E AMPLIACAO DO CAIS DO PORTO DE FORTALEZA - RECUPERAR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1	36.681
16.090.0563.5103.0009	RECUPERACAO E PROLONGAMENTO DO CAIS DO PORTO DE NATAL - RECUPERAR CAIS (UNID) = 1 - INSTALAR REDE ELETRICA (PERC) = 1 - CONSTRUIR CAIS (UNID) = 1	27.859
16.090.0563.5103.0010	RECUPERACAO E EXPANSAO DO PORTO DE AREIA BRANCA - RECUPERAR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1 - INSTALAR EQUIPAMENTOS (UNID) = 1	74.289
16.090.0563.5103.0011	RECUPERACAO DO PORTO DE CABEDELO	46.432
16.090.0563.5103.0012	REFORMA E AMPLIACAO DAS INSTALACOES DO PORTO DE RECIFE - CONSTRUIR CAIS (UNID) = 1 - RECUPERAR REDE ELETRICA (UNID) = 1 - CONSTRUIR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1	149.254
16.090.0563.5103.0015	MELHORAMENTO NAS INSTALACOES DO PORTO DE ILHEUS - RECUPERAR PATIO PORTUARIO (UNID) = 1	27.859
16.090.0563.5103.0018	RECUPERACAO DO CAIS DO PORTO DE SALVADOR/BA (ARMAZEM N.4)	92.862
16.090.0563.5120	ESTUDOS, PROJETOS E PESQUISAS TECNOLOGICAS REALIZAR ESTUDOS DE: CLIMA DE ONDAS, RECUPERACAO DE COMPORTAS, TRANSPOSICAO DE NIVEL D'AGUA, DIMENSIONAMENTO DE MOLHES, AGITACAO PORTUARIA, PROTECAO COSTEIRA, APROFUNDAMENTO DE CANAL DE ACESSO, RECUPERACAO DE LAGOAS, CORRENTOMETRIA EM DIVERSOS LOCAIS, APERFEICAMENTO DE TECNICOS, TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA E AMPLIACAO DAS FACILIDADES PARA PESQUISAS HIDRAULICAS.	143.248

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38202 EMPRESA DE PORTOS DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0563.5120.0001	ESTUDOS E PROJETOS - DESENVOLVER ESTUDOS E PESQUISAS (UNID) = 20	22.055
16.090.0563.5120.0003	DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL DO SISTEMA PORTUARIO NACIONAL - DESENVOLVER ESTUDOS E PESQUISAS (UNID) = 1	121.193
16.090.0563.6104	SERVICOS DE ADMINISTRACAO, OPERACAO E MANUTENCAO DOS PORTOS DIRETAMENTE ADMINISTRADOS EXECUTAR AS ATIVIDADES RELATIVAS A ADMINISTRACAO, OPERACAO E MANUTENCAO DESSES PORTOS	4.936
16.090.0563.6104.0001	ADMINISTRACAO DO PORTO DE MANAUS	1.133
16.090.0563.6104.0002	ADMINISTRACAO DO PORTO DE CABEDELO	362
16.090.0563.6104.0003	ADMINISTRACAO DO PORTO DE RECIFE	1.495
16.090.0563.6104.0004	ADMINISTRACAO DO PORTO DE MACEIO	863
16.090.0563.6104.0005	ADMINISTRACAO DO PORTO DE ARACAJU	46
16.090.0563.6104.0006	ADMINISTRACAO DO PORTO DE ITAJAI	760
16.090.0563.6104.0007	ADMINISTRACAO DO PORTO DE ESTRELA	129
16.090.0563.6104.0008	ADMINISTRACAO DO PORTO DE PORTO VELHO	148
16.090.0564	CONTROLE E SEGURANCA DE TRAFEGO HIDROVIARIO	928
16.090.0564.5112	DRAGAGEM, DERROCAGEM E OBRAS DE PROTECAO PORTUARIA EXECUTAR OBRAS CIVIS DE REMOCAO DO MATERIAL DOS FUNDOS DOS MARES (DRAGAGEM), PARA CONSTRUCAO DE CANAIS DE ACESSO DE NAVIOS AOS PORTOS POR ROTAS DE LARGURA, CURVATURA E PROFUNDIDADE PROJETADAS; EXECUTAR EXPLOSÕES SUBAQUATICAS DE PEDRAS OU LAJES (DERROCAGEM), QUE REPRESENTAM PERIGOS DE ABALROAMENTO DE NAVIOS NAS AREAS PORTUARIAS; CONSTRUIR ESPIGÕES E MOLHES PARA OBTER AGUAS TRANQUILAS NOS PORTOS, QUE PERMITAM A OPERACAO DOS NAVIOS.	928

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38202 EMPRESA DE PORTOS DO BRASIL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0564.5112.0001	DRAGAGEM E APROFUNDAMENTO DO CANAL DE ACESSO AO PORTO DE CAMOCIM/CE - REALIZAR DRAGAGEM (M3) = 25.063	465
16.090.0564.5112.0004	RECUPERACAO DO MOLHE DE PROTECAO DA COSTA DE OLINDA-PE - RECUPERAR MOLHES (UNID) = 1	464
16.090.0565	SERVICOS DE TRANSPORTE MARITIMO	46.431
16.090.0565.5023	AMPLIACAO DA INFRA-ESTRUTURA PORTUARIA PARA APOIO A REPAROS NAVAIS CONSTRUIR INSTALACOES ADEQUADAS PARA DOCAAGEM DE EMBARCACOES E REPAROS NAVAIS.	46.431
16.090.0565.5023.0001	INFRA-ESTRUTURA PORTURARIA PARA APOIO E REPAROS NAVAIS - INSTALAR TERMINAL (UNID) = 4	46.431
T O T A L		4.647.186

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38202 EMPRESA DE PORTOS DO BRASIL S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	314.463	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	593.204	
- DEMAIS	2.277.800	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	635.961	
- EXTERNAS	825.758	
T O T A L		4.647.186

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38203 EMPRESA BRASILEIRA DE PLANEJAMENTO DE TRANSPORTES

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16	TRANSPORTE	23.801
16.009	PLANEJAMENTO GOVERNAMENTAL	23.801
16.009.0021	ADMINISTRACAO GERAL	14.282
16.009.0021.6015	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	14.282
	PROMOVER O APERFEICOAMENTO DO SISTEMA ATRAVES DA COORDENACAO, SUPERVISAO E CONTROLE, ALEM DE PRESTAR APOIO LOGISTICO AS ATIVIDADES-FIM.	
16.009.0021.6015.0001	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	14.282
16.009.0045	ESTUDOS E PESQUISAS ECONOMICO-SOCIAIS	9.519
16.009.0045.6026	ESTUDOS E PESQUISAS PARA O PLANEJAMENTO DE TRANSPORTES	9.519
	DESENVOLVER ESTUDOS E PESQUISAS BEM COMO TREINAMENTO TECNICO, OBJETIVANDO O APOIO DOS ORGAOS MODAIS VINCULADOS AO MINISTERIO DOS TRANSPORTES E OUTRAS ENTIDADES DO SETOR.	
16.009.0045.6026.0001	ESTUDOS E PESQUISAS PARA O PLANEJAMENTO DE TRANSPORTES	9.519
T O T A L		23.801

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETLHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38203 EMPRESA BRASILEIRA DE PLANEJAMENTO DE TRANSPORTES

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	584	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	23.217	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		23.801

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38204 EMPRESA DE NAVEGACAO DA AMAZONIA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16	TRANSPORTE	13.930
16.090	TRANSPORTE HIDROVIARIO	13.930
16.090.0566	SERVICOS DE TRANSPORTE FLUVIAL E LACUSTRE	13.930
16.090.0566.6074	MANUTENCAO E OPERACAO DAS LINHAS DE NAVEGACAO	13.930
	PROMOVER O FUNCIONAMENTO DAS DIVERSAS LINHAS E INTEGRAR-LAS AOS DE MAIS MEIOS DE TRANSPORTES DA REGIAO, PROPORCIONANDO SEGURANCA E CONFORTO A POPULACAO DE BAIXA RENDA E PERMITINDO O ABASTECIMENTO DE GENEROS ALIMENTICIOS.	
16.090.0566.6074.0001	MANUTENCAO E OPERACAO DAS LINHAS DE NAVEGACAO	13.930
	- TRANSPORTAR CARGA (TON) = 39.509	
	- TRANSPORTAR PASSAGEIRO (PESSOA) = 374.733	
T O T A L		13.930

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38204 EMPRESA DE NAVEGACAO DA AMAZONIA S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	13.930	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		13.930

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38205 COMPANHIA DE NAVEGACAO DO SAO FRANCISCO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16	TRANSPORTE	13.930
16.090	TRANSPORTE HIDROVIARIO	13.930
16.090.0566	SERVICOS DE TRANSPORTE FLUVIAL E LACUSTRE	13.930
16.090.0566.6074	MANUTENCAO E OPERACAO DAS LINHAS DE NAVEGACAO	13.930
	PROMOVER O FUNCIONAMENTO DAS DIVERSAS LINHAS E INTEGRAR-LAS AOS DEMAIS MEIOS DE TRANSPORTE DA REGIAO, PROPORCIONANDO SEGURANCA E CONFORTO A POPULACAO DE BAIXA RENDA E PERMITINDO O ABASTECIMENTO DE GENEROS ALIMENTICIOS.	
16.090.0566.6074.0001	MANUTENCAO E OPERACAO DAS LINHAS DE NAVEGACAO	13.930
	- TRANSPORTAR CARGA (TON) = 122.769	
T O T A L		13.930

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38205 COMPANHIA DE NAVEGACAO DO SAO FRANCISCO

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOUREO	13.930	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		13.930

