MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE
DIRETORIA DE PESQUISAS
DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

PESQUISA INDUSTRIAL

EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL

1986 e 1987

ISSN 0100-5138

Pesq. Industr., Rio de Janeiro, v.11, n.1, p.1-263, 1986/87

FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE
Av. Franklin Roosevelt, 166 - Centro
20021-120 - Rio de Janeiro - RJ - Brasil

ISSN 0100-5138

© **IBGE**

Impressão - Divisão de Gráfica/Departamento de Editoração e Gráfica - DEDIT/CDDI, em maio de 1995

Capa - Carlos Carvalho - Divisão de Promoção/Departamento de Promoção e Comercialização - DECOP/CDDI.

Pesquisa industrial / Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, Departamento de Indústria. - [v.1] 1972- . - Rio de Janeiro : IBGE, 1975- v.

Anual

Continuação de: Produção industrial = ISSN 0525-3969

ISSN 0100-5138

1. Brasil - Indústrias - Estatística. I. IBGE.

IBGE.CDDI. Dep. de Documentação e Biblioteca
RJ-IBGE-94-09

CDU 31:338.45(81)
Periódico

Impresso no Brasil/Printed in Brazil

A Pesquisa Industrial Anual de 1986/90, da qual foi extraído este volume, envolveu técnicos das diversas áreas do IBGE, em particular da Diretoria de Pesquisas, responsável pelo planejamento e execução do projeto; das Unidades Regionais, encarregadas da coleta de dados; da Diretoria de Informática, no desenvolvimento, implantação e produção dos sistemas computacionais; e das demais áreas de apoio da instituição. A todos, nossos agradecimentos.

Destacam-se, a seguir, em ordem alfabética, os técnicos envolvidos durante as diferentes etapas de trabalho.

DIRETORIA DE PESQUISAS/DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

PLANEJAMENTO

.Celestino José Rodrigues Costa, Ednéa Machado Andrade, Fernanda Marques De Santis, Geralda Inácio Barbosa, Getúlio Geraldo Martins Cruz, Isabella Chataingnier, João Batista de Oliveira, Jurandir Carlos de Oliveira, Laise de Souza, Luisa Maria La Croix (como Chefe do DEIND até maio/90), Maria Angelica Vasconcelos de Araujo, Maria Lucia Oliveira da Fonseca, Mariana Martins Rebouças, Paula Vasques Bittencourt (CCE), Rodrigo Laborieau (consultor), Sulivan Calife Damião, Tania Torres (consultora), Wanda Braga Meira, Wasmalia Socorro Barata Bivar, Zelia Marques Sampaio

SELEÇÃO E EXPANSÃO DA AMOSTRA

.Adriane Gonzalez, Ana Rosa Pais Ribeiro, Andrea Souza Barbosa Muniz, Elisa Maria Caetano dos Santos, Fatima das Graças Macedo Barbosa, Fernanda Marques de Santis, Maria Deolinda Borges Cabral, Myrthes Oliveira do Nascimento Alves, Pedro Luis do Nascimento Silva, Wasmalia Socorro Barata Bivar

APURAÇÃO

.Adyr Tripodi Crespo, Alba Sant'Anna G. da Silva, Ana Maria da Luz, Andre Luis Ribeiro Queiroz, André Morrot Hemely, Anna Célia Vasques Rocha, Auracelia Barroso, Celestino José Rodrigues Costa, Denise Rocha D. de D. Nogueira, Dulcinéia de Freitas Nascimento, Ednéa Machado Andrade, Elizabeth Pereira da Costa, Fatima Regina Becker Queiroz (*), Frederico Cavadas Barcelos, Geralda Inácio Barbosa, Getúlio Geraldo Martins Cruz, Greice Damião de Assis, Heloisa Maria Rodrigues Monteiro(*), Ivan da Silva, João Batista de Oliveira, Joceilma Oliveira Fernandes, Jorge da Silva Monte, José Claudio de Moraes, Jurandir Carlos de Oliveira, Jussara Conceição Ferreira, Leila Maria Nunes Pereira, Luciano Magalhães Casemiro, Luisa Helena Nunes Pereira, Marcia Maria Gomes Galvão Pacheco, Marlu Calmon Pereira, Marcos José Sannuto Louro, Maria Elena Guedes, Marisa Ferreira Machado, Nilson Enir de Mattos, Renato Fernandes, Sérgio Fonseca Marques, Severino Pedro de Oliveira, Shirlei Graciane G.P. Nogueira, Sérgio Fonseca Marques, Sonia Maria da S. C. Branco, Sonia Maria de Souza, Sueli Alves Caldeira, Tania Maria Alves do Nascimento, Teresinha Neves Lopes, Ulimar Welson Gomes de Lima, Vera Lucia Fernandes dos Santos, Vera Lucia Lopes Pereira, Zélia Marques Sampaio.
(*) pessoal de apoio administrativo

