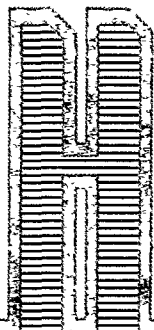




DIÁRIO



República Federativa do Brasil

DO CONGRESSO NACIONAL

ANO XLIV — SUPLEMENTO “B” AO Nº 104 QUINTA-FEIRA, 14 DE DEZEMBRO DE 1989 — BRASÍLIA — DF

CONGRESSO NACIONAL

PARECER

Nº 170, de 1989 — CN

DA COMISSÃO MISTA DE ORÇAMENTO: Redação final do Projeto de Lei nº 54, de 1989 (CN), que “estima a Receita e fixa a Despesa da União para o exercício financeiro de 1990”.

Relator: Deputado ERALDO TINOCO

A Comissão Mista incumbida de estudar o Projeto de Lei nº 54, de 1989 (CN), que “estima a Receita e fixa a Despesa da União para o exercício financeiro de 1990”, apresenta, em anexo, a Redação Final da referida Proposição, esclarecendo que nela introduziu as alterações necessárias para adaptar o Projeto às Mensagens 236 e 237/89-CN, às emendas aprovadas.

Sala da Comissão Mista de Orçamento, em 13 de dezembro de 1989 — Cid Carvalho, Presidente; Eraldo Tinoco, Relator-Geral.

VOLUME II

**ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DAS
EMPRESAS ESTATAIS**

Centro Gráfico do Senado Federal

BRASÍLIA — 1989

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO
DAS EMPRESAS ESTATAIS

EXERCÍCIO FINANCEIRO DE 1990

I N D I C E
(Ordem de Codigo)

Pagina

DEMONSTRATIVOS CONSOLIDADOS

Demonstrativo dos Investimentos por Orgao.	5
Demonstrativo da Distribuicao dos Investimentos por Subprograma.	6

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/Empresa Estatal

PRESIDENCIA DA REPUBLICA

Demonstrativo Consolidado.	13
------------------------------------	----

Detalhamento por Empresa/Fontes de Financiamento

20302	Industrias Nucleares do Brasil S/A	14
20303	Uranio do Brasil S/A	15
20304	Nuclebras Enriquecimento Isotopico S/A	17
20305	Nuclemon Minerio-Quimica Ltda	18
20306	Nuclebras Equipamentos Pesados S/A	19
20404	Banco Nacional de Desenvolvimento Economico e Social	20
20405	Agencia Especial de Financiamento Industrial	21
20406	BNDES - Participacoes S/A.	22
20407	Mineracao Caraiba Ltda..	23
20409	Maferesa Sociedade Anonima.	25
20410	Usiminas Mecanica S/A.	26

MINISTERIO DA AERONAUTICA

Demonstrativo Consolidado.	31
------------------------------------	----

Detalhamento por Empresa/Fontes de Financiamento

21202	Empresa Brasileira de Infra-Estrutura Aeroportuaria.	32
21203	Empresa Brasileira de Aeronautica S/A.	33
21204	Embraer Aviation International	38
21205	Embraer Aircraft Corporation	39
21206	Industria Aeronautica Neiva.	40
21207	Companhia Eletromecanica	41
21208	Telecomunicacoes Aeronauticas S/A.	43

MINISTERIO DA AGRICULTURA

Demonstrativo Consolidado.	47
------------------------------------	----

Detalhamento por Empresa/Fontes de Financiamento

22202	Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria.	48
22203	Empresa Brasileira de Assistencia Tecnica e Extensao Rural	49
22204	Companhia Brasileira de Armazenamento.	50
22205	Companhia de Desenvolvimento do Vale do Sao Francisco.	52
22208	Banco Nacional de Credito Cooperativo S/A.	60

PARTE III

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTOS

PROGRAMAÇÃO A CARGO DOS ORGÃOS

II

I N D I C E (Ordem de Codigo)

Pagina

22209	Companhia Brasileira de Alimentos.	62
22210	Companhia de Financiamento da Producao	63

MINISTERIO DAS COMUNICACOES

Demonstrativo Consolidado.		69
------------------------------------	--	----

Detalhamento por Empresa/Fontes de Financiamento

23201	Empresa Brasileira de Correios e Telegrafos.	70
23202	Telecomunicacoes Brasileiras S/A	72
23203	Companhia de Telefones do Rio de Janeiro	73
23204	Companhia Telefonica da Borda do Campo	74
23205	Companhia Telefonica Melhoramentos e Resistencia S/A	75
23206	Empresa Brasileira de Telecomunicacoes S/A	76
23207	Telecomunicacoes da Bahia S/A.	77
23208	Telecomunicacoes da Paraiba S/A.	79
23209	Telecomunicacoes de Alagoas S/A.	80
23210	Telecomunicacoes de Brasilia S/A	81
23211	Telecomunicacoes de Goias S/A.	82
23212	Telecomunicacoes de Minas Gerais S/A	83
23213	Telecomunicacoes de Pernambuco S/A	84
23214	Telecomunicacoes de Rondonia S/A	85
23215	Telecomunicacoes de Roraima S/A.	86
23216	Telecomunicacoes de Santa Catarina S/A	87
23217	Telecomunicacoes de Sao Paulo S/A.	88
23218	Telecomunicacoes de Sergipe S/A.	89
23219	Telecomunicacoes do Acre S/A	90
23220	Telecomunicacoes do Amapa S/A.	91
23221	Telecomunicacoes do Amazonas S/A	92
23222	Telecomunicacoes do Ceara S/A.	93
23223	Telecomunicacoes do Espirito Santo S/A	94
23224	Telecomunicacoes do Maranhao S/A	96
23225	Telecomunicacoes de Mato Grosso do Sul S/A	97
23226	Telecomunicacoes de Mato Grosso S/A.	98
23227	Telecomunicacoes do Para S/A	99
23228	Telecomunicacoes do Parana S/A	100
23229	Telecomunicacoes do PiauI S/A.	101
23230	Telecomunicacoes do Rio de Janeiro S/A	102
23231	Telecomunicacoes do Rio Grande do Norte S/A.	103

MINISTERIO DA CULTURA

Demonstrativo Consolidado.		107
------------------------------------	--	-----

Detalhamento por Empresa/Fontes de Financiamento

24209	Embrafilme Distribuidora de Filmes S/A	108
-------	--	-----

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

III

I N D I C E (Ordem de Código)

Página

MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO

Demonstrativo Consolidado. 111

Detalhamento por Empresa/Fontes de Financiamento

25203	Empresa Brasileira de Turismo.	112
25206	Companhia Usinas Nacionais	113
25207	Siderurgia Brasileira S/A.	114
25208	Aco Minas Gerais S/A	115
25209	Acos Finos Piratini S/A.	118
25210	Companhia Brasileira de Projetos Industriais/	123
25212	Companhia Siderurgica de Tubarao	124
25213	Companhia Siderurgica Nacional	129
25214	Companhia Siderurgica Paulista	142
25215	Fabrica de Estruturas Metalicas S/A.	147
25217	Usinas Siderurgicas de Minas Gerais S/A.	148
25218	Companhia Siderurgica de Mogi das Cruzes	156

MINISTERIO DA EDUCACAO

Demonstrativo Consolidado. 159

Detalhamento por Empresa/Fontes de Financiamento

26294	Hospital de Clinicas de Porto Alegre	160
-------	--	-----

MINISTERIO DO EXERCITO

Demonstrativo Consolidado. 165

Detalhamento por Empresa/Fontes de Financiamento

27202	Industria de Material Belico do Brasil	166
27203	PROLOGO S/A - Produtos Eletronicos	169

MINISTERIO DA FAZENDA

Demonstrativo Consolidado. 173

Detalhamento por Empresa/Fontes de Financiamento

28204	Casa da Moeda do Brasil.	174
28205	Servico Federal de Processamento de Dados.	175
28207	Caixa Economica Federal.	176
28208	BANTRADE - Comercio Internacional Ltda	177
28209	Companhia Brasileira de Infra-Estrutura Fazendaria	178
28210	DATAMEC S/A - Sistemas e Processamento de Dados.	179
28211	Instituto de Resseguros do Brasil.	180
28212	MERIDIONAL - Administracao S/A	182
28213	Meridional Artes Graficas Ltda..	183

IV

I N D I C E
(Ordem deCodigo)

Pagina

28214	Banco da Amazonia S/A.	183
28215	Banco do Nordeste do Brasil S/A.	184
28216	Meridional Companhia de Seguros Gerais	185
28217	Meridional do Brasil Informatica Ltda.	186
28218	Meridional do Brasil-Viagens e Turismo Ltda.	187
28219	BB - Corretora de Seguros e Administradora de Bens S/A	187
28220	BB - Administradora de Cartoes de Credito S/A.	188
28221	Banco do Brasil S/A.	189
28222	BB - Distribuidora de Titulos e Valores Mobiliarios S/A.	190
28223	BB - Leasing S/A - Arrendamento Mercantil.	191
28224	BB - Financeira S/A - Credito, Financ. e Investimento.	192
28225	BB - Banco de Investimento S/A	192
28226	Banco Meridional do Brasil S/A	193
28227	MERIDIONAL - Corretora de Valores Mobil. e Cambio S/A.	194
28228	MERIDIONAL - Banco de Investimento S/A	195
28229	Meridional Leasing S/A - Arrendamento Mercantil.	195
28230	Companhia Acos Especiais Itabira	196
28231	Acesita Energetica S/A	201
28232	Forjas Acesita S/A	203

MINISTERIO DO INTERIOR

Demonstrativo Consolidado.	207
------------------------------------	-----

Detalhamento por Empresa/Fontes de Financiamento

29210	Companhia de Desenvolvimento de Barcarena.	208
29211	Companhia Siderurgica da Amazonia.	209
29212	Companhia de Agua e Esgoto do Amapa.	210
29213	Companhia de Aguas e Esgotos de Roraima.	211
29214	Companhia de Desenvolvimento do Amapa.	212
29215	Companhia de Desenvolvimento de Roraima.	214
29216	Centrais Eletricas de Roraima S/A.	216
29217	Companhia de Eletricidade do Amapa S/A	217

MINISTERIO DA JUSTICA

Demonstrativo Consolidado.	223
------------------------------------	-----

Detalhamento por Empresa/Fontes de Financiamento

30201	Empresa Brasileira de Comunicacao S/A.	224
-------	--	-----

MINISTERIO DA MARINHA

Demonstrativo Consolidado.	227
------------------------------------	-----

Detalhamento por Empresa/Fontes de Financiamento

31201	Empresa Gerencial de Projetos Navais	228
-------	--	-----

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

I N D I C E
(Ordem de Codigo)

Pagina

MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA

Demonstrativo Consolidado. 233

Detalhamento por Empresa/Fontes de Financiamento

32201	Centro de Pesquisas de Energia Eletrica.	234
32202	Companhia Auxiliar de Empresas Eletricas Brasileiras	235
32203	Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais	236
32204	Itaipu Binacional.	237
32205	Centrais Eletricas Brasileiras S/A	238
32206	Centrais Eletricas do Norte do Brasil S/A.	240
32207	Centrais Eletricas do Sul do Brasil S/A.	246
32208	Companhia Hidroeletrica do Sao Francisco	250
32209	Espirito Santo Centrais Eletricas S/A.	254
32210	Furnas Centrais Eletricas S/A.	257
32211	LIGHT - Servicos de Eletricidade S/A	264
32212	Nuclebras Engenharia S/A	268
32213	Companhia Vale do Rio Doce	269
32214	Alumina do Norte do Brasil S/A	283
32215	Aluminio Brasileiro S/A.	284
32216	Florestas Rio Doce S/A	286
32217	Navegacao Rio Doce Ltda.	288
32218	Rio Doce Finance Ltd..	289
32219	Rio Doce Geologia e Mineracao S/A.	290
32220	Seamar Shipping Corporation.	291
32221	Vale do Rio Doce Navegacao S/A	291
32222	VALENORTE - Aluminio Ltda.	294
32223	VALESUL - Aluminio S/A	294
32224	Petroleo Brasileiro S/A.	296
32225	Alcalis do Rio Grande do Norte S/A	303
32226	Braspetro Oil Services Company	304
32227	Companhia Nacional de Alcalis.	305
32228	COPEsul - Companhia Petroquimica do Sul.	307
32229	Fertilizantes Fosfatados S/A	309
32230	Fertilizantes Nitrogenados do Nordeste S/A	312
32231	Goiás Fertilizantes S/A.	317
32232	Industria Carboquimica Catarinense S.A..	319
32233	Interbras Cayman Company	322
32234	Internor Trade Inc..	323
32235	Petrobras Comercio Internacional S/A	324
32236	Petrobras Distribuidora S/A.	325
32237	Petrobras Fertilizantes S/A.	330
32238	Petrobras Internacional S/A.	333
32239	Petrobras Mineracao S/A.	335
32240	Petrobras Quimica S/A.	338
32241	PETROFLEX - Industria e Comercio S/A	340
32242	Petroquimica Uniao S/A	342
32243	Seagull Trading Company.	345
32244	ULTRAFERTIL S/A - Industria e Comercio de Fertilizantes.	346

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	5.264.379
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	26.100.160
29000	MINISTERIO DO INTERIOR	933.475
30000	MINISTERIO DA JUSTICA	11.022
31000	MINISTERIO DA MARINHA	1.726
32000	MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA	84.101.580
33000	MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL	302.827
38000	MINISTERIO DOS TRANSPORTES	10.488.261
39000	MINISTERIO DA CIENCIA E TECNOLOGIA	135.288
TOTAL		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 TESOUREIRO	7.435.406
- DEMAIS	20.660.095
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	11.880.046
- EXTERNAS	12.383.882
TOTAL	172.668.001

VI

I N D I C E
(Ordem deCodigo)

Pagina

MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL

Demonstrativo Consolidado. 353

Detalhamento por Empresa/Fontes de Financiamento

33205	Empresa de Processamento de Dados da Previdencia Social. . . .	354
33206	Hospital Cristo Redentor S/A	355
33207	Hospital Femina S/A.	357
33208	Hospital Nossa Senhora da Conceicao S/A.	360

MINISTERIO DOS TRANSPORTES

Demonstrativo Consolidado. 367

Detalhamento por Empresa/Fontes de Financiamento

38202	Empresa de Portos do Brasil S/A.	368
38203	Empresa Brasileira de Planejamento de Transportes.	378
38204	Empresa de Navegacao da Amazonia S/A	379
38205	Companhia de Navegacao do Sao Francisco.	380
38206	Servico de Navegacao da Bacia do Prata S/A	381
38207	Empresa de Trens Urbanos de Porto Alegre	382
38208	Companhia Brasileira de Trens Urbanos.	383
38209	Empresa Brasileira dos Transportes Urbanos	386
38210	Companhia de Navegacao Lloyd Brasileiro.	387
38211	VALEC - Engenharia, Construcoes e Ferrovias S/A.	388
38212	Companhia Docas do Ceara	389
38213	Companhia Docas do Espirito Santo.	391
38214	Companhia Docas do Estado da Bahia	393
38215	Companhia Docas do Estado de Sao Paulo	396
38216	Companhia Docas do Maranhao.	399
38217	Companhia Docas do Para.	401
38218	Companhia Docas do Rio de Janeiro.	402
38219	Companhia Docas do Rio Grande do Norte	404
38220	Rede Ferroviaria Federal S/A	406
38221	Rede Federal de Armazens Gerais Ferroviarios S/A	413

MINISTERIO DA CIENCIA E TECNOLOGIA

Demonstrativo Consolidado. 417

Detalhamento por Empresa/Fontes de Financiamento

39202	Financiadora de Estudos e Projetos	418
39203	COBRA - Computadores Brasileiros S/A	419

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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

VII

I N D I C E
(Ordem Alfabética)

Pagina

Acesita Energetica S/A	201
Aco Minas Gerais S/A	115
Acos Finos Piratini S/A	118
Agencia Especial de Financiamento Industrial	21
Alcalis do Rio Grande do Norte S/A	303
Alumina do Norte do Brasil S/A	283
Aluminio Brasileiro S/A	284
Banco da Amazonia S/A	183
Banco do Brasil S/A	189
Banco do Nordeste do Brasil S/A	184
Banco Meridional do Brasil S/A	193
Banco Nacional de Credito Cooperativo S/A	60
Banco Nacional de Desenvolvimento Economico e Social	20
BANTRADE - Comercio Internacional Ltda	177
BB - Administradora de Cartoes de Credito S/A	188
BB - Banco de Investimento S/A	192
BB - Corretora de Seguros e Administradora de Bens S/A	187
BB - Distribuidora de Titulos e Valores Mobiliarios S/A	190
BB - Financeira S/A - Credito, Financ. e Investimento	192
BB - Leasing S/A - Arrendamento Mercantil	191
BNDES - Participacoes S/A	22
Braspetro Oil Services Company	304
Caixa Economica Federal	176
Casa da Moeda do Brasil	174
Centrais Eletricas Brasileiras S/A	238
Centrais Eletricas de Roraima S/A	216
Centrais Eletricas do Norte do Brasil S/A	240
Centrais Eletricas do Sul do Brasil S/A	246
Centro de Pesquisas de Energia Eletrica	234
COBRA - Computadores Brasileiros S/A	419
Companhia Acos Especiais Itabira	196
Companhia Auxiliar de Empresas Eletricas Brasileiras	235
Companhia Brasileira de Alimentos	62
Companhia Brasileira de Armazenamento	50
Companhia Brasileira de Infra-Estrutura Fazendaria	178
Companhia Brasileira de Projetos Industriais	123
Companhia Brasileira de Trêns Urbanos	383
Companhia de Agua e Esgoto do Amapa	210
Companhia de Aguas e Esgotos de Roraima	211
Companhia de Desenvolvimento de Barcarena	208
Companhia de Desenvolvimento de Roraima	214
Companhia de Desenvolvimento do Amapa	212
Companhia de Desenvolvimento do Vale do Sao Francisco	52
Companhia de Eletricidade do Amapa S/A	217
Companhia de Financiamento da Producao	63
Companhia de Navegacao do Sao Francisco	380
Companhia de Navegacao Lloyd Brasileiro	387
Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais	236
Companhia de Telefones do Rio de Janeiro	73
Companhia Docas do Ceara	389
Companhia Docas do Espirito Santo	391
Companhia Docas do Estado da Bahia	393
Companhia Docas do Estado de Sao Paulo	396
Companhia Docas do Maranhao	399

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
--------------------------------	---------

VIII

I N D I C E
(Ordem Alfabetica)

Pagina

Companhia Docas do Para.	401
Companhia Docas do Rio de Janeiro.	402
Companhia Docas do Rio Grande do Norte	404
Companhia Eletromecanica	41
Companhia Hidroeletrica do Sao Francisco	250
Companhia Nacional de Alcalis.	305
Companhia Siderurgica da Amazonia.	209
Companhia Siderurgica de Mogi das Cruzes	156
Companhia Siderurgica de Tubarao	124
Companhia Siderurgica Nacional	129
Companhia Siderurgica Paulista	142
Companhia Telefonica da Borda do Campo	74
Companhia Telefonica Melhoramentos e Resistencia S/A	75
Companhia Usinas Nacionais	113
Companhia Vale do Rio Doce	269
COPEL - Companhia Petroquimica do Sul.	307
DATAMEC S/A - Sistemas e Processamento de Dados.	179
Embraer Aircraft Corporation	39
Embraer Aviation International	38
Embrafilme Distribuidora de Filmes S/A	108
Empresa Brasileira de Aeronautica S/A.	33
Empresa Brasileira de Assistencia Tecnica e Extensao Rural	49
Empresa Brasileira de Comunicacao S/A.	224
Empresa Brasileira de Correios e Telegrafos.	70
Empresa Brasileira de Infra-Estrutura Aeroportuaria.	32
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria.	48
Empresa Brasileira de Planejamento de Transportes.	378
Empresa Brasileira de Telecomunicacoes S/A	76
Empresa Brasileira de Turismo.	112
Empresa Brasileira dos Transportes Urbanos	386
Empresa de Navegacao da Amazonia S/A	379
Empresa de Portos do Brasil S/A.	368
Empresa de Processamento de Dados da Previdencia Social.	354
Empresa de Trens Urbanos de Porto Alegre	382
Empresa Gerencial de Projetos Navais	228
Espirito Santo Centrais Eletricas S/A.	254
Fabrica de Estruturas Metalicas S/A.	147
Fertilizantes Fosfatados S/A	309
Fertilizantes Nitrogenados do Nordeste S/A	312
Financiadora de Estudos e Projetos	418
Florestas Rio Doce S/A	286
Forjas Acesita S/A	203
Furnas Centrais Eletricas S/A.	257
Goiás Fertilizantes S/A.	317
Hospital Cristo Redentor S/A	355
Hospital de Clinicas de Porto Alegre	160
Hospital Femina S/A.	357
Hospital Nossa Senhora da Conceicao S/A.	360
Industria Aeronautica Neiva.	40
Industria Carboquimica Catarinense S.A.	319
Industria de Material Belico do Brasil	166
Industrias Nucleares do Brasil S/A	14
Instituto de Resseguros do Brasil.	180
Interbras Cayman Company	322

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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 d'agua	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

IX

I N D I C E
(Ordem Alfabetica)

Pagina

Internor Trade Inc..	323
Itaipu Binacional.	237
LIGHT - Servicos de Eletricidade S/A.. . . .	264
Maferesa Sociedade Anonima.	25
Meridional Artes Graficas Ltda..	183
Meridional Companhia de Seguros Gerais	185
Meridional do Brasil Informatica Ltda.	186
Meridional do Brasil-Viagens e Turismo Ltda.	187
Meridional Leasing S/A - Arrendamento Mercantil.	195
MERIDIONAL - Administracao S/A	182
MERIDIONAL - Banco de Investimento S/A	195
MERIDIONAL - Corretora de Valores Mobil. e Cambio S/A.	194
Mineracao Caraiba Ltda..	23
Navegacao Rio Doce Ltda.	288
Nuclebras Engenharia S/A	268
Nuclebras Enriquecimento Isotopico S/A	17
Nuclebras Equipamentos Pesados S/A	19
Nuclemon Minerio-Quimica Ltda	18
Petrobras Comercio Internacional S/A	324
Petrobras Distribuidora S/A.	325
Petrobras Fertilizantes S/A.	330
Petrobras Internacional S/A.	333
Petrobras Mineracao S/A.	335
Petrobras Quimica S/A.	338
PETROFLEX - Industria e Comercio S/A	340
Petroleo Brasileiro S/A.	296
Petroquimica Uniao S/A	342
PROLOGO S/A - Produtos Eletronicos	169
Rede Federal de Armazens Gerais Ferroviarios S/A	413
Rede Ferroviaria Federal S/A	406
Rio Doce Finance Ltd..	289
Rio Doce Geologia e Mineracao S/A.	290
Seagull Trading Company.	345
Seamar Shipping Corporation.	291
Servico de Navegacao da Bacia do Prata S/A	381
Servico Federal de Processamento de Dados.	175
Siderurgia Brasileira S/A.	114
Telecomunicacoes Aeronauticas S/A.	43
Telecomunicacoes Brasileiras S/A	72
Telecomunicacoes da Bahia S/A.	77
Telecomunicacoes da Paraiba S/A.	79
Telecomunicacoes de Alagoas S/A.	80
Telecomunicacoes de Brasilia S/A	81
Telecomunicacoes de Goias S/A.	82
Telecomunicacoes de Mato Grosso do Sul S/A	97
Telecomunicacoes de Mato Grosso S/A.	98
Telecomunicacoes de Minas Gerais S/A	83
Telecomunicacoes de Pernambuco S/A	84
Telecomunicacoes de Rondonia S/A	85
Telecomunicacoes de Roraima S/A.	86
Telecomunicacoes de Santa Catarina S/A	87
Telecomunicacoes de Sao Paulo S/A.	88
Telecomunicacoes de Sergipe S/A.	89
Telecomunicacoes do Acre S/A	90

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO

X

I N D I C E
(Ordem Alfabetica)

Pagina

Telecomunicacoes do Amapa S/A	91
Telecomunicacoes do Amazonas S/A	92
Telecomunicacoes do Ceara S/A	93
Telecomunicacoes do Espirito Santo S/A	94
Telecomunicacoes do Maranhao S/A	96
Telecomunicacoes do Para S/A	99
Telecomunicacoes do Parana S/A	100
Telecomunicacoes do Piauì S/A	101
Telecomunicacoes do Rio de Janeiro S/A	102
Telecomunicacoes do Rio Grande do Norte S/A	103
ULTRAFERTIL S/A - Industria e Comercio de Fertilizantes	346
Uranio do Brasil S/A	15
Usiminas Mecanica S/A	26
Usinas Siderurgicas de Minas Gerais S/A	148
Vale do Rio Doce Navegacao S/A	291
VALEC - Engenharia, Construcoes e Ferrovias S/A	388
VALENORTE - Aluminio Ltda.	294
VALESUL - Aluminio S/A	294

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000.00

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

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
20407	Mineracao Caraiiba 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	172.117
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 Mineracao Quimica Ltda.	59.109
20306	Nuclebras Equipamentos Pesados S/A	4.255
T O T A L		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 APERFEICOMENTO DO SISTEMA, ATRAVES DA COORDENACAO, SUPERVISAO E CONTROLE, ALEM DE PRESTAR APOIO LOGISTICO AS ATIVIDADES-FIN.	
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 OXIDO 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

ORÇAMENTO 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 TESOURO	300
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	2.266

T O T A L

2.266

ORÇAMENTO 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		15.704
RECURSOS MINERAIS		
09.053.0290		18.776
EXTRACAO E BENEFICIAMENTO		
09.053.0290.0029		18.776
EXTRACAO E BENEFICIAMENTO DE MINERIO DE URANIO		
PROMOVER A EXTRACAO E BENEFICIAMENTO DE URANIO, VISANDO A PRODUCAO DE COMBUSTIVEL NUCLEAR NECESSARIO A OPERACAO DE USINAS NUCLEARES.		
09.053.0290.0029.0001		16.776
EXTRACAO E BENEFICIAMENTO DE MINERIO DE URANIO		
- IMPLANTAR INFRA-ESTRUTURA P/LAVRAR O MINERIO (PERC) = 80		
- ADQUIRIR TERREÇOS (HA) = 600		
- ELABORAR RELATORIO IMPACTO MEIO AMBIENTE (RELAT) = 1		
- ELABORAR PROJETOS DE VIABIL.TEC.ECONOM. (RELAT) = 1		
- MANTER GALEPLAS (UNID) = 3		
- PROMOVER ASSOCIACAO COM O SETOR PRIVADO (CONT) = 1		
09.053.0347		6.928
PRODUCAO INDUSTRIAL		

ORÇAMENTO 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
-------------	---------------------------	-----------

09.053.0347.6030	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 POÇOS 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
-----------	--	--------

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz% 1.000,00

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 ADOPTADO.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

ORÇAMENTO 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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
	- REPARAR MAQUINAS 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 TESOUREO	0
- DE MAIS	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 MINERATIS	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 PE- SADOS 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 PE- SADOS 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

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 4.253

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 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

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 72.886
 INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS

11.064 72.886
 SERVICOS FINANCEIROS

11.064.0362 72.886
 SERVICOS BANCARIOS E FINANCEIROS

11.064.0362.6069 72.886
 MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAO ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL

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 72.886
 MANUTENCAO E ADEQUACAO DE DEPENDENCIAS

- MODERNIZAR DEPENDENCIAS (UNID) = 4
 - MANTER DEPENDENCIAS (UNID) = 4

T O T A L 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

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	72.886
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURE	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	72.886

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	4.179
11.064	SERVICOS FINANCEIROS	4.179
11.064.0362	SERVICOS BANCARIOS E FINANCEIROS	4.179
11.064.0362.6069	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAO ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL	4.179
	SUBSTITUIR TECNICAS E PROCEDIMENTOS E REPOR OS EQUIPAMENTOS OBSOLETOS OU DE RECUPERACAO INVIAVEL ECONOMICAMENTE.	
11.064.0362.6069.0001	MANUTENCAO E ADEQUACAO DE DEPENDENCIAS	4.179
	- MODERNIZAR DEPENDENCIAS (UNID) = 1	
	- MANTER DEPENDENCIAS (UNID) = 1	
	TOTAL	4.179

ORÇAMENTO 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

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	4.179
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	4.179

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20406 BNDES - PARTICIPACOES 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	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	
T O T A L		6.816

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 20000 PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 20406 BNDES - PARTICIPACOES 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	6.816
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	6.816

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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	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, MAGNOMETRIA E GRAVIMETRIA COM OCORRENCIAS DE COBRE OXIDADO.	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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 REJEITO DENTRO DA AREA DE INFLUENCIA DA MINA DA CARAIBA A FIM DE ELIMINAR A POSSIBILIDADE DE ATAQUE AO MEIO AMBIENTE; ADQUIRIR BOMBAS CENTRIFUGAS PARA DESAGUAMENTO DA MINA E BUSSOLAS PARA MAPEAMENTO DE DETALHES DA MINA.	6.342
09.053.0456.5306.0001	BACIA DE REJEITO DO SISTEMA DE MANUTENCAO CIVIL E HIDRAULICA - 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

ORÇAMENTO 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 TESOURO 0
 - DE MAIS 0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS 0
 - EXTERNAS 0

T O T A L 23.930

ORÇAMENTO 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
 - REPOR MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS (UNID) = 50

11.062.0572 TRANSPORTE METROPOLITANO 13.929

ORÇAMENTO 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
11.062.0572.5035	AMPLIACAO DO SETOR DE USINAGEM	13.929
	VIABILIZAR A PRODUCAO DE ONIRUS 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
- DE MAIS	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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NC=5 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
11.062.0347.6062	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	60
	- SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 35	
11.062.0347.6062.0002	REPOSICOES NO SETOR DE PREPARACAO E FABRICACAO DE PERFIS	50
	- SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 32	
11.062.0347.6062.0003	REPOSICOES NO SETOR DE MONTAGEM E SOLDA DE CALDEIRARIA	130
	- SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 36	
11.062.0347.6062.0004	REPOSICAO NO SETOR DE USINAGEM E MONTAGEM MECANICA	2.498
	- SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 15	
11.062.0347.6062.0005	REPOSICOES NO SETOR DE USINAGEM LEVE	2.247
	- SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 29	
11.062.0347.6062.0006	REPOSICOES NO SETOR DE USINAGEM PESADA	5.400
	- SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 18	
11.062.0347.6062.0007	REPOSICOES NO SETOR DE MONTAGEM MECANICA	65
	- SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 3	
11.062.0347.6062.0008	REPOSICOES NO LABORATORIO DE CONTROLE DE QUALIDADE	891
	- SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 15	
11.062.0347.6062.0009	REPOSICOES NAS SECOES DE MANUTENCAO DE CALDEIRARIA, APOIO, UTILIDADES, PINTURA E EXPEDICAO	11.199
	- SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 18	
11.062.0347.6062.0010	REPOSICOES NA SECAO DE ENGENHARIA DE FABRICACAO	102
	- SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 23	

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
11.062.0347.6062.0011	REPOSICOES NA SECAO DE CONTROLE DE QUALIDADE DE FABRI- CACAO	93
	- SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 2	
11.062.0347.6062.0012	REPOSICOES DE EQUIPAMENTOS NOS CANTEIROS DE OBRAS	16.176
	- SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 60	
11.062.0347.6062.0013	REPOSICOES NO SETOR DE PLANEJAMENTO DE FABRICACAO	9
	- SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 1	
T O T A L		39.029

ORÇAMENTO 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

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGÃO/EMPRESA ESTATAL
21000 - MINISTERIO DA AERONAUTICA

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
21202	Empresa Brasileira de Infra-Estrutura 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
T O T A L		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 AD- MINISTRATIVAS 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 CAMINH0ES (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 RAIO 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

ORÇAMENTO 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 AEROPORTUÁRIA

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

V A L O R

GEPAÇÃO PRÓPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	185.720
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERAÇÕES DE CRÉDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	185.720

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	INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS	722.654
11.062	INDÚSTRIA	722.654
11.062.0021	ADMINISTRAÇÃO GERAL	4.838
11.062.0021.6010	COORDENAÇÃO E MANUTENÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	4.838
	ADQUIRIR MOVEIS E UTENSÍLIOS PARA ÁREAS INDUSTRIAIS E ADMINISTRATIVAS.	
11.062.0021.6010.0001	AQUISIÇÃO DE MOVEIS INDUSTRIAIS	743
	- ADQUIRIR MOVEIS INDUSTRIAIS (PERC) = 24	
11.062.0021.6010.0002	AQUISIÇÃO DE MOVEIS E UTENSÍLIOS PARA AS ÁREAS ADMINISTRATIVAS	4.095
	- ADQUIRIR MOVEIS E UTENSÍLIOS (PERC) = 100	
11.062.0347	PRODUÇÃO 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 EM- PRESA TENDO EM VISTA NOVAS CONSTRUÇOES E AMPLIA- COES.	
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) SEM COMO AUMENTO DO RITMO DOS PROGRAMAS EM FASE DE PRODUCAO, VISANDO ATENDER AOS COMPROMISSOS DA EM- PRESA.	
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 EQUIPA- MENTOS	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 MAG. DE USINAGEM DE COLMEIA (UNID) = 1 - ADQUIRIR FRESADORA COPIADORA DE MOLDES (UNID) = 1	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

21000 MINISTÉRIO DA AERONÁUTICA

21203 EMPRESA BRASILEIRA DE AERONÁUTICA 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 SUP-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 MINISTÉRIO DA AERONÁUTICA
 21203 EMPRESA BRASILEIRA DE AERONÁUTICA 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 AVIÃO CBA-123 DE 19 ASSENTOS, BIMOTOR TURBO-HELICE PRESSURIZADO, EM CONSÓRCIO COM A FÁBRICA ARGENTINA DE MATERIAIS AEROSPACIAIS, COM PARTICIPAÇÃO DE 2/3 DA EMBRAER. A PRODUÇÃO VISA AO ATENDIMENTO DA AVIAÇÃO 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 MÉDIO ALÇANCE 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 DEVERÁ SER ENTREGUE PARA OPERAÇÃO A PARTIR DE 1992. PROJETO, DESENVOLVIMENTO E FABRICAÇÃO A CARGO EXCLUSIVO DA EMBRAER, VISANDO AO ATENDIMENTO DA AVIAÇÃO 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 FÁBRICA 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	CAFACITACAO TECNOLÓGICA	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-173/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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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		260
INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS		
11.063.		260
COMERCIO		
11.063.0353		260
COMERCIALIZACAO		
11.063.0353.5020		260
AMPLIACAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL		
	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		260
AQUISICAO DE MOVEIS E EQUIPAMENTOS		
- ADQUIRIR MOVEIS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS (PERC) = 25		
T O T A L		260