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38206 SERVICO DE NAVEGACAO DA BACIA DO PRATA S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16	TRANSPORTE	18.760
16.090	TRANSPORTE HIDROVIARIO	18.760
16.090.0021	ADMINISTRACAO GERAL	1.579
16.090.0021.6015	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	1.579
	PROMOVER O APERFEICAMENTO DO SISTEMA, ATRAVES DA COORDENACAO, SUPERVISAO E CONTROLE, ALEM DE PRESTAR APOIO LOGISTICO AS ATIVIDADES-FIM.	
16.090.0021.6015.0001	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	1.579
16.090.0566	SERVICOS DE TRANSPORTE FLUVIAL E LACUSTRE	17.181
16.090.0566.6074	MANUTENCAO E OPERACAO DAS LINHAS DE NAVEGACAO	17.181
	PROMOVER O FUNCIONAMENTO DAS DIVERSAS LINHAS E INTEGRAR-LAS AOS DEMAIS MEIOS DE TRANSPORTE DA REGIAO, PROPORCIONANDO SEGURANCA E CONFORTO A POPULACAO DE BAIXA RENDA E PERMITINDO O ABASTECIMENTO DE GENEROS ALIMENTICIOS.	
16.090.0566.6074.0001	OBRAS E INSTALACOES	17.181
	- TRANSPORTAR CARGA (TON) = 238.000	
	- TRANSPORTAR ANIMAL (UNID) = 25.000	
T O T A L		18.760

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38206 SERVICO DE NAVEGACAO DA BACIA DO PRATA S/A

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	4.830
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	13.930
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	18.760

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38207 EMPRESA DE TRENS URBANOS DE PORTO ALEGRE S/A

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
16	TRANSPORTE	144.353
16.091	TRANSPORTE URBANO	144.353
16.091.0572	TRANSPORTE METROPOLITANO	144.353
16.091.0572.5235	MELHORAMENTO DE SISTEMAS DE TRANSPORTES FERROVIARIOS METROPOLITANOS DE PASSAGEIROS	144.353
	MELHORAR E EXPANDIR O SISTEMA DE TRENS METROPOLITANOS INTEGRADO AO SISTEMA LOCAL DE TRANSPORTES URBANOS.	
16.091.0572.5235.0001	OBRAS COMPLEMENTARES AO SISTEMA IMPLANTADO - TRECHO PORTO ALEGRE/SAPUCAIA - RS	18.573
	- MELHORAR INDICE DE DISPONIBILIDADE DE TRENS (PERC) = 70	
	- MELHORAR INDICE DE PONTUALIDADE (PERC) = 98	
	- MELHORAR INDICE DE REGULARIDADE (PERC) = 95	
16.091.0572.5235.0002	OBRAS COMPLEMENTARES AO SISTEMA IMPLANTADO - TRECHO SAPUCAIA/S.LEOPOLDO	125.780
TOTAL		144.353

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38207 EMPRESA DE TRENS URBANOS DE PORTO ALEGRE S/A

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	144.353
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	144.353

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38208 COMPANHIA BRASILEIRA DE TRENS URBANOS

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
16	TRANSPORTE	1.759.876
16.091	TRANSPORTE URBANO	1.759.876
16.091.0572	TRANSPORTE METROPOLITANO	1.759.876
16.091.0572.5197	IMPLANTACAO DE SISTEMAS DE TRANSPORTES FERROVIARIOS METROPOLITANOS DE PASSAGEIROS	115.707
	IMPLANTAR MODERNOS SISTEMAS DE TRENS METROPOLITANOS INTEGRADOS AOS SISTEMAS LOCAIS DE TRANSPORTES URBANOS DAS CIDADES DE BELO HORIZONTE, FORTALEZA E RECIFE.	
16.091.0572.5197.0001	COMPLEMENTACAO DA IMPLANTACAO DO SISTEMA DE BELO HORIZONTE (DEMETRO)	27.859
	- MELHORAR INDICE DE PONTUALIDADE (PERC) = 100	
16.091.0572.5197.0002	COMPLEMENTACAO DA IMPLANTACAO DO SISTEMA DE RECIFE (METROREC)	32.502
	- MELHORAR INDICE DE PONTUALIDADE (PERC) = 95	
16.091.0572.5197.0003	IMPLANTACAO DO SISTEMA DE FORTALEZA (METROFOR)	46.059
	- REALIZAR DESAPROPRIACOES (PERC) = 16	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38208 COMPANHIA BRASILEIRA DE TRENS URBANOS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.091.0572.5197.0004	COMPLEMENTACAO DA IMPLANTACAO DE MARACANAU - MELHORAR INDICE DE PONTUALIDADE (%) = 90	9.287
16.091.0572.5280	MODERNIZACAO E MELHORAMENTOS DE SISTEMAS DE TRANSPORTES FERROVIARIOS METROPOLITANOS DE PASSAGEIROS MELHORAR OS INDICES DE SEGURANCA E CONFIABILIDADE OPERACIONAL, BEM COMO AUMENTAR A OFERTA DE TRANSPORTE NAS CIDADES DO RIO DE JANEIRO, SAO PAULO, BELO HORIZONTE, RECIFE, NATAL, JOAO PESSOA, MACEIO, SALVADOR, FORTALEZA E RESPECTIVAS REGIOES METROPOLITANAS.	1.644.169
16.091.0572.5280.0001	MODERNIZACAO DO SISTEMA DO RIO DE JANEIRO - MELHORAR INDICE DE PONTUALIDADE (PERC) = 75	831.674
16.091.0572.5280.0002	MODERNIZACAO DO SISTEMA DE SAO PAULO - MELHORAR INDICE DE PONTUALIDADE (PERC) = 83	729.232
16.091.0572.5280.0003	MODERNIZACAO DO SISTEMA DE RECIFE/LINHA SUL - MELHORAR INDICE DE PONTUALIDADE (PERC) = 85	9.287
16.091.0572.5280.0004	MODERNIZACAO DO SISTEMA DE FORTALEZA - MELHORAR INDICE DE PONTUALIDADE (PERC) = 95	9.287
16.091.0572.5280.0005	MODERNIZACAO DO SISTEMA DE JOAO PESSOA - MELHORAR INDICE DE PONTUALIDADE (PERC) = 96	9.287
16.091.0572.5280.0006	MODERNIZACAO DO SISTEMA DE SALVADOR - MELHORAR INDICE DE PONTUALIDADE (PERC) = 100	31.814
16.091.0572.5280.0007	MODERNIZACAO DO SISTEMA DE NATAL - MELHORAR INDICE DE PONTUALIDADE (PERC) = 96	9.658
16.091.0572.5280.0008	MODERNIZACAO DO SISTEMA DE MACEIO - MELHORAR INDICE DE PONTUALIDADE (PERC) = 90	13.930
T O T A L		1.759.876

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38208 COMPANHIA BRASILEIRA DE TRENS URBANOS

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	984.326
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	451.691
- EXTERNAS	323.859
T O T A L	1.759.876

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38209 EMPRESA BRASILEIRA DOS TRANSPORTES URBANOS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16		10.187
TRANSPORTE		
16.091		10.187
TRANSPORTE URBANO		
16.091.0021		10.187
ADMINISTRACAO GERAL		
16.091.0021.6015		10.187
COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS		
	PROMOVER O APERFEICOAMENTO DO SISTEMA ATRAVES DA COORDENACAO, SUPERVISAO E CONTROLE, ALEM DE PRESTAR APOIO LOGISTICO AS ATIVIDADES-FIM.	
16.091.0021.6015.0001		10.187
COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS		
T O T A L		10.187

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38209 EMPRESA BRASILEIRA DOS TRANSPORTES URBANOS

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	900
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	9.287
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	10.187

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38210 COMPANHIA DE NAVEGACAO LLOYD BRASILEIRO

C O D I G O

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

16		6.277
TRANSPORTE		
16.090		6.277
TRANSPORTE HIDROVIARIO		
16.090.0565		6.277
SERVICOS DE TRANSPORTE MARITIMO		
16.090.0565.5220		5.358
MANUTENCAO DA FROTA DE NAVIOS		
REAPARELHAR E MANTER MAQUINAS E EQUIPAMENTOS.		
16.090.0565.5220.0001		5.358
MANUTENCAO DA FROTA		
- MANTER NAVIOS (UNID) = 25		
16.090.0565.5247		919
MODERNIZACAO DA FROTA DE EMBARCACOES		
REFORMAR 5 NAVIOS DO TIPO SD-14 E SD-15 AMPLIANDO SUAS CAPACIDADES E MODERNIZANDO SEUS EQUIPAMENTOS DE MOVIMENTACAO DA CARGA. PROJETO COM REALIZACAO PREVISTA PARA 1990, SENDO 100% FINANCIADO PELO FUNDO DE MARINHA MERCANTE.		
16.090.0565.5247.0001		919
MODERNIZACAO DA FROTA		
- MODERNIZAR EMBARCACOES (PERC) = 2		
T O T A L		6.277

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38210 COMPANHIA DE NAVEGACAO LLOYD BRASILEIRO

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	6.277
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	6.277

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38211 VALEC - ENGENHARIA, CONSTRUCOES E FERROVIAS S/A

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
16	TRANSPORTE	650.022
16.089	TRANSPORTE FERROVIARIO	650.022
16.089.0542	FERROVIAS	650.022
16.089.0542.5091	CONSTRUCAO DE TRECHOS FERROVIARIOS	650.022
	PROSSEGUIR A CONSTRUCAO DE TRECHOS FERROVIARIOS, COMPREENDENDO A IMPLANTACAO DA ESTRUTURA NECESSARIA AO SEU FUNCIONAMENTO, BEM COMO DAS ACOES RELATIVAS AO PLANEJAMENTO, LEVANTAMENTO E ESTUDOS SOBRE O APROVEITAMENTO POTENCIAL DA REGIAO, GERANDO BENEFICIOS ECONOMICOS E SOCIAIS AMPLOS E VARIADOS.	
16.089.0542.5091.0001	CONSTRUCAO DO TRECHO COLINAS DE GOIAS/ACAILANDIA	603.591
	- OBRAS DE ARTE (M) = 1.040	
16.089.0542.5091.0002	CONSTRUCAO DO TRECHO PORANGATU/SENADOR CANEDO	46.431
	- OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (KM) = 3	
	- OBRAS DE SUPERESTRUTURA (KM) = 3	
TOTAL		650.022