ANÁLISE DE RESULTADOS

.Adriane Gonzalez, Alexandre Pessoa Brandão, Ana Rosa Pais Ribeiro, Carlos Alberto Casal da Fonseca, Carlos Alberto R. de Lima, Fernanda Marques De Santis, Nilo Lopes de Macedo, Paulo Gonzaga Mibielli, Roberto Rodrigues da Silva, Rosangela Carnevale, Silvio Sales de Oliveira Silva, Sulivan Calife Damião, Teresa Cristina M. Mendes

TABULAÇÃO

.Adriane Gonzalez, Carlos Alberto R. de Lima, Ednéa Machado Andrade, Eliane Maria Bigi de Aquino, Enilce Leite Melo, Maria Angelica Vasconcelos de Araujo

PREPARO DE ORIGINAIS

.Adriane Gonzalez, Ednéa Machado Andrade, Fernanda Marques De Santis, Teresa Cristina M. Mendes
.Abelardo Floriano de Paulo, Eliete Barcelos, Iruacy da Silva Amorim

APOIO COMPUTACIONAL

.Adriane Gonzalez, Alberto Luis Gonçalves Perez, Claudio Machado Pinto, Gilberto Carlos Gonçalves, Guido Torres Giovanini, Josinaldo Avelino da Silva, Luis Bernardino Ministério Barbosa, Nilton Bueno Sarmento, Renato Dantas.

DIRETORIA DE INFORMÁTICA/DEPARTAMENTO DE ATENDIMENTO

.Adalberto Freitas Brabo, Claudio Luis Storino de Melo, Dulce Irene Ramos, Luiz Osório de Figueiredo, Marcos Saraiva Silva, Maria Cristina Vannier dos Santos, Maria Helena Leitão da Cunha Jerusalmi, Norberto Contardo Silvino Pereira, Paulo Sérgio Gaio Ribeiro, Paulo Vicente Mitchell, Railda Andrade Correia, Rodrigo Costa Pereira, Sandra Regina Defante Wolkers, Sérgio da Costa Cortes, Sonia Regina Pessoa Dias, Teresa Cristina da Rocha Mandarino.

NOTAS TÉCNICAS

Introdução IX

Histórico IX

Objetivo XI

Aspectos da Reformulação XI

Universo de Investigação XII

Cadastro de Seleção XIII

Âmbito XIII

Unidade de Investigação XIII

Classificação de Atividades XIV

Amostra XVI

Período de Referência das Informações XXI

Conceituação das Variáveis Investigadas - Empresa XXI

Indicadores Econômico-Financeiros XXIII

Coleta dos Dados XXVI

Apuração dos Dados XXVI

Expansão da Amostra XXVII

Avaliação e Precisão das Estimativas XXVIII

Regras de Arredondamento XXXI

Divulgação dos Resultados XXXII

Notas XXXII

RELAÇÃO DE TABELAS XXXIII

TABELAS DE RESULTADOS 2

ANEXOS

Anexo 1 - Classificação de Atividades Industriais (Gênero) 243

Anexo 2 - Classificação de Atividades Industriais (Nível 100) 245

Anexo 3 - Variáveis do Questionário 249

Anexo 4 - Variáveis da Tabela de Coeficientes de Variação (CV) 251

APÊNDICE

Procedimentos de Seleção e Expansão da Amostra 257

Controle da Amostra 260

Expansão da Amostra 261

Questionário de Empresa 001 263

APRESENTAÇÃO

O IBGE, com o presente volume, dá continuidade à divulgação de um conjunto de resultados da Pesquisa Industrial Anual - PIA, realizada após os Censos Econômicos de 1985.

Esta publicação contém informações econômico-financeiras do conjunto de Empresas do Setor Industrial do País referentes ao período 1986/87.

Com a reformulação metodológica empreendida a partir do ano de referência de 1986, a PIA passou a levantar duas óticas de investigação: empresa e atividade. No caso das empresas, a investigação se deu através de um painel, onde as maiores empresas pertencentes ao setor foram levantadas censitariamente, e de uma amostra probabilística, para as demais. O conjunto de empresas totalizava à época da seleção 7.702 unidades. Ressalta-se que, por problemas operacionais, deixou-se de investigar nestes anos a ótica atividade.

A Pesquisa Industrial Anual consiste em uma das principais fontes estatísticas sobre a estrutura e o funcionamento do setor industrial do País, fornecendo relevantes subsídios ao planejamento governamental, às empresas públicas e privadas, à comunidade científica e ao público em geral.