ORÇAMENTO 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
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	260

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21205 EMBRAER AIRCRAFT CORPORATION

C O D Í 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

- DE MAIS

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 TECNOLÓGICA

7.615

MELHORAR A CAPACIDADE TECNOLÓGICA PARA SUBSTITUIR
IMPORTACAO DE COMPONENTES USADOS NA PRODUCAO DE
AVIOES LEVES.11.062.0347.5221.0001
MELHORAMENTO DA CAPACIDADE INDUSTRIAL E TECNOLÓGICA

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 PROPIA/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 ELETROMECHANICA

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	22.949
	EXPANDIR A CAPACITACAO TECNOLÓGICA PARA REVISAO DOS MOTORES AERONAUTICOS JT150 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 150"	1.523
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR COMPONENTES, PARTES E PECAS (UNID) = 2.000	
11.063.0353.5122.0002	REVISAO DA TURBINA GARRETT "TGE-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 (h2) = 230	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 21000 MINISTERIO DA AERONAUTICA
 21207 COMPANHIA ELETROMECHANICA

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 TECNOLOGIA	10.085
	AUMENTAR A CAPACIDADE INSTALADA PARA REPAROS DE ALTA TECNOLOGIA COM APLICACAO DE REVESTIMENTOS RESISTENTES A ALTAS TEMPERATURAS. A PREVISAO INICIAL DE REPAROS E DE 3.500 PECAS NO ANO 1 DE OPERACAO, GERAR DIVTSAS DA ORDEM DE NCZ\$ 7.300 MIL/ANO, UMA VEZ QUE TATS 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 TECNOLOGIA DE PONTA (H/HORA) = 7.500 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 2 - TREINAR TECNICOS (H/HORA) = 2.660 - CONTRATAR TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA (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 TECNOLOGIAS 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 ELETROMECHANICA

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	3.028
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOIRO	0
- DE MAIS	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

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		115.054
COMUNICACOES		
05.022		115.054
TELECOMUNICACOES		
05.022.0524		115.054
CONTROLE E SEGURANCA DE TRAFEGO AEREO		
05.022.0524.5132		17.653
EXPANSAO DO SISTEMA DE PROTECAO AO VOO E ABSORCAO DE ORGAOS OPERACIONAIS		
	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		17.653
EXPANSAO E ABSORCAO DO SISTEMA DE PROTECAO AO VOO		
	- ADQUIRIR EQUIP. E INSTRUMENTOS TECNICOS (UNID) = 40	
	- CONSTRUIR E REFORMAR EDIFICACOES (PERC) = 47	
	- ADQUIRIR EQUIP. E UTENSILIOS AUXILIARES (UNID) = 13	
05.022.0524.5278		97.401
MODERNIZACAO DOS SISTEMAS DE PROTECAO AO VOO E TELEFONIA AEROPORTUARIA		
	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.	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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

97.401

MELHORIA E REVITALIZACAO - SPV NORTE

- 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
- DE MAIS

0
0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS
- EXTERNAS

0
0

T O T A L

115.054

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

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	27.350
T O T A L		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		377.455
AGRICULTURA		
04.010		377.455
CIENCIA E TECNOLOGIA		
04.010.0055		377.455
PESQUISA APLICADA		
04.010.0055.5051		9.974
APOIO AO PEQUENO PRODUTOR RURAL - PAPP		
	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		4.801
APOIO A COORDENACAO DE PESQUISAS - CPTSA		
	- COMERCIALIZAR ALIMENTOS (T) = 10	
	- REALIZAR EXPERIMENTO (UNID) = 18	
04.010.0055.5051.0002		5.173
APOIO A COORDENACAO DE PESQUISA-CENTROS DE PESQUISAS		
	- 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		367.481
INFRA-ESTRUTURA DE PESQUISA AGROPECUARIA		
	PROPORCIONAR CONDICoes FAVORAVEIS AO DESENVOLVIMENTO DA PESQUISA AGROPECUARIA.	
04.010.0055.5210.0001		367.481
INFRA-ESTRUTURA DE PESQUISA AGROPECUARIA		
	- 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

ORÇAMENTO 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

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
GERAÇÃO PRÓPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	
- DO TESOURO	377.455
- DE MAIS	0
OPERAÇÕES DE CRÉDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	377.455

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA

22203 EMPRESA BRASILEIRA DE ASSISTENCIA TECNICA E EXTENSAO RURAL

CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR
04		405.198
AGRICULTURA		
04.016		405.198
PROMOÇÃO E EXTENSAO RURAL		
04.018.0021		29.223
ADMINISTRAÇÃO GERAL		
04.018.0021.6015		29.223
COORDENAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS		
PROMOVER O APERFEIÇOAMENTO DO SISTEMA, ATRAVÉS DA		
COORDENAÇÃO, SUPERVISÃO E CONTROLE, BEM COMO PRESTAR		
APOIO LOGÍSTICO AS ATIVIDADES-FIM.		
04.018.0021.6015.0001		29.223
COORDENAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS		
04.018.0066		375.975
REFORMA AGRÁRIA		
04.018.0066.5060		375.975
ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSAO RURAL EM ÁREAS DE RE-		
FORMA AGRÁRIA.		
DINAMIZAR A POLÍTICA DE CAPACITAÇÃO DOS RECURSOS		
HUMANOS DOS SERVIÇOS DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E RURAL		
ATRAVÉS DE: FORMAÇÃO DE TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM		
METODOLOGIA DE ENSINO E APRENDIZAGEM, POLÍTICA DE		
DESENVOLVIMENTO RURAL E PRODUÇÃO DE MATERIAL DI-		
DÁTICO, INTERCÂMBIO E DEBATES A NÍVEL NACIONAL		
E INTERNACIONAL, ESTÍMULO AOS MÉTODOS DE AUTO-		
APRENDIZAGEM E INTEGRAÇÃO DA EXTENSAO COM INSTITUI-		
ÇÕES DE PESQUISA E ENSINO AGRÁRIO.		

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA

22203 EMPRESA BRASILEIRA DE ASSISTENCIA TECNICA E EXTENSAO 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 EXTENSAO 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 EXTENSAO 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 MINISTÉRIO 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	AMPLIAÇÃO 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	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ARMAZENADORA EM BARREIRAS-BA	9.287
	- CONSTRUIR ARMAZEM (UNID) = 1	
04.016.0095.5024.0003	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ARMAZENADORA EM BELO HORIZONTE-MG	65.004
	- ARMAZEM CONSTRUIDO (UNID) = 1	
04.016.0095.5024.0004	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ARMAZENADORA NO RIO DE JANEIRO-RJ	74.290
04.016.0095.5024.0005	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ARMAZENADORA EM PORTO ALEGRE-RS	55.718
	- ARMAZEM CONSTRUIDO (UNID) = 1	
04.016.0095.5024.0006	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ARMAZENADORA DE FORTALEZA-CE	55.718
	- ARMAZEM CONSTRUIDO (UNID) = 1	
04.016.0095.5024.0007	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ARMAZENADORA EM CAMPINAS-SP	65.003
	- ARMAZEM CONSTRUIDO (UNID) = 1	
04.016.0095.5024.0008	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ARMAZENADORA EM PONTA GROSSA-PR	27.859
	- ARMAZEM CONSTRUIDO (UNID) = 1	
04.016.0095.5024.0009	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ARMAZENADORA EM UBERLÂNDIA-MG	27.859
	- ARMAZEM CONSTRUIDO (UNID) = 1	
04.016.0095.5024.0010	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ARMAZENADORA EM ITAQUI-MA	18.572
	- ARMAZEM CONSTRUIDO (UNID) = 1	
04.016.0095.5024.0011	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ARMAZENADORA EM RECIFE-PE	74.290
	- ARMAZEM CONSTRUIDO (UNID) = 1	
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

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		473.601
- DE MAIS		0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS		0
- EXTERNAS		0
T O T A L		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

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		1.813.751
AGRICULTURA		
04.007		4.180
ADMINISTRACAO		
04.007.0021		4.180
ADMINISTRACAO GERAL		
04.007.0021.6015		4.180
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.	
04.007.0021.6015.0001		4.180
COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS		
04.009		10.104
PLANEJAMENTO GOVERNAMENTAL		
04.009.0411		10.104
COOPERACAO INTERNACIONAL		
04.009.0411.6082		10.104
PARTICIPACAO EM ORGANISMOS INTERNACIONAIS		
	PROMOVER A PRESENÇA DO GOVERNO BRASILEIRO NOS ORGA-	
	NISMOS INTERNACIONAIS DE SEU INTERESSE, POR RAZOES	
	DE ORDEM POLITICA, SOCIAL, ECONOMICA, COMERCIAL,	
	CULTURAL, CIENTIFICA E TECNOLÓGICA.	

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	10.104
-----------------------	--	--------

- EFETUAR CONVENIO COM O IICA (CONV) = 1

04.015	PRODUCAO ANIMAL	2.598
--------	-----------------	-------

04.015.0088	DESENVOLVIMENTO ANIMAL	742
-------------	------------------------	-----

04.015.0088.5174	FORTALECIMENTO DO SETOR DE PRODUCAO ANIMAL	742
------------------	--	-----

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.

04.015.0088.5174.0001	FORTALECIMENTO DO SETOR DE PRODUCAO ANIMAL	742
-----------------------	--	-----

- MANTER CENTRO DE PRODUCAO (UNID) = 3
- PRODUZIR ANIMAIS (ANIMAL) = 1.100

04.015.0089	DESENVOLVIMENTO DA PESCA	1.856
-------------	--------------------------	-------

04.015.0089.5175	FORTALECIMENTO DO SETOR PESQUEIRO	1.856
------------------	-----------------------------------	-------

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.

04.015.0089.5175.0001	FORTALECIMENTO DO SETOR PESQUEIRO	1.856
-----------------------	-----------------------------------	-------

- OPERACIONALIZAR ESTACOES DE PISCICULTURA (UNID) = 5
- PRODUZIR ALEVINOS (MILHAO) = 60

04.054	RECURSOS HIDRICOS	1.796.869
--------	-------------------	-----------

04.054.0077	IRRIGACAO	1.796.869
-------------	-----------	-----------

04.054.0077.5050	APOJO A PROJETOS COMPLEMENTARES DE IRRIGACAO	36.396
------------------	--	--------

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 CONDICÖES DE VIDA DO HOMEM DO CAMPO.

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
04.054.0077.5050.0001	APOIO A PROJETOS COMPLEMENTARES NO VALE DO SAO FRANCISCO	16.437
	- APOIAR PROJETOS (PROJETOS) = 15	
	- ASSISTIR COLONOS (PESSOA) = 12.000	
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 4.000	
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 TUPANATINGA-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 POCEDES-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	85.712
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 4.021	
04.054.0077.5053.0005	PERIMETRO DE IRRIGACAO BAIXIO DE IRECE	14.292
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 380.000	
04.054.0077.5054	APROVEITAMENTO HIDROAGRICOLA DE JAIBA	544.102
	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 CONDICAOES DE VIDA DO HOMEM DO CAMPO.	
04.054.0077.5054.0001	PERIMETRO DE IRRIGACAO JAIBA	513.167
	- BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 143	
	- IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 855	
	- OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (HA) = 26.900	
	- AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 228	
04.054.0077.5054.0002	PERIMETRO DE IRRIGACAO GORUTUBA	5.229
	- BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 415	
	- IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 4.725	
	- AREA IRRIGADA (HA) = 3.630	
04.054.0077.5054.0005	PERIMETRO DE IRRIGACAO JEQUITAI	22.455
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 29.800	
04.054.0077.5054.0006	PERIMETRO DE IRRIGACAO RIO VERDE GRANDE	3.251
	- OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (HA) = 300	
04.054.0077.5055	APROVEITAMENTO HIDROAGRICOLA DO RIO CORRENTE	483.556
	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 CONDICAOES DE VIDA DO HOMEM DO CAMPO. PROJETO EM EXECUCAO NORMAL, PREVISTO O ASSENTAMENTO DE 1.500 FAMILIAS EM 1990.	
04.054.0077.5055.0001	PERIMETRO DE IRRIGACAO FORMOSO "A"	168.906
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 9.000	
	- OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (HA) = 9.000	

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

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 1V	92.056
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 6.344	
04.054.0077.5055.0003	PERIMETRO DE IRRIGACAO ESTREITO I/111	38.148
	- BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 131	
	- IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 756	
	- RECUPERAR AREA IRRIGADA (HA) = 430	
	- AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 430	
04.054.0077.5055.0004	PERIMETRO DE IRRIGACAO SERRA DO RAMALHO	9.751
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 80.000	
04.054.0077.5055.0005	PERIMETRO DE IRRIGACAO VALE DO LUIU	4.830
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 425.000	
04.054.0077.5055.0006	PERIMETRO DE IRRIGACAO FORMOSO "H"	162.043
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 4.877	
04.054.0077.5055.0007	PERIMETRO DE IRRIGACAO JABORANDI	1.531
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 23.000	
04.054.0077.5055.0008	PERIMETRO DE IRRIGACAO FORMOSINHO	4.959
	- BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 39	
	- IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 394	
	- RECUPERAR AREA IRRIGADA = 260	
	- AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 260	
04.054.0077.5055.0009	PERIMETRO DE IRRIGACAO CERAIMA	732
	- BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 108	
	- IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 656	
	- RECUPERAR AREA IRRIGADA (HA) = 503	
	- AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 503	
04.054.0077.5056	APROVEITAMENTO HIDROAGRICOLA DO BAIXO SAO FRANCISCO	46.153
	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.	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

22000 MINISTERIO DA AGRICULTURA

22205 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO VALE DO SÃO 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	28.045
	- BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 714	
	- IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 2.304	
	- AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 1.993	
04.054.0077.5056.0002	PERIMETRO DE IRRIGACAO PROPRIA	4.643
	- BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 291	
	- IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 1.272	
	- RECUPERAR AREA IRRIGADA (HA) = 1.272	
	- AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 674	
04.054.0077.5056.0003	PERIMETRO DE IRRIGACAO MARITUBA	3.251
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 5.000	
04.054.0077.5056.0004	PERIMETRO DE IRRIGACAO CONTINGUIBA/PINDOBA	6.036
	- BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 598	
	- IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 2.439	
	- AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 352	
04.054.0077.5056.0005	PERIMETRO DE IRRIGACAO BETUME	2.322
	- BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 730	
	- IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 2.898	
	- AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 927	
04.054.0077.5056.0006	PERIMETRO DE IRRIGACAO LTIUBA	1.392
	- BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 219	
	- IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 835	
	- AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 664	
04.054.0077.5056.0008	OPERACAO E MANUTENCAO DE USINAS DE BENEFICIAMENTO DE SEMENTES E UNIDADES ELETROMECANICAS	464
	- MANTER CENTRO DE PRODUCAO (UNID) = 4	
04.054.0077.5057	APROVEITAMENTO HIDROAGRICOLA DO RIO GRANDE	278.441
	PROMOVER O DESENVOLVIMENTO INTEGRADO DO MCIO RURAL ATRAVES DA IMPLANTACAO E MANUTENCAO DE OBRAS DE IRRIGACAO E DRENAGEM, CONTRIBUINDO PARA ELEVACAO DOS NIVEIS DE PRODUCAO E PRODUTIVIDADE AGRICOLA, CRIACAO DE EMPREGOS E MELHORIA DAS CONDICoes DE VIDA DO HOMEM DO CAMPO.	
04.054.0077.5057.0001	PERIMETRO DE IRRIGACAO ANGICAL	10.029
	- ELABORAR ESTUDOS DE VIABILIDADE (PERC) = 80	
	- EFETUAR LEVANTAMENTO CARTOGRAFICO (PERC) = 100	

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	257.854
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 6.720	
04.054.0077.5057.0003	PERIMETRO DE IRRIGACAO SAO DESIDERIO/BARREIRAS SUL	10.558
	- BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 300	
	- IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 2.193	
	- RECUPERAR AREA IRRIGADA (HA) = 405	
	- AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 405	
04.054.0077.5058	APROVEITAMENTO HIDROAGRICOLA EM JUAZEIRO/PETROLINA	290.231
	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.	
04.054.0077.5058.0001	PERIMETRO DE IRRIGACAO NILO COELHO	201.917
	- 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	
04.054.0077.5058.0003	PERIMETRO DE IRRIGACAO PONTAL	11.227
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (HA) = 122.000	
04.054.0077.5058.0004	PERIMETRO DE IRRIGACAO SALITRE	7.151
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS(HA) = 42.000	
04.054.0077.5058.0007	PERIMETRO DE IRRIGACAO MANICORA	25.695
	- BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 231	
	- RECUPERAR AREA IRRIGADA (HA) = 1.832	
	- AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 1.832	
04.054.0077.5058.0008	PERIMETRO DE IRRIGACAO CURACA	37.740
	- BENEFICIAR FAMILIAS (UNID) = 267	
	- IMPLANTAR AREA IRRIGADA (HA) = 4.244	
	- RECUPERAR AREA IRRIGADA (HA) = 2.832	
	- AREA IRRIGADA EM PRODUCAO (HA) = 2.832	
04.054.0077.5058.0009	CONSTRUIR ACUDE PONTAL EM AFRANIO - PE	6.501

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

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 CAPDEIRAS, 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
- DE MAIS	0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
-------------------------------------	--

- INTERNAS	0
- EXTERNAS	32.659

T O T A L		1.813.751
-----------	--	-----------

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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		60.953
INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS		
11.064		60.953
SERVICOS FINANCEIROS		
11.064.0362		60.953
SERVICOS BANCARIOS E FINANCEIROS		
11.064.0362.6069		60.953
MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAO ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL		
	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		60.953
MANUTENCAO E ADEQUACAO DE DEPENDENCIAS		
	- 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
- DEMATS	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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTÉRIO 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)	929
	- INSTALAR UNIDADE (UNID) = 1	
11.016.0353.5042.0017	APOIO TECNICO A CONSTRUCAO DE CENTRAL DE ABASTECIMENTO	9.286
	- INSTALAR UNIDADE EM MACEIO-AL (UNID) = 1	
T O T A L		106.065

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTÉRIO 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 MINISTÉRIO 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		27.356
AGRICULTURA		
04.016		27.356
ABASTECIMENTO		
04.016.0021		12.666
ADMINISTRACAO GERAL		

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 22000 MINISTÉRIO DA AGRICULTURA
 22210 COMPANHIA DE FINANCIAMENTO DA PRODUÇÃO

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
	- REPARAR 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	15.845

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

65

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
-------------	---------------------------	-----------

04.016.0025.5353	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 PO-
 LITICA 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 DADOS (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
- DE MAIS	0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0

T O T A L		27.356
-----------	--	--------

PAGINA ORIGINAL EM BRANCO

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

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

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
23201	Empresa Brasileira de Correios e Telegrafos	1.228.943
	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	267.368
23205	Companhia Telefonica Melhoramentos 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	1.407.568
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	366.280
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	478.868
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		1.288.943
COMUNICACOES		
05.007		227.683
ADMINISTRACAO		
05.007.0021		163.062
ADMINISTRACAO GERAL		
05.007.0021.5329		163.062
REEQUIPAMENTO E REFORMA DE INSTALACOES		
	MAXIMIZAR A EFICIENCIA ADMINISTRATIVA DE FORMA A PROPICIAR UM MELHOR APOIO A AREA OPERACIONAL.	
05.007.0021.5329.0001		163.062
MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA		
	- REFORMAR IMOVEIS ADMINISTRATIVOS (UNID) = 37 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 1.163 - ADQUIRIR LINHAS TELEFONICAS (UNID) = 168	
05.007.0024		64.621
INFORMATICA		
05.007.0024.5146		64.621
EXPANSAO DOS SERVICOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		
	DOTAR A EMPRESA DE MECANISMOS E PROCESSOS DE TRATAMENTO DE INFORMACOES QUE PERMITAM RAPIDEZ E PRECISAO NA EXECUCAO E CONTROLE DAS ACOES ADMINIS- TRATIVAS E OPERACIONAIS.	
05.007.0024.5146.0001		64.621
EXPANSAO DOS SERVICOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		
	- ADAPTAR PREDIO P/USO DE EQUIP.PROCES.DADOS (UNID) = 6 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 582	
05.021		1.007.234
COMUNICACOES POSTAIS		
05.021.0127		1.007.234
SERVICOS POSTAIS CONVENCIONAIS		
05.021.0127.5148		1.007.234
EXPANSAO DOS SERVICOS POSTAIS		
	ATENDER AO DESENVOLVIMENTO DOS SERVICOS POSTAIS, MANTENDO SUA CAPACIDADE AJUSTADA AO NIVEL DE DEMAN- DA DOS SERVICOS.	
05.021.0127.5148.0001		1.007.234
EXPANSAO DOS SERVICOS POSTAIS		
	- REFORMAR IMOVEIS OPERACIONAIS (UNID) = 127 - CONSTRUIR E AMPLIAR CENTROS OPERACIONAIS (UNID) = 26 - CONSTRUIR AGENCIAS (UNID) = 124 - ADQUIRIR IMOVEIS 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.URS.C/CENTRO DIST.DOMIC.PETROLINA (UNID) = 1 - CONSTRUIR AGENCIA NO MUNICIPIO DE FAIÁ-GO (UNID) = 1 - CONSTR.AG. MUNICIPIO DE SÃO 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		54.026
	TELECOMUNICACOES	
05.022.0135		54.026
	TELEGRAFIA	
05.022.0135.5149		54.026
	EXPANSAO DOS SERVICOS TELEGRAFICOS	
	MELHORAR A QUALIDADE DOS SERVICOS TELEGRAFICOS E MANTER A ESTRUTURA OPERACIONAL SEMPRE AJUSTADA AO NIVEL DE DEMANDA DOS SERVICOS.	
05.022.0135.5149.0001		54.026
	EXPANSAO DOS SERVICOS TELEGRAFICOS	
	- 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		1.280.943

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 LIGUIDO	
- 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		922.193
COMUNICACOES		
05.022		922.193
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		922.193
TELEFONIA		
05.022.0134.6073		922.193
MANUTENCAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA DE TELECOMUNICA- COES		
	ADMINISTRAR E PROMOVER, ATRAVES DAS SOCIEDADES CON- TROLADAS E COLIGADAS, A MANUTENCAO E MODERNIZACAO TECNOLOGICA DA CAPACIDADE INSTALADA DO SETOR DE TELECOMUNICACOES, EXECUTAR PESQUISA E DESENVOLVI- MENTO TECNOLÓGICO, VISANDO AUMENTAR A AUTO-SUFICI- ENCIA NACIONAL NA AREA.	
05.022.0134.6073.0001		922.193
MANUTENCAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA DE TELECOMUNICA- COES		
	- MANTER E MODERNIZAR CENTROS TREINAMENTO (UNID) = 3 - MANTER E MODERNIZAR CENTRO DE PESQUISA (UNID) = 1 - MANTER E MODERNIZAR O EDIFICIO SEDE (UNID) = 1	
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
OLPACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	922.193
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	922.193

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO 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 20.064 TERMINAIS EM 1990 - PROJETO INICIADO EM 1985 - FALTANDO A CONTRATACAO DE 17.150 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990. DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS SERA OBJETO DE PROGRAMA CONJUNTO (CTTL/TELEF).	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFF-RENTE A 73.426 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	993.676
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 20.064	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFF-RENTE 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

DETALHAMENTO 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 LÍQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	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 BORDA 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		867.368
COMUNICACOES		
05.022		867.368
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		867.368
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		867.368
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	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 (REFE-RENTE A 622.277 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	626.536
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 1.724	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE-RENTE 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 BORDA 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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		102.647
COMUNICACOES		
05.022		102.647
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		102.647
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		102.647
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	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		89.684
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 13.840 TERMINAIS JA CONTRATADOS)		
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 4.260	
05.022.0134.5152.0002		12.963
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 5.230 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)		
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 5.230	
T O T A L		102.647

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NC=1 1.000,00

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		6.158.829
COMUNICACOES		
05.022		6.158.829
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		4.271.254
TELEFONIA		
05.022.0134.5150		4.271.254
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA BASICO DE TELECOMU- NICACOES NACIONAL E CONEXAO INTERNACIONAL		
	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.	
05.022.0134.5150.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DOS SISTEMAS BASICOS NACIONAL E INTERNACIONAL (RELAT. A EMPREEND. INICIADO ATE 1989)	3.402.780
	- INSTALAR JUNTORES NACIONAIS (UNID) = 123.720 - INSTALAR ESTACOES TERRENAS (UNID) = 11	
05.022.0134.5150.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DOS SISTEMAS BASICOS NACIONAL E INTERNACIONAL (RELAT. A EMPREEND. A INICIAR EM 1990)	788.474
	- CONTRATAR JUNTORES NACIONAIS (UNID) = 130.950 - DIGITALIZAR SISTEMA BASICO NACIONAL E INTER. (PERC) = 60	
05.022.0135		1.887.575
TELEGRAFIA		
05.022.0135.5151		1.287.575
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA DE TELECOMUNICACOES NACIONAL DE TEXTO E DADOS		
	INSTALAR 59.700 TERMINAIS DE TELEX NO PERIODO 1989/92, SENDO 32.768 EM 1990 DE PROJETOS INICIADOS ATÉ 88, DEVENDO SER CONTRATADOS 11.400 TERMINAIS EM 90. ATIVAR 54.000 CIRCUITOS DE COMUNICACAO DE DADOS NO PERIODO 1989/92, SENDO 11.962 EM 1990 E 34.030 APÓS 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 APÓS 1990.	
05.022.0135.5151.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA DE TELECOMUNICACOES NACIONAL DE TEXTO E DADOS, CONTRATADOS ATE 1989	1.770.544
	- INSTALAR TERMINAIS TELEX (UNID) = 32.760 - ATIVAR CIRCUITOS DE DADOS (UNID) = 11.962 - ATIVAR PORTAS RENPAC (UNID) = 2.320	

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 O	E S P E C I F I C A C A O	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) = 11.480
- CONTRATAR CIRCUITOS DE DADOS (UNID) = 380
- CONTRATAR PORTAS REMPAC (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 O	V A L O R
---------------------------	-----------

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	4.809.517
--	-----------

RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
---	--

- | | |
|--------------|---|
| - DO TESOURO | 0 |
| - DEMAIS | 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 O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
-------------	---------------------------	-----------

05	COMUNICACOES	1.035.556
----	--------------	-----------

05.022	TELECOMUNICACOES	1.035.556
--------	------------------	-----------

05.022.0134	TELEFONIA	1.035.556
-------------	-----------	-----------

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 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	1.035.556
	INSTALAR CERCA DE 144.000 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/92, SENDO 13.070 TERMINAIS EM 1990 FALTANDO A CONTRATAÇÃO DE 41.942 TERMINAIS AINDA EM 1989 COM DEPENDENCIA PARCIAL DE FINANCIAMENTO DIRETO DOS FORNECEDORES E 25.220 TERMINAIS EM 1990.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (PREFE-RENTE A 82.972 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	931.999
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 13.070	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (PREFE-RENTE 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
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	481.098
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	554.458
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	1.035.556

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23208 TELECOMUNICACOES 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		171.568
COMUNICACOES		
05.022		171.568
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		171.568
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		171.568
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	INSTALAR CERCA DE 42.153 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/92, SENDO 5.936 TERMINAIS EM 1990-PROJETO INICIADO EM 1986 - FALTANDO A CONTRATAÇÃO 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 (REFE-RENTE A 25.577 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	116.465
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 5.936	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE-RENTE 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

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23208 TELECOMUNICACOES 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
- OUTROS	53.060
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	171.568

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NLZ\$ 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		171.568
COMUNICACOES		
05.022		171.568
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		171.568
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		171.568
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	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		78.931
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 12.000 TERMINAIS JA CONTRATADOS)		
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 7.350	
05.022.0134.5152.0002		92.637
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 8.020 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)		
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 8.020	
T O T A L		171.568

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NLZ\$ 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	142.646
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	20.722
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		1.107.588
COMUNICACOES		
05.022		1.107.588
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		1.107.588
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		1.107.588
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	INSTALAR CERCA DE 113.000 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/1992, SENDO 29.200 TERMINAIS INSTALADOS EM 1990 E 35.330 TERMINAIS COM CONTRATAÇÃO PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS. ALEM DISSO IMPLANTAR O SISTEMA DE TELEFONIA MOVEL.	
05.022.0134.5152.0001		655.861
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A CERCA DE 71.000 TERMINAIS JA CONTRATADOS)		
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 29.200	
05.022.0134.5152.0002		247.435
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 35.330 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)		
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 35.330	
05.022.0134.5152.0003		204.292
IMPLANTACAO DE SISTEMA DE TELEFONIA MOVEL		
	- 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
DE MATS	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 GOIAS 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		957.665
COMUNICACOES		
05.022		957.665
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		957.665
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		957.005
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	INSTALAR 77.365 TERM.TELEFONICOS NO PERIODO DE 1989/92, SENDO 29.920 EM 1990-PROJETO INICIADO EM 1986-FALIANDO A CONTRATAÇÃO DE 19.560 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001		821.021
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE-RENTE A 54.955 TERMINAIS JA CONTRATADOS)		
	- INSTALAR TERMINAIS EM TOCANTINS (UNID) = 12.460	
	- INSTALAR TERMINAIS EM GOIAS (UNID) = 17.460	
05.022.0134.5152.0002		136.644
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE-RENTE 19.560 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)		
	- 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 GOIAS 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
- DE MAIS	263.945
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
-- INTERNAS	0
-- EXTERNAS	0
T O T A L	957.665

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

ORÇAMENTO 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 O R
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	624.373
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LÍQUIDO	
- 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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		703.498
COMUNICACOES		
05.022		703.498
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		703.498
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		703.498
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	INSTALAR CERCA DE 85.535 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/93, SENDO 9.168 TERMINAIS EM 1990-PRO- JEITO INICIADO EM 1986 - FALTANDO A CONTRATAÇÃO DE 9.000 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001		642.433
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE A 73.195 TERMINAIS JA CONTRATADOS)		
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 9.168	
05.022.0134.5152.0002		61.065
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE A 9.000 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)		
	- 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	186.520
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	703.498

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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 20.300 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 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		52.085
COMUNICACOES		
05.022		52.085
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		52.085
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		52.085
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	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		46.161
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE A 4.000 TERMINAIS JA CONTRATADOS)		
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 846	
05.022.0134.5152.0002		5.924
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE A 2.030 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)		
	- 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	35.164
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	10.961
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 O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
05		769.856
COMUNICACOES		
05.022		769.856
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		769.856
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		769.856
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	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 COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 82.764 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	692.179
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 34.620	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE 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
- DE MAIS	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

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23217 TELECOMUNICACOES DE SAO PAULO 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		10.790.889
COMUNICACOES		
05.022		10.790.889
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		10.790.889
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		10.790.889
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	INSTALAR CERCA DE 1.072.184 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/93, SENDO 234.260 TERMINAIS EM 1990. PROJETO INICIADO EM 1988, FALTANDO A CONTRATACAO 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

DETALHAMENTO 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 O R
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	8.493.449
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	2.204.701
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	92.739
T O T A L	10.790.889

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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 O R
05		133.440
COMUNICACOES		
05.022		133.440
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		133.440
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		133.440
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	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		108.665
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE-RENTE A 1.102 TERMINAIS JA CONTRATADOS)		
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 8.214	
05.022.0134.5152.0002		24.775
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE-RENTE A 2.520 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)		
	- 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 O 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO 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		55.521
COMUNICACOES		
05.022		55.521
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		55.521
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		55.521
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	INSTALAR CERCA DE 6.256 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO DE 1989/92, SENDO 859 TERMINAIS EM 1990- PROJETO INICIADO EM 1988, FALTANDO A CONTRATAÇÃO DE 1.430 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS. ALEM DISSO, IMPLANTAR O SISTEMA DE TELEFONIA NA FAIXA DE FRON- TEIRA DA AMAZONIA OCIDENTAL.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE A 4.826 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	14.050
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 859	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE A 1.430 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)	28.842
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 1.430	
05.022.0134.5152.0003	IMPLANTACAO DE SISTEMA DE TELEFONIA NA FAIXA DE FRON- TEIRA DA AMAZONIA OCIDENTAL	12.629
	- IMPLANTAR SISTEMA DE TELEFONIA (UNID) = 1	
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

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	48.752
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
DO TESOURO	0
-- DE MAIS	6.769
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	55.521

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23220 TELECOMUNICACOES 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
05		30.792
COMUNICACOES		
05.022		30.792
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		30.792
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		30.792
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	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		22.221
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE A 6.200 TERMINAIS JA CONTRATADOS)		
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 600	
05.022.0134.5152.0002		8.571
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE A 2.785 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)		
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 2.785	
T O T A L		30.792

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23220 TELECOMUNICACOES 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 23.400

RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO

- DO TESOURO
 - DEMAIS

0
 7.392

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS
 - EXTERNAS

0
 0

T O T A L

30.792

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
 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- SALTANDO A CONTRATACAO 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 (REFE- RENTE A 52.414 TERMINAIS JA CONTRATADOS) 119.427

- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 18.970

05.022.0134.5152.0002
 EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE 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	37.488
	- IMPLANTAR SISTEMA DE TELEFONIA (UNID) = 1	
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
- DEMAIS	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		621.252
COMUNICACOES		
05.022		621.252
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		621.252
TELEFONIA		

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 49.472 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 (REFE-RENTE A 32.964 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
- DE MAIS	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 ESPIRITO 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 ESPIRITO 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 50.368 TERMINAIS TELFFONICOS 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 (REFE-RENTE A 45.368 TERMINAIS JA CONTRATADOS)	271.420
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 28.230	
05.022.0134.5152.0002	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE-RENTE 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 ESPIRITO 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
- DEMAIS	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 MARANHAO 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		214.460
COMUNICACOES		
05.022		214.460
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		214.460
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		214.460
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	INSTALAR 29.824 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/92, SENDO 8.870 TERMINAIS EM 1990-PROJETO INICIADO EM 1987-FALTANDO A CONTRATACAO DE 5.850 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001		162.505
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 22.824 TERMINAIS JA CONTRATADOS)		
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 8.870	
05.022.0134.5152.0002		51.955
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFERENTE A 5.850 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)		
	- 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 MARANHAO 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	60.215
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	146.245
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	214.460

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO 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		379.816
COMUNICACOES		
05.022		379.816
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		379.816
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		379.816
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	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		257.482
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE A 14.528 TERMINAIS JA CONTRATADOS)		
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 10.620	
05.022.0134.5152.0002		122.334
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE A 11.790 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)		
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 11.790	
T O T A L		379.816

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO 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
- DE MAIS	143.441
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	379.816

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCZb 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23226 TELECOMUNICACOES DE MATO GROSSO 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		478.888
COMUNICACOES		
05.022		478.888
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		478.888
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		478.888
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	INSTALAR CERCA DE 43.524 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/91, SENDO 6.068 TERMINAIS EM 1989, 1.118 TERMINAIS EM 1990, FALTANDO A CONTRATAÇÃO 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		25.908
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE A 6.712 TERMINAIS JA CONTRATADOS)		
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 1.118	
05.022.0134.5152.0002		90.585
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE A 36.338 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)		
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 36.338	
05.022.0134.5152.0003		362.395
IMPLANTACAO DE SISTEMA DE TELEFONIA NA FAIXA DE FRON- TEIRA DA AMAZONIA OCIDENTAL		
	- IMPLANTAR SISTEMA DE TELEFONIA (UNID) = 1	
T O T A L		478.888

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCZb 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 23000 MINISTERIO DAS COMUNICACOES
 23226 TELECOMUNICACOES DE MATO GROSSO 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	344.715
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	134.175
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	478.888

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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		410.590
COMUNICACOES		
05.022		410.590
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		410.590
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		410.590
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	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 PE- RIODO 1985/89. FALTANDO A CONTRATACAO DE 5.388 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPOR- TAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001		374.551
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE A 36.072 TERMINAIS JA CONTRATADOS)		
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 14.247	
05.022.0134.5152.0002		36.039
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE- RENTE A 11.800 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)		
	- 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
- DE MAIS	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		1.524.585
COMUNICACOES		
05.022		1.524.585
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		1.524.585
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		1.524.585
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	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		1.354.651
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE-RENTE A 93.602 TERMINAIS JA CONTRATADOS)		
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 31.021	
05.022.0134.5152.0002		169.934
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE-RENTE A 57.220 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)		
	- 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO 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		94.439
COMUNICACOES		
05.022		94.439
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		94.439
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		94.439
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	INSTALAR CERCA DE 20.000 TERMINAIS TELEFONICOS NO PERIODO 1989/92, SENDO 3.563 TERMINAIS EM 1990-PRO-JETO INICIADO EM 1988 - FALTANDO A CONTRATAÇÃO DE 3.340 TERMINAIS PREVISTA PARA 1990, DEPENDENDO DO COMPORTAMENTO DAS FONTES DE RECURSOS.	
05.022.0134.5152.0001		89.155
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE-RENTE A 16.000 TERMINAIS JA CONTRATADOS)		
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 3.563	
05.022.0134.5152.0002		5.284
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE-RENTE A 3.340 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)		
	- CONTRATAR TERMINAIS (UNID) = 3.340	
T O T A L		94.439

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO 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
GRACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	80.436
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	14.003
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	94.439

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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		4.598.594
COMUNICACOES		
05.022		4.598.594
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		4.598.594
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		4.598.594
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	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 MOVEI.	
05.022.0134.5152.0001	EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE-RENTE 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 (REFE-RENTE 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 MOVEI	696.450
	- INPLANTAR 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		128.676
COMUNICACOES		
05.022		128.676
TELECOMUNICACOES		
05.022.0134		128.676
TELEFONIA		
05.022.0134.5152		128.676
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO		
	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		107.448
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE-RENTE A 15.976 TERMINAIS JA CONTRATADOS)		
	- INSTALAR TERMINAIS (UNID) = 1.650	
05.022.0134.5152.0002		21.228
EXPANSAO E MODERNIZACAO DO SISTEMA TELEFONICO (REFE-RENTE A 2.925 TERMINAIS A CONTRATAR EM 1990)		
	- 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
- DE MAIS	24.274
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	128.676

PÀGINA ORIGINAL EM BRANCO.