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38211 VALEC - ENGENHARIA, CONSTRUCOES E FERROVIAS S/A

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	650.022
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	650.022

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38212 COMPANHIA DUCAS DO CEARA

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
16	TRANSPORTE	23.132
16.090	TRANSPORTE HIDROVIARIO	23.132
16.090.0021	ADMINISTRACAO GERAL	1.300
16.090.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	1.300
	FISCALIZAR A DRAGAGEM DO PORTO DE CAMOCIM; CONCLUIR A AMPLIACAO DAS DEPENDENCIAS DO CENTRO DE PROCESSAMENTO DE DADOS; SUBSTITUIR O SISTEMA DE AR CONDICIONADO COM CONSEQUENTE REDUCAO DE CUSTOS DE ENERGIA ELETRICA, BEM COMO OUTRAS AMPLIACOES NA AREA OPERACIONAL.	
16.090.0021.6010.0001	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS	1.300
	- ADAPTAR E AMPLIAR AS INSTALACOES ADMINIST.(M2) = 2.650 - ACOMPANHAR AS OBRAS DO PORTO DE CAMOCIM (M3) = 426.087	
16.090.0563	PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS	21.832

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
38212 COMPANHIA DUCAS DO CEARA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0563.5118	ESTUDOS E PROJETOS	1.300
	IMPLANTAR SISTEMAS OPERACIONAIS, VISANDO A RACIONALIZACAO DE TRABALHOS E TEMPO DE EXECUCAO DOS MESMOS COM MAIOR ECONOMIA DE MAO-DE-OBRA E REDUCAO DOS TEMPOS DOS NAVIOS NO PORTO, EVITANDO, ASSIM, O PAGAMENTO DE SOBRESTADIAS. REALIZAR LEVANTAMENTOS BATIMETRICOS PARA ACOMPANHAR O ASSOREAMENTO DO CANAL E DA BACIA, CONTRATAR SISTEMA COMPUTACIONAL PARA IMPLANTACAO DO BANCO DE DADOS.	
16.090.0563.5118.0001	ESTUDOS E PROJETOS PARA RACIONALIZAO DAS OPERACOES PORTUARIAS	1.300
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (PERC) = 56 - REALIZAR LEVANTAMENTOS BATIMETRICOS (M2) = 358.400	
16.090.0563.5227	MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS-FORTALEZA	12.453
	AMPLIAR AS AREAS DE ARMAZENAMENTO DO PORTO DE FORTALEZA TENDO EM VISTA O CRESCIMENTO NA OPERACAO COM CONTEINER E A INTENCAO DO GOVERNO ESTADUAL DE IMPLANTAR INUMERAS INDUSTRIAS, ENTRE AS QUAS A SIDERURGICA DO NORDESTE (CAPACIDADE INICIAL 380.000 T) E ZPE, JA APROVADAS.	
16.090.0563.5227.0001	MELHORAMENTO DAS INSTALACOES DO PORTO DE FORTALEZA	12.453
	- PAVIMENTAR AREAS (M2) = 7.021 - ADAPTAR ARMAZENS E GALPOES OPERACIONAIS (M2) = 4.513 - RECUPERAR REDE HIDRAULICA (M) = 316 - AMPLIAR PORTO DE FORTALEZA (M) = 140	
16.090.0563.5242	MELHORAMENTO OPERACIONAL DO CAIS DO PORTO DE FORTALEZA	8.079
	PROMOVER A MELHORIA OPERACIONAL DO CAIS COM A COLOCACAO DE NOVAS DEFENSAS; COMPLEMENTAR REDE DE INFORMATICA, COM TERMINAIS DISTRIBUIDOS NOS ARMAZENS, SETOR DE FATURAMENTO, MANUTENCAO E OPERACAO; ADQUIRIR EMPILHADEIRAS E OUTROS EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS; RENOVAR A FROTA DE VIATURAS OPERACIONAIS.	
16.090.0563.5242.0001	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES	8.079
	- ADQUIRIR DEFENSAS (UNID) = 5 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA (UNID) = 1 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E VIATURA OPERACIONAL (UNID) = 6 - ADQUIRIR MATERIAIS PERMANENTES (UNID) = 239	
T O T A L		23.132

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38212 COMPANHIA DOCAS DO CEARA

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	23.132
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	23.132

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38213 COMPANHIA DOCAS DO ESPIRITO SANTO

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
16	TRANSPORTE	9.750
16.090	TRANSPORTE HIDROVIARIO	9.750
16.090.0024	INFORMATICA	557
16.090.0024.5146	EXPANSAO DOS SERVICOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS	557
	PROMOVER A EXPANSAO NA AREA DE INFORMATICA COM A FINALIDADE DE ATENDER A DEMANDA DOS SERVICOS JUNTO AOS USUARIOS. ADQUIRIR NOVOS EQUIPAMENTOS PARA REPOSICAO NO ESCRITORIO, FACE AO TEMPO DE VIDA UTIL TER-SE ESGOTADO.	
16.090.0024.5146.0001	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS E OUTROS	557
	- ADQUIRIR EQUIP. DE PROCESSAMENTO DE DADOS (UNID) = 1 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 6	
16.090.0563	PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS	9.193

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38213 COMPANHIA DO CAS DO ESPIRITO SANTO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0563.5002	ADAPTACAO DO CAIS DE PAUL	3.250
	PROMOVER A URBANIZACAO PARA ATENDER A DEMANDA DE NOVAS CARGAS, COMO GRANEIS SOLIDOS E CARGA GERAL, EM DECORRENCIA DA ENTREGA DO CAIS, PARA OPERACAO COM CARVAO, PELA USIMINAS.	
16.090.0563.5002.0001	OBRAS DE URBANIZACAO	2.414
	- PAVIMENTAR E ILUMINAR AREA (M2) = 7.647	
16.090.0563.5002.0002	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS PARA ADAPTACAO DO CAIS	836
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 2	
16.090.0563.5118	ESTUDOS E PROJETOS	464
	SUPRIR A EMPRESA DE RECURSOS DIRECIONADOS PARA AS MUDANCAS QUE VEM OCORRENDO NA ESFERA DO COMPLEXO PORTUARIO DO ESTADO DO ESPIRITO SANTO, PRINCIPALMENTE NO QUE DIZ RESPEITO A EXPANSAO DE SUAS INSTALACOES.	
16.090.0563.5118.0001	ESTUDOS E PROJETOS PARA RACIONALIZACAO DAS OPERACOES PORTUARIAS NOS PORTOS DA CODEASA	464
	- APOIAR PROJETOS (PERC) = 12	
16.090.0563.5234	MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS-VITORIA	2.229
	CONSTRUIR UM PREDIO PARA INSTALACAO DA GERENCIA DO PORTO DE VITORIA E DO RESTAURANTE DOS PORTUARIOS, INSTALAR UM NOVO SISTEMA DE COMUNICACAO DA EMPRESA TENDO EM VISTA O PRECARIO FUNCIONAMENTO DO ATUAL.	
16.090.0563.5234.0001	MELHORAMENTO DAS INSTALACOES DO PORTO DE VITORIA	2.229
	- CONSTRUIR PREDIO (M2) = 474	
	- OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (M2) = 593	
16.090.0563.5241	MELHORAMENTO OPERACIONAL DO CAIS DE CAPUABA	3.250
	DOTAR O CAIS DE MELHORES CONDICAOES DE ATENDIMENTO AS EXPORTACOES DE PRODUTOS SIDERURGICOS E GRAOS DO CERRADO, COMPLEMENTAR A PAVIMENTACAO NO PERIMETRO DO CAIS, EXPANSAO DE 95 M DE "REDLERS", MELHORIA DO SISTEMA FERROVIARIO E ILUMINACAO DOS PATIOS. ESTAS OBRAS ATENDERAO, NO PROXIMO ANO, A EXPORTACAO DE GRAOS PROCEDENTES DO PLANALTO CENTRAL QUE DEVERA PASSAR DAS ATUAIS 500 MIL (T) PARA 1.500 MIL (T/ANO).	

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38213 COMPANHIA DOCAS DO ESPIRITO SANTO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0563.5241.0001	OBRAS COMPLEMENTARES DO CAIS DE CAPUA8A	3.250
	- PAVIMENTAR PATIO (M2) = 5.294	
	- REALIZAR DERROCAGEM (M3) = 4.412	
	- EXPANDIR OBRAS (N) = 28	
	- OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (M) = 147	
T O T A L		9.750

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38213 COMPANHIA DOCAS DO ESPIRITO SANTO

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	9.750	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		9.750

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38214 COMPANHIA DOCAS DO ESTADO DA BAHIA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16	TRANSPORTE	74.288
16.030	SEGURANCA PUBLICA	37.144
16.030.0563	PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS	37.144