Dessa forma, com mais esta edição o IBGE espera estar levando à sociedade informações indispensáveis aos interesses daqueles que desejam elaborar projetos ou estudos na área econômica sobre o setor industrial no País.

Tereza Cristina Nascimento Araujo
Diretora de Pesquisas do IBGE

INTRODUÇÃO

Esta publicação dá continuidade à série de volumes da Pesquisa Industrial Anual, fornecendo informações estruturais das empresas pertencentes ao setor industrial.

As notas a seguir têm como finalidade apresentar aos usuários os principais aspectos metodológicos da Pesquisa Industrial Anual - 1986 e 1987. Neste sentido, estão estruturadas, a partir da apresentação de um breve histórico e do objetivo, em dois grandes temas: primeiramente a abrangência da pesquisa, envolvendo os aspectos da reformulação, determinação do universo de investigação, amostra de informantes, período de referência das informações, conceituação das variáveis investigadas e expansão da amostra; e, secundariamente, sua implementação, desde a coleta até a tabulação dos resultados.

HISTÓRICO

A primeira Pesquisa Industrial Anual (PIA) foi realizada pelo IBGE em 1967, referente ao ano de 1966, com metodologia definida pelo Grupo Especial de Trabalho para as Estatísticas Industriais (GETEI), criado em 1964.

A amostra de 1966 a 1969 era um painel intencional, com cerca de 40.000 informantes, representando em torno de 90% do valor da produção no Censo Industrial de 1960 e no Registro Industrial de 1965.

A pesquisa de 1971 não foi divulgada. Em 1972 e 1973 abrangeu os estabelecimentos levantados em 1969, acrescidos daqueles instalados após esse ano, com valor da produção igual ou superior a cento e vinte mil cruzeiros e/ou cinco ou mais pessoas ocupadas em qualquer mês do ano. Entre 1974 e 1979, esta pesquisa passa a cobrir os estabelecimentos industriais com cinco ou mais pessoas ocupadas em qualquer mês do ano e/ou valor da produção igual ou superior a 640 vezes o maior salário mínimo vigente no País, no ano do inquérito.

De 1966 a 1979, a Pesquisa Industrial é censitária para o corte estipulado, atingindo cerca de 96 mil estabelecimentos neste último ano (1) e fornecendo

resultados no mesmo grau de detalhe que o Censo: classes, gêneros, subgrupos e produtos da classificação de atividades e produtos industriais para Brasil, Unidades da Federação e Municipios - respeitada a norma de sigilo estatístico.

Na PIA-81, é introduzida amostragem probabilística de estabelecimentos, visando facilitar a coleta, agilizar a apuração dos dados e reduzir os prazos de divulgação de resultados, com o que foram investigados cerca de 18, 24, 29 e 30 mil informantes, respectivamente em 1981, 1982, 1983 e 1984 (Dados Gerais).

A amostra de 1981 foi planejada para representar os Dados Gerais dos estabelecimentos para Brasil e Unidades da Federação, na desagregação de classes e gêneros de indústria, destacando-se em São Paulo, Rio de Janeiro e Minas Gerais grupamentos de setores da Matriz de Relações Intersetoriais de 1975 (grupamentos de atividades ou G-MRI). Esta amostra previa ainda estimativas de Produção Fisica para 737 produtos acompanhados na Pesquisa Industrial Mensal de Produção Fisica, para efeito do cálculo de indicadores conjunturais. Compõem a amostra de 1981 cerca de 28 mil estabelecimentos, sendo: 13 mil informantes exclusivos de Dados Gerais , 10 mil informantes de Produção Fisica e 5 mil informantes simultâneos de Dados Gerais e Produção Fisica.

A Pesquisa Industrial de 1981 foi divulgada em 1984: Dados Gerais em meados do ano e a Produção Fisica de cerca de 600 produtos, no fim deste.

A Pesquisa Industrial de 1982, 1983 e 1984 fornece estimativas de classes, gêneros e G-MRI para Brasil e, para as Unidades da Federação, classes e gêneros de indústria.

A PIA-82 contou com amostra especifica para Produção Fisica de 219 produtos, selecionados por sua importância na Matriz de Relações Intersetoriais de 1975, amostra esta não expandida. Compõem a amostra de 1982 cerca de 27 mil estabelecimentos, sendo 23,5 mil informantes exclusivos de Dados Gerais, 2,9 mil de Produção Fisica e 0,7 mil informantes simultâneos de Dados Gerais e Produção Fisica. Não houve amostra especifica (2) para a Produção Fisica nos anos de 1983 e 1984, com o que não existem resultados disponiveis para produto nestes três últimos anos.