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
24209	Embrafilme Distribuidora de Filmes S/A	71.112
T O T A L		71.112

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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		71.112
EDUCACAO E CULTURA		
08.048		71.112
CULTURA		
08.048.0247		71.112
DIFUSAO CULTURAL		
08.048.0247.5067		71.112
CO-PRODUCAO CINEMATOGRAFICA		
	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		71.112
CO-PRODUCAO CINEMATOGRAFICA		
	- 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
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	71.112

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NC25 1.000,00

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	Companhia 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		27
INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS		
11.007		9
ADMINISTRACAO		
11.007.0024		9
INFORMATICA		
11.007.0024.6068		9
MANUTENCAO DOS SISTEMAS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		
	PROPORCIONAR AOS DIFERENTES SETORES DO ORGAO RECURSOS COMPUTACIONAIS CAPAZES DE APOTAREM EFICAZMENTE O TRABALHO DE ANALISE, PROCESSAMENTO, ACOMPANHAMENTO E AVALIACAO DAS ACOES NECESSARIAS A VIABILIZACAO DE SUAS ATIVIDADES-FIM.	
11.007.0024.6068.0001		9
MANUTENCAO DOS SISTEMAS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		
11.065		18
TURISMO		
11.065.0021		9
ADMINISTRACAO GERAL		
11.065.0021.6015		9
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.	
11.065.0021.6015.0001		9
COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS		
11.065.0363		9
PROMOCAO DO TURISMO		
11.065.0363.6093		9
PROMOCAO DO TURISMO INTERNO		
	DIFUNDIR NOVOS PONTOS TURISTICOS DESTACANDO SUAS POTENCIALIDADES COM VISTAS A DIVERSIFICAR OS FLUXOS DE TURISTAS ENTRE AS UNIDADES DA FEDERACAO.	
11.065.0363.6093.0001		9
DIVULGACAO TURISTICA		
T O T A L		27

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS.

250000	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 TESOURO	0
- DEBATS	0

OPERAÇÕES 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

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

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
---------------	-------

DETRACAO 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

TOTAL 0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz% 1.000,00

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	ADMINISTRAÇÃO 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 PRATA 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
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	94.866

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 Ç 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 ADMINISTRATIVA	32.120
	PROVER A EMPRESA DE MATERIAIS, EQUIPAMENTOS DE APOIO, MOVEIS E UTENSILIOS NECESSARIOS AO FUNCIONAMENTO NORMAL DA PARTE ADMINISTRATIVA.	
11.062.0021.6010.0001	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	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-ACABADOS, 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) = 17.630 - 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 ELETROMECANICOS (UNID) = 25
- MONTAR EQUIPAMENTOS ELETROMECANICOS (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, AGREGANDO 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	28.097
------------------	---	--------

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 ELTROELETRONICOS	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
-------------	----------------------	-------

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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
-------------	---------------------------	-----------

11.062.0456.5202	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 CONDICAOES 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 ANSULATORTOS (M2) = 12
- CONSTRUIR REFEITORIOS (M2) = 195.000
- CONSTRUIR ALOJAMENTO (UNID) = 12
- CONSTRUIR LAVANDERIA (UNID) = 1

T O T A L		2.944.451
-----------	--	-----------

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

25208 ACO 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	40.360
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 "UDD"	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	ABOBADA REFRIGERADA PARA O FORNO "A"	2.461
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0347.5277.0008	ESTACAO DE AQUECIMENTO DE PANEIS DO FORNO "B"	111
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 52	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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
11.062.0347.5277.0009	SISTEMA DE CONTROLE DO FORNO "B"	65
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 37	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 4	
11.062.0347.5277.0010	SISTEMA DE ALIMENTACAO CONTINUA-METALURGIA DE PANELA	344
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 19	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 2	
11.062.0347.5277.0011	AQUISICAO DE DUAS PANELAS PARA DESGASEIFICACAO	446
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 42	
11.062.0347.5277.0012	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DA ACIARIA	10.679
	- ENGENHARIA (PERC) = 5	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 40	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 55	
11.062.0347.6012	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	10.453
	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.	
11.062.0347.6012.0001	DIVERSAS REPOSICICOES	278
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 21	
11.062.0347.6012.0002	AQUISICAO DE COMPENSADOR ESTATICO	6.500
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 44	
11.062.0347.6012.0004	AUTOMACAO E CONTROLE	929
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 30	
11.062.0347.6012.0005	PRENSA TESCOIRA PARA SUCATA	2.786
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 6	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 3	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO

25209 AÇOS 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	464
	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.	
11.062.0347.6039.0006	EXPEDICAO FINAL NO TREM MEDIO	464
	- ENGENHARIA (PERC) = 1	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 10	
11.062.0347.6041	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DE CONTROLE DE QUALIDADE	3.111
	SUBSTITUIR ATUAIS EQUIPAMENTOS EM FINAL DE VIDA UTIL, VISANDO REDUZIR SUBSTANCIALMENTE SUA MANUTENCAO E PARADAS DA PRODUCAO DO LABORATORIO DE CONTROLE DE QUALIDADE.	
11.062.0347.6041.0001	QUANTOMETRO DE EMISSAO OTICA	2.684
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0347.6041.0003	EQUIPAMENTO PARA DETECCAO DE TRINCAS EM BARRAS	427
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 23	
11.062.0347.6042	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DO ACABAMENTO MECANICO	279
	SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS EM FIM DE VIDA UTIL, DANDO MAIOR CONFIABILIDADE, SEGURANCA E MELHOR ACABAMENTO, BEM COMO MELHORANDO AS CONDICOES OPERACIONAIS E AMBIENTAIS DE TRABALHO.	
11.062.0347.6042.0004	DECAPAGEM EXTERNA	279
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 23	
11.062.0347.6043	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DO PREPARO DE TARUGOS E FORJARIA	3.865
	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.	
11.062.0347.6043.0001	CLASSIFICADOR DE TARUGOS	2.228
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 28	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 19	

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
11.062.0347.6043.0002	AUTOMATIZACAO DE TRES ESMERILHADEIRAS PENDULARES	149
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 14	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 56	
11.062.0347.6043.0003	ADEQUACAO DE TRES ESMERILHADEIRAS AUTOMATICAS	1.486
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 40	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 27	
11.062.0347.6044	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DO TRATAMENTO TERMICO	1.801
	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.	
11.062.0347.6044.0001	COMPLEMENTACAO DO FORNO	1.801
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 40	
11.062.0347.6045	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DO TREM DESBASTADOR	427
	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.	
11.062.0347.6045.0001	ABERTURA E FECHAMENTO DOS CILINDROS DO TREM DESBASTADOR	148
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 52	
11.062.0347.6045.0002	QUATRO CAIXAS DE ABAFAMENTO PARA O DESBASTE	97
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 27	
11.062.0347.6045.0003	RELOCACAO DO FORNO DE AQUECIMENTO DE PREPARO DE TARUGOS PARA A FORJARIA	186
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 51	
11.062.0347.6046	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DO TREM FIMO	1.105
	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.	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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 OESPONTE NO TREM FINO	574
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 50	
11.062.0347.6046.0004	TESOURA PARA O TREM FINO	511
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 48	
11.062.0347.6047	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DO TREM MEDIO	854
	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.	
11.062.0347.6047.0001	TESOURA PARA OESPONTE NO TREM MEDIO	854
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 50	
11.062.0347.6056	MANUTENCAO DE MAQUINAS OPERATRIZES E INSTRUMENTACAO	139
	SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS DE MEDICAO, MAQUINAS OPERATRIZES FIXAS E PORTATEIS QUE SE ENCONTRAM EM FIM DE VIDA UTIL NAS DIVERSAS AREAS DA USINA.	
11.062.0347.6056.0001	MAQUINAS OPERATRIZES FIXAS E PORTATEIS	93
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 17	
11.062.0347.6056.0002	INSTRUMENTACAO	46
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 33	
11.062.0347.6099	REPOSICAO DE EQUIPAMENTOS E VEICULOS DE CARGA	325
	SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS E VEICULOS DE TRANSPORTE DE CARGAS QUE SE ENCONTRAM EM FIM DE VIDA UTIL, DANDO MAIOR RAPIDEZ E SEGURANCA AO SISTEMA.	
11.062.0347.6099.0001	REPOSICAO DE EQUIPAMENTOS E DE VEICULOS DE CARGA	325
	- ADQUIRIR CAPOTAS TERNICAS (PERC) = 24	
	- ADQUIRIR VEICULOS DE TRANSPORTE (PERC) = 22	
T O T A L		48.360

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
 25209 ACOS FINOS PIRATINI 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		48.300
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LÍQUIDO		
- DO TESOURO		0
- DE MAIS		0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
INTERNAS		0
EXTERNAS		0
T O T A L		48.300

ORÇAMENTO 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

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 SERVIÇOS	10.000
11.062	INDUSTRIA	10.000
11.062.0346	PROMOCAO INDUSTRIAL	10.000
11.062.0346.6013	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIO- NAL E ADMINISTRATIVA	10.000
	MODERNIZAR E MELHORAR AS CONDIÇÕES DE TRABALHO E A EFICIENCIA DE SEUS ESCRITORIOS REGIONAIS, INTERCAM- BIANDO SISTEMAS DE INFORMACAO, PROGRAMAS DE COMPU- TADORES, MICROFILMES DE DADOS TÉCNICOS, MOVIES E UTENSÍLIOS, E INSTALACOES NECESSARIAS AO DESENVOLVI- MENTO DAS ATIVIDADES DA EMPRESA.	
11.062.0346.6013.0001	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIO- NAL E ADMINISTRATIVA	10.000
T O T A L		10.000

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

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	10.066
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	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

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		1.262.081
INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS		
11.062		1.262.081
INDUSTRIA		
11.062.0021		77.195
ADMINISTRACAO GERAL		
11.062.0021.6010		77.195
COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA		
	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 COMPATIVAS COM O DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO EXPERIMENTADO PELA EMPRESA.	
11.062.0021.6010.0001		77.195
MELHORIAS DE APOIO ADMINISTRATIVO		
- OBRAS CIVIS (M2) = 12.034		
11.062.0347		973.825
PRODUCAO INDUSTRIAL		

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
11.062.0347.5061	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 TFM 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	475.361
	- 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) = 3.416	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (T) = 1.440	

PLANEJAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCR= 1.000,00

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	79.302
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (T) = 720	
11.062.0347.5218.0004	ESTACAO DE TRATAMENTO DE AGUA E SALA ELETRICA PRINCIPAL	111.497
	- REALIZAR DETALHAMENTO CIVIL FORMATO A1 (UNID) = 170	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E MATERIAIS (T) = 560	
	- OBRAS CIVIS (M3) = 2.772	
11.062.0347.5266	MODERNIZACAO DO ALTO FORNO N.1	4.402
	EFETUAR A 1A. GRANDE REFORMA DO ALTO FORNO NUMERO 1 APÓS 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.	
11.062.0347.5266.0001	SISTEMA DE INJECAO DE CARVAO PULVERIZADO	4.402
	- ENGENHARIA (PERC) = 23	
11.062.0347.5301	PENEIRAMENTO PARA OBTENCAO DE "SMALL COKE"	13.010
	REDUZIR CUSTOS OPERACIONAIS E MELHORAR AS CONDICAOES AMBIENTAIS ATRAVES DA IMPLANTACAO DE UM SISTEMA DE PENEIRAMENTO DE COQUE FINE (0 A 25MM), QUE POSSIBILITARA A OBTENCAO DO "SMALL COKE" (15 A 25MM), COQUE RECARBURANTE (3 A 5MM) E COQUE PARA SINTERIZACAO (0 - 15MM).	
11.062.0347.5301.0001	PENEIRAMENTO PARA OBTENCAO DO "SMALL COKE"	13.010
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 50	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E ESTRUTURAS (PERC) = 100	
11.062.0347.5304	PLATAFORMA PARA LIMPEZA DE LINGOTEIRAS	5.962
	ELIMINAR A CONDICAO DE INSEGURANCA QUANDO DA ANALI-SE E SUPRESSAO DE CRISTAS DE SUCATA NO TOPO DOS LINGOTES.	
11.062.0347.5304.0001	PLATAFORMA PARA LIMPEZA DE LINGOTEIRAS	5.962
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E ESTRUTURAS (PERC) = 100	

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 REDUÇAO DE CUSTOS. BENEFICIOS DECORRENTES: DIMINUIÇAO DA EMISSAO DE PARTICULAS COM A INSTALACAO DO SISTEMA DE DESPOEIRAMENTO; MAIOR SEGURANCA OPERACIONAIS DOS VEICULOS QUE OPERAM NO PATIO; MELHORES CONDICOOES 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	MANUTENÇAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	101.580
	PROPORCIONAR MAIOR CONFIABILIDADE NO DESEMPENHO OPERACIONAL DOS EQUIPAMENTOS, MANTENDO O RITMO DA PRODUÇAO EM PATAMARES PROXIMOS A SUA CAPACIDADE NOMINAL E/OU EFETIVA DE PRODUÇAO.	
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 ACTARIA	55.678
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 70 - OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 85	
11.062.0456.5306.0002	SISTEMA DE DESPOEIRAMENTO PARA TRATAMENTO DE COQUE	57.799
	- 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 CARCA 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 CONDIÇÕES DE CONFORTO/SEGURANCA DO TRABALHADOR, MINIMIZANDO AS FONTES DE RUÍDO, CALOR, EMISSÃO DE PARTICULAS ETC, SEM 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

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	762.977
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	472.741
- EXTERNAS	26.363
T O T A L	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

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

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	1.068
.	- OBRAS CIVIS (PERC) = 40	
11.062.0323.5362.0006	ESCRITORIO PARA METALURGIA A FRIO	1.588
.	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
11.062.0323.5362.0008	DEPENDENCIAS DA MEDICINA E SEGURANCA DO TRABALHO	5.349
.	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
.	- OBRAS CIVIS (PERC) = 25	
.	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 25	
11.062.0323.5362.0009	ESCADA DE INCENDIO DO ESCRITORIO CENTRAL	111
.	- ELABORAR PROJETOS (PERC) = 100	
11.062.0323.5362.0010	MELHORIA NAS INSTALACOES HIDRAULICAS DOS VESTIARIOS	316
.	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 70	
11.062.0323.5362.0011	POSTO DE POLICIA - DEPENDENCIAS AUXILIARES	10.930
.	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
11.062.0323.5362.0012	DEPENDENCIAS PARA A GERENCIA GERAL DE RECURSOS HUMANOS	1.653
.	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
.	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0323.5362.0013	CONSTRUCAO CABINE ACUSTICA PARA PAINEL CENTRAL	111
.	- ENGENHARIA (PERC) = 100	
.	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
.	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0323.5362.0014	CONSTRUCAO DE CABINES EROGNOMICAS	17.578
.	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 25	
.	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 25	
11.062.0323.5362.0015	CONSTRUCAO DE CABINE ACUSTICA PARA SALA DE PAINES DOS TURBO-SOPRADORES	111
.	- ENGENHARIA (PERC) = 100	
.	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
.	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	633.844

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	AMPLIACAO DO SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIO	41.796
	REDUZIR, NAS AREAS DE OPERACAO, OS RISCOS DE INCENDIO, EXPLOSAO E DANOS ELETRICOS, DE ACORDO COM A NATUREZA DO AGENTE EXTINTOR UTILIZADO, PROPORCIONANDO ABATIMENTO DO PREMIO DE SEGUROS, DE ACORDO COM A AREA A SER PROTEGIDA.	
11.062.0347.5039.0001	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIO NA SALA DO CENTRO DE PROCESSAMENTO DE DADOS	1.076
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0347.5039.0002	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIOS-PULPITOS DOS CONVERSORES E GALERIAS DE CABOS	4.439
	- ENGENHARIA (PERC) = 50	
11.062.0347.5039.0003	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIO-SALAS DE CONTROLE E GALERIAS DE CABOS NA LAMINACAO A QUENTE	8.562
	- ENGENHARIA (PERC) = 10	
11.062.0347.5039.0004	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIO NA LINHA ZINCAGEM N. 1 F 2	7.605
	- ENGENHARIA (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0347.5039.0005	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIO - CASA DE CONTROLE BATERIAS N. 4A, 4B E 5	5.460
	- ENGENHARIA (PERC) = 80	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 70	
11.062.0347.5039.0006	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIO-SALAS DE CONTROLE E GALERIAS DE CABOS DAS SINTIERS N. 3 E 4	9.955
	- ENGENHARIA (PERC) = 80	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 80	
11.062.0347.5039.0007	SISTEMA DE PROTECAO CONTRA INCENDIO NOS TANQUES DE BENZOL DA COQUELRIA	2.628
	- ENGENHARIA (PERC) = 90	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (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
11.062.0347.5039.0008	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	AUTOMOCAO 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) = 48 - 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 PRÉDIO DO CPO (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

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDÚSTRIA E DO COMÉRCIO
 25213 COMPANHIA SIDERÚRGICA 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 CONTÍNUO	241.306
	AUMENTAR A RENTABILIDADE E A RECEITA OPERACIONAL DA EMPRESA ATRAVÉS DA UTILIZAÇÃO 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 LINGOTA- MENTO - ENGENHARIA (PERC) = 80 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 50	130
11.062.0347.5223.0006	SISTEMA DE PESAGEM DE PLACAS NAS MESAS DE SATDA - ENGENHARIA (PERC) = 80	93
11.062.0347.5223.0007	INSTALACAO CONJUNTO PENEIRAS NO SISTEMA DE TRANSPORTE DE CAL NA ACIARIA - ENGENHARIA (PERC) = 15	936
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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NC= 1.000,00

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	1.235
	- ENGENHARIA (PERC) = 50	
11.062.0347.5223.0011	SISTEMA DE ESTOCAGEM E PESAGEM DE CAL NA ESTACAO DE DESSULFURACAO DE GUSA	109
	- ENGENHARIA (PERC) = 50	
11.062.0347.5223.0012	PONTE ROLANTE DA ACIARIA	1.068
	- ENGENHARIA (PERC) = 90	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 30	
11.062.0347.5223.0013	CONTROLE AUTOMATICO DO NIVEL DE ACO NO MOLDE	42.966
	- ENGENHARIA (PERC) = 80	
11.062.0347.5223.0015	DETECTOR DE INTERRUPCAO NAS MAQUINAS N. 1, 2 E 3	10.707
	- ENGENHARIA (PERC) = 30	
11.062.0347.5223.0016	REGULACAO AUTOMATICA DA LARGURA DO MOLDE DAS MAQUINAS N. 1, 2 E 3	118.545
	- ENGENHARIA (PERC) = 70	
11.062.0347.5223.0017	SUB-LANCAS E CONTROLES DINAMICOS DOS FORNOS DA ACIARIA	11.459
	- ENGENHARIA (PERC) = 20	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 40	
	- OBRAS CIVIS (M2) = 20	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (T) = 20	
11.062.0347.5223.0021	DUPLICACAO DO SISTEMA DE FREIO DAS LANCAS DE OXIGENIO NA ACIARIA	3.492
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 20	
	- ENGENHARIA (PERC) = 20	
11.062.0347.5224	MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL-AREAS DAS MINERACOES, FUNDICAO E LAMINACOES A QUENTE E A FRIO	33.430
	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.	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCZ% 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDÚSTRIA E DO COMÉRCIO
 25213 COMPANHIA SIDERÚRGICA 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	1.700
	- ENGENHARIA (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 80	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 70	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60	
11.062.0347.5224.0003	LAMINACAO UNIDA NA LINHA DE ZINCAGEM CONTINUA N. 2	2.126
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0347.5224.0005	SUBSTITUICAO DE MEDIDOR DE REVESTIMENTO DE ZINCO NA "LZC" N. 1	539
	- ENGENHARIA (PERC) = 100	
11.062.0347.5224.0006	RELOCACAO DO VIRADOR DE BOBINAS DA LINHA DE PREPARACAO DE BOBINA A QUENTE N. 2 PARA "LPBQ" N. 1	4.281
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0347.5224.0008	AQUISICAO DE MEDIDOR DE LARGURA NA SAIDA DO TREM ACABADOR LAMINADOR DE TIRAS A QUENTE N. 2	427
	- ENGENHARIA (PERC) = 80	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 50	
11.062.0347.5224.0010	AMPLIACAO VIGA ROLAMENTO DA PONTE ROLANTE 22 PARA GALPAO DAS "LLEIS" N. 1 E 2	864
	- ENGENHARIA (PERC) = 40	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
11.062.0347.5224.0011	SISTEMA POLIDOR DE CILINDROS DO "LF" N. 2	260
	- ENGENHARIA (PERC) = 80	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 50	
11.062.0347.5224.0015	DESENVOLVEDORA ADICIONAL NA LINHA DE ACABAMENTO DE CHAPAS A FRIA N. 4	8.283
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 70	
11.062.0347.5224.0016	VIRADOR DE BOBINAS DAS LINHAS DE ESTANHAMENTO ELETROLITICO N. 5 E 6	1.606
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- OBRAS CIVIS (M2) = 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
11.062.0347.5224.0023	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 ACO 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 ELCTRICA 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 - OFSCARDA 11 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 45 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	1.458
11.062.0347.5274.0005	SISTEMA DE ENERGIA ELCTRICA - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 15	919
11.062.0347.5274.0008	NOVA CENTRAL TERMOELETRICA - ENGENHARIA (PERC) = 30 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 15	21.114

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 DL 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 DL CAMBAGEM 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 PÁTIO FERROVIÁRIO DA USINA	214
-----------------------	---	-----

- ENGENHARIA (PERC) = 100

11.062.0347.5283.0007	ILUMINACAO GERAL AREA DESSULF. CUSA MAQUINA DE MOER CUSA 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 REDUCCAO	89.002
------------------	--	--------

RECONSTRUIR E MODERNIZAR EQUIPAMENTOS E INSTALACOES, DEVIDO AO FINAL DE CAMPANHA, VISANDO O AUMENTO DE PRODUCCAO E MELHORIA DO DESEMPENHO OPERACIONAL COM INTRODUCCAO DE NOVAS TECNOLOGIAS.

11.062.0347.5284.0001	DESVIO FERROVIARIO DO CAPRO 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

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

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 ENVIÓ A ESTACAO DE TRATAMENTO BIOLOGICO	1.077
	- ENGENHARIA (PERC) = 50	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0347.5284.0003	COMPLEMENTACAO DE OBRAS NA AREA DE CARBOQUIMICOS	446
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0347.5284.0004	TRATAMENTO PRIMARIO DE GAS DE COQUERIA	16.492
	- ENGENHARIA (PERC) = 30	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60	
11.062.0347.5284.0005	SUBSTITUICAO DE NITROGENIO POR GAS DO ALTO Forno N. 1 C N. 2	3.779
	- ENGENHARIA (PERC) = 10	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60	
11.062.0347.5284.0006	INSTALACAO DO SISTEMA DE AGUA CLARIFICADA PARA A USINA DE BENZOL	919
	- ENGENHARIA (PERC) = 80	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 30	
11.062.0347.5284.0007	USINA DE ALCAZARAO	130
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 10	
11.062.0347.5284.0010	REFORMA DO ALTO Forno N. 1	56.412
	- ENGENHARIA (PERC) = 30	
11.062.0347.5284.0011	RECONSTRUCAO DA BATERIA DE Forno N. 1 DE COQUE N. 2	6.110
	- ENGENHARIA (PERC) = 25	
11.062.0347.5284.0012	PATIO BARBARA - LINHAS FERREAS ACESSO SIDERVILE	1.718
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 10	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

25000 MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDÚSTRIA E DO COMÉRCIO

25213 COMPANHIA SIDERÚRGICA 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	MODERNIZAÇÃO NA ÁREA DE UTILIDADES E INSTRUMENTAÇÃO E NAS OFICINAS DE MANUTENÇÃO	64.918
	PROPORCIONAR MAIOR CONFIABILIDADE E CONTINUIDADE NO DESEMPENHO OPERACIONAL DOS EQUIPAMENTOS, ATENDENDO AO RITMO DE PRODUÇÃO EM TERMOS DE GÁS, ÁGUA, VAPOR, OXIGÊNIO E MANUTENÇÃO EFICIENTE.	
11.062.0347.5285.0001	TELEFONIA - REDE DE DISTRIBUIÇÃO - ETAPA II	1.996
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 30	
11.062.0347.5285.0002	SISTEMA DE HIDRATAÇÃO DE CAL	2.247
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
11.062.0347.5285.0003	AMOSTRADORES AUTOMÁTICOS PARA MATÉRIAS PRIMAS - FABRICAÇÃO DE CAL	427
	- ENGENHARIA (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 45	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 45	
11.062.0347.5285.0004	MODERNIZAÇÃO DE INSTRUMENTOS DE CONTROLE NOS MOTOSSE-PRADORES	539
	- ENGENHARIA (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0347.5285.0005	BARRAGEM PARA PROTEÇÃO HIDROSEDIMENTOLÓGICA DA TOMADA DE ÁGUA	32.975
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 10	
11.062.0347.5285.0006	MELHORIA DE EQUIPAMENTOS NA ESTACA DE TRATAMENTO DE ÁGUA DAS CALDEIRAS N. 3 E 9	6.426
	- ENGENHARIA (PERC) = 50	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 50	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 50	
11.062.0347.5285.0007	DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA TRATADA NA USINA	10.798
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 40	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 20	
11.062.0347.5285.0009	AMPLIAÇÃO DA CENTRAL DE "BOOSTER" DE GÁS DE COQUERIA	1.606
	- ENGENHARIA (PERC) = 50	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 15	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDÚSTRIA E DO COMÉRCIO
 25213 COMPANHIA SIDERÚRGICA 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	734
	- ENGENHARIA (PERC) = 80	
11.062.0347.5285.0012	FABRICA DE OXIGENIO N. 5	5.358
	- ELABORAR PROJETOS (PERC) = 50	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 15	
11.062.0347.5285.0013	OFICINA DA SUPERINTENDENCIA GERAL DE LAMINADOS A FRIJO	2.312
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
11.062.0456	CONTROLE DA POLUICAO	46.931
11.062.0456.5263	MODERNIZACAO DE LABORATORIOS DE CONTROLE DE QUALIDADE	14.096
	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.	
11.062.0456.5263.0001	LABORATORIO DE ESPECTOMETRIA	2.683
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0456.5263.0002	REEQUIPACAO DOS LABORATORIOS DE CONTROLE DE QUALIDADE DE DIVERSAS AREAS	11.385
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 50	
11.062.0456.5263.0003	LABORATORIO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA LAMINACAO	28
	- ENGENHARIA (PERC) = 30	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
11.062.0456.5306	PRESERVACAO AMBIENTAL	32.805
	MELHORAR A QUALIDADE DE VIDA TANTO DOS EMPREGADOS QUANTO DA COMUNIDADE PELA PRESERVACAO DAS CONDICOES AMBIENTAIS, REDUZINDO AS POLUICOES SONORAS, ATMOSFERICAS, DAS AGUAS E DO SOLO, A NIVEIS RECOMENDADOS PELOS ORGaos DE PROTECAO AMBIENTAL.	
11.062.0456.5306.0002	SISTEMA DE TRATAMENTO DOS EFLUENTES DO LAVADOR DE GAS DO DESMOLDADOR N. 3	45
	- ENGENHARIA (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 40	

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

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	1.068
	- ENGENHARIA (PERC) = 80	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 20	
11.062.0456.5306.0008	SILENCIADORES NOS EXAUSTORES DAS SINTERIZACOES N. 2 E 3	734
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 40	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.062.0456.5306.0009	LABORATORIO AMBIENTAL	12.397
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 70	
11.062.0456.5306.0011	PRECIPITADORES ELEIROSTATICOS DA SINTERIZACAO N. 4	17.467
	- ENGENHARIA (PERC) = 10	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 50	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 70	
11.062.0456.5306.0012	CANALIZACAO DA VALA DO ESGOTO ACIDO	1.124
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 70	
T O T A L		751.110

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
 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 LÍQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CRÉDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	234.732
- EXTERNAS	0
T O T A L	751.710

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 25000 MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDÚSTRIA E DO COMÉRCIO
 25214 COMPANHIA SIDERÚRGICA 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	INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS	891.874
11.062	INDÚSTRIA	891.874
11.062.0021	ADMINISTRAÇÃO GERAL	45.251
11.062.0021.6038	MANUTENÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA E DO SISTEMA VIÁRIO	45.251
	MELHORAR A PRODUTIVIDADE DA MÃO-DE-OBRA E DOS TRANSPORTES INTERNOS.	
11.062.0021.6038.0001	MELHORIA DAS CONDIÇÕES DE TRAFEGO INTERNO E DE SEGURANÇA PATRIMONIAL	22.760
	- OBRAS CIVIS (M2) = 190	
	- CONSTRUIR AGRILHO DE ONIBUS (UNID) = 20	
	- TERRAPLENAGEM (M2) = 500	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS ILUMINAÇÃO E SEGURANÇA (UNID) = 100	
11.062.0021.6038.0002	MODERNIZAÇÃO E AMPLIAÇÃO DAS INSTALAÇÕES DOS ESCRITÓRIOS	16.065
	- ADQUIRIR MOVEIS E UTENSÍLIOS (PERC) = 24	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO (PERC) = 49	
11.062.0021.6038.0003	INFRA-ESTRUTURA PARA TREINAMENTO DE PESSOAL	1.060
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE AUDIOVISUAL (PERC) = 38	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS PARA DESENHO (PERC) = 38	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS FOTOGRÁFICOS (PERC) = 38	
	- ADQUIRIR MOBILIÁRIO PARA SALAS DE AULA (PERC) = 38	
11.062.0021.6038.0004	PERFECIONAMENTO DO AMBULATÓRIO MÉDICO	5.358
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS MÉDICOS (PERC) = 65	
11.062.0347	PRODUÇÃO INDUSTRIAL	605.300
11.062.0347.5008	AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DA USINA SIDERÚRGICA	250.592
	GARANTIR AS CONDIÇÕES SUFICIENTES E NECESSÁRIAS PARA LLEVAR A PRODUÇÃO DE 2.700.000 T/ANO - 3.900.000 T/ANO.	
11.062.0347.5008.0001	PROJETO DE INSTALAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS	16.697
	- ELABORAR PROJÉTOS (h/HORA) = 47.520	

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
11.062.0347.5008.0002	INSTALACOES E EDIFICACOES	116.149
	- ESCAVACAO (M3) = 1.879	
	- ATERRO (M3) = 6.315.	
	- ESTAQUEAMENTO (UNID) = 1.109	
	- CONCRETO (M3) = 2.156	
11.062.0347.5008.0003	MONTAGEM ELETROMECANICA	117.756
	- MONTAR EQUIPAMENTOS ELETROMECANICOS (h/HORA) = 656.529	
11.062.0347.5118	ESTUDOS E PROJETOS	197.244
	DEFINIR AS PREMISAS BASICAS DO PROJETO, O LAYOUT, 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.	
11.062.0347.5118.0001	DESENVOLVIMENTO DE ESTUDOS DE ENGENHARIA	197.244
	- ELABORAR PROJETOS BASICOS (H/HORA) = 400.658	
11.062.0347.5157	EXPLORACAO MINERAL	7.707
	MELHORAR A PRODUTIVIDADE NA EXTRACAO DE MINERIO DE FERRO, CALCARIO E DOLOMITA.	
11.062.0347.5157.0001	RECUPERACAO DOS ULTRA-FINOS E SISTEMA DE CLASSIFICACAO DE MINERIO DE FERRO	1.198
	- ADQUIRIR BOMBA DE POLPA (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR PENEIRA DE 2 "DECKS" (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR BOMBA D'AGUA (UNID) = 1	
11.062.0347.5157.0002	MOVIMENTACAO DE ROCHAS CARBONATICAS E CALCARIAS	6.509
	- ADQUIRIR PA CARREGADEIRA (UNID) = 3	
	- ADQUIRIR PERFURATRIZ (UNID) = 1	
11.062.0347.5259	MODERNIZACAO DE INSTALACOES NAS ACTARIAS N.1 E N.2	137.981
	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 ACC.	
11.062.0347.5259.0001	PROJETO DE INSTALACAO	26.772
	- ELABORAR PROJETOS (h/HORA) = 114.957	

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
11.062.0347.5259.0002	INSTALACOES E EDIFICACOES	4.652
	- ESCAVACAO (M3) = 11	
	- ATERRO (M3) = 1	
	- CONCRETO (M3) = 326	
11.062.0347.5259.0003	MONTAGEM ELETROMECHANICA	45.130
	- MONTAR EQUIPAMENTOS ELETROMECHANICOS (H/HORA) = 53.959	
11.062.0347.5259.0004	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS PARA MODERNIZACAO DAS ACIA- RIAS N.1 E 2	61.427
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 13	
11.062.0347.5260	MODERNIZACAO DE INSTALACOES NAS AREAS DE REDUCCAO, UTI- LIDADES, LAMINACAO E AREA GERAL	142.782
	MANTER A CAPACIDADE DE PRODUCCAO DA EMPRESA, SUBSTI- TUINDO OS EQUIPAMENTOS OBSOLETOS E INCORPORANDO AS INSTALACOES EXISTENTES EQUIPAMENTOS COM TECNOLOGIA ATUALIZADA.	
11.062.0347.5260.0001	PROJETO DE INSTALACAO	23.289
	- ELABORAR PROJETOS (H/HORA) = 52.058	
11.062.0347.5260.0002	INSTALACOES E EDIFICACOES	12.880
	- ESCAVACAO (M3) = 14.566	
	- ATERRO (M3) = 6.573	
	- ESTACQUEAMENTO (UNID) = 35	
	- CONCRETO (M3) = 959	
11.062.0347.5260.0003	MONTAGEM ELETROMECHANICA	64.826
	MONTAR EQUIPAMENTOS ELETROMECHANICOS (H/HORA) = 209.878	
11.062.0347.5260.0004	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS PARA MODERNIZACAO DAS INSTA- LACOES DA EMPRESA	41.787
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 8	
11.062.0347.5332	REFORMA DA LAMINACAO DE TIRAS A FRIO	96.147
	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".	