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38214 COMPANHIA DOCS DO ESTADO DA BAHIA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.030.0563.5006	ALARGAMENTO DO CAIS COMERCIAL DO PORTO DE SALVADOR	37.144
	MELHORAR AS CONDICÖES OPERACIONAIS DO ATUAL CAIS, HOJE PREJUDICADAS POR PAVIMENTAÇÃO COM DEFORMAÇÕES ACENTUADAS, AUMENTANDO A FAIXA DO CAIS DE 16M PARA 285 M; ELIMINAR OS DESNIVELAMENTOS DAS LINHAS DE GUINDASTES; AUMENTAR O CALADO DO ATUAL CAIS QUE PASSARA DE 7 M PARA 10 M.	
16.030.0563.5006.0001	ALARGAMENTO DO CAIS COMERCIAL DO PORTO DE SALVADOR	37.144
	- REMOVER LINHAS FERREAS DE GUINDASTES (M) = 360 - RETIRAR PAVIMENT. DE "BLOKET" E PARALELEPIEDO (M2) = 2.736 - PAVIMENTAR FAIXA DE CAIS (M3) = 562 - INSTALAR PLATAFORMA (M3) = 1.815 - RECONSTRUIR LINHAS FERREAS DE GUINDASTES "PTU" (M) = 1.080 - PREPARAR GALERIAS DE SERVIC.P/INST ELETRICAS (M) = 180 - EMBRERCHAR AS JUNTAS EXISTEN. ENTRE OS BLOCOS (M) = 890 - CONSTRUIR BERNA SUBMERSA DE PEDRAS ARRUMADAS (M3) = 6.900	
16.090	TRANSPORTE HIDROVIARIO	37.144
16.090.0563	PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS	37.144
16.090.0563.5033	AMPLIACAO DO PATIO DE CONTEINERES DO PORTO DE SALVADOR	9.286
	ATENDER AO CRESCIMENMTO DA MOVIMENTACAO DE "CONTAINERS" DO PORTO DE SALVADOR.	
16.090.0563.5033.0001	AMPLIACAO DO PATEO DE CONTEINER DO PORTO DE SALVADOR	9.286
	- ESCAVAR EM MATERIAL DE PRIMEIRA (M3) = 42.000 - REFORCAR SUB LEITO COM CANADA DE ARENOSO (M3) = 5.600 - OBRAS CIVIS NA SUB BASE COM ARENOSO (M3) = 5.600 - OBRAS CIVIS NA BASE EM CONCRETO MAGRO (M3) = 3.900 - OBRAS CIVIS COM PLACAS EM CONCRETO SIMPLES (M3) = 10.000 - OBRAS CIVIS NAS GALERIAS DE SERVICIO (M3) = 950 - COLOCAR POSTES CONCRETO ARMADO P/ ILUMINACAO (UNID) = 5	
16.090.0563.5147	EXPANSAO DOS SERVICOS PORTUARIOS	13.929
	ADQUIRIR EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS NECESSARIOS AS ATIVIDADES DE APOIO DA COMPANHIA, VISANDO ATENDER O PROJETO DE EXPORTACAO DE SOJA E DE EXPANSAO DOS SERVICOS PORTUARIOS.	
16.090.0563.5147.0001	EXPANSAO DOS SERVICOS PORTUARIOS	13.929
	- ESPECIFICAR EQUIPAMENTOS E MATERIAIS (PERC) = 100 - SELECIONAR FORNECEDORES (PERC) = 100 - EFETIVAR PROCESSO DE COMPRA (PERC) = 100	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38214 COMPANHIA DOCS DO ESTADO DA BAHIA

C O D I G O	E S P E C I F I C A Ç Ã O	V A L O R
16.090.0563.5310	PROLONGAMENTO DO MOLHE DE PROTECAO DO PORTO DE ILHEUS DIMINUIR O PROCESSO DE ASSOREAMENTO DA BACIA E DO CANAL DE ACESSO AO PORTO, AUMENTANDO A AREA ABRIGADA DO PORTO, POSSIBILITANDO, ASSIM, SUA AMPLIACAO COM A CONSTRUCAO DO PIERPROPANO PETROLEIRO.	9.286
16.090.0563.5310.0001	PROLONGAMENTO DO MOLHE DE PROTECAO DO PORTO DE ILHEUS - ASSENTAR NUCLEO EM PEDRAS DE 10 KG A 2T (T) = 141.200 - ASSENTAR CARAPACA COM PEDRAS 2T A 5T (T) = 13.600 - ASSENTAR CARAPACA COM PEDRAS DE 5T A 8T (T) = 19.700 - ASSENTAR CARAPACA COM PEDRAS DE 1T A 3T (T) = 18.750 - ASSENTAR CARAPACA COM TETRAPODES DE 8T (UNID) = 1.260	9.286
16.090.0563.5320	RECUPERACAO DO TERMINAL DE GRANEIS LIQUIDOS DO PORTO DE ARATU RECUPERAR TERMINAL DE GRANEIS LIQUIDOS DO PORTO ARATU, CONSIDERANDO QUE AS ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO ENCONTRAM-SE COM AS ARMADURAS EM ESTADO DE OXIDACAO BASTANTE AVANÇADO, PRINCIPALMENTE A PLATAFORMA PRINCIPAL.	4.643
16.090.0563.5320.0001	RECUPERACAO DO TERMINAL DE GRANEIS LIQUIDOS DO PORTO DE ARATU - CORTAR CAMISAS METALICAS (UNID) = 36 - CORTAR CONCRETOS (M2) = 2.365 - APICOAR (M2) = 550 - INSTALAR FERRAGEM DE RECUPERACAO E REFORCO (KG) = 42.570 - JATEAR COM AREIA AR E AGUA (M2) = 2.915 - CONCRETO - TRACO 500P (M3) = 1.155 - PROVER ACABAMENTO DE PEDREIRO (M2) = 2.365 - TRATAR TRINCAS LARGAS E VAZIOS (KG) = 330	4.643
T O T A L		74.288

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38214 COMPANHIA DOCAS DO ESTADO DA BAHIA

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	74.288
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	74.288

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38215 COMPANHIA DOCAS DO ESTADO DE SAO PAULO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16	TRANSPORTE	194.116
16.090	TRANSPORTE HIDROVIARIO	194.116
16.090.0021	ADMINISTRACAO GERAL	9.286
16.090.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	9.286
	REALIZAR INVESTIMENTO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DOS SERVICOS DA CODESP, NO TOCANTE A MATERIAIS PERMANENTES E AS VARIAS DESAPROPRIACOES EM ANDAMENTO NA JUSTICA FEDERAL.	
16.090.0021.6010.0001	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS	9.286
	- MANTER OS PADROES OPERACIONAIS DO PORTO (PERC) = 100	
	- ACOMPANHAR DESAPROPRIACAO NA JUSTICA FEDERAL (PERC) = 100	
16.090.0563	PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS	184.830

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38215 COMPANHIA DOCS DO ESTADO DE SAO PAULO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0563.5041	AMPLIACAO DO TERMINAL DE GRANEIS LIQUIDOS DUPLICAR A CAPACIDADE DE ATRACACAO DE NAVIOS, EM VIRTUDE DE ESTAR SATURADO O VOLUME DE UTILIZACAO DOS BERÇOS EXISTENTES, BEM COMO DOTAR O TERMINAL DE SISTEMA DE SEGURANCA ADEQUADO.	61.288
16.090.0563.5041.0001	AMPLIACAO DO TERMINAL DE GRANEIS LIQUIDOS DA ALAMOIA NO PORTO DE SANTOS - CONSTRUIR BERÇO DE ATRACACAO (UNID) = 2 - ADQUIRIR PLATAFORMA DESCARGA DE LIQ. A GRANEL (UNID) = 1 - CONSTRUIR ESTRUT. DE TUBOVIA E OBRAS COMPLEM. (UNID) = 1 - OBRAS DE DRAGAGEM (PERC) = 10	61.288
16.090.0563.5062	AUTOMACAO DE CORREDOR DE EXPORTACAO AUMENTAR A PRODUTIVIDADE, PELA RACIONALIZACAO INFORMATIZADA, NAS OPERACOES DE EMBARQUE DE CEREAIS DO CORREDOR DE EXPORTACAO.	28.508
16.090.0563.5062.0001	AUTOMACAO DO CORREDOR DE EXPORTACAO DO PORTO DE SANTOS - IMPLANTAR SIST. CONTROLE LOGICO PROGRAMAVEL (PERC) = 100	28.508
16.090.0563.5074	CONSTRUCAO DE CAIS PARA OPERACOES "ROLL ON ROLL OFF" DOTAR O PORTO DE INSTALACOES ADEQUADAS PARA OPERACAO "RO-RO", ATUALMENTE EXECUTADA EM PONTES DE ATRACACAO DE "FERRY-BOATS".	18.572
16.090.0563.5074.0001	CONSTRUCAO DE CAIS PARA OPERACOES TIPO "ROLL ON ROLL OFF" NA MARGEM DIREITA DO PORTO DE SANTOS - CONSTRUIR CAIS PARA ATRACACAO DE NAVIOS "RO-RO" (M) = 47	18.572
16.090.0563.5075	CONSTRUCAO DE CAIS PARA PRODUTOS FRIGORIFICADOS CRIAR UM BERÇO DE ATRACACAO PARA PRODUTOS FRIGORIFICADOS/RESFRIADOS JUNTO AO TERMINAL DE "CONTAINERS".	929
16.090.0563.5075.0001	CAIS PARA PRODUTOS FRIGORIFICADOS NA MARGEM ESQUERDA DO PORTO DE SANTOS - CONSTRUIR CAIS ACOSTAGEM P/NAVIO FRIGORIFICO (PERC) = 1	929