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
11.062.0347.5332.0001	PROJETO DE INSTALACAO	19.863
	- ELABORAR PROJETOS (H/HORA) = 74.206	
11.062.0347.5332.0002	AQUISICAO E INSTALACAO DE EQUIPAMENTOS PARA REFORMA DA LAMINACAO DE TIRAS A FRIO	76.284
	- ADQUIRIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 22	
11.062.0347.5348	SISTEMA INTEGRADO DE INFORMACOES DA COSIPA - SIIC	36.085
	MELHORAR A PRODUTIVIDADE OPERACIONAL DA EMPRESA.	
11.062.0347.5348.0002	SISTEMA DE MANUTENCAO INDUSTRIAL	4.642
	- ELABORAR ESTUDOS DE VIABILIDADE (PERC) = 100	
11.062.0347.5348.0003	SISTEMA INTEGRADO DE ADMINISTRACAO DE COMPRAS - SIAC	2.786
	- IMPLANTAR SISTEMA (PERC) = 100	
11.062.0347.5348.0004	SISTEMA DE GESTAO DE CUSTOS	2.693
	- IMPLANTAR SISTEMA (PERC) = 100	
11.062.0347.5348.0005	IMPLANTACAO DA INFRA-ESTRUTURA E INSTALACOES DE PRO-CESSAMENTO DE DADOS PARA O SIIC	18.925
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 12	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 12	
11.062.0347.5348.0007	MELHORIAS NOS ATUAIS SISTEMAS EM OPERACAO	7.639
	- IMPLANTAR SISTEMAS COMPUTADORIZADOS (PERC) = 100	
11.062.0347.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	26.762
	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.	
11.062.0347.6048.0001	REPOSICAO E MANUTENCAO DE BENS PATRIMONIAIS	26.762
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 62	
11.062.0456	CONTROLE DA PRODUCAO	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 CONDICÖES 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	
	- ESTAGUEAMENTO (UNID) = 44	
11.062.0456.5306.0003	MONTAGEM ELETROMECANICA	2.275
	- MONTAR EQUIPAMENTOS ELETROMECANICOS (H/HORA) = 96.001	
11.062.0456.5306.0004	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS PARA SISTEMA DE PROTECAO AMBIENTAL	34.355
	- 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	692.460
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	3
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	198.414
- EXTERNAS	0
T O T A L	891.874

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz% 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

25000 MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDUSTRIA E DO COMERCIO

25215 FABRICA DE ESTRUTURAS METALICAS 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	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 MAGNINAS E EQUIPAMENTOS	11.970
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS, MOEIS 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
- DEMATS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	11.970

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NC= 1.000,00

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 COQUEARIAS.	
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	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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	57.480
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 49	
	- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 6	
11.062.0347.5211.0004	SISTEMA GERAL DE UTILIDADES	5.469
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 35	
	- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 4	
11.062.0347.5211.0005	SISTEMA ELETRICO DE AUTOMACAO E CONTROLE	60.730
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 57	
	- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	
11.062.0347.5211.0006	SISTEMA DE TRANSPORTE E DISTRIBUICAO	32.538
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 24	
	- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	
11.062.0347.5219	LINHA DE GALVANIZACAO ELETROLITICA	324.639
	DIVERSIFICAR A LINHA DE PRODUTOS DA EMPRESA, ENRI- QUECER A QUALIDADE DO PRODUTO, AUMENTAR A PARTICI- PACAO NO MERCADO INTERNO E EXTERNO, SUBSTITUIR A IMPORTACAO DE CHAPAS GALVANIZADAS ELETROLITICAMEN- TE E AUMENTAR A LUCRATIVIDADE E FLEXIBILIDADE DA EMPRESA.	
11.062.0347.5219.0001	LINHA DE GALVANIZACAO ELETROLITICA	324.639
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 26	
	- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 2	
11.062.0347.5222	MEI HORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	89.071
	SUBSTITUIR EQUIPAMENTOS EM FIM DE VIDA UTIL E POSSIBILITAR OPERACAO ESTAVEL COM BAIXO CUSTO DE MANUTENCAO.	
11.062.0347.5222.0001	REFORMA N. 5 DO ALTO FORNO N. 1	9.982
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 7	
11.062.0347.5222.0002	REFORMA N. 3 DO ALTO FORNO N. 2	79.089
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 33	

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 CONDICoes PARA A FABRICACAO DE PRODUTOS MAIS NOBRES. OTIMIZAR O BALANCO ENERGETICO CRIANDO CONDICoes 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 COQUEARIA	29.697
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 53	
	INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 4	
11.062.0347.5250.0003	AUTOMACAO DAS COQUEARIAS	195
	- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	
11.062.0347.5250.0004	INJECAO DE OXIGENIO NO AR DE COMBUSTAO DA COQUEARIA N.2	724
	- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 12	
11.062.0347.5250.0005	MODERNIZACAO DAS GUTAS DE COQUE DA COQUEARIA N.2	28.352
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 81	
	- INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 19	

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
11.062.0347.5250.0006	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	DETALHAMENTO 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 LINDOTAMENTO 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 TESCOURA N.1 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 80	91.049
11.062.0347.5250.0015	EQUIPAMENTOS AUXILIARES PARA A LINHA DE TESCOURA 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	1.605

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	195
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	
	- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	
11.062.0347.5250.0018	DESEMPENADEIRA PARA LINHA DE TESOURA DO TIPO A QUENTE	13.762
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 14	
	- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	
11.062.0347.5250.0019	AUTOMACAO E INJECAO DE OXIGENIO NOS FORNOS DE LAMINACAO DE TIRAS A QUENTE	2.034
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	
11.062.0347.5250.0020	RETIFICA DE CILINDROS	29.724
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 57	
	- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	
11.062.0347.5250.0021	AQUISICAO DE ENCOANEL PARA LAMINACAO DE TIRAS A QUENTE	1.337
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	
11.062.0347.5250.0022	MODERNIZACAO DO RECOZIMENTO N. 1	7.122
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 7	
11.062.0347.5250.0023	MODERNIZACAO DO RECOZIMENTO N. 2	7.512
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 84	
11.062.0347.5250.0024	TROCA DE DOIS APARELHOS DE MEDICAO DE ESPESSURA POR RAO X	529
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	
	- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	
11.062.0347.5250.0025	TERCEIRO ESPESSADOR A VACUO DA ACIARIA N. 1	3.194
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 13	
	- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 64	
11.062.0347.5250.0026	TERCEIRO FILTRO A VACUO DA ACIARIA N. 1	1.625
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	
	- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 9	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

25000 MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO DA INDÚSTRIA E DO COMÉRCIO
25217 USINAS SIDERÚRGICAS 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 LABORATÓRIOS DO CENTRO DE PESQUISAS - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 12	6.129
11.062.0347.5250.0028	RESTAURANTES NA ÁREA 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	4.0
11.062.0347.5287	MODIFICAÇÃO NA ENTRADA E SAÍDA DE TIRAS A FRIO AUMENTAR A PRODUÇÃO DO LAMINADOR ATRAVÉS DO ACRESCIMO DE EQUIPAMENTOS EM SUA ENTRADA E SUA SAÍDA, POSSIBILITANDO A OPERAÇÃO EM REGIME CONTÍNUO. ESPERA-SE UM AUMENTO DE PRODUÇÃO DE LAMINADOS A FRIO EM TORNO DE 25%.	2.006
11.062.0347.5287.0001	MODIFICAÇÃO NA ENTRADA E SAÍDA DO LAMINADOR DE TIRAS A FRIO - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	2.006
11.062.0347.5312	RACIONALIZAÇÃO DO CONTROLE E OPERAÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL RACIONALIZAR E MELHORAR O CONTROLE E OPERAÇÃO DE EQUIPAMENTOS NAS ÁREAS DE COQUEARIA, ALTO-FORNO, ACIARIA, LAMINAÇÕES E UTILIDADES, PERMITINDO MAIOR CONFIABILIDADE E SEGURANÇA OPERACIONAL.	4.894
11.062.0347.5312.0001	RACIONALIZAÇÃO DO CONTROLE E OPERAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DIVERSOS NA USINA - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 8 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	4.894
11.062.0347.5337	RESFRIAMENTO CONTROLADO NA LAMINAÇÃO CHAPAS GROSSAS OBTER MATERIAIS DE ALTA RESISTÊNCIA, BOA TENACIDADE E BOA SOLDABILIDADE E, AO MESMO TEMPO, REDUZIR OS CUSTOS DE PRODUÇÃO PELO AUMENTO DOS ELEMENTOS DA LIGA E DOS TRATAMENTOS TÉRMICOS POSTERIORES.	3.640
11.062.0347.5337.0001	RESFRIAMENTO CONTROLADO NA LAMINAÇÃO DE CHAPAS GROSSAS - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1	3.640
11.062.0450	CONTROLE DA POLUIÇÃO	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 LITCOX AMONACAL	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) = 7	
11.062.0456.5306.0009	SUBESTACAO PARA SISTEMA DE DESPOEIRAMENTO DA SINTERI- ZACAO	1.716
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1 - CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 6	

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 5.014
 DESPOEIRAMENTO SECUNDARIO DA MAQUINA DE SINTER N. 3

- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3

11.062.0456.5306.0011 1.198
 DESPOEIRAMENTO DA DESSULFURACAO N. 2

- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 1

- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3

11.062.0456.5306.0012 96.324
 SISTEMA DE EXAUSTAO SECUNDARIA DA ACIARIA N. 2

- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 40

- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 10

11.062.0563 31.052
 PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS

11.062.0563.5071 31.052
 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 INDOICE
 DE EXPORTACAO, AS EXIGENCIAS OPERACIONAIS E POSSI-
 BILITAR O CUMPRIMENTO DOS PLANOS DE EXPORTACAO.

11.062.0563.5071.0001 31.052
 GALPAO E PONTES ROLANTES PARA O PORTO DE PRAIA MOLE

- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 29

- CONSTRUIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 5

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
- DE MAIS	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
DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
EXTERNAS	0

T O T A L

0

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
26294	Hospital de Clinicas de Porto Alegre	58.957
T O T A L		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 DESSGASTADAS 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 ODONTOLOGICA 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 TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	58.957

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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
	ADOTAR 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/MCS.	
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 INSTALACAO DE UMA USINA PARA PRODUCAO DE 5.000.000 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.	

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
11.062.0347.5172.0001	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 POLU- ICAO ATRAVES DE CLIMINACAO 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 DESGAS- TADOS 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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
-------------	---------------------------	-----------

11.062.0347.5357

5.126

TRATAMENTO DE EFLUENTES

OBJETIVO: 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

5.126

TRATAMENTO DE EFLUENTES

- 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
- DEMAIS

291.525

0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS
- EXTERNAS

0

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	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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
11.062.0347.5170	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 TIPO (UNID) = 20	
	- ADQUIRIR UNIDADES CENTRAIS DO MICRO MILITAR (UNID) = 20	
	- ADQUIRIR UNID.OBSER.AVANÇADA 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

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

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	645.528
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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

R\$ 1.000,00

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 REFINAR METAIS NOBRES PARA ATENDIMENTO A ORGAOS DO GOVERNO, BEM COMO A OUTROS CLIENTES.	36.708
11.062.0025.5072.0001	CONSTRUCAO DA NOVA UNIDADE DE REFINO DE METAIS NOBRES - REFINAR METAIS NOBRES (T) = 17 - FUNDIR E ANALISAR METAIS NOBRES (T) = 77	36.708
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	411.267
11.062.0347.5272	MODERNIZACAO DO PARQUE INDUSTRIAL PROMOVER A MODERNIZACAO, AUTOMACAO E MANUTENCAO DO PARQUE INDUSTRIAL.	214.135
11.062.0347.5272.0001	IMPORTACOES DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	214.135
11.062.0347.6062	MANUTENCAO DO PARQUE INDUSTRIAL MANTER O PARQUE INDUSTRIAL ATRAVES DE REFORMAS E DA AQUISICAO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E MOBILIARIOS.	197.132
11.062.0347.6062.0001	AQUISICOES DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS, MOBILIARIO EM GERAL E REFORMAS - ADQUIRIR MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (PERC) = 86 - ADQUIRIR MOBILIARIO (PERC) = 6 - REFORMAR AREA (PERC) = 8	197.132
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

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	233.840
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	214.135
T O T A L	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

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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS

28000 MINISTERIO DA FAZENDA

28205 SERVICO FEDERAL DE 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 328.957

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 328.957

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

28000 MINISTERIO DA FAZENDA

28207 CAIXA ECONOMICA FEDERAL

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 10.435.375

11.064 SERVICOS FINANCEIROS 10.435.375

11.064.0362 SERVICOS BANCARIOS E FINANCEIROS 10.435.375

11.064.0362.6069 MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAO ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL 10.435.375

MANTER E MELHORAR OS SERVICOS PRESTADOS.

11.064.0362.6069.0001 MANUTENCAO E ADEQUACAO DA REDE DE DEPENDENCIAS 3.566.521

- AMPLIAR REDE DE DEPENDENCIAS (UNID) = 300
 - MODERNIZAR REDE DE DEPENDENCIAS (UNID) = 500
 - MANTER REDE DE DEPENDENCIAS (UNID) = 2.000

11.064.0362.6069.0002 CENTRALIZACAO DAS CONTAS DO FGTS (LEI 7839/89) E ADEQUACAO DAS AGENCIAS 6.868.854

- AMPLIAR REDE DE DEPENDENCIAS (UNID) = 322
 - SISTEMA CENTRALIZADO DAS CONTAS FGTS (PERC) = 100

T O T A L 10.435.375

ORÇAMENTO 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 APREENHIDAS 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

ORÇAMENTO 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
- DEMATS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	2.749

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	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 CONDICAOES 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 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	ADMINISTRACAO E PLANEJAMENTO	46.449
----	------------------------------	--------

03.008	ADMINISTRACAO FINANCEIRA	46.449
--------	--------------------------	--------

03.008.0030	ADMINISTRACAO DE RECEITAS	46.449
-------------	---------------------------	--------

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
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	464
	- ELABORAR PROJETOS (PERC) = 100	
11.064.0361.5209.0002	FABRICACAO E INSTALACAO DA CENTRAL TELEFONICA	4.188
	- FABRICAR, MONTAR E TESTAR EM FABRICA (PERC) = 100	
	- INSTALAR, ALINHAR E TESTAR EM CAMPO (UNID) = 100	
	- ATIVAR E TRANSPOR O SISTEMA (PERC) = 100	
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 ALUQUEL 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	512.940
	- ADQUIRIR AREA "SHOPPING" DA BARRA-SALVADOR-BA (M2) = 4.806	
	- ADQUIRIR AREA "SHOPPING" RIOMAR CENTER ARACAJU-SE (M2) = 935	
	- ADQUIRIR AREA "MINAS SHOPPING" S. HORIZONTE-MG (M2) = 6.000	
	- ADQUIRIR AREA "SHOPPING" IGUAQUEMI - MACEIO-AL (M2) = 4.800	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NC=1 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 IRS E OFERECER INFRA-ESTRUTURA PARA O DESENVOLVIMENTO DE SUAS ATIVIDADES.	
11.064.0361.6010.0001	MANUTENCAO DE IMOVEIS	10.005
	- REFORMAR PREDIOS (PERC) = 100	
11.064.0361.6010.0002	MATERIAL PERMANENTE	0.218
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR MOBILIARIO (PERC) = 100	
T O T A L		588.324

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NC=1 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NC=1 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28212 MERIDIONAL - 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 MERIDIONAL - 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 TESOURO
 - DEMAIS

0

0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

INTERNAS
 - EXTERNAS

0

0

T O T A L

0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28213 MERIDIONAL 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

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 MERIDIONAL 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 TESOURO
 - DEMAIS

0

0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS
 - EXTERNAS

0

0

T O T A L

0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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 ACAO 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
REPACAO 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTÉRIO 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	INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS	157.407
11.064	SERVIÇOS FINANCEIROS	157.407
11.064.0362	SERVIÇOS BANCÁRIOS E FINANCEIROS	157.407
11.064.0362.6069	MANUTENÇÃO E ADEQUAÇÃO DA ACAD ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL	157.407
	ODOTAR A EMPRESA DE ADEQUADAS CONDIÇÕES MERCADOLÓGICAS VISANDO A MELHOR ATENDER A CLIENTELA, A ADOTAR O DESENVOLVIMENTO DAS ÁREAS ONDE ATUA E AUMENTAR A LUCRATIVIDADE.	
11.064.0362.6069.0001	MANUTENÇÃO E ADEQUAÇÃO DA REDE DE DEPENDÊNCIAS	157.407
	- AMPLIAR REDE DE DEPENDÊNCIAS (UNID) = 8	
	- MODERNIZAR REDE DE DEPENDÊNCIAS (UNID) = 100	
	- MANTER REDE DE DEPENDÊNCIAS (UNID) = 100	
	T O T A L	157.407

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTÉRIO 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
GERAÇÃO PRÓPRIA OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	157.407
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERAÇÕES DE CRÉDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	157.407

ORÇAMENTO 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 O R
03		37.144
ADMINISTRACAO E PLANEJAMENTO		
03.008		37.144
ADMINISTRACAO FINANCEIRA		
03.008.0030		37.144
ADMINISTRACAO DE RECEITAS		
03.008.0030.6106		37.144
AQUISICAO DE LETRAS HIPOTECARIAS DA CAIXA ECONOMICA FEDERAL		
03.008.0030.6106.0001		37.144
AQUISICAO DE LETRAS HIPOTECARIAS DA CAIXA ECONOMICA FEDERAL		
T O T A L		37.144

ORÇAMENTO 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 O R
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	37.144
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	37.144

ORÇAMENTO 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 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

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
- DEMAIS

0

0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS
- EXTERNAS

0

0

T O T A L

0

ORÇAMENTO 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

ORÇAMENTO 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
- DEMAIS

0

0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS
- EXTERNAS

0

0

T O T A L

0

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

188

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

28000 MINISTERIO DA FAZENDA

28219 BB - CORRETORA DE SEGUROS E ADMINISTRADORA 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
-----------	--	---

ORCAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS

28000 MINISTERIO DA FAZENDA

28219 BB - CORRETORA DE SEGUROS E ADMINISTRADORA 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
- DFMAIS	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

28220 BB - ADMINISTRADORA 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
-----------	--	---

ORÇAMENTO 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

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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

28000 MINISTERIO DA FAZENDA

28221 BANCO DO BRASIL S/A

CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	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 C 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 C 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
11.064.0362.0069	MANUTENCAO E ADEQUACAO DA ACAD 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.	
11.064.0362.0069.0001	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

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
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEBAYC	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	93

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz% 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28223 BB - 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	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 ACAC 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 ACAC ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL	5.571.600
T O T A L		5.571.600

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1989 1.944,00

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

ESPECIFICAÇÃO VALOR

GEPACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO 571,000

RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO

- DO TESOURO 0
- DE MAIS 0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS 0
- EXTERNAS 0

TOTAL 571,000

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
28000 MINISTERIO DA FAZENDA
28224 BB - FINANCEIRA S/A - CREDITO, FINANCIAMENTO E INVESTIMENTO

CODIGO ESPECIFICAÇÃO VALOR

TOTAL 0

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
28000 MINISTERIO DA FAZENDA
28224 BB - FINANCEIRA S/A - CREDITO, FINANCIAMENTO E INVESTIMENTO

ESPECIFICAÇÃO VALOR

OPERACAO 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

193

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

28000 MINISTERIO DA FAZENDA

28225 BB - BANCO DE INVESTIMENTO 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

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

11		650.559
INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS		

11.064		650.559
SERVICOS FINANCEIROS		

11.064.0362		650.559
SERVICOS BANCARIOS E FINANCEIROS		

11.064.0362.6069		650.559
MANUTENCAO E ADEQUACAO DA Acao ADMINISTRATIVO/OPERACIONAL		

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
- DE MAIS	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 - CORRETORA 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS

28000 MINISTERIO DA FAZENDA

28227 MERIDIONAL - CORRETORA DE VALORES MOBILIARIOS E CAMBIO 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

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 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

28228 MERIDIONAL - 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

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	338.920
	CONTRATAR OPERACOES DE ARRENDAMENTO MERCANTIL COM FINALIDADE DE AUMENTAR SUA RENTABILIDADE OPERACIONAL.	
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 ENCRGIA 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) = 1.733 - 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 AÇO SILICIO 60 (INICIO EM MARÇO/92 E TERMINO PREVISTO PARA OUTUBRO/96), QUE ELEVARE 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"	40.635
	- ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 7.000	
	- OBRAS CIVIS (M3) = 118	
	- MONTAR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (T) = 175	
	- ADQUIRIR PREPARADORA BOBINAS (UNID) = 1	
11.062.0347.5034.0002	LAMINACAO INOX COMPLEMENTO "Z MILL NR 04"	7.262
	- ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 1.100	
	- OBRAS CIVIS (M3) = 76	
	- ADQUIRIR EQUIP. ESMERILHADORA DE PLACAS (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR CELULA DE AQUECIMENTO (UNID) = 1	
11.062.0347.5034.0003	LAMINACAO A FRIO SILICIO "CO-COMPLEMENTO"	9
	- ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 22	
11.062.0347.5034.0004	LINHA DE REVESTIMENTO "C5" E "C4-SIGNO"	52.986
	- 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	
11.062.0347.5185	IMPLANTACAO DE ACIARIA	75.012
	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.	
11.062.0347.5185.0001	IMPLANTACAO DA ACIARIA - INOX	75.012
	- 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	
11.062.0347.5245	MODERNIZACAO DA CAPACIDADE INSTALADA DE LAMINACAO DE BARRAS	30.662
	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.	
11.062.0347.5245.0001	MODERNIZACAO DA CAPACIDADE INSTALADA DE LAMINACAO DE BARRAS	30.662
	- 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	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTÉRIO DA FAZENDA
 28230 COMPANHIA AÇÚCAR 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 63.461
 OTIMIZAÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL

DOTAR A ÁREA PRODUTIVA DE EQUIPAMENTOS MODERNOS, DE
 FORMA A AUFERIR GANHOS DE PRODUTIVIDADE, REDUÇÃO DE
 CUSTOS E MELHORIA DA QUALIDADE.

11.062.0347.5295.0001 63.461
 OTIMIZAÇÃO DA ESTRUTURA OPERACIONAL

- 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 3.237
 OTIMIZAÇÃO DO SETOR DE FUNDIÇÃO

ELEVAR A PRODUTIVIDADE E REDUZIR CUSTOS OPERACIONAIS,
 ATRAVES DA IMPLANTACAO DE NOVO LAYOUT DOS E-
 QUIPAMENTOS DA FUNDICAO: UNIDADE DE RECUPERACAO DE
 AREIA; FORNO PARA TRATAMENTO TERMICO DE PECAS FUN-
 DIDAS DE GRANDE PORTE, E MISTURADOR PARA PREPARO DE
 AREIA.

11.062.0347.5300.0001 1.227
 OTIMIZAÇÃO DO SETOR DE FUNDIÇÃO

- 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 92.609
 MANUTENÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL

REFORMAR EQUIPAMENTOS E PROCEDER A MANUTENÇÕES
 CORRETIVAS/PREVENTIVAS DAS UNIDADES EM OPERACAO.

11.062.0347.6048.0001 92.609
 MANUTENÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL

- ELABORAR ESTUDOS PROJ.E GERENCIAR IMPLANT. (H/HORA) = 647

11.062.0347.6085 36.802
 PESQUISA E DESENVOLVIMENTO

ESTUDAR E INVESTIGAR MELHORIAS NA QUALIDADE E PRO-
 DUTIVIDADE; DESENVOLVENDO NOVOS PROCESSOS/EQUIPA-
 MENTOS E AGREGANDO NOVAS TECNOLOGIAS.

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 28000 MINISTERIO DA FAZENDA
 28230 COMPANHIA ACOS 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
11.062.0347.6085.0001	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO	30.802
11.075	Saúde	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 VASCO (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 (M2) = 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
11.079.0489	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 O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
-------------	---------------------------	-----------

11.079.0480.5186	IMPLANTACAO DE ACOS 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
- DEMAIS	0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
-------------------------------------	--

- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0

T O T A L	503.840
-----------	---------

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
28000 MINISTÉRIO 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 ACOS 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

ESPECIFICACAO	VALOR
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
TOTAL	156.869

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
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 NOBRES, COM MAIOR MARGEM DE CONTRIBUICAO.	
11.062.0347.5297.0001	OTIMIZACAO DE LAMINADOR PARA PRENSA DE 1600T-II	1.281
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 1	
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
	TOTAL	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

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

4.819

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

4.819

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

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

ORÇAMENTO 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

ORÇAMENTO 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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 CARVDEJAMENTO	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 TESOURO	0
- DEMAIS	9.611
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	9.611

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO 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 O 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, DIAPOQUE, 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 DIAPOQUE (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, DIAPOQUE 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 DIAPOQUE (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

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

661.841

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS

0

- EXTERNAS

0

T O T A L

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

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

15.062

SAUDE E SANEAMENTO

13.076

15.062

SANEAMENTO

13.076.0448

15.062

SANEAMENTO GERAL

13.076.0448.5128

15.062

EXPANSAO DO SISTEMA DE AGUA E ESGOTOS

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

2.972

SISTEMAS DE AGUAS DA CAPITAL

- 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

6.017

SISTEMAS DE AGUAS DO INTERIOR

- AMPLIAR REDE DE DISTRIBUICAO (KM) = 5

- AMPLIAR E MELHORAR SIST. DO INTERIOR (UNID) = 3

- INSTALAR HIDROMETROS (UNID) = 1.000

- EFETUAR LIGACOES (UNID) = 500

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

R\$ 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
-------------	---------------------------	-----------

13.076.0448.5120.0003	SISTEMAS DE ESGOTOS DA CAPITAL	1.000
-----------------------	--------------------------------	-------

- AMPLIAR REDE COLETORA (KM) = 80

13.076.0448.5.28.0004	SISTEMAS DE ESGOTOS DO INTERIOR	1.000
-----------------------	---------------------------------	-------

- AMPLIAR REDE COLETORA (KM) = 30

T O T A L		2.000
-----------	--	-------

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

R\$ 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 TESOUREIRO	0
- DEMONSTRACAO	15.000

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- ANUIDADES	1
- EXTERNAS	1

T O T A L		16.000
-----------	--	--------

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

R\$ 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	1.000
----	--------------------------	-------

07.007	ADMINISTRACAO	1.000
--------	---------------	-------

07.007.0025	EDIFICACOES PUBLICAS	1.000
-------------	----------------------	-------

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

R\$ 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
07.007.0025.5249	MODERNIZACAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	0.380
	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	0.380
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
07.009	PLANEJAMENTO GOVERNAMENTAL	4.050
07.009.0043	ORGANIZACAO E MODERNIZACAO ADMINISTRATIVA	3.350
07.009.0043.5049	APOIO A INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	3.050
	PROPORCIAR UMA ESTRUTURA ADMINISTRATIVA QUE PERMITA A EXECUCAO DAS ATIVIDADES PROGRAMADAS PARA O SETOR PRIMARIO..	
07.009.0043.5049.0001	APOIO A INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	3.050
	- 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 MOTOMECANIZACAO, VISANDO OBTER MAIOR PRODUCAO/PRODUTIVIDADE NO TRABALHO AGRICOLA DO ESTADO.	
07.014.0078.5313.0001	REAPARELHAMENTO DA PATRULHA AGRICOLA MOTOMECANIZADA	6.825
	- ADQUIRIR EQUIP. E IMPLIMENTOS AGRICOLAS (PERC) = 100	
07.014.0078.5313.0002	REAPARELHAMENTO DA PATRULHA AGRICOLA MOTOMECANIZADA NO MUNICIPIO DE MACAPA-AP	729
T O T A L		16.452

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NOZ\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS

29000 MINISTERIO DO INTERIOR

29214 COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DO AMAPA

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

16.492

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

16.492

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NOZ\$ 1.000,00

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

DESENVOLVIMENTO REGIONAL

35.716

07.050

URBANISMO

13.929

07.050.0023

PLANEJAMENTO URBANO

13.929

07.050.0023.5362

URBANIZACAO E INFRA-ESTRUTURA

13.929

ATENDER A COMUNIDADE DO MUNICIPIO DE BOA VISTA
(RR), OFERECENDO CONDIÇÕES BÁSICAS ADEQUADAS PARA
A UTILIZAÇÃO DOS TRANSPORTES URBANOS.

07.050.0023.5362.0001

CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS, 100 M E PONTOS DE ONIBUS NA
CIDADE DE BOA VISTA

13.929

- CONSTRUIR PONTOS DE ONIBUS (UNID) = 30

- CONSTRUIR CALÇADAS (M2) = 5.000

- CONSTRUIR MEIO-FIO DE CONCRETO (M2) = 5.000

07.076

SANEAMENTO

23.215

07.076.0448

SANEAMENTO GERAL

23.215

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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 CONDICÖES AS AREAS URBANAS DO ESTADO.	
07.076.0448.5113.0001	DRENAGEM URBANA NOS CONJUNTOS HABITACIONAIS DE BOA VISTA (RR)	23.215
	- IMPLANTAR VALAS E TUBULOES - CONJUNTO CAINDE (M) = 1.500	
	- IMPLANTAR VALAS E TUBULOES - CONJUNTO CAMBARA (M) = 1.200	
	- IMPLANTAR VALAS E TUBULOES - ASA BRANCA (M) = 2.200	
	- IMPLANTAR VALAS E TUBULOES - 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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/OFICINA ELETROMECANICA (PERC) = 6	
	- ESTENDER REDE (PERC) = 2	
	- ADQUIRIR PECAS DE REPOSICAO (PERC) = 10	
T O T A L		15.647

ORÇAMENTO 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

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

15.647

OPLRACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS

0

- EXTERNAS

0

T O T A L

15.647

ORÇAMENTO 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

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	EXPANSÃO DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	28.954
	DOTAR DE ENERGIA ELÉTRICA OS BAIRROS JARDIM FELICIDADE E JARDIM PARAISO-SANTANA, VISANDO AO ATENDIMENTO DE 2.765 CONSUMIDORES E, CONSEQUENTEMENTE, O AUMENTO NO FATURAMENTO, ATRAVÉS DO AUMENTO DA CAPACIDADE DE TRANSFORMAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E MANUTENÇÃO NA SUA DISTRIBUIÇÃO.	
09.051.0268.5129.0001	CONSTRUÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DO BAIRRO JARDIM FELICIDADE, ETAPA II	5.272
	- 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	CONSTRUÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DO BAIRRO 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	CONSTRUÇÃO DE REDES AEREAS DO BAIRRO 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	CONSTRUÇÃO DA SUBESTAÇÃO DA NOVA USINA DO LARANJAL DO JARI	799
	- IMPLANTAR POSTES DE MADEIRA (UNID) = 8 - CONSTRUIR CABINA TRANSFORMADORA (KVA) = 500	
09.051.0268.5129.0005	CONSTRUÇÃO DO ALIMENTADOR N. 2 DO BELICADAO-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) = 60	
09.051.0268.5129.0006	CONSTRUÇÃO DAS REDES DE DISTRIBUIÇÃO DO MUNICÍPIO 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	

ORÇAMENTO 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 CAMINHOS "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, USANDO
O AUMENTO DO FATURAMENTO. ATENDER A 7.000 CONSUMI-
DORES 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
-----------	--	--------

ORÇAMENTO 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
--	--------

DO TESOURO	0
- DEMAIN	27.292

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
-------------------------------------	--

- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0

T O T A L		40.534
-----------	--	--------

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz5 1.000,00

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

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
30201	Empresa Brasileira de Comunicacao S/A	11.022
T O T A L		11.022

ORÇAMENTO 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		11.022
COMUNICACOES		
05.022		11.022
TELECOMUNICACOES		
05.022.0137		11.022
RADIODIFUSAO		
05.022.0137.5329		11.022
REEQUIPAMENTO E REFORMA DE INSTALACOES		
	ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E MELHORAR AS CONDICOES FISI- CAS PARA O FUNCIONAMENTO DAS AGENCIAS DE NOTICIAS E DE EMISSORAS DE RADIO E TELEVISAO.	
05.022.0137.5329.0001		5.246
IMPLEMENTACAO DA COMUNICACAO VIA SATELITE-RADIO/SAT		
	- ADQUIRIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (UNID) = 80	
05.022.0137.5329.0002		3.891
REFORMA E REEQUIPAMENTO DAS EMISSORAS DE RADIO		
	- ADQUIRIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (UNID) = 280	
05.022.0137.5329.0003		1.885
REFORMA E REEQUIPAMENTO DA TV NACIONAL DE BRASILIA		
	- ADQUIRIR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (UNID) = 60	
T O T A L		11.022

ORÇAMENTO 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

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
31201	Empresa Gerencial de Projetos Navais	2.786
		T O T A L
		2.786

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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 DERENCIAR 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

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

2.766

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

2.766

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

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

ORÇAMENTO 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 CON-CESIONARIAS 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

ORÇAMENTO 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 PRÓPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	59.950
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	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 BIBLIOGRAFICO 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.	