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38215 COMPANHIA DOCAS DO ESTADO DE SAO PAULO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0563.5118	ESTUDOS E PROJETOS	929
	CONTRATAR E ACOMPANHAR ESTUDOS E PROJETOS VISANDO REFORMAS, AMPLIACOES E MELHORAMENTOS NAS INSTALACOES E DEPENDENCIAS DO PORTO DE SANTOS.	
16.090.0563.5118.0001	ESTUDOS E PROJETOS PARA A RACIONALIZACAO DAS OPERACOES PORTUARIAS DO PORTO DE SANTOS	929
	- COORDENAR PROJETOS (PERC) = 10	
16.090.0563.5232	MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS-SANTOS	35.603
	CONSTRUIR E AMPLIAR SISTEMAS DE: MOVIMENTACAO DE CARGAS, TELECOMUNICACOES, DISTRIBUICAO DE ENERGIA, TRATAMENTO DE POLUENTES E MANUSEIO DE CARGAS TOXICAS. REMODELAR OFICINAS. IMPLANTAR NOVOS TERMINAIS PORTUARIOS. OBTER RECURSOS DA INICIATIVA PRIVADA PARA SUA CONCLUSAO.	
16.090.0563.5232.0001	MELHORAMENTO DAS INSTALACOES NO PORTO DE SANTOS	35.603
	- IMPLANTAR ACESSOS LIGACOES E COMUNICACOES (PERC) = 3 - MELHORAR E AMPLIAR INTALACOES (PERC) = 4 - IMPLANTAR NOVOS SISTEMAS OU INSTALACOES (PERC) = 3 - EFETUAR LEVANTAMENTO AEROFOTOGRAFOMETRICOS (PERC) = 12	
16.090.0563.5314	REAPARELHAMENTO DE OFICINAS	37.144
	ADQUIRIR NOVOS EQUIPAMENTOS E MELHORAR A PERFORMANCE DOS EXISTENTES, PELA INTRODUCAO DE ACESSORIOS E COMPONENTES NECESSARIOS AO SERVICOS DE MANUTENCAO.	
16.090.0563.5314.0001	REAPARELHAMENTO DE OFICINAS	37.144
	- ADQUIRIR EQUIP. P/DIVISAO DE MECANICA (PERC) = 5 - ADQUIRIR EQUIP. P/DIVISAO DE ELETRICIDADE (PERC) = 5 - ADQUIRIR EQUIP. P/DIVISAO DE ENGENHARIA CIVIL (PERC) = 5 - ADQUIRIR EQUIP. P/DIVISAO DE PLANEJAMENTO (PERC) = 5 - ADQUIRIR EQUIP. P/DIVISAO DE SISTEMAS (PERC) = 5 - ADQUIRIR ACESSORIOS E COMPONENTES (PERC) = 5	
16.090.0563.5362	URBANIZACAO E INFRA-ESTRUTURA	1.857
	MELHORAR AS CONDICOES DE TRAFEGO DOS VEICULOS QUE DEMANDAM O PORTO, RETIRANDO-OS DE CIRCULACAO PELA MALHA VIARIA DA CIDADE OU DO PROPRIO PORTO. PROVER CONDICOES DE SEGURANCA A NAVEGACAO AEREA E MARITIMA NAS IMEDIACOES DA PONTE SOBRE O CANAL DE BERTIOGA E DOTA-LA DE SINALIZACAO ADEQUADA AO TRAFEGO FERROVIARIO.	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38215 COMPANHIA DOCAS DO ESTADO DE SAO PAULO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0563.5362.0001	CONSTRUCAO DA AVENIDA PORTUARIA NA MARGEM DIREITA DO PORTO DE SANTOS TRECHO PAQUETA-MACUCO - OBRAS DE PAVIMENTACAO E COMPLEMENTARES (M) = 105 - CONSTRUIR PASSAGEM NIVEL SOBRE LINHA FERREA (PERC) = 3	928
16.090.0563.5362.0002	ILUMINACAO E SINALIZACAO VIARIA DA PONTE SOBRE O CANAL DA BERTIOGA NO PORTO DE SANTOS - INSTALAR EQUIP. ELETRICOS LUMINACAO E SINAL (PERC) = 7	929
T O T A L		194.116

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38215 COMPANHIA DOCAS DO ESTADO DE SAO PAULO

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	194.116	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		194.116

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38216 COMPANHIA DOCAS DO MARANHAO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16	TRANSPORTE	26.948
16.090	TRANSPORTE HIDROVIARIO	26.948
16.090.0563	PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS	26.948

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38216 COMPANHIA DOCAS DO MARANHAU

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0563.5228	MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS-ITAQUI	15.359
	PROSSEGUIR COM AS OBRAS DE INSTALACAO DO PORTO DE ITAQUI - PLANO DIRETOR.	
16.090.0563.5228.0001	MELHORAMENTO DAS INSTALACOES DO PORTO DE ITAQUI	15.359
	- IMPLANTAR PLANO DIRETOR DO PORTO DO ITAQUI (PERC) = 15	
16.090.0563.5315	REAPARELHAMENTO DO PORTO DE ITAQUI	11.589
	APARELHAR O PORTO DO ITAQUI PARA ATENDER AO CRESCI- MENTO DA DEMANDA DE CARGAS, EM RAZAO DO PROJETO CARAJAS E DA FERROVIA NORTE SUL.	
16.090.0563.5315.0001	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES	11.589
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS PORTUARIOS (UNID) = 52	
T O T A L		26.948

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38216 COMPANHIA DOCAS DO MARANHAU

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	26.948	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		26.948

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38217 COMPANHIA DOCAS DO PARA

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16	TRANSPORTE	2.693
16.090	TRANSPORTE HIDROVIARIO	2.693
16.090.0563	PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS	2.693
16.090.0563.5317	REAPARELHAMENTO PORTUARIO	2.693
	ADQUIRIR EQUIPAMENTOS, PARA MELHOR ATENDIMENTO AO USUARIO.	
16.090.0563.5317.0001	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES	2.693
	- ADQUIRIR EMPILHADEIRA DE 7 T (UNID) = 2	
	- ADQUIRIR MATERIAL PERMANENTE (UNID) = 72	
T O T A L		2.693

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38217 COMPANHIA DOCAS DO PARA

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	2.693	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		2.693

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38218 COMPANHIA DUCAS DO RIO DE JANEIRO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16	TRANSPORTE	153.497
16.090	TRANSPORTE HIDROVIARIO	153.497
16.090.0563	PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS	153.497
16.090.0563.5226	MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS	4.643
	EXECUTAR OBRAS CIVIS DESTINADAS A PAVIMENTACAO DO PORTO, AMPLIACAO DAS REDES ELETRICAS, ILUMINACAO DO CAIS E CONSTRUCAO DE DOLFIM.	
16.090.0563.5226.0001	PAVIMENTACAO DAS AREAS ADJACENTES AOS ARMAZENS	4.643
	- AMPLIAR SISTEMA VIARIO (M2) = 10.000	
16.090.0563.5230	MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS-PORTO DO FORNO	6.500
	CONSTRUIR PREDIOS PARA APOIO ADMINISTRATIVO, AMPLIAR REDE ELETRICA PARA PERMITIR MELHOR CAPACIDADE OPERACIONAL E PAVIMENTAR RETROAREAS.	
16.090.0563.5230.0001	EDIFICACOES	3.714
	- CONSTRUIR PREDIO (UNID) = 2	
16.090.0563.5230.0003	PAVIMENTACAO EM RETRO-AREAS	2.786
	- AMPLIAR SISTEMA VIARIO (M2) = 6.000	
16.090.0563.5231	MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS-RIO DE JANEIRO	63.553
	EXECUTAR OBRAS CIVIS CORRESPONDENTES A AMPLIACAO DO TERMINAL DE CONTEINERES, PAVIMENTAR A 5A. INSPETORIA E CONTRUIR CAIS DO CAJU. CONSTRUIR PREDIOS DIVERSOS E AMPLIAR REDE ELETRICA.	
16.090.0563.5231.0001	AMPLIACAO DO TERMINAL DE CONTEINERES DO CAIS DO CAJU E PAVIMENTACAO DA QUINTA INSPETORIA	40.338
	- AMPLIAR TERMINAL DE CONTEINERES (M2) = 10.000	
	- CONSTRUIR CAIS DO CAJU (M) = 100	
	- PAVIMENTAR QUINTA INSPETORIA (M2) = 2.000	
16.090.0563.5231.0002	EDIFICACOES	13.929
	- CONSTRUIR PREDIO (UNID) = 1	

DETAHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38218 COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0563.5231.0003	AMPLIACAO DE REDE ELETRICA - AMPLIAR REDE ELETRICA NA QUARTA INSPETORIA (PERC) = 20	9.286
16.090.0563.5233	MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS-SEPETIBA EXECUTAR OBRAS CIVIS DESTINADAS A APOIO ADMINISTRATIVO OBJETIVANDO O AUMENTO DE PRODUTIVIDADE DO CONTROLE OPERACIONAL DO COMPLEXO PORTUARIO. REFORCAR A ESTRUTURA DA PONTE DE ACESSO NORTE-SUL EM DECORRENCIA DA ACENTUADA CORROSAO, REGISTRADA AO LONGO DO TEMPO. MELHORAR A PROGRAMACAO VISUAL SEGUINDO PROGRAMA DE IDENTIDADE VISUAL DA PORTOBRAS.	3.714
16.090.0563.5233.0002	RECUPERACAO DA CORTINA DO CAIS - CONSTRUIR PONTE (UNID) = 1	3.714
16.090.0563.6017	DESAPROPRIACOES PARA EXPANSAO DO COMPLEXO PORTUARIO DESAPROPIAR AREAS DO PORTO DE SEPETIBA PARA INSTALACAO E EXPANSAO DO COMPLEXO PORTUARIO.	2.786
16.090.0563.6017.0001	DESAPROPRIACOES PARA O PORTO DE SEPETIBA - DESAPROPRIAR AREA (M2) = 190.532	2.786
16.090.0563.6061	MANUTENCAO DO COMPLEXO PORTUARIO ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DESTINADOS A PROMOVER A MANUTENCAO E A OPERACAO DO COMPLEXO PORTUARIO.	72.301
16.090.0563.6061.0001	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS PORTUARIOS E DE VEICULOS DE OPERACOES - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS PORTUARIOS (UNID) = 2 - ADQUIRIR VEICULOS OPERACIONAIS (UNID) = 4	65.801
16.090.0563.6061.0002	AQUISICAO DE MATERIAL PERMANENTE - ADQUIRIR MOBILIARIO (UNID) = 175 - ADQUIRIR MICRO-COMPUTADOR (UNID) = 14	6.500
T O T A L		153.497

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38218 COMPANHIA DOCAS DO RIO DE JANEIRO

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	153.497
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	153.497

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38219 COMPANHIA DOCAS DO RIO GRANDE DO NORTE

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
16	TRANSPORTE	8.497
16.090	TRANSPORTE HIDROVIARIO	8.497
16.090.0021	ADMINISTRACAO GERAL	2.043
16.090.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	2.043
	DOTAR A AREA ADMINISTRATIVA DE EQUIPAMENTOS CAPAZES DE MANTER OS SERVICOS DE APOIO A AREA OPERACIONAL EM CONDICOES SATISFATORIAS DE FUNCIONAMENTO.	
16.090.0021.6010.0001	COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS	2.043
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 31	
16.090.0563	PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS	6.454
16.090.0563.5225	MELHORAMENTO DE INSTALACOES DO TERMINAL SALINEIRO DE AREIA BRANCA	1.254
	MANTER O TERMINAL SALINEIRO EM CONDICOES DE MELHOR OPERACIONALIDADE.	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38219 COMPANHIA DOCAS DO RIO GRANDE DO NORTE

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0563.5225.0001	MELHORAMENTO DAS INSTALACOES DO TERMINAL SALINEIRO DE AREIA BRANCA - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS PORTUARIOS (UNID) = 10	1.254
16.090.0563.5229	MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS-NATAL CAPACITAR O PORTO PARA RECEBER TRIGO POR VIA MARI-TIMA, COM REFLEXO NO AUMENTO DO FATURAMENTO, EM CONSEQUENCIA DE MAIOR TONELAGEM MOVIMENTADA. DOTAR, TAMBEM, O PORTO DE INSTALACOES NECESSARIAS AO FUNCIONAMENTO DA GUARDA E DOS TRABALHADORES PORTUARIOS.	5.200
16.090.0563.5229.0001	MELHORAMENTO DAS INSTALACOES DO PORTO DE NATAL - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS PORTUARIOS (UNID) = 3 - CONSTRUIR PREDIO (UNID) = 1 - DELIMITAR AREA PORTUARIA (UNID) = 1	5.200
T O T A L		8.497

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38219 COMPANHIA DOCAS DO RIO GRANDE DO NORTE

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	8.497	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		8.497

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38220 REDE FERROVIARIA FEDERAL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16	TRANSPORTE	2.686.078
16.089	TRANSPORTE FERROVIARIO	2.686.078
16.089.0043	ORGANIZACAO E MODERNIZACAO ADMINISTRATIVA	51.073
16.089.0043.5243	MODERNIZACAO DA ACAO EMPRESARIAL	51.073
	DOTAR A EMPRESA, NOS NIVEIS PROPRIOS, DE INSTRUMENTOS CAPAZES DE DESENVOLVER OS SEGMENTOS COMERCIAL, OPERACIONAL E SOCIAL, CRIANDO AS CONDICOES NECESSARIAS PARA O SEU CRESCIMENTO AUTO-SUSTENTADO. O PROJETO ENVOLVE: PLANO DE ACAO COMERCIAL, PLANO DE ACAO DE CUSTOS, PLANO DE ACAO TARIFARIA, SISTEMA DE NORMALIZACAO CONTABIL, PLANO DE ACAO GERENCIAL (TREINAMENTO) E CONTRATO-PROGRAMA (CONTRATO DE EMPRESA).	
16.089.0043.5243.0001	MODERNIZACAO DA ACAO EMPRESARIAL	51.073
	- IMPLEMENTAR ACOES (PERC) = 100	
16.089.0542	FERROVIAS	2.137.275
16.089.0542.5007	AMPLIACAO DA CAPACIDADE DA LINHA DO CENTRO	130.004
	AUMENTAR A CAPACIDADE DE TRANSPORTE NO EIXO RIO-BELO HORIZONTE EM 19.200 MILHOES DE TONELADAS POR QUILOMETRO-UTIL. ENVOLVE A CONSOLIDACAO DA INFRA-ESTRUTURA DA LINHA DO CENTRO E MELHORIAS NOS SISTEMAS DE ELETRIFICACAO, SINALIZACAO E TELECOMUNICACOES.	
16.089.0542.5007.0001	AMPLIACAO DA CAPACIDADE DA LINHA DO CENTRO (TRECHO JAPERI-BELO HORIZONTE)	130.004
	- OBRAS NA INFRA-ESTRUTURA E SISTEMAS (KM) = 162	
16.089.0542.5183	IMPLANTACAO DA FERROVIA TRANSNORDESTINA	330.497
	INTEGRAR RACIONALMENTE TODO O NORDESTE ENTRE SI E COM O RESTO DO PAIS, FAVORECENDO AREAS DE GRANDE POTENCIAL ECONOMICO. ABRANGE A IMPLANTACAO DE NOVOS TRECHOS FERROVIARIOS, A RESTAURACAO E RECONSTRUCAO DE SEGMENTOS DA MALHA DO NORDESTE SITUADOS NA SUA AREA DE INFLUENCIA. FACILITAR O ESCOAMENTO DE PRODUTOS QUE HOJE UTILIZAM A ROTA FORTALEZA-SALVADOR, BENEFICIANDO REGIAO AGRICOLA EM IMPLANTACAO, COM CERCA DE 1.000.000 HA DE TERRAS IRRIGADAS.	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38220 REDE FERROVIARIA FEDERAL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.089.0542.5183.0001	IMPLANTACAO DA FERROVIA TRANSNORDESTINA-TRECHO PETRO- LINA-SALGUEIRO - OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (KM) = 113	233.921
16.089.0542.5183.0002	IMPLANTACAO DE TRECHOS FERROVIARIOS A CARGO DA RFFSA- SR1: SALGUEIRO-INGAZEIRA - OBRA DE INFRAESTRUTURA (%) = 100	27.859
16.089.0542.5183.0003	PROJETOS DE TRECHOS FERROVIARIOS A CARGO DA RFFSA SR1: CRATEUS/PIQUET CARNEIRO E SALGUEIRO/OURICURI - OBRA DE INFRA-ESTRUTURA (%) = 100	46.431
16.089.0542.5183.0004	IMPLANTACAO DA FERROVIA TRANSNORDESTINA-TRECHO INGAZEIRA-RECIFE	22.286
16.089.0542.5184	IMPLANTACAO DA VARIANTE DO RIO PARAGUACU - BA MELHORAR O SISTEMA FERROVIARIO DA REGIAO, COM REALI- ZACAO DE MODIFICACOES NO TRACADO DA LINHA EXISTEN- TE, DE MODO A POSSIBILITAR UMA CIRCULACAO MAIS EFI- CIENTE DAS COMPOSICOES FERROVIARIAS.	153.219
16.089.0542.5184.0001	IMPLANTACAO DA VARIANTE DO RIO PARAGUACU-BA/TRECHO MA- PELE-ITATIM - OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (KM) = 192	153.219
16.089.0542.5217	LIGACAO BELO HORIZONTE - VOLTA REDONDA (FERROVIA DO ACO) AUMENTAR A CAPACIDADE DE TRANSPORTE DO EIXO BELO HORIZONTE - VOLTA REDONDA. ENVOLVE A CONCLUSAO DA VIA PERMANENTE NO TRECHO JECEABA - SAUDADE, OBRAS COMPLEMENTARES, IMPLANTACAO DE SISTEMAS DE SINA- LIZACAO E CONTROLE DE TRAFEGO, ALEM DE MELHORIAS NO RAMAL DE SAO PAULO, NO TRECHO BARRA DO PIRAI-SAU- DADE E NO COMPLEXO FERROVIARIO DE BARRA MANSA.	226.579
16.089.0542.5217.0001	OBRAS COMPLEMENTARES A IMPLANTACAO DA FERROVIA DO ACO - OBRAS DE SUPERESTRUTURA (KM) = 50	105.860
16.089.0542.5217.0002	SISTEMA INTEGRADO DE ELETRIFICACAO, SINALIZACAO E TE- LECOMUNICACOES (SISTEMA GEC) - IMPLANTAR SISTEMA (PERC) = 90	120.719

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38220 REDE FERROVIARIA FEDERAL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.089.0542.5321	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA MALHA DA BAHIA	69.645
	AMPLIAR A CAPACIDADE OPERACIONAL DA MALHA DA BAHIA, A FIM DE ATENDER OS FLUXOS DE CARGA ECONOMICAMENTE CAPTAVEIS. ENVOLVE A RECUPERACAO DA INFRA E SUPER-ESTRUTURA DA VIA PERMANENTE, A ADEQUACAO DE PATIOS E TERMINAIS, A MODERNIZACAO DOS SISTEMAS DE SINALIZACAO E DE TELECOMUNICACOES E MELHORIAS NAS OFICINAS.	
16.089.0542.5321.0001	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA ROTA MAPELE-SETE LAGOAS (TRECHO MAPELE-MONTE AZUL)	14.858
	- OBRAS NA VIA PERMANENTE (KM) = 17	
16.089.0542.5321.0002	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA ROTA MACAU-RECIFE-MACEIO-ARACAJU-SALVADOR (TRECHO PROPRIA-SALVADOR)	18.572
	- OBRAS NA VIA PERMANENTE (KM) = 11	
16.089.0542.5321.0003	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA ROTA JUAZEIRO-SAO FRANCISCO	36.215
	- OBRAS NA VIA PERMANENTE (KM) = 9	
16.089.0542.5322	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA MALHA DE MINAS GERAIS	385.369
	AMPLIAR A CAPACIDADE OPERACIONAL DA MALHA DE MINAS, A FIM DE ATENDER OS FLUXOS DE CARGA ECONOMICAMENTE CAPTAVEIS. ENVOLVE A RECUPERACAO DA INFRA E SUPER-ESTRUTURA DA VIA PERMANENTE, A ADEQUACAO DE PATIOS E TERMINAIS, A MODERNIZACAO DOS SISTEMAS DE SINALIZACAO E DE TELECOMUNICACOES E MELHORIA NAS OFICINAS.	
16.089.0542.5322.0001	RECUP./MODERN. DA ROTA BRASILIA-GOIANIA-ARAGUARI-UBERABA-B.HORIZONTE, INCLUSIVE VARIANTE DA SERRA DO TIGRE	246.079
	- OBRAS NA VIA PERMANENTE (KM) = 365	
16.089.0542.5322.0002	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA ROTA SETE LAGOAS-BELO HORIZONTE-COSTA LACERDA	139.290
	- OBRAS NA VIA PERMANENTE (KM) = 46	
16.089.0542.5323	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA MALHA DE SANTA CATARINA	2.786
	AMPLIAR A CAPACIDADE OPERACIONAL DA MALHA DE SANTA CATARINA, A FIM DE ATENDER OS FLUXOS DE CARGA ECONOMICAMENTE CAPTAVEIS. ENVOLVE A RECUPERACAO DA INFRA E SUPERESTRUTURA DA VIA PERMANENTE, A ADEQUACAO DE PATIOS E TERMINAIS, A MODERNIZACAO DOS SISTEMAS DE SINALIZACAO E DE TELECOMUNICACOES E MELHORIAS NAS OFICINAS.	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38220 REDE FERROVIARIA FEDERAL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.089.0542.5323.0001	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA ROTA RIO FIORITA-PINHEI- RINHO-URUSSANGA-CAPIVARI-IMBITUBA - OBRAS NA VIA PERMANENTE (KM) = 10	2.786
16.089.0542.5324	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA MALHA DE SAO PAULO AMPLIAR A CAPACIDADE OPERACIONAL DA MALHA DE SAO PAULO, A FIM DE ATENDER OS FLUXOS DE CARGA ECONOMI- CAMENTE CAPTAVEIS. ENVOLVE A RECUPERACAO DA INFRA E SUPERESTRUTURA DA VIA PERMANENTE, A ADEQUACAO DE PATIOS E TERMINAIS, A MODERNIZACAO DOS SISTEMAS DE SINALIZACAO E DE TELECOMUNICACOES E MELHORIAS DAS OFICINAS.	139.290
16.089.0542.5324.0001	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DO TRECHO BARRA DO PIRAI- SAUDADE-MANUEL FEIO (RAMAL DE SAO PAULO) - OBRAS NA VIA PERMANENTE (KM) = 22	27.858
16.089.0542.5324.0002	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA ROTA SANTOS-JUNDIAI - OBRAS NA VIA PERMANENTE (KM) = 15	27.858
16.089.0542.5324.0003	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA ROTA BAURU-CORUMBA-PONTA PORA - OBRAS NA VIA PERMANENTE (KM) = 110	83.574
16.089.0542.5325	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA MALHA DO NORDESTE AMPLIAR A CAPACIDADE OPERACIONAL DA MALHA DO NOR- DESTE, A FIM DE ATENDER OS FLUXOS DE CARGA ECONOMI- CAMENTE CAPTAVEIS. ENVOLVE A RECUPERACAO DA INFRA E SUPERESTRUTURA DA VIA PERMANENTE, A ADEQUACAO DE PATIOS E TERMINAIS, A MODERNIZACAO DOS SISTEMAS DE SINALIZACAO E DE TELECOMUNICACOES E MELHORIAS NAS OFICINAS.	211.721
16.089.0542.5325.0001	REMODELACAO DO TRECHO SAO LUIS-TERESINA - OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (KM) = 150 - OBRAS DE SUPERESTRUTURA (KM) = 210	58.502
16.089.0542.5325.0003	TRAVESSIA FERROVIARIA DE TERESINA - CONSTRUIR VIADUTO (M) = 167	27.858
16.089.0542.5325.0004	REMODELACAO DO TRECHO FERROVIARIO EM SOBRAL-CE A CARGO DA RFFSA-SR1 - OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (%) = 100	4.643