ORÇAMENTO 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
-----------	--	--------

ORÇAMENTO 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
- DEMAIS	4.290

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
-------------------------------------	--

- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0

T O T A L		17.449
-----------	--	--------

ORÇAMENTO 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

ORÇAMENTO 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

ORÇAMENTO 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

ORÇAMENTO 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENFERGIA
 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 ENERGE-TICA 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

ORÇAMENTO 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 PECURSOS 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	351.494
09.051	ENERGIA ELETRICA	351.494
09.051.0021	ADMINISTRACAO GERAL	351.494

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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
- DEMOIS	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	3.494.628
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 INTERLIGACAO 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	79.358
------------------	-------------------------------	--------

COMPLEMENTAR, COM A INSTALACAO DE 20 UNIDADES GERADORAS DE 550 MW, O ATENDIMENTO DE ENERGIA ELETRICA AOS MERCADOS INTERLIGADOS NORTE/NORTE E SUL/SUDESTE. NO ANO 2004 DEVERA RESPONDER POR 10% DOS REQUISITOS DE ENERGIA ELETRICA NO BRASIL.

09.051.0263.5365.0001	USINA HIDRELETRICA BELO MONTE - COM 20 UNIDADES GERADORAS DE 550 MW	79.358
-----------------------	---	--------

- ELABORAR ENGENHARIA DE PROJETO (PERC) = 1

09.051.0263.5367	USINA HIDRELETRICA COARACY NUNES	16.418
------------------	----------------------------------	--------

COMPLEMENTAR A USINA COM A 3ª. UNIDADE DE 30 MW, VISANDO ATENDER AO MERCADO TRADICIONAL DO ESTADO, JA AMEACADO DE RACIONAMENTO, E POSSIBILITAR A EXPANSAO DO PARQUE MINERO-METALURGICO LOCAL.

09.051.0263.5367.0001	USINA HIDRELETRICA COARACY NUNES - INSTALACAO DA TERCEIRA UNIDADE DE 30 MW	16.418
-----------------------	--	--------

- OBRAS CIVIS (PERC) = 3
- ADQUIRIR TRANSPORTAR E MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 10
- CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 6

09.051.0263.5369	USINA HIDRELETRICA COUTO MAGALHÃES	20.067
------------------	------------------------------------	--------

ATENDER, COM A INSTALACAO DE 4 UNIDADES GERADORAS DE 55 MW, AO MERCADO DE MATO GROSSO. CSRA PREVISTA EM SEQUENCIA A UHE MANSO.

09.051.0263.5369.0001	USINA HIDRELETRICA COUTO MAGALHAES COM 4 UNIDADES GERADORAS DE 55 MW	20.067
-----------------------	--	--------

- ADQUIRIR TERRENDOS E SERVIDOES (PERC) = 1
- CONSTRUIR CASA DE FORÇA E OUTRAS BENFEITORIAS (PERC) = 1
- OBRAS CIVIS (PERC) = 1
- CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 1

09.051.0263.5376	USINA HIDRELETRICA JI-PARANA	50.163
------------------	------------------------------	--------

ATENDER, COM 4 UNIDADES GERADORAS DE 128 MW, AOS MERCADOS DE ACRE-RONDONIA, INCLUINDO A REGIAO POLARIZADA POR VILHENA E PIMENTA BUENO.

09.051.0263.5376.0001	USINA HIDRELETRICA JI-PARANA - COM 4 UNIDADES GERADORAS DE 128 MW	50.163
-----------------------	---	--------

- 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
09.051.0263.5379	USINA HIDRELETRICA MANSO	1.359.768
	PROMOVER O APROVEITAMENTO MULTIPLO, COM A IMPLANTACAO 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 FORCA 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 FORCA 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 FORCA 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 TERRENDOS 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 UNT- 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	1.029.288
	SUPRIR DE ENERGIA ELETRICA, GERADA EM USINAS TERMICAS E NA USINA HIDRELETRICA DE SAMUEL, AS DIVERSAS REGIOES DOS ESTADOS DO ACRE E DE RONDONIA	
09.051.0267.5134.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO ACRE - RONDONIA	1.029.288
	- 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	
09.051.0267.5135	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO AMAPA	80.342
	SUPRIR DE ENERGIA ELETRICA, GERADA NA UHE COARACY NUNES, O ESTADO DO AMAPA.	
09.051.0267.5135.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO AMAPA	80.342
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 2	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 4	
	- TRANSPORTAR E MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 16	
	- CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 15	
09.051.0267.5142	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO MANAUS	168.467
	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.	
09.051.0267.5142.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO MANAUS	168.467
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 2	
	- ADQUIRIR, TRANSPORTAR E MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 4	
	- CONSTRUIR CANTEIRO DE OBRAS E ADMINIST. (PERC) = 3	
09.051.0267.5143	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO MATO GROSSO	712.394
	SUPRIR DE ENERGIA ELETRICA AS DIVERSAS REGIOES DO ESTADO DE MATO GROSSO.	
09.051.0267.5143.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO MATO GROSSO	712.394
	- 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	

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

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	4.288.868
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	87.289
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	267.957
- EXTERNAS	1.850.514
T O T A L	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

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	4.817.855
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 AOS 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 CHAPECÓ, 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	

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

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	1.209.167
	CONTRIBUIR, COM 350 MW DE POTENCIA, PARA O ATENDIMENTO DA DEMANDA DA REGIAO SUL E TRANSFERIR TECNOLOGIA ESTRANGEIRA AO PARQUE NACIONAL.	
09.051.0264.5389.0001	USINA TERMELETRICA JACUI I	1.209.167
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 35	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 50	
	- ENGENHARIA (PERC) = 4	
09.051.0264.5390	USINA TERMELETRICA JORGE LACERDA IV.	1.111.469
	FORNECER AO SISTEMA ELETRICO SUL/SUDESTE, 350 MW DE ENERGIA, PROVENIENTE DE CONVERSÃO ENERGETICA DO CARVÃO MINERAL, NAD SUJEITA, PORTANTO A INFLUENCIAS CLIMATICAS. PERMITIRA AINDA, A TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA ESTRANGEIRA AO PARQUE INDUSTRIAL NACIONAL, VISANDO A NOVOS EMPREENDIMENTOS.	
09.051.0264.5390.0001	USINA TERMELETRICA JORGE LACERDA IV	1.111.469
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 68	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 18	
	- ENGENHARIA (PERC) = 4	
09.051.0267	TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA	754.413
09.051.0267.5345	SISTEMA DE TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA	754.413
	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.	
09.051.0267.5345.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA	735.841
	- ADQUIRIR TERRENOS (PERC) = 3	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 23	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 56	
	- ENGENHARIA (PERC) = 6	
09.051.0267.5345.0002	SISTEMA DE TRANSMICAO DE CACAMBARA	18.572
	- IMPLANTAR LINHA DE TRANSMISSAO (PERC) = 100	
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 TESOIRO	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 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	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.

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
09.051.0263.5037.0001	DEMAIS PROJETOS DE GERACAO	812.163
	- CONSTRUIR RESERVATORIO, BARRAGENS E ADUTORAS (PERC) = 4	
	- ADQUIRIR TURBINAS E GERADORES (PERC) = 2	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	
09.051.0263.5377	USINA HIDRELETRICA LUIZ GONZAGA	1.742.249
	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 ATÉ O ANO DE 1991.	
09.051.0263.5377.0001	UHE E SUBESTACAO ELEVADORA LUIZ GONZAGA	1.742.249
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 4	
	- CONSTRUIR RESERVATORIO, BARRAGENS E ADUTORAS (PERC) = 1	
	- ADQUIRIR TURBINAS E GERADORES (PERC) = 1	
09.051.0263.5380	USINA HIDRELETRICA PEDRA DO CAVALO	487.942
	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	
09.051.0263.5380.0001	UHE E SUBESTACAO ELEVADORA DE PEDRA DO CAVALO	487.942
	- 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	
09.051.0263.5387	USINA HIDRELETRICA XINGO	3.643.994
	AUMENTAR A OFERTA DE ENERGIA ELETRICA DA CHESF EM CERCA DE 2.094 MW/ANO MEDIO, COM VISTAS A REDUZIR O RISCO DE DEFICIT DE ENERGIA NA REGIAO NORDESTE A PARTIR DE 1994.	
09.051.0263.5387.0001	UHE E SUBESTACAO ELEVADORA DE XINGO	3.643.994
	- 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	

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
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 GON- ZAGA - ETAPA II	507.638
	CONSTRUIR 360 KM DE LINHAS DE TRANSMISSAO DE 500 KV E 580 KM DE LINHAS DE 230 KV, QUATRO NOVAS SUBESTA- COES, 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) = 4	
	- ADQUIRIR CONDUTORES AEREOS E ACESSORIOS (PERC) = 9	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCZ\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTÉRIO 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	551.700
	CONSTRUIR 7 NOVAS SUBESTACOES E AMPLIAR 12 SUBESTA- COES EXISTENTES NO SISTEMA CHESF.	
09.051.0267.5096.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DE XINGO	551.700
	- ADQUIRIR TERRENO E SERVIÇOS (PERC) = 1 - CONSTRUIR ESTRUTURAS E OUTRAS BENFEITORIAS (PERC) = 39 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 64 - CONTRATAR TRANSPORTE E SEGUROS (PERC) = 1	
09.051.0267.5121	EXPANCAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DA INTERLIGACAO NORTE/NORDESTE ETAPA II E SUPRIMENTO AO SUL DA BAHIA	209.823
	CONSTRUIR 319 KM DE LINHAS DE TRANSMISSAO DE 500 KV E 536 KM DE 230 KV, UMA NOVA SUBESTACAO E AMPLIAR 4 OUTRAS.	
09.051.0267.5121.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DA INTERLIGACAO N/NNE ETAPA II E SUPRIMENTO AO SUL DA BAHIA	209.823
	- ADQUIRIR TERRENO E SERVIÇOS (PERC) = 1 - CONSTRUIR ESTRUTURAS E OUTRAS BENFEITORIAS (PERC) = 5 - CONSTRUIR EQUIPAMENTOS E MATERIAIS (PERC) = 3 - INSTALAR TORRES E ACESSÓRIOS (PERC) = 1 - ADQUIRIR CONDUTORES AEREOS E ACESSÓRIOS (PERC) = 1	
09.051.0267.5138	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DE ENERGIA ELITICA -OUTROS	1.068.317
	ATENDER AS NECESSIDADES GERAIS DE EXPANSAO E MELHO- RIA DO SISTEMA DE TRANSMISSAO EXISTENTE.	
09.051.0267.5138.0001	DEMAIS PROGRAMAS DE TRANSMISSAO	1.068.317
	- ADQUIRIR TERRENO E SERVIÇOS (PERC) = 2 - CONSTRUIR ESTRUTURAS E OUTRAS BENFEITORIAS (PERC) = 9 - CONSTRUIR EQUIPAMENTOS E MATERIAIS (PERC) = 5 - CONTRATAR TRANSPORTE E SEGUROS (PERC) = 2 - INSTALAR TORRES E ACESSÓRIOS (PERC) = 2 - ADQUIRIR CONDUTORES AEREOS E ACESSÓRIOS (PERC) = 5	
09.051.0267.5346	SISTEMA DE TRANSMISSAO DO NORDESTE	475.701
	EXPANDIR OS SISTEMAS DE TRANSMISSAO COM A CONSTRUC- CAO DE 940 KM DE LINHAS DE 230 KV E 15 KM DE LINHAS DE 500 KV. CONSTRUIR E AMPLIAR SUBESTACOES.	
09.051.0267.5346.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DO NORDESTE	475.701
	- ADQUIRIR TERRENO E SERVIÇOS (PERC) = 14 - CONSTRUIR ESTRUTURAS E OUTRAS BENFEITORIAS (PERC) = 81 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E MATERIAIS (PERC) = 46 - CONTRATAR TRANSPORTE E SEGUROS (PERC) = 27 - INSTALAR TORRES E ACESSÓRIOS (PERC) = 27	

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

32.742

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

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

685.929

ENERGIA E RECURSOS MINERAIS

09.051

685.929

ENERGIA ELETRICA

09.051.0021

136.430

ADMINISTRACAO GERAL

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	8.023
	- PROMOVER MELHORAMENTOS DIVERSOS (PERC) = 100	
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	248.800
	- ADQUIRIR TERRENOS (PERC) = 100	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E MONTAGEM (PERC) = 100	
	- ELABORAR ENGENHARIA DE PROJETO (PERC) = 100	
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.	

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
09.051.0268.5130.0001	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(MVÁ) = 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 ECOPORANGA/ES	3.714
09.051.0269.5114.0003	ELETRIFICACAO RURAL EM ARACRUZ/ES	929
T O T A L		685.929

ORÇAMENTO 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 MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA
32210 FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS 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 ELÉTRICA	7.525.169
09.051.0021	ADMINISTRAÇÃO GERAL	417.694
09.051.0021.6011	COORDENAÇÃO E MANUTENÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA E OPERACIONAL	417.694
	CONSTRUIR PREDIOS PARA DESPACHOS REGIONAIS, ALMOXARIFADO, AMPLIAÇÃO DE ESCRITÓRIOS, CENTROS DE TREINAMENTO, LABORATÓRIOS, HOSPITAIS E RESIDÊNCIAS. ADQUIRIR TERRENOS E EFETUAR INDENIZAÇÕES. PROMOVER ESTUDOS E PROJETOS SOBRE A INTERLIGAÇÃO DOS DISTRIBUIDORES DO SUDESTE E NORDESTE. ADQUIRIR EQUIPAMENTO PARA USO NA CONSTRUÇÃO E DE INFORMÁTICA.	
09.051.0021.6011.0001	MANUTENÇÃO DAS INSTALAÇÕES	417.694
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100 - ENGENHARIA (PERC) = 100	
09.051.0136	SERVIÇOS ESPECIAIS DE TELECOMUNICAÇÕES	222.251
09.051.0136.5040	AMPLIAÇÃO DO SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES	222.251
	INSTALAR EQUIPAMENTOS DE MICROONDAS, VISANDO ATENDER AO SISTEMA ITAIPU, SERRA DA MESA, ESTADOS DE SÃO PAULO, RIO DE JANEIRO, GOIAS, ESPÍRITO SANTO E DF; EQUIPAMENTOS PARA REDE INTEGRADA DE TELEFONIA E TELEX PARA REMANEJAMENTO E AMPLIAÇÃO DO SISTEMA; EQUIPAMENTO DE HF/VHF/UHF PARA APOIO À CONSTRUÇÃO DE USINAS, LINHAS DE TRANSMISSÃO, SUBESTAÇÕES E MANUTENÇÃO DE LINHAS DE TRANSMISSÃO.	
09.051.0136.5040.0001	EXPANSÃO DO SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES	222.251
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIÇOS (PERC) = 20 - OBRAS CIVIS (PERC) = 11 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 17 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 20 - ENGENHARIA (PERC) = 15	
09.051.0263	GERAÇÃO DE ENERGIA HIDRELÉTRICA	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 HIDRELETRI- CA	197.393
	PROMOVER MELHORIAS DIVERSAS NAS USINAS EM OPERACAO; TAIS COMO: ESTRADAS DE ACESSO; INSTALACOES DE TRA- TAMENTO D'AGUA; ALOJAMENTOS; REDES PLUVIAIS; VILAS RESIDENCIAIS; CONSERVACAO DO MEIO AMBIENTE; E DE- SENVOLVER ESTUDOS E PROJETOS PARA NOVOS APROVEITA- MENTOS.	
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 REGIOES SUDESTE/SUL, MEDIANTE GERACAO DE 375 MW DE ENERGIA, PERMITINDO, TAMBEM, MELHORAR A CONFIABILI- DADE 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 SI- TUAM-SE NA DIVISA DO RIO DE JANEIRO COM MINAS GE- RAIS E A ULTIMA NO RIO DE JANEIRO. ENERGIZACAO PRE- VISTA PARA 10/96 E 12/97, RESPECTIVAMENTE. DESTI- NAM-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 SERVIDOES (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 CONSTRUCAO 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 AO SUPRIMENTO A GOIAS E BRASILIA.	1.969.542
09.051.0263.5384.0001	USINA HIDRELETRICA SERRA DA MESA - ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (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 SERVIDOES (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 CONVERSAO DA USINA SANTA CRUZ (600MW), PARA QUEIMA DE RESIDUO ASFALTICO, GARANTINDO UMA ECONOMIA DE 55% EM RELACAO AO CUSTO DO OLEO COMBUSTIVEL.	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 I (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	CONSTRUCAD 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	CONSTRUCAD 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 - ADQUIRIR TERRENOS E SERVIÇOS (PERC) = 100 - OBRAS CIVIS (PERC) = 12 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 24 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 20 - ENGENHARIA (PERC) = 4	126.642
09.051.0267.5140	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DO NORTE RIO DE JANEIRO/ESPIRITO SANTO ATEENDER 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.	105.136
09.051.0267.5140.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO NA AREA NORDESTE DO RIO DE JANEIRO/ESPIRITO SANTO - ADQUIRIR TERRENOS E SERVIÇOS (PERC) = 4 - OBRAS CIVIS (PERC) = 4 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 5 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 34 - ENGENHARIA (PERC) = 26	105.136
09.051.0267.5141	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DO RIO DE JANEIRO 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.	155.048
09.051.0267.5141.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DA AREA DO RIO DE JANEIRO - ADQUIRIR TERRENOS E SERVIÇOS (PERC) = 22 - OBRAS CIVIS (PERC) = 12 - MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 25 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 10 - ENGENHARIA (PERC) = 7	112.333
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
09.051.0267.5140	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO MATO GROSSO ATEENDER EM CONDIÇÕES NORMAIS AO CRESCIMENTO DO MERCADO NESSE ESTADO, PERMITINDO, INCLUSIVE, A INTEGRACAO DE AREAS ISOLADAS NO EXTREMO OESTE E EXTREMO NORTE.	415.251

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NC=1 1.000,00

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	415.251
	- ADQUIRIR TERRENOS E SERVIDOES (PERC) = 53	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 64	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 85	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 81	
	- ENGENHARIA (PERC) = 22	
09.051.0267.5145	EXPANSAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO SAO PAULO/MINAS GERAIS	37.469
	SUPRIR AS CARGAS DAS EMPRESAS ELETROPAULO, CESP, CPFL E CEMIG.	
09.051.0267.5145.0001	SISTEMA DE TRANSMISSAO DA AREA SAO PAULO/MINAS GERAIS	37.469
	- ENGENHARIA (PERC) = 7	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 17	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 32	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 11	
09.051.0267.5350	SUPERVISAO E CONTROLE DO SISTEMA DE TRANSMISSAO	1.597
	INSTALAR EQUIPAMENTO DE SUPERVISAO E CONTROLE, PARA IMPLANTACAO E EXPANSAO DE TERMINAIS REMOTOS, VISANDO ATENDIMENTO A DIVERSAS USINAS E SUBESTACOES, A DESPACHOS REGIONAIS, ALEM DO DESPACHO CENTRAL.	
09.051.0267.5350.0001	SUPERVISAO E CONTROLE	1.597
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 9	
09.051.0267.6064	MANUTENCAO DO SISTEMA DE TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA	105.248
	DEFINIR PROJETOS COMPLEMENTARES, REABILITACOES E INDENIZACOES DIVERSAS, IMOVEIS PARA USO FUTURO, MEIO AMBIENTE, SUBSTITUICAO DE EQUIPAMENTOS SOBRESSALIENTES, EQUIPAMENTO RESERVA, REPAROS EM EQUIPAMENTOS, ESTUDOS DO SISTEMA DE TRANSMISSAO, ETC.	
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 MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA
 32210 FURNAS CENTRAIS ELÉTRICAS S/A

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
GERAÇÃO PRÓPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	5.555.924
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0
OPERAÇÕES DE CRÉDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	552.944
- EXTERNAS	1.416.301
TOTAL	7.525.169

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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

CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR
09	ENERGIA E RECURSOS MINERAIS	2.135.661
09.051	ENERGIA ELÉTRICA	2.135.661
09.051.0021	ADMINISTRAÇÃO GERAL	313.607
09.051.0021.6011	COORDENAÇÃO E MANUTENÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA E OPERACIONAL	313.607
	PROPICIAR CONDIÇÕES INDISPENSÁVEIS AO DESEMPENHO DAS ATIVIDADES-MEIO DE EDIFICAÇÕES, MOBILIÁRIO, VEÍCULOS, INFORMÁTICA, SISTEMAS DE COMUNICAÇÕES E DE SUPERVISÃO E CONTROLE, BEM COMO ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA PERMITIR O APOIO NECESSÁRIO AOS SERVIÇOS DE GERAÇÃO, TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EFETUADOS PELA EMPRESA.	
09.051.0021.6011.0001	CONSTRUÇÃO E REFORMAS DE INSTALAÇÕES	313.607
	- INSTALAR SISTEMA DE SUPERVISÃO E CONTROLE (PERC) = 29	
09.051.0263	GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	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 ACACAO 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 HIDROELETRICA SANTA BRANCA	101.496
	APROVEITAR O POTENCIAL ENERGETICO, DE 32 MW MEDIO, JA DISPONIVEL NA BARRAGEM DE SANTA BRANCA, LOCALIZADA EM JACAREI-SP, ATRAVES DA CONSTRUCAO DA CASA DE FORÇA E DA INSTALACAO DE DUAS MAQUINAS DE 25 MW CADA UMA.	
09.051.0263.5383.0001	USINA HIDROELETRICA SANTA BRANCA	101.496
	- ENGENHARIA (PERC) = 20 - OBRAS CIVIS (PERC) = 30 - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 10	
09.051.0263.6050	MANUTENCAO DE SISTEMA DE GERACAO DE ENERGIA ELETRICA - LAJES	40.111
	OTIMIZAR A UTILIZACAO DE ENERGIA DISPONIVEL NO COMPLEXO DE LAJES E ASSEGURAR AS USINAS EXISTENTES CEFICIENCIA DE OPERACIONAL, ATRAVES DA RECUPERACAO DE EQUIPAMENTOS E ESTRUTURAS DANIFICADOS E SUBSTITUICAO DE EQUIPAMENTOS JA OBSOLETOS.	
09.051.0263.6050.0001	COMPLEXO GERADOR DE LAJES	40.111
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
09.051.0267	TRANSMISSAO DE ENERGIA ELETRICA	909.261
09.051.0267.5133	EXPANSAO DE SISTEMA DE TRANSMISSAO	909.261
	PROMOVER O ATENDIMENTO A EXPANSAO DE MERCADO, CUJA ESTRUTURA CORRESPONDE A 45% DE CARGA INDUSTRIAL E 54% 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 SUBESTAÇÕES	907.111
	- ADQUIRIR TERRENO (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 115 KV SAC JOSE - RIO CIDADE	12.150
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 100 - MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
09.051.0269	ELETRIFICACAO RURAL	34.114

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NOB\$ 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
-------------	---------------------------	-----------

09.051.0269.5114	ELETRIFICACAO RURAL	34.154
------------------	---------------------	--------

ACOMODAR A LIGACAO PLENA DO MERCADO DE ESTABELECIMENTOS RURAIS ATÉ 1992, COLABORANDO NA PROMOCÃO DO DESENVOLVIMENTO E MODERNIZAÇÃO DA AGRICULTURA NA ÁREA DE CONCESSÃO.

09.051.0269.5114.0001	CONSTRUCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO RURAIS	34.154
-----------------------	--	--------

- INSTALAR CAPACIDADE TRANSFORMADORA (KVA) = 2.075
- 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

NOB\$ 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	2.073.348
--	-----------

RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LÍQUIDO

DO TESOURO	0
- DEMAIS	20.109

CAPITAIS DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS	37.141
- EXTERNAS	0

T O T A L	2.135.661
-----------	-----------

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1992

ACR\$ 1.000,00

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

C O D I C 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	DE CTA E TECNOLOGIA	23.614
09.010.0265	GERACAO DE ENERGIA TERMONUCLEAR	23.614
09.010.0265.0011	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.	
09.010.0265.0011.0001	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 1992

ACR\$ 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
- REAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	23.614

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
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
	ODOTAR A REGIAO DO VALE DO RIO DOCE DE MELHORES CON- DICOES DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES, DE SANEA- MENTO 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 EQUIPA- MENTOS AGRICOLAS DO MUNICIPIO DE NOVA UNIAS/MG	2.766
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
	ODOTAR A REGIAO DO VALE DO RIO DOCE DE MELHORES CONDICJES 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 ARMAZEN 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 PENA/MG - CONSTRUIR ARMAZEN COMUNITARIO (UNID) = 4 - CONSTRUIR POSTO DE SAUDE (UNID) = 4 - EFETIVAR CANALIZACAO DO CORREDO 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 CORREDOES COARATANCIA 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 ARMAZEN 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 ARMAZEN COMUNITARIO (UNID) = 4	929
07.039.0428.5401.0006	INVESTIMENTOS PARA MELHORIA DE INFRA-ESTRUTURA RURAL E URBANA DO MUNICIPIO DE TUMINGA/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 CORREDO 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 - CONSTRUIR ARMAZENS 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	15.929
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 PANDE/ES	1.671
07.039.0428.5401.0023	INVESTIMENTO PARA MELHORIA RURAL E URBANA DO MUNICIPIO DE SANTA MARIA DE ITABIRA/MG	929
	- CONSTRUIR FORDM (UNID) = 1 - CONSTRUIR PORTO FLORESTAL (UNID) = 1 - EFETUAR CANALIZACAO URBANA (UNID) = 1 - CONSTRUIR ARMAZEM COMUNITARIO (UNID) = 2 - CONSTRUIR TERMINAL RODOVIARIO (UNID) = 1	
07.039.0440	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
	DOAR A REGIAO DO VALE DO RIO DOCE DE MELHORES CON- DICOES DE INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES,DE SANEA- MENTO E DE SAUDE.	
07.039.0448.5400.0001	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEA- MENTO BASICO DO MUNICIPIO DE ACUCENA/MG	460
07.039.0448.5400.0002	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEA- MENTO BASICO DO MUNICIPIO DE AGUA BOA/MG	929
07.039.0448.5400.0003	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEA- MENTO BASICO DO MUNICIPIO DE ALVINOPOLIS/MG	1.857
07.039.0448.5400.0004	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEA- MENTO BASICO DO MUNICIPIO DE ANTONIO DIAS /MG	929
07.039.0448.5400.0005	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEA- MENTO BASICO DO MUNICIPIO DE BARAO DE COCAIS/MG	1.857
07.039.0448.5400.0006	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEA- MENTO BASICO DO MUNICIPIO DE BELA VISTA DE MINAS/MG	929
07.039.0448.5400.0007	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEA- MENTO BASICO DO MUNICIPIO DE BELD ORIENTE/MG	2.786
07.039.0448.5400.0008	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEA- MENTO BASICO DO MUNICIPIO DE BRAUNAS/MG	929
07.039.0448.5400.0009	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEA- MENTO BASICO DO MUNICIPIO DE DOM JESUS DO AMPARO/MG	929
07.039.0448.5400.0010	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEA- MENTO BASICO DO MUNICIPIO DE CENTRAL DE MINAS/MG	1.857
07.039.0448.5400.0011	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEA- MENTO BASICO DO MUNICIPIO DE CORDACI/MG	929
07.039.0448.5400.0012	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEA- MENTO BASICO DO MUNICIPIO DE DIVINO DAS LARANJEIRAS/MG	1.857
07.039.0448.5400.0013	INVESTIMENTOS PARA INFRA-ESTRUTURA URBANA E/OU SANEA- MENTO BASICO DO MUNICIPIO DE DIVINOLANDIA DE MINAS/MG	929

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
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 MUNICIPIO 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 GUACUI/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 BAIIXO 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
	DEIXAR 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/RESPLENDOR/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 INTERMODAIS	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
09.053.0289.0080.0001	PESQUISA GEOLOGICA	205.315
	- REALIZAR PROSPECÇÃO GEOLOGICA REG. AMAZONICA (PERC) = 100	
	- REALIZAR PROSPECÇÃO GEOLOGICA REG. NORDESTE (PERC) = 100	
	- REALIZAR PROSPECÇÃO GEOLOGICA REG. SUDESTE (PERC) = 100	
	- MANTER OS DIREITOS MINERARIOS (PERC) = 100	
09.053.0290	EXTRACÇÃO E BENEFICIAMENTO	3.408.239
09.053.0290.5158	EXPLORAÇÃO, BENEFICIAMENTO E COMERCIALIZAÇÃO DE FLORE- TO DE ALUMÍNIO	30.802
	VISA A PRODUÇÃO DE 5.000 TONELADAS ANUAIS DE FLO- RETO DE ALUMÍNIO, A PARTIR DE 1992, PARA ATENDER AS INDÚSTRIAS QUE PRODUZEM ALUMÍNIO PRIMÁRIO, PRINCIPAL- MENTE A ALBRAS E VALESUL.	
09.053.0290.5158.0001	FLORETO DE ALUMÍNIO	30.802
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (PERC) = 10	
09.053.0290.5159	EXPLORAÇÃO, BENEFICIAMENTO E COMERCIALIZAÇÃO DE COBRE	431.153
	PRODUZIR 74.000 T/ANO DE COBRE, 2600 KG/ANO DE DORC E 22 T/ANO DE PSATA, PARA ATENDER O MERCADO INTERNO A PARTIR DE 1994. ALÉM DO DETALHAMENTO DA ENGENHA- RIA, ESTÃO SENDO NEGOCIADOS OS DIREITOS MINERARIOS DO BNDEN NA JAZIDA DO SALOBO.	
09.053.0290.5159.0001	PLANTA INDUSTRIAL DE COBRE	431.153
	- IMPLANTAR USINA DE CONCENTRAÇÃO (PERC) = 10	
09.053.0290.5160	EXPLORAÇÃO, BENEFICIAMENTO E COMERCIALIZAÇÃO DE FERRO	665.710
	AUMENTAR A CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE MINÉRIO 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, IMPLANTAÇÃO DE USINAS DE PELOTIZAÇÃO E ABERTURA DE NOVAS MINAS.	
09.053.0290.5160.0001	PLANTAS DE CONCENTRAÇÃO DE ITABIRITO	287.409
	- IMPLANTAR LAVRA/USINA CONCENTRAÇÃO-EMBOPESA (PERC) = 2	
	- IMPLANTAR LAVRA/USINA CONCENTRAÇÃO-FAZENDÃO (PERC) = 11	
09.053.0290.5160.0002	NOVA MINA - SISTEMA SUL	41.167
	- ADQUIRIR E IMPLANTAR LAVRA (PERC) = 2	
	- IMPLANTAR USINA DE CONCENTRAÇÃO (PERC) = 2	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NOB 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
09.053.0290.5160.0003	RETRATAMENTO PEJEITO PONTAL - IMPLANTAR USINA DE CONCENTRACAO GRAVIMETRICA (PERC) = 1	20.521
09.053.0290.5160.0004	PELOTIZACAO - ELABORAR ESTUDOS P/AUMENTAR CAP. PELOTIZACAO (PERC) = 2	51.524
09.053.0290.5160.0005	EQUIPAMENTOS PARA MINERACAO - ADQUIRIR EQUIP.F./TRANSP.E BENEFIC.DE MINERIO (PERC) = 10	205.313
09.053.0290.5161	EXPLORACAO, BENEFICIAMENTO E COMERCIALIZACAO DE MANGANEZ INSTALAR PLANTA PARA SINTERIZACAO DOS FINOS DE MANGANEZ, 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 COQUE DAR CONTINUIDADE AO AUMENTO DA CAPACIDADE DE PRODUCAO DE COQUE, 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) = 20 - IMPLANTAR USINA DE TRATAMENTO (PERC) = 46	61.594
09.053.0290.5162.0003	FAZENDA BARRA - ETAPA I - IMPLANTAR LAVRA (PERC) = 46 - IMPLANTAR USINA DE TRATAMENTO (PERC) = 46	505.118
09.053.0290.5162.0004	CAETE - ETAPA I - IMPLANTAR LAVRA (PERC) = 36 - IMPLANTAR USINA DE TRATAMENTO (PERC) = 50	102.057

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	20.522
	- IMPLANTAR PLANTA INDUSTRIAL (PERC) = 53	
	- IMPLANTAR USINA DE TRATAMENTO (PERC) = 53	
09.053.0290.5164	EXPLORACAO, BENEFICIAMENTO E COMERCIALIZACAO DE TITANIO	153.980
	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.	
09.053.0290.5164.0001	EXTRACAO E CONCENTRACAO DE TITANIO	153.980
	- IMPLANTAR USINA DE TRAT. QUIMICO E TERMICO (PERC) = 1	
	- IMPLANTAR LAVRA (PERC) = 4	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE MOAGEM (PERC) = 4	
09.053.0290.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	307.970
	SUBSTITUIR MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE OBSOLETOS OU QUE JA ATINGIRAM SUA VIDA UTIL, A FIM DE MANTER E/OU MELHORAR OS PADROES DE PRODUTIVIDADE E EFICIENCIA DA COMPANHIA.	
09.053.0290.6048.0001	REPOSICAO	307.970
	- 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	
09.053.0290.6072	MANUTENCAO E MELHORIA DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	821.254
	EFETUAR REFORMAS, MELHORIAS E MODERNIZACAO DAS INSTALACOES E DOS PROCESSOS OPERACIONAIS. ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA E TELECOMUNICACOES PARA A MODERNIZACAO GERENCIAL E TELEPROCESSAMENTO DE INFORMACOES.	
09.053.0290.6072.0001	MELHORIA OPERACIONAL	821.254
	- 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	

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
	- 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 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.	20.476
09.077.0456.6089.0000	PROTECAO AMBIENTAL E PRESTACAO DE SERVICOS SOCIAIS - PRESERVAR MEIO-AMBIENTE (PERC) = 100 - ATENDER COMUNIDADES INDIGENAS (PERC) = 100 - PRESTAR SERVICOS SOCIAIS BASICOS (PERC) = 100	20.476
09.089	TRANSPORTE FERROVIARIO	492.715
09.089.0545	SERVICOS DE TRANSPORTE FERROVIARIO	492.715
09.089.0545.5351	TERMINAIS DE GRANEIS AGRICOLAS INSTALAR SISTEMAS DE SILAGEM, TRANSBORDO E MOVIMENTACAO DE GRANEIS AGRICOLAS, JUNTO A INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTE PORTUARIO DA COMPANHIA.	102.610
09.089.0545.5351.0001	TERMINAL DE GRAOS EM TUBARAO - INSTALAR SISTEMA DE CORREIAS TRANSPORTADORAS (PERC) = 5 - IMPLANTAR SISTEMA DE SILAGEM (PERC) = 10	102.610
09.089.0545.5356	TRANSPORTE FERROVIARIO 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.	390.105

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	51.323
	- INSTALAR CONTROLE AUTOMATICO DE TRENS (PERC) = 7	
09.089.0545.5356.0002	EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE FERROVIARIO	338.782
	- ADQUIRIR MATERIAL RODANTE (PERC) = 10	
09.090	TRANSPORTE HIDROVIARIO	102.657
09.090.0563	PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS	102.657
09.090.0563.5125	EXPANSAO DA INFRA-ESTRUTURA PORTUARIA	102.657
	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 .	
09.090.0563.5125.0001	PIER II EM PONTA DA MADEIRA	102.657
	- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (PERC) = 4	
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
- DEMAIS	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	17.066
	- 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	41.636
	- 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 INS- TALADA PARA PRODUCAO DE 160.000 TONELADAS ANO PARA 320.000 TONELADAS ANO. A PRODUCAO, DESTINADA AO MER- CADO 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	47.665
	- INSTALAR FABRICA DE ANODO (PERC) = 1	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 20	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 3	
11.062.0347.5182.0004	ESTOCAGEM DE MATERIAS PRIMAS	269
	- CONSTRUIR UNIDADE DE ESTOCAGEM (PERC) = 2	
11.062.0347.5182.0005	UNIDADE ADMINISTRATIVA/INTERCONEXOES	29.799
	- CONSTRUIR UNIDADE ADMINISTRATIVA (PERC) = 6	
	- INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 12	
	- ADQUIRIR MATERIAIS SOBRESSALENTES (PERC) = 60	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS PARA INTERCONEXOES (PERC) = 32	
11.062.0347.5182.0006	SUBESTACAO E UTILIDADES	20.643
	- INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 25	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 2	
11.062.0347.5182.0007	UNIDADE AUXILIAR	51.974
	- INSTALAR UNIDADE AUXILIAR (PERC) = 6	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 27	
11.062.0347.5182.0008	IMPLANTACAO DE INFRA-ESTRUTURA	4.411
	- IMPLANTAR INFRA-ESTRUTURA (PERC) = 2	
	- PREPARAR AREA INDUSTRIAL (PERC) = 20	
11.062.0347.5182.0009	INVESTIMENTOS PRE-OPERACIONAIS	320.423
	- ADQUIRIR MATERIAIS (PERC) = 19	
	- CONTRATAR ENERGIA ELETRICA FASE II (PERC) = 32	
11.062.0347.5182.0010	GERENCIAMENTO DA CONSTRUCAO	80.135
	- REALIZAR SERVICOS TOPOGRAFICOS (PERC) = 32	
	- CONTROLAR OBRAS (PERC) = 27	
	- INSPECIONAR OBRAS (PERC) = 23	
	- SUPERVISIONAR OBRAS (PERC) = 24	
11.062.0347.5182.0011	INSTALACAO PROVISORIA	18.331
	- INSTALAR UNIDADES ADMINISTRATIVAS PROVISORIAS (PERC) = 13	

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	-
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	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	RESERVACAO DE RECURSOS NATURAIS RENOVAVEIS	201.989
11.017.0104	REFLORESTAMENTOS	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 PAINEIS 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 PAINEIS 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 PAINEIS 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

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	119.864
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	82.125
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	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.

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		166.814
TRANSPORTE		
16.090		166.814
TRANSPORTE HIDROVIARIO		
16.090.0565		166.814
SERVICOS DE TRANSPORTE MARITIMO		
16.090.0565.5016		166.814
AMPLIACAO DA FROTA DE EMBARCACOES		
	SUPRIR O TRANSPORTE MARITIMO DE CABOTAGEM DE BAUXI- TA, DE NAVIOS ESPECIFICOS E TECNICAMENTE ADEQUADOS, SEGUNDO ESTRATEGIA COMERCIAL DA EMPRESA.	
16.090.0565.5016.0001		83.407
AQUISICAO DO NAVIO "A" DE 50.000 TPB GRANELEIRO		
- REALIZAR EVENTO CONTRATUAL (PERC) = 100		
16.090.0565.5016.0002		83.407
AQUISICAO DO NAVIO "B" DE 50.000 TPB GRANELEIRO		
- REALIZAR EVENTO CONTRATUAL (PERC) = 100		
T O T A L		166.814

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 MINEPAIS	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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

291

NCz\$ 1.000,00

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
-----------	--	---

ORÇAMENTO 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
-----------	--	---

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		1.231.882
TRANSPORTE		

16.090		1.231.882
TRANSPORTE HIDROVIARIO		

16.090.0021		4.104
ADMINISTRACAO GERAL		

16.090.0021.6010		4.104
COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINIS- TRATIVA		

MANUTENCAO DOS ESCRITORIOS DA ADMINISTRACAO DA EX- PRESA.		
--	--	--

16.090.0021.6010.0001		4.104
COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS		

- MANTER ESCRITORIOS (PERC) = 100		
-----------------------------------	--	--

16.090.0565		1.227.778
SERVICOS DE TRANSPORTE MARITIMO		

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 ESTRANGEIROS 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
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	1.104.997
- EXTERNAS	0
T O T A L	1.231.882

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

294

NCz\$ 1.000,00

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
- 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
 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 REDUCCAO (UNID) = 1	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NC= \$ 1.000,00

DETAΛHAMENTO 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 FORNOS (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 PRO- DUTIVO 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

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

86.322

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

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

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

27.567.385

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 CONDICÖES AMBIENTAIS E DOTAR OS DIVERSOS ORGÄOS 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 PERFURACAO 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 MARITIMAS - 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-SUBMERSIVEL.	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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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
	- ACRESCER A PRODUCAO DE PETROLEO (BARRIL/DIA) = 25.000	
09.052.0290.5343.0002	SISTEMA DE PRODUCAO DEFINITIVO DE ENCHOVA	179.573
	- ACRESCER A PRODUCAO DE PETROLEO (BARRIL/DIA) = 5.000	
	- ACRESCER 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 POÇOS, ATÉ O ANO DE 2015.	
09.052.0290.5344.0001	SISTEMA PILOTO DE MARLIM	971.613
	- ACRESCER A PRODUCAO DE PETROLEO (BARRIL/DIA) = 10.000	
	- ACRESCER A PRODUCAO DE GAS NATURAL (M3/DIA) = 100.000	
09.052.0290.5344.0002	SISTEMA DEFINITIVO DE MARLIM	94.931
	- ACRESCER A PRODUCAO DE PETROLEO (BARRIL/DIA) = 50.000	
	- ACRESCER 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, TRANSFE- RENCIA, ESTOCAGEM, ATENDIMENTO DE NORMAS DE SEGU- RANCA, IMPLANTACAO DE NOVOS SISTEMAS PARA ADEQUACAO DE EFLUENTES AS CONDICAOES 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 TORGUA (INCLUSIVE MONOBOIA CABIUNAS)	222.864
	- CONCLUIR AMPLIACAO DO SISTEMA 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 CONDICoes 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	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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	206.362
	- TERMINAR CONSTRUCAO DE 3 NT DE 18.000 TPB(PERC) = 11	
09.052.0565.5017.0002	AQUISICAO DE 3 NAVIOS TANQUE DE 29.425 TPB	239.486
	- TERMINAR CONSTRUCAO DE 1 NT DE 29.425 TPB (PERC) = 11	
09.052.0565.5017.0003	AQUISICAO DE 2 NAVIOS TANQUE DE 55.000 TPB	121.387
	- TERMINAR CONSTRUCAO DE 2 NT DE 55.000 TPB(PERC) = 24	
09.052.0565.5017.0004	AQUISICAO DE 5 NAVIOS TANQUE DE 33.000 TPB	490.032
	- TERMINAR CONSTRUCAO DE 3 NT DE 33.000 TPB (PERC) = 1	
09.052.0565.5017.0005	AQUISICAO DE 4 NAVIOS TANQUE DE 50.000 TPB	313.375
	- TERMINAR CONSTRUCAO DE 3 NT DE 50.000 TPB (PERC) = 18	
09.052.0565.5017.0006	OUTRAS EMBARCACOES	41.053
	- DEMAIS ATIV. RELAC.COM FROTA NAC.DE PETROLEO (PERC) = 67	
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 MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA
 32224 PETRÓLEO BRASILEIRO 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	19.520.212
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DE MAIS	3.568.740
OPERAÇÕES DE CRÉDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	1.468.497
- EXTERNAS	3.009.936
T O T A L	27.567.385

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA
 32225 ALCALIS 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
11	INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS	10.112
11.062	INDÚSTRIA	10.112
11.062.0347	PRODUÇÃO INDUSTRIAL	10.112
11.062.0347.5080	CONSTRUÇÃO DE FÁBRICA DE BARRILHA	10.112
	CONSTRUIR UMA FÁBRICA DE CARBONATO DE SÓDIO (BARRILHA).	
11.062.0347.5080.0001	CONSTRUÇÃO DE FÁBRICA, - PROJETO ALCANORTE	10.112
	- IMPLANTAR A FÁBRICA DE BARRILHA (PERC) = 1	
T O T A L		10.112

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz5 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

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
 - DEBAIS

0
 10.112

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS
 - EXTERNAS

0
 0

T O T A L

10.112

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz5 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32226 BRASPETRO OIL SERVICES 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

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

EXPLOACAO DE PETROLEO E VENDA DE BENS E SERVICOS NO EXTERIOR

246.376

EXERCER AS ATIVIDADES DE PESQUISA, LAVRA, INDUS-
 TRIALIZACAO, COMERCIO, TRANSPORTE, ARMAZENAMENTO,
 IMPORTACAO E EXPORTACAO DE PETROLEO E SEUS DERIVA-
 DOS, BEM COMO A PRESTACAO DE SERVICOS TECNICOS E
 ADMINISTRATIVOS RELACIONADOS COM AS ATIVIDADES DA
 INDUSTRIA PETROLIFERA.

09.052.0289.5153.000:

EXPLORACAO DE PETROLEO

125.853

- PERFURAR POÇOS EXPLORATORIOS (N) = 5.275

09.052.0289.5153.0002

DESENVOLVIMENTO DE JAZIDAS PETROLIFERAS E OPERACAO

120.523

- PRODUIR PETROLEO (BARRIL) = 1.200.000

- PRODUIR GAS (M3/DIA) = 25.000.000

T O T A L

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

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
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

CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR
11	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	279.007
11.062	INDUSTRIA	279.007
11.062.0347	PRODUCAO INDUSTRIAL	279.007
11.062.0347.5013	AMPLIACAO DA FABRICA DE ARRATAIL DO CABO	92.563
	AMPLIAR A FABRICA DE ARRATAIL DO CABO, COM AUMENTO DE PRODUCAO DE CARBONATO DE SODIO (SARRILHA) DA ORDEM DE 20% (APROXIMADAMENTE 40.000 T/ANO).	
11.062.0347.5013.5013	AMPLIACAO DA FABRICA DE ARRATAIL DO CABO	92.563
	- ELABORAR PROJETO DE ENGENHARIA (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E INSTRUMENTACAO (PERC) = 70	
	- REALIZAR OBRAS DE CONSTRUCAO CIVIL (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR E MONTAR TUBULACOES (PERC) = 100	
11.062.0347.5013.5013.5013	RECURSOS, DESENVOLVIMENTO E COMERCIALIZACAO DE CLORETO DE CALCIO	11.756
	PROMOVER A FABRICACAO E COMERCIALIZACAO DE CLORETO DE CALCIO, COMO SUBPRODUTO DA FABRICACAO DE CARBONATO DE SODIO (SARRILHA).	

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	40.756
	- 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	
11.062.0347.5282	MODERNIZACAO E RECUPERACAO DA FABRICA DE ARRACIAL DO CABO	134.415
	MODERNIZAR E RECUPERAR A FABRICA DE ARRACIAL DO CABO-RJ, VISANDO MANTE-LA EM CONDICIOES DE "PRODUZIR, EM REGIME ESTAVEL, 600 T/DIA DE CARBONATO DE SODIO (BARRILHA)". GL SELA, 200.000 T/ANO.	
11.062.0347.5282.0001	MODERNIZACAO E RECUPERACAO DA FABRICA DE ARRACIAL DO CABO	134.415
	- 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.PROSPECACAO 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	
11.062.0347.6012	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	11.273
	COMPRAR MATERIAL PERMANENTE PARA REPAROS QUE ESTAO EM PRECARIO ESTADO DE CONSERVACAO.	
11.062.0347.6012.0001	REPOSICAO DO ATIVO	11.273
	- ADQUIRIR MATERIAL PERMANENTE (UNID) = 290	

T O T A L

279.007

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

em R\$ 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

- DEMAIS

0
15.322

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS

- EXTERNAS

0
0

T O T A L

279.007

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

em R\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA

32228 COPESUL - 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

00 723.731
ENERGIA E RECURSOS MINERAIS09.051 205.313
ENERGIA ELETRICA09.051.026 235.313
GERACAO DE ENERGIA TERMIELETRICA09.051.0261.5175 105.313
GERACAO DE ENERGIA ELETRICA

MANTER A CONTINUIDADE OPERACIONAL DO POLO PETROQUIMICO DO SUL, EM FUNCAO DO CENARIO DE DIFICULDADES NO SUPRIMENTO DE ENERGIA ELETRICA, PREVISTO PARA A PROXIMA DECADA.

09.051.0264.2170.000 105.313
PRODUCAO DE ENERGIA ELETRICA

- GERAR ENERGIA TERMIELETRICA (TETG) = 10

09.051 50.000
RECURSOS09.052.000 1.000
ORÇAMENTO VINCULADO EXPERIMENTAL

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NC=5 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA

32228 COPESUL - 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, SEM 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	ENDURECIMENTO DE CORRENTES PETROQUIMICAS	374.699
	REDUZIR OS RISCOS PARA A REFINARIA, SEM COMO ENDURECER OS PRODUTOS PETROQUIMICOS.	
09.052.0347.5115.0001	ENDURECIMENTO 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	123.186
	MANTER A CONTINUIDADE OPERACIONAL, A FLEXIBILIZACAO DO ESCOAMENTO E COMERCIALIZACAO DA PRODUCAO, PROTECAO DO MEIO AMBIENTE E AUMENTO DA EFICIENCIA OPERACIONAL.	
09.052.0347.6072.0001	MANUTENCAO E MELHORIA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS	123.186
	- 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		729.701

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32226 COPEL - COMPANHIA PETROQUIMICA DO SUL

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
RECURSOS PRÓPRIOS/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	610.304
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	
- DO RESERVO	0
- JENALIS	0
OPERAÇÕES DE CRÉDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	112.92
TOTAL	723.224

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32229 FERTILIZANTES FOSFATADOS S/A

CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR
11	INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS	255.421
11.010	CIÊNCIA E TECNOLOGIA	34.553
11.010.0076	CORRETIVOS E FERTILIZANTES	34.553
11.010.0076.6085	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO	34.553
	DESENVOLVER NOVOS PRODUTOS, PESQUISAS DE NOVAS ALTERNATIVAS DE PRODUÇÃO E PROCESSAMENTO.	
11.010.0076.6085.0001	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE PROCESSOS	34.553
	- DESENVOLVER PROCESSOS (PERC) = 47	
	- DESENVOLVER NOVOS PRODUTOS (PERC) = 11	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS FIXOS (PERC) = 41	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 1	
11.062	INDÚSTRIA	220.868
11.062.0021	ADMINISTRAÇÃO GERAL	22.797

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32229 FERTILIZANTES FOSFATADOS 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
11.062.0021.6037	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	23.707
	EFETUAR INVESTIMENTOS DE CARATER ADMINISTRATIVO PARA A SUBSTITUICAO OU MELHORIA, TANTO NA ADMINISTRACAO 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	102.431
11.062.0076.5299	OTIMIZACAO DO COMPLEXO DE MINERACAO DE TAPIRA	20.940
	ADEQUAR AS INSTALACOES AO TIPO DE MINERACAO DE LAVIA 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 OPERACIONAL 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 DESDOB. DA FLOTACAO (PERC) = 72	
11.062.0076.6027	ESTUDOS E PROJETOS	10.205
	EFETUAR ESTUDOS PRELIMINARES QUE DEVERAO SER CLASSIFICADOS 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 ACOES DE SEGURANCA PATRIMONIAL	9.091
	EFETUAR INVESTIMENTOS RELATIVOS A SEGURANCA PATRIMONIAL.	
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) = 6	
	- 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		235.421

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

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		198.284
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TESOURO		0
- DE MAIS		0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS		46.430
- EXTERNAS		10.707
T O T A L		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

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	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	

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

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	CONVERSÃO DE UNIDADE DE AMÔNIA DA FABRICA DE CAMACARI-BA	18.572
	TRANSFORMAR A ANTIGA UNIDADE PRODUTORA DE AMÔNIA EM UNIDADE GERADORA DE GASES, PARA ATENDIMENTO AO MERCADO DO POLO PETROQUIMICO DE CAMACARI-BA.	
11.062.0076.5104.0001	CONVERSÃO DA UNIDADE DE AMÔNIA DA FABRICA DE CAMACARI-BA	18.572
	- ELABORAR ESTUDOS E GERENCIAR IMPLANTACAO (PERC) = 60	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 60	
	- ADQUIRIR MAQUINAS E EQUIPAMENTOS (PERC) = 60	
	- MONTAR E INSTALAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 60	
11.062.0076.5360	UNIDADE INDUSTRIAL DE ACIDO NITRICO II NA FABRICA DE CAMACARI - BA	20.429
	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 MILHÕES.	
11.062.0076.5360.0001	UNIDADE INDUSTRIAL DE ACIDO NITRICO II NA FABRICA DE CAMACARI - BA	20.429
	- ELABORAR ESTUDOS E GERENCIAR IMPLANTACAO (PERC) = 56	
11.062.0076.6008	CONSERVACAO DE ENERGIA	11.236
	PROMOVER A OTIMIZACAO DE PROCESSOS ENERGETICOS.	
11.062.0076.6008.0001	CONSERVACAO DE ENERGIA	11.236
	- ADAPTAR ESTACAO DE REFRIGERACAO DE ARATU (PERC) = 82	
	- REALIZAR PROJETOS DE CONSERVACAO DE ENERGIA (PERC) = 85	
11.062.0076.6027	ESTUDOS E PROJETOS	10.317
	VERIFICAR A VIABILIDADE TECNICO-FINANCEIRA DE PROJETOS DE ENGENHARIA.	
11.062.0076.6027.0001	ESTUDOS E PROJETOS DE VIABILIDADE ECONOMICA	10.317
	- MODERNIZAR SECAO DE SINTESE DA AMONIA II (PERC) = 35	
	- AMPLIAR CAPACIDADE DA UREIA I (PERC) = 35	
	- INSTALAR BALANCA RODOVIARIA FAFEN-BA (PERC) = 78	

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 29.585
 IMPLANTACAO DE ACOES DE SEGURANCA INDUSTRIAL E DE
 APOIO OPERACIONAL

AUMENTAR A SEGURANCA INDUSTRIAL E MELHORAR-AS ATI-
 VIDADES DE APOIO NAS UNIDADES OPERACIONAIS.

11.062.0076.6033.0001 29.585
 EXECUCAO DE OBRAS RELATIVAS A SEGURANCA INDUSTRIAL

- INSTALAR DISJUNTORES SUBESTACAO/BA (PERC) = 33
- IMPLANTAR SIST.AUX.REMOCAO MUT.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 53.121
 MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL

EXECUTAR OBRAS RELACIONADAS COM A INFRA-ESTRUTURA,
 UTILIDADES E OUTRAS ATIVIDADES DE APOIO, EM UNIDA-
 DES OPERACIONAIS.

11.062.0076.6048.0001 53.121
 EXECUCAO DE OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA, UTILIDADES E A-
 TIVIDADES DE APOIO

- MODIFICAR PARQ.CARREGAMENTO/MANOBRA CARRETAS(PERC) = 51
- AMPLIAR REDE H2O. PROTECAO/COMPRESSAO CO2 (PERC) = 64
- CONSTRUIR PRADIO (PERC) = 86
- AMPLIAR PRADIO (PERC) = 68
- 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 37.144
 MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL

AUMENTAR A PRODUTIVIDADE E REDUZIR DE CUSTOS OPERA-
 CIONAIS, SEM ALTERAR A CAPACIDADE NOMINAL DE PRODU-
 CAO INSTALADA.

11.062.0076.6080.0001 37.144
 MELHORIA OPERACIONAL

- 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.URESOFT GRANULACAO UREIA(PERC) = 90
- IMPLANTAR SIST.ELEV. CARGA TORRE GRANUL.UREIA(PERC) = 71
- MODIF.SIST.CONTR.NIVEL CONDEN.VASCOS UREIA III(PERC) = 68
- ADAPTAR ENSACADEIRA DO ARMAZEM I NA FAFEN-BA(PERC) = 31
- REALIZAR MELHORIAS EM FABRICAS (PERC) = 80

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCZL 1.000,00

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) = 82 - SUBSTITUIR ESFERA PARQUE ESTOCAGEM FAFEN-BA(PERC) = 51 - SUBSTITUIR REATOR DE SINTESE UNIDADE UREA I(PERC) = 60 - SUBSTITUIR PAINEL COMANDO COMPRESSOR UREA I(PERC) = 68 - SUBST.PARCIAL.COSTADO TORRE ASSORVEDORA "CO2"(PERC) = 59 - TROCAR CABECOTES COMPRES. AR UNID.AMONIA III (PERC) = 30 - FEIXE TUBULAR 2/CALDEIRA RECUP.CALOR AMONIA 3(PERC) = 79 - REFORMAR FABRICA (PERC) = 80	
11.062.0456	CONTROLE DA POLUICAO	45.139
11.062.0456.6088	PRESEPVACAO 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 UREA TORRE GRANULACAO (PERC) = 97 - ADQUIRIR AMOSTRADOR CONTINUO PARA EFLUENTES (PERC) = 77 - IMPLANTAR SIST.LAVAGEM TANQUES ACIOG 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 EMBAQUE, POR VIA MARITIMA, DE 200.000 T/ANO DE UREA.	
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
RECURSOS PRÓPRIOS/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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

RCE\$ 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
11.062.0021.6010	COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	5.014
	ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E INSTALACOES BEM COMO EDIFICACOES DESTINADAS A ATENDER AS NECESSIDADES ADMINISTRATIVAS DA EMPRESA.	
11.062.0021.6010.0001	EQUIPAMENTOS MOVEIS E EDIFICACOES PARA AREA DE ADMINISTRACAO	5.014
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 10	
	- ADQUIRIR MOBILIARIO (UNID) = 15	
11.062.0076	CONFETIVOS E FERTILIZANTES	25.861
11.062.0076.5018	AMPLIACAO DA INFRA-ESTRUTURA DE APOIO	9.193
	IMPLANTAR INFRA-ESTRUTURA E DEMAIS ATIVIDADES DE APOIO A EMPRESA.	
11.062.0076.5018.0001	OBRAS DE CONSTRUCAO CIVIL	9.193
	- CONSTRUIR DEPOSITOS (M3) = 338	
	- CONSTRUIR GALPOES (M2) = 600	
11.062.0076.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	1.857
	PRESERVAR AS ATIVIDADES DE PRODUCAO DE ACORDO COM OS PARAMETROS DE EFICIENCIA E CAPACIDADE NOMINAIS INSTALADOS.	
11.062.0076.6048.0001	EQUIPAMENTOS E OBRAS PARA REPOSICAO E REFORMAS	1.857
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 5	
11.062.0076.6060	MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	14.811
	PROMOVER O AUMENTO DA PRODUTIVIDADE COM REDUCAO DE CUSTOS OPERACIONAIS.	
11.062.0076.6060.0001	EQUIPAMENTOS PARA MELHORIA OPERACIONAL	14.811
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS FIXOS (UNID) = 10	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 56	
11.062.0456	CONTRATO DA POLICIA	11.840

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NLZ\$ 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
11.062.0456.5026	PRESERVACAO AMBIENTAL	11.840
	PROMOVER ATIVIDADES RELACIONADAS A MELHORIA E/DL PRESERVACAO DE MEIO AMBIENTE,	
11.062.0456.6088.0001	OBRAS DE ARLAMENTO DE BARRAGENS	11.010
	- ALTEAR BARRAGEM REJEITO (MS) = 24.000	
	- ALTEAR BARRAGEM MAGNETITA (MS) = 20.000	
T O T A L		46.429

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NLZ\$ 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
RECURSOS PROPRIOS/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	43.012
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	3.417
T O T A L	46.429

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NLZ\$ 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

R\$ 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
11.010.0076.6085	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO	613
	ATENDER ESTUDOS PARA OBTENCAO DE NOVOS PROD. COS, 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 IN-RA-ESTRUTURA ADMINIS- TRATIVA	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	CONCRETIVOS 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 EXIS- TENTES NA REGIAO SUL.	
11.062.0076.5027.0001	EXPANSAO "PILVAMPING" 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 EMPREENHIMENTO NO QUE CON CERNE AOS ASPECTOS TECN- COS E ECONOMICO-FINANCEIRO.	
11.062.0076.6027.0001	ESTUDOS E PROJETOS DE VIABILIDADE	743
	- PRESTAR SERVICOS ESPECIALIZADOS (SERVICO) = 1	

DOCUMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NOZS 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
11.062.0076.6043	PLANT-NCAG DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL PRESERVAR ATIVIDADES DE PRODUCAO DE ACORDO COM OS PARAMETROS DE EFICIENCIA E CAPACIDADE NOMINAL INS- TALADAS VISANDO A CONTINUIDADE OPERACIONAL DAS UNIDADES INDUSTRIAIS	64.185
11.062.0076.6048.0001	REPOSICAO E REFORMA - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E SERVICOS DE MONTAGEM (UNID) = 53	64.185
11.062.0076.6072	MANUTENCAO E MELHORIA DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL ATENDER OS SERVICOS DE INFRA-ESTRUTURA COM A FINA- LIDADE DE AMPLIAR AS INSTALACOES AO APOIO ADMINIS- TRATIVO E INDUSTRIAL.	260
11.062.0076.6072.0001	OBRAS COMPLEMENTARES E INFRA-ESTRUTURA - ADQUIRIR MATERIAIS E MONTAGEM (UNID) = 5	260
11.062.0076.6080	MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL AUMENTAR A PRODUTIVIDADE COM CONSEQUENTE REDUCAO DE CUSTOS E APRIMORAMENTO OPERACIONAIS SEM ALTERACAO DA CAPACIDADE NOMINAL.	16.993
11.062.0076.6080.0001	MELHORIA OPERACIONAL - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E SERVICOS DE MONTAGEM (UNID) = 95	16.993
11.062.0456	CONTROLE DA POLUICAO	1.848
11.062.0456.6080	PRESERVACAO AMBIENTAL ATENDER AS NECESSIDADES DE ORDEN LIGAL PARA MELHORIA E PRESERVACAO DO MEIO AMBIENTE.	1.848
11.062.0456.6080.0001	PROTECAO AMBIENTAL - PRESTAR SERVICOS (SERVICO) = 9	1.848
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 CONDIC0ES 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
- DE MAIS	25.667

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS	0
- EXTERNAS	3.793

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
 32232 INTERBRAS CAYMAN COMPANY

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
GERAÇÃO PRÓPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERAÇÕES DE CRÉDITO 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	ESPECIFICAÇÃO	VALOR
11	INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS	7.141
11.063	COMÉRCIO	7.141
11.063.0021	ADMINISTRAÇÃO GERAL	7.141
11.063.0021.6015	COORDENAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS	6.983
	ATENDER AS NECESSIDADES BÁSICAS DE FUNCIONAMENTO DA EMPRESA.	
11.063.0021.6015.0001	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS ADMINISTRATIVOS DIVERSOS	6.983
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.063.0021.6055	MANUTENÇÃO DE INSTALAÇÕES NO EXTERIOR	158
	ATENDER AS NECESSIDADES BÁSICAS DE FUNCIONAMENTO DA EMPRESA.	
11.063.0021.6055.0001	MANUTENÇÃO DE INSTALAÇÕES NO EXTERIOR	158
	- MANTER INSTALAÇÕES FÍSICAS NO EXTERIOR (PERC) = 100	
TOTAL		7.141

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

R\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32234 INTERIOR TRADE INC.

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
RECURSOS PRÓPRIOS/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	7.141
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	
- DO TESOURO	0
- JCMAS	0
OPERAÇÕES DE CRÉDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	7.141

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

R\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32235 PETROBRAS COMERCIO INTERNACIONAL S/A

CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR
11	INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS	36.058
11.063	COMÉRCIO	36.058
11.063.0021	ADMINISTRAÇÃO GERAL	36.058
11.063.0021.6015	COORDENAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS	36.058
	ATENDER AS NECESSIDADES BÁSICAS DE FUNCIONAMENTO DA EMPRESA.	
11.063.0021.6015.0001	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DIVERSOS	15.527
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.063.0021.6015.0002	MANUTENÇÃO DE INSTALAÇÕES FÍSICAS	20.531
	- MANTER INSTALAÇÕES FÍSICAS (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

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

36.058

RECURSOS PARA AJUSTO DO PATRIMONIO LIQUIDO

- DO TESOURO

0

- DE MAIS

0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS

0

- EXTERNAS

0

T O T A L

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

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

1.089.396

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 CONDICAOES DE OPERACAO-
NALIDADE, CONSIDERANDO AS INSTALACOES ADEQUADAS, E-
QUIPAMENTOS 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

11.052.0023

COMERCIALIZACAO

932.230

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTERIO DAS MINAS E ENERGIA
 32236 PETROBRAS DISTRIBUIDORA 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
11.052.0353.5010	AMPLIACAO DA CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM DE BASES DE DISTRIBUICAO AMPLIAR AS INSTALACOES EXISTENTES NOS ESTABELECIMENTOS OPERACIONAIS DA COMPANHIA, DE FORMA A ATENDER A CRESCENTE DEMANDA DE DERIVADOS DE PETROLEO E ALCOOLS DA REGIAO, EM CONSONANCIA COM AS DETERMINACOES DO CONSELHO NACIONAL DO PETROLEO.	11.097
11.052.0353.5010.0001	AMPLIACAO DA CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM DE BASES DE DISTRIBUICAO - AMPLIAR TANCAGEM DE BASES EXISTENTES (UNID) = 5	11.097
11.052.0353.5020	AMPLIACAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL DOTAR A COMPANHIA DE INFRA ESTRUTURA OPERACIONAL ADEQUADA, PARA ATENDIMENTO A DEMANDA DO MERCADO CONSUMIDOR DE DERIVADOS DE PETROLEO E ALCOOLS, EM CONSONANCIA COM AS DETERMINACOES DO CONSELHO NACIONAL DO PETROLEO.	89.396
11.052.0353.5020.0001	CONSTRUCAO DE BASES, DEPOSITOS DE ARMAZENAGEM E DISTRIBUICAO - CONSTRUIR BASES DE ARMAZENAGEM (UNID) = 14 - CONSTRUIR DEPOSITOS (UNID) = 8	89.396
11.052.0353.5025	AMPLIACAO DA REDE DE POSTOS DE SERVICOS OU ABASTECIMENTO DE COMBUSTIVEIS 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.	27.858
11.052.0353.5025.0001	AQUISICAO DE POSTOS DE SERVICOS E/OU ABASTECIMENTO DE COMBUSTIVEIS - ADQUIRIR POSTOS DE SERVICOS (PERC) = 100	27.858
11.052.0353.5026	AMPLIACAO DA UNIDADE DE FABRICACAO E ACONDICIONAMENTO DE PRODUTOS 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.	144.657
11.052.0353.5026.0001	AMPLIACAO DA UNIDADE DE FABRICACAO E ACONDICIONAMENTO DE PRODUTOS - CONCLUIR AS OBRAS DE MELHORIAS OPERACIONAIS (PERC) = 5 - ELABORAR PROJETOS OBRAS CIVIS AMPLIACAO (PERC) = 1 - AMPLIAR ARMAZEN LUBRIFICANTES (PERC) = 25	144.657

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
	- 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
	- 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
	- 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, SEM 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
	- ADQUIRIR TERRENOIS (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
 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
11.052.0353.5089	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 CONDICoes 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

NC=1 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 condicoes 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) = 00
- 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

NC=5 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 |
| - DEMAIS | 0 |

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
-------------------------------------	--

- | | |
|------------|-------|
| - INTERNAS | 7.615 |
| - EXTERNAS | 0 |

T O T A L		1.089.396
-----------	--	-----------

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	INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS	42.234
11.062	INDUSTRIA	42.234
11.062.0021	ADMINISTRACAO GERAL	14.960
11.062.0021.6037	MANUTENCAO DA UNPA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA	14.960
	PROMOVER A REPOSICAO E/OU NOVAS AQUISICOES DE VEICULOS E EQUIPAMENTOS ADMINISTRATIVOS E SOCIAIS PARA A SEDE DO GRUPO PETROFERTIL E SEUS ESCRITORIOS COMERCIAIS.	
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 LIQUIDOS PELA AGRICULTURA BRASILEIRA, EM AREAS APPROPRIADAS, PERMITINDO UMA REDUCAO BASTANTE SIGNIFICATIVA 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 UREA - CENTRO	279
	ELABORAR ESTUDO DE VIABILIDADE PARA A CONSTRUCAO DE PLANTA DA AMONIA E UREA, NA REGIAO SUDESTE, VISANDO SUPRIR O DEFICIT DE NITROGENADOS, PREVISTO PARA 1995, PROMOVENDO TAMBEM O DESLOCAMENTO DO SULFATO DE AMONIO E SUA SUBSTITUICAO PELA UREA 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 UREA - NE	279
	ELABORAR ESTUDO DE VIABILIDADE PARA A CONSTRUCAO DE PLANTA DA AMONIA E UREA, NO NORDESTE, VISANDO SUPRIR O DEFICIT DE NITROGENIO PREVISTO PARA O 1995, PROMOVENDO UM DESLOCAMENTO DA UTILIZACAO DO SULFATO DE AMONIO PELA UREA, 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 UREA-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 GRaos 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

ORCAMENTO 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 (H/HORA) = 1.000
- CONVENIAR ACORDO DE COOPERACAO (CONV) = 2
- CONTRATAR ACORDO DE COOPERACAO (CONT) = 2

T O T A L		42.234
-----------	--	--------

ORCAMENTO 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

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	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
-----------	--	--------

ORCAMENTO 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

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	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 ADMINIS- TRATIVA	128.890
	PROMOVER O GERENCIAMENTO, COORDENACAO E ADMINIS- TRACAO 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 BENEFICIA- MENTO 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 INTER- PRETACAO 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 ECONOMI- CAMENTE EXPLORAVEIS. ENFASE NA PROSPECCAO DE SULFE- TOS 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 TUCANO-SUL	3.668
	- EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	

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
09.053.0289.6005.0003	POTIGUAR - PROSPECCAO DE FOSFATO	1.021
	- EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	
09.053.0289.6085.0004	TUCANO/JATOBA - PROSPECCAO DE BARITA	4.234
	- EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	
09.053.0289.6085.0005	MONTE ALEGRE-PROSPECCAO DE SULFETOS DE METAIS BASICOS, BARIO, FLUOR, MOLIBDENIO E TERRAS RARAS	1.727
	- EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	
09.053.0289.6085.0006	PROSPECCAO DE BARITA TUCANO/SUL	5.683
	- EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	
09.053.0289.6085.0007	BAMBUI - PROSPECCAO MINERAL PARA METAIS BASE E FOSFATO	1.727
	- EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	
09.053.0289.6085.0008	BACIA DO PARANA - PROSPECCAO DE SULFETOS	1.588
	- EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	
09.053.0289.6085.0009	PARNAIBA - PROSPECCAO DE MINERAIS	2.303
	- EFETUAR PROSPECCAO MINERAL (PERC) = 100	
09.053.0290	EXTRACAO E BENEFICIAMENTO	248.103
09.053.0290.5069	COMPLEXO INDUSTRIAL DE TAQUARI-VASSOURAS	138.278
	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.	
09.053.0290.5069.0001	COMPLEXO INDUSTRIAL DE TAQUARI-VASSOURAS	138.278
	- CONSTRUIR USINA PARA 500.000 T/ANO DE KCL (PERC) = 100	
09.053.0290.5155	EXPLORACAO E BENEFICIAMENTO DE AREIAS ESPECIAIS	8.617
	EXTRAIR E BENEFICIAR AREIAS ESPECIAIS EM CAROLI- NA-MA, PARA USO NA PROSPECCAO E PRODUCAO DE PETRO- LEO.	