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38220 REDE FERROVIARIA FEDERAL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.089.0542.5325.0005	ADAPTACAO DO TRECHO FERROVIARIO SALVADOR/CAMACARI A CARGO DA RFFSA-SR7 - OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (%) = 100	27.858
16.089.0542.5325.0006	REMODELACAO DO TRECHO FERROVIARIO JUAZEIRO/SALVADOR A CARGO DA RFFSA SR-7 - OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (%) = 100	92.860
16.089.0542.5326	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA MALHA DO PARANA AMPLIAR A CAPACIDADE OPERACIONAL DA MALHA DO PARANA, A FIM DE ATENDER OS FLUXOS DE CARGA ECONOMICAMENTE CAPTAVEIS. ENVOLVE A RECUPERACAO DA INFRA E SUPERESTRUTURA DA VIA PERMANENTE, A ADEQUACAO DE PATIOS E TERMINAIS, MODERNIZACAO DOS SISTEMAS DE SINALIZACAO E DE TELECOMUNICACOES E MELHORIAS NAS OFICINAS.	422.513
16.089.0542.5326.0001	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA ROTA PINHALZINHO-PONTA GROSSA-ENG. BLEY-SAO FRANCISCO-MAFRA-LAGES - OBRAS NA VIA PERMANENTE (KM) = 145	111.432
16.089.0542.5326.0002	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA ROTA OURINHOS-CIANORTE-PONTA GROSSA-BUARAPUAVA-PARANAGUA - OBRAS NA VIA PERMANENTE (KM) = 270	292.509
16.089.0542.5326.0003	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DO TRECHO ENGENHEIRO CASTILHO - JARINA - SENADOR CANEDO - GO - OBRAS NA VIA PERMANENTE (PERC) = 100	18.572
16.089.0542.5328	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA MALHA DO RIO GRANDE DO SUL AMPLIAR A CAPACIDADE OPERACIONAL DA MALHA DO RIO GRANDE DO SUL, A FIM DE ATENDER OS FLUXOS DE CARGA ECONOMICAMENTE CAPTAVEIS. ENVOLVE A RECUPERACAO DA INFRA E SUPERESTRUTURA DA VIA PERMANENTE, A ADEQUACAO DE PATIOS E TERMINAIS, A MODERNIZACAO DOS SISTEMAS DE SINALIZACAO E DE TELECOMUNICACOES E MELHORIAS DAS OFICINAS.	37.144
16.089.0542.5328.0001	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA ROTA URUGUAIANA-CACEQUI-SANTA MARIA-PORTO ALEGRE - OBRAS NA VIA PERMANENTE (KM) = 36	13.000

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38220 REDE FERROVIARIA FEDERAL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.089.0542.5328.0002	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA ROTA SANTA ROSA-PASSO FUNDO-SANTO ANGELO-SAO BORJA-RIO GRANDE - OBRAS NA VIA PERMANENTE (KM) = 99	16.715
16.089.0542.5328.0003	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DO TRECHO LAGES-GENERAL LUZ - OBRAS NA VIA PERMANENTE (KM) = 23	7.429
16.089.0542.5409	VIADUTO SOBRE A EF NOROESTE DO BRASIL (SP84)	650
16.089.0542.5409.0001	VIADUTO SOBRE A EF NOROESTE DO BRASIL (SP84) - ELIMINAR O GARGALO NA TRANSPOSICAO FERROVIARIA (X) = 100	650
16.089.0542.5410	ANEL FERROVIARIO DE SETE LAGOAS	27.858
16.089.0542.5410.0001	ANEL FERROVIARIO DE SETE LAGOAS - RETIRAR LINHAS CENTRO DA CIDADE DE SETE LAGOAS (Z) = 100	27.858
16.089.0543	TERMINAIS FERROVIARIOS	18.572
16.089.0543.5404	RESTAURACAO DA RODOFERROVIARIA DE BRASILIA/DF PROPORCIONAR MELHORES CONDICoes DE UTILIZACAO DA ESTACAO RODOFERROVIARIA DE BRASILIA/DF AOS SUARIOS.	18.572
16.089.0543.5404.0001	RESTAURACAO DA RODOFERROVIARIA DE BRASILIA/DF - OBRAS CIVIS (PERC) = 100	18.572
16.089.0544	CONTROLE E SEGURANCA DO TRAFEGO FERROVIARIO	117.004
16.089.0544.5405	CONSTRUCAO DE VIADUTO SOBRE OS TRILHOS DA RFFSA PREVENIR ACIDENTES RODOFERROVIARIOS.	5.572
16.089.0544.5405.0001	CONSTRUCAO DE VIADUTO SOBRE OS TRILHOS DA RFFSA NA CIDADE DE JANAUBA/MG - OBRAS CIVIS (PERC) = 100	2.786

DETLHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38220 REDE FERROVIARIA FEDERAL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.089.0544.5405.0002	CONSTRUCAO DE VIADUTO SOBRE OS TRILHOS DA RFFSA NA CIDADE DE MONTES CLAROS / MG - OBRAS CIVIS (PERC) = 100	2.786
16.089.0544.6079	MANUTENCAO EMERGENCIAL ADEQUAR-SE PARA ATENDIMENTOS EMERGENCIAIS DEVIDO A ACIDENTES OU OCORRENCIAS EVENTUAIS, QUE NECESSITEM DE EQUIPAMENTOS E DE INTERVENCOES NA VIA PERMA- NENTE.	111.432
16.089.0544.6079.0001	MANUTENCAO EMERGENCIAL - REALIZAR ATENDIMENTOS (PERC) = 100	111.432
16.089.0545	SERVICOS DE TRANSPORTE FERROVIARIO	362.154
16.089.0545.5045	AMPLIACAO E RECUPERACAO DA FROTA DE TRANSPORTE ASSEGURAR O AUMENTO DA CAPACIDADE DE PRODUCAO DO SISTEMA OPERACIONAL, COM O MENOR NIVEL DE INVESTI- MENTO POSSIVEL, ATRAVES DA TROCA DOS EQUIPAMENTOS EXISTENTES (LOCOMOTIVAS E VAGOES) POR OUTROS MAIS PRODUTIVOS.	315.724
16.089.0545.5045.0001	AQUISICAO E RECUPERACAO DE VAGOES - ADQUIRIR VAGOES (UNID) = 150 - RECUPERAR VAGOES (UNID) = 50	55.716
16.089.0545.5045.0002	AQUISICAO E RECUPERACAO DE LOCOMOTIVAS - ADQUIRIR LOCOMOTIVAS (UNID) = 35 - RECUPERAR LOCOMOTIVAS (UNID) = 20	232.150
16.089.0545.5045.0003	RECUPERACAO DE LOCOMOTIVAS NA SR - 6 PORTO ALEGRE - RECUPERAR LOCOMOTIVAS (PERC) = 100	27.858
16.089.0545.5206	IMPLANTACAO E DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA GERENCIAL DE OPERACOES - SIGO CONCENTRAR, ELABORAR E DISTRIBUIR A TODOS OS USUA- RIOS, ATRAVES DE UM SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE DADOS, EM TEMPO REAL, AS INFORMACOES, GERADAS PELO MATERIAL RODANTE, TRENS E EQUIPAMENTOS, SOBRE OS EVENTOS OPERACIONAIS COLETADOS NAS ESTACOES, TERMI- NAIS, POSTOS DE MANUTENCAO E CENTROS DE CONTROLE.	46.430

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38220 REDE FERROVIARIA FEDERAL S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.089.0545.5206.0001	IMPLANTACAO E DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA GERENCIAL DE OPERACOES - SIGO - IMPLANTAR SISTEMA (PERC) = 45	46.430
T O T A L		2.686.078

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38220 REDE FERROVIARIA FEDERAL S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	1.008.453	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	757.383	
- DE MAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	307.255	
- EXTERNAS	612.987	
T O T A L		2.686.078

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38221 REDE FEDERAL DE ARMAZENS GERAIS FERROVIARIOS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16	TRANSPORTE	20.940
16.089	TRANSPORTE FERROVIARIO	20.940
16.089.0095	ARMAZENAMENTO E SILAGEM	20.940

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38221 REDE FEDERAL DE ARMAZENS GERAIS FERROVIARIOS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.089.0095.5187	IMPLANTACAO DE ARMAZEM GRANELEIRO ATENDER A DEMANDA DA REGIAO, GARANTINDO UM AUMENTO DA CAPACIDADE ESTATICA EM 60.000 TONELADAS, PARA FORMACAO DE ESTOQUES REGULADORES DE PRODUTOS AGRICOLAS PARA O MERCADO INTERNO.	4.364
16.089.0095.5187.0001	ESTUDOS PARA IMPLANTACAO DO ARMAZEM NO PATIO FERROVIARIO DE CARAPICUIBA-SP - ELABORAR ESTUODS (PERC) = 100	1.411
16.089.0095.5187.0002	CONSTRUCAO DO ARMAZEM NO PATIO FERROVIARIO DE CARAPICUIBA-SP - OBRAS CIVIS (PERC) = 23	2.953
16.089.0095.5194	IMPLANTACAO DE SILO PULMAO AMPLIAR A UNIDADE ARMAZENADORA EXISTENTE, MEDIANTE CONSTRUCAO DE UM SILO PULMAO NA MOEGA SITUADA NO PATIO FERROVIARIO DA CIDADE DE CIANORTE, NO ESTADO DO PARANA.	2.851
16.089.0095.5194.0001	ESTUDOS PARA IMPLANTACAO DO SILO NO PATIO FERROVIARIO DE CIANORTE-PR - ELABORAR ESTUODS (PERC) = 100	288
16.089.0095.5194.0002	CONSTRUCAO DO SILO NO PATIO FERROVIARIO DE CIANORTE-PR - OBRAS CIVIS (PERC) = 50	2.563
16.089.0095.5195	IMPLANTACAO DE SILO VERTICAL AUMENTAR A CAPACIDADE OPERACIONAL DE ARMAZENAGEM DO TERMINAL, EM 8.000 TONELADAS, ATRAVES DA CONSTRUCAO DE UMA BATERIA DE 4 SILOS VERTICAIS, O QUE PROPORCIONARA MAIOR RECEPCAO DE PRODUTOS, IMPEDINDO QUE ALGUMAS CELULAS DAS UNIDADES EXISTENTES FIQUEM OCUPADAS PELA NAO RETIRADA DE PARTE DOS GRAOS.	4.411
16.089.0095.5195.0001	CONSTRUCAO DE SILOS NO PATIO FERROVIARIO DE IGUACUCURITIBA-PR - CONSTRUIR SILOS (UNID) = 4	4.411

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38221 REDE FEDERAL DE ARMAZENS GERAIS FERROVIARIOS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.089.0095.5316	REAPARELHAMENTO OPERACIONAL E ADMINISTRATIVO	9.314
	ATENDER AOS DESEMPENHOS OPERACIONAL E ADMINISTRATIVO DA EMPRESA, ATRAVES DA AQUISICAO DE BENS IMOBILIZAVEIS, SEJA PARA NOVAS INSTALACOES OU PARA A SUBSTITUICAO DE MOVEIS E UTENSILIOS INADEQUADOS E DE EQUIPAMENTOS OBSOLETOS.	
16.089.0095.5316.0001	REAPARELHAMENTO OPERACIONAL E ADMINISTRATIVO	9.314
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS DIVERSOS (UNID) = 25	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE COMPUTACAO DIVERSOS (UNID) = 15	
	- ADQUIRIR MOVEIS E UTENSILIOS DIVERSOS (UNID) = 230	
	- ADQUIRIR VEICULOS OPERACIONAIS (UNID) = 16	
T O T A L		20.940

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38221 REDE FEDERAL DE ARMAZENS GERAIS FERROVIARIOS S/A

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	14.180	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	6.760	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		20.940

MINISTERIO DA CIENCIA E TECNOLOGIA

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
39000 - MINISTERIO DA CIENCIA E TECNOLOGIA

DDIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
39202	Financiadora de Estudos e Projetos	11.162
39203	COBRA - Computadores Brasileiros S/A	124.126
T O T A L		135.288

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 39000 MINISTERIO DA CIENCIA E TECNOLOGIA
 39202 FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
03	ADMINISTRACAO E PLANEJAMENTO	11.162
03.010	CIENCIA E TECNOLOGIA	11.162
03.010.0362	SERVICOS BANCARIOS E FINANCEIROS	11.162
03.010.0362.6069	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAO ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL	11.162
	AGILIZAR E INTENSIFICAR O APOIO TECNICO/FINANCEIRO A PROJETOS DE DESENVOLVIMENTO TECNOLOGICO COM ATENCAO ESPECIAL AS REGIOES MAIS CARENTES, ATRAVES DO APRIMORAMENTO DOS SERVICOS E DA MODERNIZACAO DOS SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE SUPORTE ADMINISTRATIVOS (INFORMATICA, TELECOMUNICACOES, TRANSPORTES, IMOVEIS ETC.).	
03.010.0362.6069.0001	MANUTENCAO E ADEQUACAO DE DEPENDENCIAS	11.162
	- MODERNIZAR E AMPLIAR O SIST.DE INFORMATICA (UNID) = 1	
	- ATUALIZAR EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE (UNID) = 2	
	- MANTER E MELHORAR O AMBIENTE FISICO DE TRAB. (UNID) = 1	
	- MODERNIZAR E MANTER O SIST.DE COMUNICACAO (SISTEMA) = 1	
T O T A L		11.162

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 39000 MINISTERIO DA CIENCIA E TECNOLOGIA
 39202 FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS

E S P E C I F I C A C A O	V A L O R	
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	11.162	
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO	0	
- DEMAIS	0	
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS	0	
- EXTERNAS	0	
T O T A L		11.162

DETAHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 39000 MINISTERIO DA CIENCIA E TECNOLOGIA
 39203 COBRA - COMPUTADORES BRASILEIROS S/A

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	124.126
11.010	CIENCIA E TECNOLOGIA	124.126
11.010.0056	DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL	124.126
11.010.0056.5298	OTIMIZACAO DE UNIDADES CENTRAIS DE PROCESSAMENTO	110.810
	APRESENTAR O SISTEMA OPERACIONAL DA LINHA X (SOX), TRANSPORTAVEL, MODULAR E PADRONIZADO, PARA ATENDIMENTO, EM NIVEL INTERNACIONAL, A EMPRESAS DE GRANDE PORTE, OBJETIVANDO ADEQUABILIDADE, MULTI-USUARIO, MULTI-TAREFAS E MULTI-RECURSOS, E, AINDA, O COMPUTADOR PRINCIPAL COMO CENTRALIZADOR DE DADOS E INFORMACOES PARA EMPRESAS DE MEDIO E GRANDE PORTE.	
11.010.0056.5298.0001	UNIDADE CENTRAL DE PROCESSAMENTO COBRA-X23	67.398
	- CONSTRUIR SUB MODULO BASICO "X23" (PROTOTIPO) = 5	
	- CONSTRUIR MODULO DE MEMORIA - (PROTOTIPO) = 5	
	- CONSTRUIR PLACA DE INTERLIGACAO (PROTOTIPO) = 5	
	- CONSTRUIR FONTE DE ALIMENTACAO (PROTOTIPO) = 5	
	- CONSTRUIR GABINETE PRINCIPAL (PROTOTIPO) = 5	
11.010.0056.5298.0002	UNIDADE CENTRAL DE PROCESSAMENTO COBRA-X30	43.412
	- IMPLANTAR PROCESSADOR DE MEMORIA PRINCIPAL (PROT) = 5	
	- INSTALAR CONTROLADORES DE DISCOS E FITAS (UNID) = 5	
	- IMPLANTAR BASTIDORES PRINCIPAIS E PERIFERICOS (UNID) = 5	
	- IMPLANTAR CONTROLADOR DE LINHAS ASSINCRONAS (UNID) = 5	
11.010.0056.6052	MANUTENCAO DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS	13.316
	DAR SUPORTE E MANUTENCAO AOS DIVERSOS ORGAOS DA EMPRESA, ADEQUANDO-OS AS NECESSIDADES DE MAIOR EFICIENCIA E DESEMPENHO DAS ATIVIDADES PRODUTIVAS E OPERACIONAIS, COM REDUCAO DE CUSTOS.	
11.010.0056.6052.0001	MANUTENCAO DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS	13.316
	- ADQUIRIR MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (UNID) = 70	
T O T A L		124.126

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 39000 MINISTERIO DA CIENCIA E TECNOLOGIA
 39203 COBRA - COMPUTADORES BRASILEIROS S/A

E S P E C I F I C A C A O

V A L O R

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO

124.126

RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO

- DO TESOURO
- DE MAIS

0
0

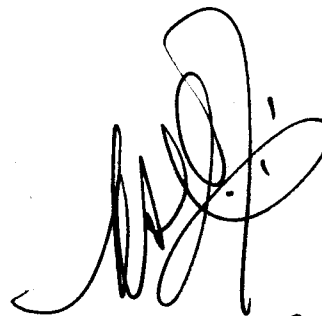
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS
- EXTERNAS

0
0

T O T A L

124.126



SENADOR NELSON CARNEIRO
 PRESIDENTE