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 DE- POSITOS DE SAL-GEMA QUE OCORREM EM CONCEICAO DA JARRA-ES. ESTUDOS EM ANDAMENTO INDICAM POTENCIAL PA- RA ATENDIMENTO DO CONSUMO DO CLORETO DE SODIO DA RE- GIAO SUDESTE.	1.644
09.053.0290.5156.0001	PROJETO SAL-GEMA DO ESPIRITU 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 POTAS- SIO PROMOVER EXPLORACAO E BENEFICIAMENTO DE SAIS POTAS- SICOS, 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 BENEFICIA- MENTO 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

NCR\$ 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 MO/ANO(PERC) = 92	
T O T A L		402.103

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCR\$ 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	163.548
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

NCR\$ 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	REFINADO	798.206
11.051.0024	INFORMATICA	24.125

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
11.052.0024.5281	MODERNIZACAO E RACIONALIZACAO DA INFRA-ESTRUTURA OPE- 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 NA- CIONAL DE PETROQUIMICA, EM CONSONANCIA COM O DECRE- TO 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) = 10.870 - 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 MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA
 32241 PETROFLEX - INDÚSTRIA E COMÉRCIO 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	INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS	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 EXISTENTES.	
11.052.0056.6085.0001	DESENVOLVIMENTO EXPERIMENTAL DE TECNOLOGIAS PREVIAMENTE 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	PRODUÇÃO INDUSTRIAL	249.608
11.052.0347.5014	AMPLIAÇÃO DA FÁBRICA DE ESTIRENO	36.206
	AUMENTAR A CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE ESTIRENO.	
11.052.0347.5014.0001	AUMENTO DA PRODUÇÃO DE ESTIRENO	36.206
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 45	
	- ADQUIRIR MATERIAIS (PERC) = 45	
	- MONTAR E PREOPERAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 100	
11.052.0347.5081	CONSTRUÇÃO DE FÁBRICA DE BORRACHA TERMOPLASTICA	30.876
	PRODUZIR, DE MODO PIONEIRO, RESINA TERMOPLASTICA, PARA SUBSTITUIR SUA IMPORTAÇÃO.	
11.052.0347.5081.0001	FÁBRICA 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	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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 CONDICoes 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
11.052.0456.6008	PRESERVACAO AMBIENTAL	23.224
	AMPLIAR E REFORMAR UNIDADES DE TRATAMENTO DE REJEITOS INDUSTRIAIS PARA IMPEDIR A POLUICAO FLUVIAL E ATMOSFERICA.	
11.052.0456.6008.0001	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(UNID) = 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

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	312.473
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- OUTROS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	1.161
- EXTERNAS	0

T O T A L

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

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	1.054.453
11.052	PETROLEO	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 CONDIÇÕES NECESSARIAS AO 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 EFUENTES(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 PETROLEO 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.	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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	15.368
	- PREPARAR AREA P/ARMAZENAGEM DE PROD. ACABADO (PERC) = 90	
	- PREPARAR AREA PARA TANCAGEM DE MATERIA PRIMA (PERC) = 100	
	- PROMOVER MELHORIAS TECNOLÓG. P/NOVOS PRODUTOS(PERC) = 40	
	- DUPLICAR UNIDADE DE PRODUCAO (PERC) = 5	
11.052.0347.5238	MELHORAMENTO OPERACIONAL DA CENTRAL PETROQUIMICA DO POLO PAULISTA	525.290
	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.	
11.052.0347.5238.0001	"REVAMPING" DAS UNIDADES INDUSTRIAIS DA CENTRAL PETRO-QUIMICA DO POLO PAULISTA	525.290
	- 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	
11.052.0347.5261	MODERNIZACAO DE INSTRUMENTACAO	113.057
	SUBSTITUIR A OBSOLETA INSTRUMENTACAO PNEUMATICA EXISTENTE POR OUTRAS, DO TIPO ELETRONICO-DIGITAL.	
11.052.0347.5261.0001	SUBSTITUICAO DA INSTRUMENTACAO OBSOLETA	113.057
	- 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 AVANCAO(PERC) = 1	
11.052.0347.5296	OTIMIZACAO DA UNIDADE DE REFORMA CATALITICA	8.283
	OTIMIZAR A CARGA PARA SEPARACAO DE AROMATICOS PESADOS, ATRAVES DA EXECUCAO DE MODIFICACOES NOS FORNOS DA UNIDADE DE REFORMA CATALITICA, COM REFLEXOS POSITIVOS NO FLUXO DE PRODUTOS AROMATICOS FINAIS.	
11.052.0347.5296.0001	OTIMIZACAO DA UNIDADE DE REFORMA CATALITICA	8.283
	- PROMOVER MELHORIAS EM FORNOS DE REF. CATALIT.(PERC) = 20	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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 DESENVOLVIMENTO 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, ATRAVES 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/ FORNOS (UNID) = 15	
	- ADQUIRIR INSTRUMENTOS DE PROCESSO (UNID) = 120	
	- RECUPERAR EQUIPAMENTOS (UNID) = 15	
	- ADQUIRIR EQUIP. DE APOIO ADMINISTRATIVO (UNID) = 1.500	
	- ADQUIRIR EQUIP.P/OFFICI. 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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. PRODU- TOS, NOVOS PROCESSOS E APERFEICOAMENTO DOS EXISTEN- TES.	
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 ADMINIS- TRATIVA	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
	ALMENTAR A CAPACIDADE DA ATUAL UNIDADE DE CONCEN- TRACAO 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	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz% 1.000,00

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	78.922
	AUMENTAR A EFICIENCIA E A CAPACIDADE DE PRODUCAO PARA 400 T/DIA DE P205.	
11.062.0076.5239.0001	"REVAMPING" DA UNIDADE DE ACIDO FOSFORICO	78.922
	- ADMINISTRACAO (PERC) = 64	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 95	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E MATERIAIS (PERC) = 53	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 87-	
11.062.0076.5240	MELHORAMENTO OPERACIONAL DA UNIDADE DE AMONIA	32.854
	AUMENTAR A CAPACIDADE PRODUTIVA DE 470 PARA 600 T/DIA, COM ECONOMIA DE ENERGIA E PROTECAO AO MEIO AMBIENTE.	
11.062.0076.5240.0001	"REVAMPING" DA UNIDADE DE AMONIA	32.854
	- ELABORAR ESTUDOS PRELIMINARES (PERC) = 48	
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 25	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E MATERIAIS (PERC) = 30	
	- MONTAR EQUIPAMENTOS (PERC) = 5	
11.062.0076.6008	CONSERVACAO DE ENERGIA	1.959
	REDUZIR O CONSUMO DE ENERGIA ATRAVES DA UTILIZACAO RACIONAL DE DERIVADOS DE PETROLEO, DE ALCOOL E DE ENERGIA ELETRICA.	
11.062.0076.6008.0001	CONSERVACAO DE ENERGIA	1.959
	- ADQUIRIR EQUIP. ADICIONAIS E INSTALACOES(PERC) = 100	
11.062.0076.6027	ESTUDOS E PROJETOS	5.135
	AVERIGUAR AS MELHORES CONDICoes PARA EXECUCAO DE UM PROJETO ABRANGENDO O PLANO TECNICO, ECONOMICO-FINANCEIRO, ADMINISTRATIVO E SOCIAL.	
11.062.0076.6027.0001	ESTUDOS E PROJETOS DE VIABILIDADE	5.135
	- 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 PROD.-UNID. FERT. (PERC) = 100	
	- OTIMIZAR UNIDADES DE PRODUCAO (PERC) = 100	
	- IMPLANTAR SISTEMA DE ABATIMENTO DE SOX-COC (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR NOVA CALDEIRA/COBERCACA/PELETS (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIP. ADICIONAIS E INSTALACOES (PERC) = 100	

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
11.062.0076.6040	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA DE APOIO	12.415
	CONTEMPLAR OS PROJETOS DE INFRA-ESTRUTURA DE UTILI- DADES E DEMAIS ATIVIDADES DE APOIO A EMPRESA.	
11.062.0076.6040.0001	OBRAS COMPLEMENTARES	12.415
	- ADQUIRIR EQUIP. ADICIONAIS E INSTALACOES(PERC) = 100	
11.062.0076.6048	MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	160.221
	PRESERVAR AS ATIVIDADES DE PRODUCAO E ARMAZENAMENTO DOS PRODUTOS DA COMPANHIA.	
11.062.0076.6048.0001	REPOSICAO E REFORMA (MANUTENCAO)	160.221
	- REPOR GESSO NA LAGOA (PERC) = 100	
	- REMANEJAR LINHA DE AMONIA (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR TANCAGEM DE AMONIA (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E INSTALACOES (PERC) = 100	
11.062.0076.6080	MELHORAMENTO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	71.391
	AUMENTAR A PRODUTIVIDADE, COM CUSTOS OPERACIONAIS REDUZIDOS, SEM ALTERACAO DA CAPACIDADE NOMINAL INS- TALADA.	
11.062.0076.6080.0001	MELHORIAS OPERACIONAIS	71.391
	- ADEQUAR A VARREDORA DO ARMAZEN DE UREA (PERC) = 100	
	- UTILIZAR COMBUSTIVEL ALTERNATIVO (PERC) = 100	
	- MELHORAR CARREGAMENTO DE AMONIA (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS E INSTALACOES (PERC) = 100	
11.062.0456	CONTROLE DA POLUICAO	36.188
11.062.0456.6088	PRESERVACAO AMBIENTAL	36.188
	ADEQUAR-SE PARA O CUMPRIMENTO DA LEGISLACAO VIGEN- TE, RELATIVA A PRESERVACAO AMBIENTAL, COM A EXECU- CAO DE PROJETOS DA EMPRESA.	
11.062.0456.6088.0001	PROTECAO AMBIENTAL	36.188
	- ADAPTAR E TANCAR METANOL (PERC) = 100	
	- IMPLANTAR SISTEMA DE ABASTECIMENTO CIANETOS (PERC) = 100	
	- ADQUIRIR EQUIP. ADICIONAIS E INSTALACOES (PERC) = 100	
T O T A L		404.721

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

 DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 32000 MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA
 32244 ULTRAFERTIL S/A - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERTILIZANTES

ESPECIFICAÇÃO	VALOR

GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	382.727
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	1.421
- EXTERNAS	20.373

TOTAL	404.721

PAGINA ORIGINAL EM BRANCO

MINISTERIO DA PREVIDENCIA E ASSISTENCIA SOCIAL

PAGINA ORIGINAL EM BRANCO

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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

DETLHAMENTO 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.	

ORÇAMENTO 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

ORÇAMENTO 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

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	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	994
	PROVIDENCIAR LOCAL ADEQUADO PARA GUARDA DE PRONTUARIOS MEDICOS.	
13.075.0428.5004.0001	ADAPTACAO DA AREA FISICA DO SERVICO DE ARQUIVO MEDICO E ESTATISTICO - SAME	994
	- REFORMAR AREA (M2) = 720	
13.075.0428.5087	CONSTRUCAO DE PRONTO SOCORRO	21.070
	SUPRIMIR A CARENCIA DE ATENDIMENTO DE URGENCIA ATUALMENTE EXISTENTE NA GRANDE PORTO ALEGRE, DESAFIANDO, DESTA FORMA, O UNICO HOSPITAL DA CIDADE ESPECIALIZADO NESTA AREA.	
13.075.0428.5087.0001	CONSTRUCAC PRONTO SOCORRO ZONA NORTE	21.070
	- OBRAS CIVIS (M2) = 670	
13.075.0428.5250	MODERNIZACAO DA INFRA-ESTRUTURA OPERACIONAL	3.770
	SUBSTITUIR TODA REDE ELETRICA E HIDRAULICA DO HOSPITAL, VISANDO MINIMIZAR RISCOS EMINENTES DE INCENDIOS E GRANDES VAZAMENTOS.	
13.075.0428.5250.0001	REEQUIPAMENTO ZELADORIA	3.770
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 2	
13.075.0428.5253	MODERNIZACAO DA RADIOLOGIA	5.804
	DOTAR O SETOR DE RADIOLOGIA DE EQUIPAMENTOS MODERNOS, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DO PROPRIO HOSPITAL, BEM COMO AQUELAS DO SERVICO DE PRONTO-SOCORRO.	
13.075.0428.5253.0001	REEQUIPAMENTO RADIOLOGICO	5.804
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 7	
13.075.0428.5267	MODERNIZACAO DO AMBULATORIO	1.486
	PROPORCIONAR AOS USUARIOS MAIOR CONFORTO E MELHORAR AS CONDICoes DOS TRABALHOS MEDICOS.	
13.075.0428.5267.0001	REFORMA E REEQUIPAMENTO DO AMBULATORIO	1.486
	- OBRAS CIVIS (M2) = 670	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 13	

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 INTERNAÇÃO	1.839
------------------	----------------------------------	-------

PROPORCIONAR AOS USUARIOS MAIOR CONFORTO E SEGURAN-
CA ALÉM DE FACILITAR A EXECUCAO DOS SERVICOS MEDT-
COS E DE ENFERMAGEM.

13.075.0428.6096.0001	REFORMA DA UNIDADE DE INTERNAÇÃO	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
-------------	--------------------------------	-------

DETA LHAMENTO 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
	DOAR O HOSPITAL DE LOCAL ADEQUADO PARA A PRESTACAO DO SERVICO DE CONSULTAS PROGRAMADAS E EMERGENCIAS. 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
	DOAR O HOSPITAL DE LOCAL ADEQUADO PARA A GUARDA E MANUSCITO 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
	ADQUAR 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 CONDI- COES 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 INFECOES HOSPITALARES E OUTRAS INTERCOPPENCIAS.	
13.075.0428.5269.0001	REEQUIPAMENTO DO BLOCO CIRURGICO	548
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 22	

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
-------------	---------------------------	-----------

13.075.0428.5294	ORIENTACAO AO USUARIO SOBRE HABITOS DE SAUDE E HIGIENE	111
------------------	--	-----

OFFICER 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 EN
 CONTRA-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
-----------	--	-------

ORÇAMENTO 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		53.748
SAUDE E SANEAMENTO		
13.075		53.748
SAUDE		
13.075.0021		11.385
ADMINISTRACAO GERAL		
13.075.0021.5248		3.176
MODERNIZACAO DA GERENCIA DE SERVICOS GERAIS		
	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		3.176
REEQUIPAMENTO DA GERENCIA DE SERVICOS GERAIS		
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 27	
13.075.0021.5249		938
MODERNIZACAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA		
	RACIONALIZAR O FLUXO DE FUNCIONARIOS, ATRAVES DA ELABORACAO DE UM MELHOR LEIATE DAS AREAS DE APOIO ADMINISTRATIVO, BEM COMO AGILIZAR OS SERVICOS BURECRATICOS, ATRAVES DA AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS AUTOMATIZADOS E ADAPTACAO DA AREA DOS VESTIARIOS.	
13.075.0021.5249.0001		938
REFORMA E REEQUIPAMENTO DAS AREAS DE APOIO ADMINISTRATIVO		
	- REFORMAR AREA (M2) = 400	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 59	
13.075.0021.5338		7.271
SERVICOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		
	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		7.271
REEQUIPAMENTO DO CENTRO DE PROCESSAMENTO DE DADOS		
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 41	
13.075.0428		42.363
ASSISTENCIA MEDICA E SANITARIA		

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
13.075.0428.5073	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, SEM 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 FAMILIARES 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 CONDICOOES 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 CONDICOOES, AS NECESSIDADES DE ATENDIMENTO.	
13.075.0428.5264.0001	REFORMA E REEQUIPAMENTO DO SERVICO 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 CONDICOOES 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	2.342
	- REFORMAR AREA (M2) = 100	
13.075.0428.5268	MODERNIZACAO DO AMBULATORIO E DA EMERGENCIA	696
	HUMANIZAR O SERVICO DE EMERGENCIA, PROCURANDO OFERECER AO USUARIO CONDICOOES DE ATENDIMENTO COMPATIVEL COM A GRAVIDADE E URGENCIA DE SUA ENFERMIDADE. ALEM DE OFERECER AO CORPO MEDICO MELHORES CONDICOOES 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	2.210
	ADAPTAR O COMPLEXO CIRURGICO DO HOSPITAL AO POTENCIAL DA DEMANDA EXISTENTE, VISANDO UM AUMENTO DA OFERTA E MELHORIA DOS SERVICOS.	
13.075.0428.5269.0001	SALA DE RECUPERACAO - PEDIATRIA	2.210
	- REFORMAR AREA (M2) = 200	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 15	
13.075.0428.5270	MODERNIZACAO DO CENTRO OBSTETRICO E BERÇARIO	604
	ADEQUAR AS INSTALACOES FISICAS E OS EQUIPAMENTOS A DEMANDA EXISTENTE.	
13.075.0428.5270.0001	REFORMA E REEQUIPAMENTO DO CENTRO OBSTETRICO E BERÇARIO	604
	- REFORMAR AREA (M2) = 750	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 21	
13.075.0428.5273	MODERNIZACAO DO SETOR DE HEMODINAMICA	2.238
	CAPACITAR O SETOR DE HEMODINAMICA COM AS CONDICoes TECNICAS NECESSARIAS PARA MELHORAR O SERVICO DE CARDIOLOGIA CLINICA E CIRURGICA DO HOSPITAL.	
13.075.0428.5273.0001	REEQUIPAMENTO DA UNIDADE DE HEMODINAMICA	2.238
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 2	
13.075.0428.5330	REEQUIPAMENTO PARA EXAMES ESPECIAIS	2.554
	PROPICIAR AOS 40.000 USUARIOS ATENDIDOS, EM MEDIA POR ANO, MAIOR RESOLUBILIDADE DE SEUS PROBLEMAS CLINICOS, ATRAVES DE DIAGNOSTICOS RAPIDOS, PERMITINDO, EM CONTRAPARTIDA, UMA REDUÇAO SUBSTANCIAL NOS CUSTOS COM INTERNAÇoes.	
13.075.0428.5330.0001	REEQUIPAMENTO PARA EXAMES ESPECIAIS	2.554
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 9	
13.075.0428.5331	REFORÇO DAS ESTRUTURAS DO AMBULATORIO E DO AUDITORIO	2.647
	MINIMIZAR OS RISCOS DE DESABAMENTO ATUALMENTE EXISTENTES, CONFORME CONTROLE EFETUADO NAS ESTRUTURAS DO PRÉDIO ONDE SE CONSTATOU A RUPTURA DE ALGUNS PONTOS DA ESTRUTURA.	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz% 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL
 33208 HOSPITAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO 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	REFORÇO DA ESTRUTURA DA ÁREA FÍSICA DO AMBULATÓRIO E DO AUDITÓRIO	2.647
-----------------------	---	-------

- REFORMAR ÁREA (M2) = 735

13.075.0428.5333	REFORMA DO HELIPORTO	622
------------------	----------------------	-----

FACILITAR O TRANSPORTE DE PACIENTES GRAVES ORIUNDOS DO INTERIOR DO ESTADO OU DE LOCAIS AFASTADOS DA GRANDE PORTO ALEGRE QUE PROCURAM COM FREQUÊNCIA O HOSPITAL, DEVIDO A GRANDE GAMA DE ESPECIALIDADES ATENDIDAS E O GRAU DE RESOLUBILIDADE OFERECIDO.

13.075.0428.5333.0001	REFORMA DO HELIPORTO	622
-----------------------	----------------------	-----

- REFORMAR ÁREA (M2) = 147

T O T A L		53.748
-----------	--	--------

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz% 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 33000 MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA E ASSISTÊNCIA SOCIAL
 33208 HOSPITAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO S/A

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

OPERAÇÃO PRÓPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	53.748
---	--------

RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

- DO TESOURO	0
- DE MAIS	0

OPERAÇÕES DE CRÉDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0

T O T A L		53.748
-----------	--	--------

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
38000 - MINISTERIO DOS TRANSPORTES

CODIGO	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

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		4.647.186
TRANSPORTE		
16.090		4.647.186
TRANSPORTE HIDROVIARIO		
16.090.0021		36.142
ADMINISTRACAO GERAL		
16.090.0021.6006		2.647
CAPACITACAO DE RECURSOS HUMANOS		
	FORNECER AOS TECNICOS E FUNCIONARIOS DO SISTEMA PORTOBRAS CURSOS, ESTAGIOS E CONVENIOS PARA O DE- SENVOLVIMENTO TECNICO PROFISSIONAL.	
16.090.0021.6006.0001		2.647
ESPECIALIZACAO E APERFEICOAMENTO		
	- PROMOVER TREINAMENTO (ALUNO/H/AULA) = 165.000	
16.090.0021.6010		7.911
COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINIS- TRATIVA		
	EXECUTAR ATIVIDADES DE COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS E DE DRAGAGEM.	
16.090.0021.6010.0001		1.410
COORDENACAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS		
16.090.0021.6010.0002		6.501
COORDENACAO DOS SERVICOS DE DRAGAGENS		
16.090.0021.6098		20.290
REPAROS E CONSERVACAO DE IMOVEIS		
16.090.0021.6098.0001		20.290
CONSERVACAO E REPAROS DE IMOVEIS DA PORTOBRAS		
	- RECUPERAR PREDIO (UNID) = 2	
16.090.0021.6105		5.294
SERVICOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		
	INFORMATIZAR O SISTEMA PORTUARIO NACIONAL ATRAVES DA AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA E IM- PLANTAR PROGRAMAS ESPECIFICOS NOS PORTOS.	
16.090.0021.6105.0001		5.294
MANUTENCAO DOS SERVICOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 59	
	- ELABORAR ESTUDOS E PESQUISAS (UNID) = 6	
16.090.0562		387.438
PORTOS E TERMINAIS FLUVIAIS E LACUSTRES		

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	1.811
	MANTER O PARQUE DE DRAGAGEM DAS ADMINISTRACOES HIDROVIARIAS EM CONDICAOES MINIMAS PARA FUNCIONAMENTO, OBTIVANDO BENEFICIAR O TRANSPORTE DE CARGAS E DE PASSAGEIROS.	
16.090.0562.5059.0001	AQUISICAO DE EQUIPAMENTO PARA DRAGAGEM, LIMPEZA E RE- TIFICACAO DAS VIAS NAVEGAVEIS	1.811
	- ADQUIRIR EMBARCACAOES (UNID) = 6	
16.090.0562.5078	CONSTRUCAO DE ECLUSA NA BARRAGEM DE TUCURUI NO RIO TO- CANTINS	35.465
	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 CAIXAO DE MONTANTE DA ECLUSA SU- PERIOR. AS OBRAS RESTANTES REINICIARAM EM JULHO/87 E PROSEQUIRAM ATÉ 1993.	
16.090.0562.5078.0001	CONSTRUCAO DE ECLUSA NA BARRAGEM DE TUCURUI NO RIO TO- CANTINS	21.535
	- CONSTRUIR ECLUSA (UNID) = 1	
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	352
	CONSTRUIR PONTOS PARA ATRACACAO DE BARCACAS, DE MODO A FACILITAR A MOVIMENTACAO DE CARGA/DESCARGA, AO LONGO DA VIA HIDROVIARIA.	
16.090.0562.5088.0001	CONSTRUCAO DE RAMPAS DE ATRACACAO NO RIO ARAGUAIA	352
	- CONSTRUIR CAIS (UNID) = 1	
16.090.0562.5100	CONSTRUCAO, AMPLIACAO E MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS NA BACIA DO PRATA	37.145
	CONSTRUIR, MELHORAR E AMPLIAR AS INSTALACOES DE CARGA/DESCARGA DE PRODUTOS TRANSPORTADOS POR VIA HIDROVIARIA, PRINCIPALMENTE PRODUTOS AGRICOLAS E DERIVADOS DE PETROLEO.	
16.090.0562.5100.0001	AMPLIACAO DAS INSTALACOES PORTUARIAS DE CACERES	37.145
	- CONSTRUIR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1 - CONSTRUIR TERMINAL PORTUARIO (UNID) = 1 - REALIZAR INSTALACOES ELETRICAS (UNID) = 1	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTÉRIO 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	CONSTRUÇÃO, AMPLIAÇÃO E MELHORAMENTO DE INSTALAÇÕES PORTUÁRIAS NO RIO SÃO FRANCISCO	6.148
	CONSTRUIR, AMPLIAR E MELHORAR AS INSTALAÇÕES DE CARGA/DESCARGA DE PRODUTOS TRANSPORTADOS POR VIA HIDROVIÁRIA, PRINCIPALMENTE PRODUTOS AGRÍCOLAS E DERIVADOS DE PETRÓLEO.	
16.090.0562.5101.0002	CONSTRUÇÃO DO TERMINAL HIDROVIÁRIO DE IBOTIRAMA	3.000
	- CONSTRUIR TERMINAL PORTUÁRIO (UNID) = 1	
16.090.0562.5101.0003	CONSTRUÇÃO DO NOVO PORTO DE JUAZEIRO	3.148
	- CONSTRUIR TERMINAL PORTUÁRIO (UNID) = 1	
16.090.0562.5102	CONSTRUÇÃO, AMPLIAÇÃO E MELHORAMENTOS DE PORTOS E TERMINAIS FLUVIAIS DA AMAZÔNIA	105.178
	CONSTRUIR RAMPAS DE ATRACAÇÃO E TERMINAIS, AO LONGO DAS VIAS NAVEGÁVEIS DA REGIÃO AMAZÔNICA, PARA FACILITAR A MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS E ATENDER TAMBÉM AO TRANSPORTE DE PASSAGEIROS.	
16.090.0562.5102.0001	AMPLIAÇÃO DAS INSTALAÇÕES PORTUÁRIAS DE PORTO VELHO	23.263
	- CONSTRUIR PATIO (UNID) = 1	
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (UNID) = 2	
	- AMPLIAR CAIS FLUTUANTE (UNID) = 1	
16.090.0562.5102.0003	CONSTRUÇÃO DO TERMINAL DE PASSAGEIROS DE BAIXA RENDA EM MANAUS	10.531
	- CONSTRUIR TERMINAL DE PASSAGEIROS (UNID) = 1	
16.090.0562.5102.0004	CONSTRUÇÃO DE EMBARCADOUROS FLUVIAIS	19.037
	- CONSTRUIR ATRACADOUROS (UNID) = 3	
16.090.0562.5102.0005	AMPLIAÇÃO DO PORTO DE ITACATIARA	41.789
	- CONSTRUIR TERMINAL GRANELEIRO (UNID) = 1	
16.090.0562.5102.0006	MELHORAMENTO DAS INSTALAÇÕES DO PORTO DE SANTARÉM	1.485
	- RECUPERAR ATRACADOURO (UNID) = 1	
16.090.0562.5102.0007	AMPLIAÇÃO DA ARÇA 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 NAVEGAVELIS	
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	188.621
	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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NC= \$ 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
16.090.0562.6103.0008	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/PATTO 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

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
16.090.0563.5098.0002	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/DES- CARGA DE NAVIO DE GRANEIS SOLIDOS EM TERMINAIS ES- PECIALIZADOS, 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 SI- DERURGICOS EM SEPETIBA - CONSTRUIR ENRÓCAMENTO (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 EXPORTA- CAO 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	CONSTRUÇÃO DO TERMINAL DE CARVÃO NO PORTO DE RIO GRANDE - CONSTRUIR CAIS (UNID) = 1 - INSTALAR EQUIPAMENTOS (UNID) = 1	54.918
16.090.0563.5103	CONSTRUÇÃO, REFORMA E MELHORAMENTO DE INSTALAÇÕES PORTUÁRIAS EXECUTAR OBRAS, SERVIÇOS OU INSTALAÇÕES QUE REPRESENTEM APRIMORAMENTO DAS ÁREAS PORTUÁRIAS COM OBJETIVO DE MELHORIA DA OPERACIONALIDADE DE CARGA/DESCARGA DOS NAVIOS, TRANSPORTES INTERNOS, ARMAZENAGEM DE PRODUTOS OU CARGA/DESCARGA DE CAMINHÕES E TRENS.	455.236
16.090.0563.5103.0008	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CAIS DO PORTO DE FORTALEZA - RECUPERAR TERMINAL PORTUÁRIO (UNID) = 1	36.681
16.090.0563.5103.0009	RECUPERAÇÃO E PROLONGAMENTO DO CAIS DO PORTO DE NATAL - RECUPERAR CAIS (UNID) = 1 - INSTALAR REDE ELÉTRICA (PERC) = 1 - CONSTRUIR CAIS (UNID) = 1	27.859
16.090.0563.5103.0010	RECUPERAÇÃO E EXPANSÃO DO PORTO DE AREIA BRANCA - RECUPERAR TERMINAL PORTUÁRIO (UNID) = 1 - INSTALAR EQUIPAMENTOS (UNID) = 1	74.289
16.090.0563.5103.0011	RECUPERAÇÃO DO PORTO DE CABEDELO	46.432
16.090.0563.5103.0012	REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS INSTALAÇÕES DO PORTO DE RECIFE - CONSTRUIR CAIS (UNID) = 1 - RECUPERAR REDE ELÉTRICA (UNID) = 1 - CONSTRUIR TERMINAL PORTUÁRIO (UNID) = 1	149.254
16.090.0563.5103.0015	MELHORAMENTO NAS INSTALAÇÕES DO PORTO DE ILHEUS - RECUPERAR PATIO PORTUÁRIO (UNID) = 1	27.859
16.090.0563.5103.0018	RECUPERAÇÃO DO CAIS DO PORTO DE SALVADOR/BA (ARMAZEM N.4)	92.062
16.090.0563.5120	ESTUDOS, PROJETOS E PESQUISAS TECNOLÓGICAS REALIZAR ESTUDOS DE: CLIMA DE ONDAS, RECUPERAÇÃO DE COMPORTAS, TRANSPOSIÇÃO DE NÍVEL D'ÁGUA, DIMENSIONAMENTO DE MOLHES, AGITACAO PORTUARIA, PROTEÇÃO COSTEIRA, APROFUNDAMENTO DE CANAL DE ACESSO, RECUPERAÇÃO DE LAGOS, CORRENTOMETRIA EM DIVERSOS LOCAIS, APERFEIÇOAMENTO DE TÉCNICOS, TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA E AMPLIAÇÃO DAS FACILIDADES PARA PES-	143.248

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
16.090.0563.5120.0001	ESTUDOS E PROJETOS	22.055
	- DESENVOLVER ESTUDOS E PESQUISAS (UNID) = 20	
16.090.0563.5120.0003	DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL DO SISTEMA PORTUARIO NACIONAL	121.193
	- DESENVOLVER ESTUDOS E PESQUISAS (UNID) = 1	
16.090.0563.6104	SERVICOS DE ADMINISTRACAO, OPERACAO E MANUTENCAO DOS PORTOS DIRETAMENTE ADMINISTRADOS	4.936
	EXECUTAR AS ATIVIDADES RELATIVAS A ADMINISTRACAO, OPERACAO E MANUTENCAO DESSES PORTOS	
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	928
	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 EXPLOSOES 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.	

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 PORTUARIA 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
- DE MAIS	2.277.800
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	635.961
- EXTERNAS	825.758
T O T A L	4.647.186

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCZ% 1.000,00

DETALHAMENTO 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, ALÉM 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 ORÇADOS 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

DETALHAMENTO 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 TILSOURO	23.217
- DEMATS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	23.801

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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		13.930
TRANSPORTE.		
16.090		13.930
TRANSPORTE HIDROVIARIO		
16.090.0566		13.930
SERVICOS DE TRANSPORTE FLUVIAL E LACUSTRE		
16.090.0566.6074		13.930
MANUTENCAO E OPERACAO DAS LINHAS DE NAVEGACAO		
	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 GNEROS ALIMENTICIOS.	
16.090.0566.6074.0001		13.930
MANUTENCAO E OPERACAO DAS LINHAS DE NAVEGACAO		
	- 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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		13.930
TRANSPORTE		
16.090		13.930
TRANSPORTE HIDROVIARIO		
16.090.0566		13.930
SERVICOS DE TRANSPORTE FLUVIAL E LACUSTRE		
16.090.0566.6074		13.930
MANUTENCAO E OPERACAO DAS LINHAS DE NAVEGACAO		
	PROMOVER O FUNCIONAMENTO DAS DIVERSAS LINHAS E IN- TEGRA-LAS AOS DEMAIS MEIOS DE TRANSPORTE DA REGIAO, PROPORCIONANDO SEGURANCA E CONFORTO A POPULACAO DE BAIXA RENDA E PERMITINDO O ABASTECIMENTO DE GENCROS ALIMENTICIOS.	
16.090.0566.6074.0001		13.930
MANUTENCAO E OPERACAO DAS LINHAS DE NAVEGACAO		
	- 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 TESOURO	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		18.760
TRANSPORTE		
16.090		18.760
TRANSPORTE HIDROVIARIO		
16.090.0021		1.579
ADMINISTRACAO GERAL		
16.090.0021.6015		1.579
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.	
16.090.0021.6015.0001		1.579
COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS		
16.090.0566		17.181
SERVICOS DE TRANSPORTE FLUVIAL E LACUSTRE		
16.090.0566.6074		17.181
MANUTENCAO E OPERACAO DAS LINHAS DE NAVEGACAO		
	PROMOVER O FUNCIONAMENTO DAS DIVERSAS LINHAS E IN- TEGRA-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		17.181
OBRAS E INSTALACOES		
	- TRANSPORTAR CARGA (TON) = 238.000 - TRANSPORTAR ANIMAL (UNID) = 25.000	
T O T A L		18.760

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NLZb 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38206 SERVICO DE NAVEGACAO DA BACIA DO PRATA 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	4.830
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	12.930
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	18.760

ORÇAMENTO 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

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	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
T O T A L		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

E S P E C I F I C A C A O		V A L O R
GFRACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO		0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO		
- DO TFSOURD		144.353
-- DEMAIS		0
OPFRACOFS DE CREDITO DE LONGO PRAZO		
- INTERNAS		0
- EXTERNAS		0
T O T A L		144.353

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

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		1.759.876
TRANSPORTE		
16.091		1.759.876
TRANSPORTE URBANO		
16.091.0572		1.759.876
TRANSPORTE METROPOLITANO		
16.091.0572.5197		115.707
IMPLANTACAO DE SISTEMAS DE TRANSPORTES FERROVIARIOS METROPOLITANOS DE PASSAGEIROS		
	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		27.859
COMPLEMENTACAO DA IMPLANTACAO DO SISTEMA DE BELO HORIZONTE (DEMETRO)		
- MELHORAR INDICE DE PONTUALIDADE (PERC) = 100		
16.091.0572.5197.0002		32.502
COMPLEMENTACAO DA IMPLANTACAO DO SISTEMA DE RECIFE (METROREC)		
- MELHORAR INDICE DE PONTUALIDADE (PERC) = 95		
16.091.0572.5197.0003		46.059
IMPLANTACAO DO SISTEMA DE FORTALEZA (METROFOR)		
- REALIZAR DESAPROPRIACOES (PERC) = 16		

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCZ\$ 1.000,00

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 (%) = 96	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, BFM 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

ORÇAMENTO 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		451.601
- EXTERNAS		321.859
T O T A L		1.759.676

ORÇAMENTO 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 APERFEIÇOAMENTO 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

ORÇAMENTO 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

ESPECIFICAÇÃO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	900
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	9.287
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	10.187

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS

38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES

38210 COMPANHIA DE NAVEGACAO LLOYD BRASILEIRO

CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	VALOR
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 3 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		
TOTAL		6.277

ORÇAMENTO 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

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	6.277
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TEGURO	0
- DE MAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	6.277

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38211 VALEC - ENGENHARIA, CONSTRUÇÕES E FERROVIAS 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		650.022
TRANSPORTE		
16.089		650.022
TRANSPORTE FERROVIARIO		
16.089.0542		650.022
FERROVIAS		
16.089.0542.5091		650.022
CONSTRUCAO DE TRECHOS FERROVIARIOS		
	PROSSEGUIR A CONSTRUCAO DE TRECHOS FERROVIARIOS, COMPREENDENDO A IMPLANTACAO DA ESTRUTURA NECESSARIA AO SEU FUNCIONAMENTO, SEM 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		603.591
CONSTRUCAO DO TRECHO COLINAS DE GOIAS/ACAILANDIA		
	- OBRAS DE ARTE (M) = 1.040	
16.089.0542.5091.0002		46.431
CONSTRUCAO DO TRECHO PORANGATU/SENADOR CANEDO		
	- OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (KM) = 3	
	- OBRAS DE SUPERESTRUTURA (KM) = 3	
T O T A L		650.022

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38211 VALEC - ENGENHARIA, CONSTRUÇÕES E FERROVIAS 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	0
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO	
- DO TESOURO	650.022
- DE MAIS	0
OPERAÇÕES DE CRÉDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	650.022

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38212 COMPANHIA DOCCAS DO CEARÁ

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		23.132
TRANSPORTE		
16.090		23.132
TRANSPORTE HIDROVIÁRIO		
16.090.0021		1.300
ADMINISTRAÇÃO GERAL		
16.090.0021.6010		1.300
COORDENAÇÃO E MANUTENÇÃO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINISTRATIVA		
	FISCALIZAR A DRAGAGEM DO PORTO DE CAMOCIM; CONCLUIR A AMPLIAÇÃO DAS DEPENDÊNCIAS DO CENTRO DE PROCESSAMENTO DE DADOS; SUBSTITUIR O SISTEMA DE AR CONDICIONADO COM CONSEQUENTE REDUÇÃO DE CUSTOS DE ENERGIA ELÉTRICA, BEM COMO OUTRAS AMPLIAÇÕES NA ÁREA OPERACIONAL.	
16.090.0021.6010.0001		1.300
COORDENAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS		
	- ADAPTAR E AMPLIAR AS INSTALAÇÕES ADMINISTR. (M2) = 2.650	
	- ACOMPANHAR AS OBRAS DO PORTO DE CAMOCIM (M3) = 426.087	
16.090.0563		21.832
PORTOS E TERMINAIS MARÍTIMOS		

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
38000 MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES
38212 COMPANHIA DOCCAS DO CEARÁ

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

16.090.0563.5119 ESTUDOS E PROJETOS 1.300

IMPLANTAR SISTEMAS OPERACIONAIS, VISANDO A RACIONALIZAÇÃO DE TRABALHOS E TEMPO DE EXECUÇÃO DOS MFS-
MOS COM MAIOR ECONOMIA DE MÃO-DE-OBRA E REDUÇÃO DOS
TEMPOS DOS NAVIOS NO PORTO, EVITANDO, ASSIM, O PA-
GAMENTO DE SOBRESTADIAS. REALIZAR LEVANTAMENTOS BA-
TIMÉTRICOS PARA ACOMPANHAR O ASSORFAMENTO DO CANAL
E DA BACIA, CONTRATAR SISTEMA COMPUTACIONAL PARA
IMPLANTACAO DO BANCO DE DADOS.

16.090.0563.5119.0001 ESTUDOS E PROJETOS PARA RACIONALIZAÇÃO DAS OPERAÇÕES
PORTUÁRIAS 1.300

- ELABORAR ESTUDOS E PROJETOS (PERC) = 56
- REALIZAR LEVANTAMENTOS BATIMÉTRICOS (M2) = 358.400

16.090.0563.5227 MELHORAMENTO DE INSTALAÇÕES PORTUÁRIAS-FORTALEZA 12.453

AMPLIAR AS ÁREAS DE ARMAZENAMENTO DO PORTO DE FOR-
TALEZA TENDO EM VISTA O CRESCIMENTO NA OPERAÇÃO COM
CONTAINER E A INTENÇÃO DO GOVERNO ESTADUAL DE IM-
PLANTAR INÚMERAS INDÚSTRIAS, ENTRE AS QUAIS A SÍDE-
RÚRGICA DO NORDESTE (CAPACIDADE INICIAL 380.000 T)
E ZPE, JÁ APROVADAS.

16.090.0563.5227.0001 MELHORAMENTO DAS INSTALAÇÕES DO PORTO DE FORTALEZA 12.453

- PAVIMENTAR ÁREAS (M2) = 7.021
- ADAPTAR ARMAZENS E GALPÕES OPERACIONAIS (M2) = 4.513
- RECUPERAR REDE HIDRÁULICA (M) = 316
- AMPLIAR PORTO DE FORTALEZA (M) = 140

16.090.0563.5242 MELHORAMENTO OPERACIONAL DO CAIS DO PORTO DE FORTALEZA 8.979

PROMOVER A MELHORIA OPERACIONAL DO CAIS COM A COLO-
CAÇÃO DE NOVAS DEFENSAS, COMPLEMENTAR REDE DE IN-
FORMATICA, COM TERMINAIS DISTRIBUÍDOS NOS ARMAZENS,
SECTOR DE FATURAMENTO, MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO, AD-
QUIRIR EMPILHADORES E OUTROS EQUIPAMENTOS OPERA-
CIONAIS, RENOVAR A FROTA DE VIATURAS OPERACIONAIS.

16.090.0563.5242.0001 AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS PERMANENTES 8.979

- 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCZM 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38212 COMPANHIA DOCCAS DO CEARA

ESPECIFICACAO	VALOR
GERACAO PROPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO	23.172
RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMONIO LIQUIDO	
- DO TESOURO	0
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
TOTAL	23.172

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCZM 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38213 COMPANHIA DOCCAS DO ESPIRITO SANTO

CODIGO	ESPECIFICACAO	VALOR
16	TRANSPORTE	9.759
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) = 0	
16.090.0563	PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS	9.190

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTÉRIO DOS TRANSPORTES
 38213 COMPANHIA DOCS DO ESPÍRITO 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
14.090.0563.5002	ADAPTAÇÃO DO CAIS DE PAUÍ	3.250
	PROMOVER A URBANIZAÇÃO PARA ATENDER A DEMANDA DE NOVAS CARGAS, COMO GRANEIS SÓLIDOS E CARGA GERAL, EM DECOERÊNCIA DA ENTRELA DO CAIS, PARA OPERAÇÃO COM CARVÃO, PELA USIMINAS.	
16.090.0563.5002.0001	OBRAS DE URBANIZAÇÃO	2.414
	- PAVIMENTAR E ILUMINAR ÁREA (M2) = 7.647	
16.090.0563.5002.0002	ADQUIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA ADAPTAÇÃO DO CAIS	834
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 2	
16.090.0563.5110	ESTUDOS E PROJETOS	464
	SUPRIR A FALTA DE RECURSOS DIRECIONADOS PARA AS MUDANÇAS QUE VEM OCORRENDO NA ESFERA DO COMPLEXO PORTUÁRIO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO, PRINCIPALMENTE NO QUE DIZ RESPEITO A EXPANSÃO DE SUAS INSTALAÇÕES.	
16.090.0563.5110.0001	ESTUDOS E PROJETOS PARA RACIONALIZAÇÃO DAS OPERAÇÕES PORTUÁRIAS NOS PORTOS DA CODEASA	464
	- APOIAR PROJETOS (PERC) = 12	
16.090.0563.5234	MELHORAMENTO DE INSTALAÇÕES PORTUÁRIAS-VITÓRIA	2.229
	CONSTRUIR UM PRÉDIO PARA INSTALAÇÃO DA GERÊNCIA DO PORTO DE VITÓRIA E DO RESTAURANTE DOS PORTUÁRIOS, INSTALAR UM NOVO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DA EMPRESA TENDO EM VISTA O PRECÁRIO FUNCIONAMENTO DO ATUAL.	
16.090.0563.5234.0001	MELHORAMENTO DAS INSTALAÇÕES DO PORTO DE VITÓRIA	2.229
	- CONSTRUIR PRÉDIO (M2) = 474	
	- OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (M2) = 593	
16.090.0563.5241	MELHORAMENTO OPERACIONAL DO CAIS DE CAPUABA	3.250
	DOAR O CAIS DE MELHORES CONDIÇÕES DE ATENDIMENTO AS EXPORTAÇÕES DE PRODUTOS SIDERÚRGICOS E GRAOS DO CERRADO, COMPLEMENTAR A PAVIMENTAÇÃO NO PERÍMETRO DO CAIS, EXPANSÃO DE 95 M DE "KIDILERS", MELHORIA DO SISTEMA FERROVIÁRIO E ILUMINAÇÃO DOS PATIOS. ESTAS OBRAS ATENDERÃO, NO PRÓXIMO ANO, A EXPORTAÇÃO DE GRAOS PROCEDENTES DO PLANALTO CENTRAL QUE DEVERÁ 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 DOCCAS 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 CAPUABA	3.250
	- PAVIMENTAR PATIO (M2) = 5.294	
	- REALIZAR DERROCAGEM (M3) = 4.412	
	- EXPANDIR OBRAS (M) = 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 DOCCAS 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
- DEMAIS	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 DOCCAS 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 DOCCAS 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 CONDIÇÕES 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 PARALELEPIPEDO (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 - EMBRECHAR AS JUNTAS EXISTEN. ENTRE OS BLOCOS (M) = 870 - CONSTRUIR BARRA 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 CRESCIMENTO 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 CAMADA 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 DOCCAS 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
16.090.0563.5310	PROLONGAMENTO DO MOLHE DE PROTECAO DO PORTO DE ILHEUS	9.286
	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 PITORPROPANO PETROLEIRO.	
16.090.0563.5310.0001	PROLONGAMENTO DO MOLHE DE PROTECAO DO PORTO DE ILHEUS	9.286
	- 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	
16.090.0563.5320	RECUPERACAO DO TERMINAL DE GRANEIS LIQUIDOS DO PORTO DE ARATU	4.643
	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.	
16.090.0563.5320.0001	RECUPERACAO DO TERMINAL DE GRANEIS LIQUIDOS DO PORTO DE ARATU	4.643
	- CORTAR CAMISAS METALICAS (UNID) = 36 - CORTAR CONCRETOS (M2) = 2.365 - APICOAR (M2) = 550 - INSTALAR FERRAGEM DE RECUPERACAO E REFORÇO (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	
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 DOCS 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 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		194.116
TRANSPORTE		
16.090		194.116
TRANSPORTE HIDROVIARIO		
16.090.0021		9.286
ADMINISTRACAO GERAL		
16.090.0021.6010		9.286
COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINIS- TRATIVA		
	REALIZAR INVESTIMENTO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DOS SERVICOS DA CODESP, NO TOCANTE A MATERIAIS PER- MANENTES E AS VARIAS DESAPROPRIACOES EM ANDAMENTO NA JUSTICA FEDERAL.	
16.090.0021.6010.0001		9.286
COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS		
	- MANTER OS PADROES OPERACIONAIS DO PORTO (PERC) = 100 - ACOMPANHAR DESAPROPRIACAO NA JUSTICA FEDERAL (PERC) = 100	
16.090.0563		184.830
PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS		

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	61.288
	DUPLICAR A CAPACIDADE DE ATRACACAO DE NAVIOS, EM VIRTUDE DE ESTAR SATURADO O VOLUME DE UTILIZACAO DOS BERCOS EXISTENTES, BEM COMO DOTAR O TERMINAL DE SISTEMA DE SEGURANCA ADEQUADO.	
16.090.0563.5041.0001	AMPLIACAO DO TERMINAL DE GRANEIS LIQUIDOS DA ALAMOIA NO PORTO DE SANTOS	61.288
	- CONSTRUIR BERCO 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	
16.090.0563.5062	AUTOMACAO DE CORREDOR DE EXPORTACAO	28.508
	AUMENTAR A PRODUTIVIDADE, PELA RACIONALIZACAO INFORMATIZADA, NAS OPERACOES DE EMBARQUE DE CEREAIS DO CORREDOR DE EXPORTACAO.	
16.090.0563.5062.0001	AUTOMACAO DO CORREDOR DE EXPORTACAO DO PORTO DE SANTOS	28.508
	- IMPLANTAR SIST. CONTROLE LOGICO PROGRAMAVEL (PERC) = 100	
16.090.0563.5074	CONSTRUCAO DE CAIS PARA OPERACOES "ROLL ON ROLL OFF"	18.572
	DOTAR O PORTO DE INSTALACOES ADEQUADAS PARA OPERACAO "RO-RO", ATUALMENTE EXECUTADA EM PONTES DE ATRACACAO DE "FERRY-BOATS".	
16.090.0563.5074.0001	CONSTRUCAO DE CAIS PARA OPERACOES TIPO "ROLL ON ROLL OFF" NA MARGEM DIREITA DO PORTO DE SANTOS	18.572
	- CONSTRUIR CAIS PARA ATRACACAO DE NAVIOS "RO-RO" (M) = 47	
16.090.0563.5075	CONSTRUCAO DE CAIS PARA PRODUTOS FRIGORIFICADOS	929
	CRIAR UM BERCO DE ATRACACAO PARA PRODUTOS FRIGORIFICADOS/RESFRIADOS JUNTO AO TERMINAL DE "CONTAINERS".	
16.090.0563.5075.0001	CAIS PARA PRODUTOS FRIGORIFICADOS NA MARGEM ESQUERDA DO PORTO DE SANTOS	929
	- CONSTRUIR CAIS ACOSTAGEM P/NAVIO FRIGORIFICO (PERC) = 1	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38215 COMPANHIA DOCCAS 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. ORTER 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 OCTA-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		928
-----------------------	--	-----

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

16.090.0563.5362.0002		929
-----------------------	--	-----

ILUMINACAO E SINALIZACAO VIARIA DA PONTE SOBRE O CANAL
DA BERTIOGA NO PORTO DE SANTOS

- INSTALAR EQUIP. ELETRICOS LUMINACAO E SINAL (PERC) = 7

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		26.948
TRANSPORTE		

16.090		26.948
TRANSPORTE HIDROVIARIO		

16.090.0563		26.948
PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS		

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
38216 COMPANHIA DOCCAS DO MARANHÃO

C O D I G O	E S P E C I F I C A C A O	V A L O R
16.090.0563.5220	MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS-ITAUQUI	15.359
	PROSSIGUIR COM AS OBRAS DE INSTALACAO DO PORTO DE ITAUQUI - PLANO DIRETOR.	
16.090.0563.5228.0001	MELHORAMENTO DAS INSTALACOES DO PORTO DE ITAUQUI	15.359
	- IMPLANTAR PLANO DIRETOR DO PORTO DE ITAUQUI (PERC) = 15	
16.090.0563.5315	REAPARELHAMENTO DO PORTO DE ITAUQUI	11.589
	APARELHAR O PORTO DO ITAUQUI PARA ATENDER AO CRESCIMENTO 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
38216 COMPANHIA DOCCAS DO MARANHÃO

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
OPRACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	26.948

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCE% 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
38217 COMPANHIA DOCCAS 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	ADQUISICAO 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCE% 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
38217 COMPANHIA DOCCAS 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
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- EXTERNAS	0
T O T A L	2.693

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38218 COMPANHIA DOCS 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		153.497
TRANSPORTE		
16.090		153.497
TRANSPORTE HIDROVIARIO		
16.090.0563		153.497
PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS		
16.090.0563.5226		4.643
MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS		
	EXECUTAR OBRAS CIVIS DESTINADAS A PAVIMENTACAO DO PORTO, AMPLIACAO DAS REDES ELTRICAS, ILUMINACAO DO CAIS E CONSTRUCAO DE DOLFIN.	
16.090.0563.5226.0001		4.643
PAVIMENTACAO DAS AREAS ADJACENTES AOS ARMAZENS		
	- AMPLIAR SISTEMA VIARIO (M2) = 10.000	
16.090.0563.5230		6.500
MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS-PORTO DO FONDO		
	CONSTRUIR PREDIOS PARA APOIO ADMINISTRATIVO, AMPLIAR REDE ELETRICA PARA PERMITIR MELHOR CAPACIDADE OPERACIONAL E PAVIMENTAR RETROAREAS.	
16.090.0563.5230.0001		3.714
DOLFINACOES		
	- CONSTRUIR PREDIO (UNID) = 2	
16.090.0563.5230.0003		2.786
PAVIMENTACAO EM RETRO-AREAS		
	- AMPLIAR SISTEMA VIARIO (M2) = 6.000	
16.090.0563.5231		63.551
MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS-RIO DE JANEIRO		
	EXECUTAR OBRAS CIVIS CORRESPONDENTES A AMPLIACAO DO TERMINAL DE CONTEINERES, PAVIMENTAR A SA.INSPECTORIA E CONSTRUIR CAIS DO CAJU. CONSTRUIR PREDIOS DIVERSOS E AMPLIAR REDE ELCTRICA.	
16.090.0563.5231.0001		40.300
AMPLIACAO DO TERMINAL DE CONTEINERES DO CAIS DO CAJU E PAVIMENTACAO DA QUINTA INSPECTORIA		
	- AMPLIAR TERMINAL DE CONTEINERES (M2) = 10.000	
	- CONSTRUIR CAIS DO CAJU (M) = 100	
	- PAVIMENTAR QUINTA INSPECTORIA (M2) = 2.000 -	
16.090.0563.5231.0002		13.251
EDIFICACOES		
	- CONSTRUIR PREDIO (UNID) = 1	

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38218 COMPANHIA DOCCAS 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	9.286
	- AMPLIAR REDE ELETRICA NA QUARTA INSPETORIA (PERC) = 20	
16.090.0563.5233	MELHORAMENTO DE INSTALACOES PORTUARIAS-SEPETIBA	3.714
	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.	
16.090.0563.5233.0002	RECUPERACAO DA CORTINA DO CAIS	3.714
	- CONSTRUIR PONTE (UNID) = 1	
16.090.0563.6017	DESAPROPRIACOES PARA EXPANSAO DO COMPLEXO PORTUARIO	2.786
	DESAPROPIAR AREAS DO PORTO DE SEPETIBA PARA INSTALACAO E EXPANSAO DO COMPLEXO PORTUARIO.	
16.090.0563.6017.0001	DESAPROPRIACCES PARA O PORTO DE SEPETIBA	2.786
	- DESAPROPRIAR AREA (M2) = 190.532	
16.090.0563.6061	MANUTENCAO DO COMPLEXO PORTUARIO	72.301
	ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DESTINADOS A PROMOVER A MANUTENCAO E A OPERACAO DO COMPLEXO PORTUARIO.	
16.090.0563.6061.0001	AQUISICAO DE EQUIPAMENTOS PORTUARIOS E DE VEICULOS DE OPERACOES	65.801
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS PORTUARIOS (UNID) = 2	
	- ADQUIRIR VEICULOS OPERACIONAIS (UNID) = 4	
16.090.0563.6061.0002	AQUISICAO DE MATERIAL PERMANENTE	6.500
	- ADQUIRIR MOBILIARIO (UNID) = 175	
	- ADQUIRIR MICRO-COMPUTADOR (UNID) = 14	
T O T A L		153.497

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz% 1.000,00

DETALHAMENTO DAS FONTES DE FINANCIAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38218 COMPANHIA DOCS 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	153.497
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	153.497

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz% 1.000,00

DETALHAMENTO DOS INVESTIMENTOS
 38000 MINISTERIO DOS TRANSPORTES
 38219 COMPANHIA DOCS 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		8.497
TRANSPORTE		
16.090		8.497
TRANSPORTE HIDROVIARIO		
16.090.0021		2.043
ADMINISTRACAO GERAL		
16.090.0021.6010		2.043
COORDENACAO E MANUTENCAO DA INFRA-ESTRUTURA ADMINIS- TRATIVA		
	DOTAR A AREA ADMINISTRATIVA DE EQUIPAMENTOS CAPAZES DE MANTER OS SERVICOS DE APOIO A AREA OPERACIONAL EM CONDICOOES SATISFATORIAS DE FUNCIONAMENTO.	
16.090.0021.6010.0001		2.043
COORDENACAO E MANUTENCAO DOS SERVICOS ADMINISTRATIVOS		
	- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS (PERC) = 31	
16.090.0563		6.454
PORTOS E TERMINAIS MARITIMOS		
16.090.0563.5225		1.254
MELHORAMENTO DE INSTALACOES DO TERMINAL SALINEIRO DE AREIA BRANCA		
	MANTER O TERMINAL SALINEIRO EM CONDICOOES DE MELHOR OPERACIONALIDADE.	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz% 1.000,00

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 AREA BRANCA - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS PORTUARIOS (UNID) = 10	1.754
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 FUN- CIONAMENTO DA GUARDA E DOS TRABALHADORES PORTU- ARIOS.	5.200
16.090.0563.5229.0001	MELHORAMENTO DAS INSTALACOES DO PORTO DE NATAL - ADQUIRIR EQUIPAMENTOS PORTUARIOS (UNID) = 3 - CONSTRUIR PRECIO (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
- DEMATS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	0
- LXTERNAS	0
T O T A L	8.497

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	TRANSPORTE	2.686.076
16.089	TRANSPORTE FERROVIARIO	2.686.078
16.089.0043	ORGANIZACAO E MODERNIZACAO ADMNISTRATIVA	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 CONDICOOES 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 ACCES (PERC) = 100	
16.089.0542	FERROVIAS	2.130.274
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-UTTL. 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	
16.089.0542.5103	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	220.921
16.089.0542.5183.0002	IMPLANTACAO DE TRECHOS FERROVIARIOS A CARGO DA RFFSA- SRI:SALGUEIRO-INGAZEIRA - OBRA DE INFRAESTRUTURA (%) = 100	27.859
16.089.0542.5183.0003	PROJETOS DE TRECHOS FERROVIARIOS A CARGO DA RFFSA SRI 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 COMPOSTICOES FERROVIARIAS.	153.219
16.089.0542.5184.0001	IMPLANTACAO DA VARIANTE DO RIO PARAGUACU-BA/TRECHO MA- PELE-ITIATIM - OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (KM) = 192	150.219
16.089.0542.5217	LIGACAO BELO HORIZONTE - VOLTA REDONDA (FERROVIA DO ACU) AUMENTAR A CAPACIDADE DE TRANSPORTE DO EIXO BELO HORIZONTE - VOLTA REDONDA. ENVOLVE A CONCLUSAO DA VIA PERMANENTE NO TRECHO JECEABA - SAUOADE, OBRAS COMPLEMENTARES, IMPLANTACAO DE SISTEMAS DE SINA- LIZACAO E CONTROLE DE TRAFEGO, ALEM DE MELHORIAS NO RAMAL DE SAO PAULO, NO TRECHO BARRA DO PIRAT-SAU- DADE E NO COMPLEXO FERROVIARIO DE BARRA MANSA.	226.579
16.089.0542.5217.0001	OBRAS COMPLEMENTARES A IMPLANTACAO DA FERROVIA DO ACU - OBRAS DE SUPERESTRUTURA (KM) = 50	105.860
16.089.0542.5217.0002	SISTEMA INTEGRADO DE ELETRIFICACAO, SINALIZACAO E TE- LECOMUNICACOES (SISTEMA DEC) - 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 SINALLIZACAO 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 SINALLIZACAO E DE TELECOMUNICACOES E MELHORIA NAS OFICINAS.	
16.089.0542.5322.0001	RECUP./MODERN. DA ROTA BRASILIA-GOIANIA-ARAGUARI-UDERABA-8.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 SINALLIZACAO 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 FLORITA-PINHEI- RINHO-URUSSANGA-CAPTIVARI-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 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.	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 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.	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

ORÇAMENTO 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
16.089.0542.5325.0005	ADAPTACAO DO TRECHO FERROVIARIO SALVADOR/CAMACARI A CARGO DA RFFSA-SR7 - OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (%) = 100	27.850
16.089.0542.5325.0006	REMODELACAO DO TRECHO FERROVIARIO JUAZEIRO/SALVADOR A CARGO DA RFFSA SR-7 - OBRAS DE INFRA-ESTRUTURA (%) = 100	92.060
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	111.402
16.089.0542.5326.0002	RECUPERACAO E MODERNIZACAO DA ROTA OURINHOS-CYANORTE-PONTA GROSSA-GUARAPUAVA-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
16.089.0542.5329	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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NC=\$ 1.000, 0

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 NORDESTE DO BRASIL (SP04)	650
16.089.0542.5409.0001	VIADUTO SOBRE A EF NORDESTE DO BRASIL (SP04) - ELIMINAR O GARGALO NA TRANSPOSICAO FERROVIARIA (X) = 100	650
16.089.0542.5410	ANEL FERROVIARIO DE SETE LAGOAS	27.655
16.089.0542.5410.0001	ANEL FERROVIARIO DE SETE LAGOAS - RETIRAR LINHAS CENTRO DA CIDADE DE SETE LAGOAS (X) = 100	27.858
16.089.0543	TERMINAIS FERROVIARIOS	18.572
16.089.0543.5404	RESTAURACAO DA RODOFERROVIARIA DE BRASILIA/DF PROPORCIONAR MELHORES CONDICAOES DE UTILIZACAO DA ESTACAO RODOFERROVIARIA DE BRASILIA/DF AOS SLA- RIOS.	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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NO: 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
16.089.0544.5405.0002	CONSTRUCAO DE VIADUTO SOBRE OS TRILHOS DA RPPSA NA CIDADE DE MONTES CLAROS / MG - OBRAS CIVIS (PERC) = 100	1.704
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.	215.724
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	202.150
16.089.0545.5045.0003	RECUPERACAO DE LOCOMOTIVAS NA SP - 6 PORTO ALEGRE - RECUPERAR LOCOMOTIVAS (PERC) = 100	27.358
16.089.0545.5206	IMPLANTACAO E DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA GERENCIAL DE OPERACOES - SIOO 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 OCUPTADOS NAS ESTACOES, TERMI- NAIS, POSTOS DE MANUTENCAO E CENTROS DE CONTROLE.	46.430

ORÇAMENTO 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	46.430
	- IMPLANTAR SISTEMA (PERC) = 45	
T O T A L		2.686.078

ORÇAMENTO 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
- DEMAIS	0
OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO	
- INTERNAS	307.255
- EXTERNAS	612.987
T O T A L	2.686.078

ORÇAMENTO 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NOZS 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
16.089.0095.5187	IMPLANTACAO DE ARMAZEM GRANELEIRO	4.364
	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.	
16.089.0095.5187.0001	ESTUDOS PARA IMPLANTACAO DO ARMAZEM NO PATIO FERROVIARIO DE CARAPICUIBA-SP	1.411
	- ELABORAR ESTUDOS (PERC) = 100	
16.089.0095.5187.0002	CONSTRUCAO DO ARMAZEM NO PATIO FERROVIARIO DE CARAPICUIBA-SP	2.953
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 23	
16.089.0095.5194	IMPLANTACAO DE SILO PULMAO	2.851
	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.	
16.089.0095.5194.0001	ESTUDOS PARA IMPLANTACAO DO SILO NO PATIO FERROVIARIO DE CIANORTE-PR	288
	- ELABORAR ESTUDOS (PERC) = 100	
16.089.0095.5194.0002	CONSTRUCAO DO SILO NO PATIO FERROVIARIO DE CIANORTE-PR	2.563
	- OBRAS CIVIS (PERC) = 50	
16.089.0095.5195	IMPLANTACAO DE SILO VERTICAL	4.411
	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 FIGUEM OCUPADAS PELA NAO RETIRADA DE PARTE DOS GRAOS.	
16.089.0095.5195.0001	CONSTRUCAO DE SILOS NO PATIO FERROVIARIO DE LOUACU-CURITIBA-PR	4.411
	- CONSTRUIR SILOS (UNID) = 4	

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

R\$ 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
-------------	---------------------------	-----------

16.089.0005.5316

9.314

REAPARELHAMENTO OPERACIONAL E ADMINISTRATIVO

ATENDER AOS DESLAPENHOS OPERACIONAL E ADMINISTRATIVO DA EMPRESA, ATRAVÉS DA AQUISIÇÃO DE BENS IMOBILIÁREIS, SEJA PARA NOVAS INSTALAÇÕES OU PARA A SUBSTITUIÇÃO DE MOVEIS E UTENSÍLIOS INADEQUADOS E DE EQUIPAMENTOS OBSOLETOS.

16.089.0005.5316.0001

9.314

REAPARELHAMENTO OPERACIONAL E ADMINISTRATIVO

- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS DIVERSOS (UNID) = 25
- ADQUIRIR EQUIPAMENTOS DE COMPUTAÇÃO DIVERSOS (UNID) = 15
- ADQUIRIR MOVEIS E UTENSÍLIOS DIVERSOS (UNID) = 250
- ADQUIRIR VEÍCULOS OPERACIONAIS (UNID) = 16

T O T A L

20.940

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

R\$ 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
---------------------------	-----------

GERAÇÃO PRÓPRIA/OUTROS RECURSOS DE LONGO PRAZO

14.160

RECURSOS PARA AUMENTO DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

- DO TESOUREIRO
- DE MAIS

0

OPERAÇÕES DE CRÉDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS
- EXTERNAS

6.760

T O T A L

20.940

PÁGINA ORIGINAL EM BRANCO

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCz\$ 1.000,00

DEMONSTRATIVO DOS INVESTIMENTOS POR ORGAO/EMPRESA ESTATAL
39000 - MINISTERIO DA CIENCIA E TECNOLOGIA

CODIGO	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 TECNOLÓGICO 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

ORÇAMENTO DE INVESTIMENTO DE 1990

NCZ\$ 1.000,00

DETALHAMENTO 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 DL 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 NECESSTDADES DE MAIOR EFICIENCIA E DESEMPENHO DAS ATIVIDADES PRODUTIVAS E OPERACIONAIS, COM REDUCAO DE CUSTOS.	
11.010.0056.6052.0001	MANUTENCAO DAS ATIVIDADES OFFRACIONAIS	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

0

- DE MAIS

0

OPERACOES DE CREDITO DE LONGO PRAZO

- INTERNAS

0

- EXTERNAS

0

T O T A L

124.126