Após 1984, em relação às pesquisas industriais anuais anteriores, foram realizados aperfeiçoamentos metodológicos, visando ampliar o conjunto de informações sobre o setor industrial. Desta forma, foram introduzidas duas novas unidades de investigação: empresa e unidade local. A unidade de investigação empresa, surgida com os Censos Econômicos de 1985, permite não só o levantamento de indicadores econômico-financeiros, como informações integradas dos fluxos de financiamento, investimento, produção e geração de renda, além da consolidação entre todas as unidades de investigação da mesma empresa (3), elemento este fundamental para a estruturação do cadastro de informantes. Quanto à unidade local, correspondente aos endereços de atuação das empresas, sua inclusão advém do fato de que o levantamento de determinadas variáveis só se justifica a este nivel de investigação, condizente com os registros dos informantes. O estabelecimento industrial foi mantido, passando

a se denominar unidade produtiva. Para estes anos não existiu amostra para Produção Física.

As amostras para os anos de 1986 e 1987 foram selecionadas parte intencionalmente (**Coleta Especial**) e parte aleatoriamente, denominada **Coleta Complementar** . Essas amostras são fixas no tempo, portanto são compostas pelos mesmos informantes, incorporando apenas as mudanças ocorridas ao longo desses anos, devido à própria dinâmica do setor industrial do País.

Nesta publicação, os resultados apresentados referem-se às **empresas** do setor industrial, que fazem parte tanto da Coleta Especial, como da Coleta Complementar nos anos de 1986 e 1987. O nível de divulgação é Brasil para os Níveis 50 e 100. A **amostra de Empresas,** incluindo a Coleta Especial, era composta na época da seleção por 7.702 empresas. Ressalta-se que, para estes anos, deixou-se de investigar a ótica atividade por problemas operacionais.

OBJETIVO

É papel da Pesquisa Industrial Anual (PIA), no subsistema de estatísticas industriais, acompanhar o desempenho e delinear a configuração estrutural das Indústrias Extrativa Mineral e de Transformação nos anos intercensitários, mensurando os principais agregados macroeconômicos para Brasil e Grandes Regiões, visando à atualização do sistema de contabilidade social e dos indicadores conjunturais de Produção Física e Dados Gerais, derivados das Pesquisas Industriais Mensais.

Além de mapear os principais agregados para construção da função de produção da indústria - emprego, salário, produção e consumo intermediário, através das informações de investimento e desinvestimento, ter-se-ia uma aproximação da formação bruta de capital ano a ano.

Da pesquisa podem ser também derivados estudos setoriais, deflatores implícitos da produção final e do consumo intermediário, medições dos níveis de produtividade da mão-de-obra e da intensidade de capital na indústria, análises da concentração e diversificação da produção, da distribuição espacial da atividade industrial, etc.

ASPECTOS DA REFORMULAÇÃO

A reformulação da Pesquisa Industrial Anual, implementada a partir do ano de referência 1986, estabeleceu como objetivo a obtenção de estimativas para duas óticas de investigação: empresa e atividade. Para isto, foram definidas três unidades de investigação: empresa, unidade local (UL) ou endereço, e unidade produtiva (UP), sendo a atividade investigada através das duas últimas unidades.

Estas unidades, selecionadas com base nos Censos Econômicos de 1985, foram captadas através de quatro modelos de questionário:

001 - Empresa - aplicado às empresas industriais com receita bruta superior a 10 mil OTNs (Cr$ 245 milhões em 1985);

300 - UL - aplicado às ULs industriais das empresas com receita bruta superior a 100 mil OTNs (Cr$ 2.450 milhões em 1985);

301 - UP - aplicado a todas as UPs das ULs levantadas no modelo 300;

002 - UL/UP - aplicado às ULs industriais das empresas com receita bruta superior a 10 mil e inferior a 100 mil OTNs (modelo simplificado).

Nesta reformulação, optou-se por realizar a Pesquisa Industrial Anual em duas etapas, denominadas Coleta Especial e Coleta Complementar.

Dado o alto grau de concentração do setor industrial, decidiu-se por pesquisar censitariamente as empresas industriais de grande porte, definidas como aquelas com média de pessoal ocupado acima de mil (1.000) e/ou receita bruta superior a quinhentos bilhões de cruzeiros (Cr$ 500 bilhões) em 1985. Portanto, a Coleta Especial é composta por estas empresas, com todas as suas respectivas ULs industriais e UPs (volume já publicado para os anos de 86/87/88). O principal objetivo da Coleta Especial é o de garantir tratamento em separado, com acompanhamento mais detalhado das informações obtidas nas grandes empresas industriais do País.

Para obter estimativas para o restante do universo, foram selecionadas independentemente duas amostras probabilísticas: uma para empresa e outra para UL, na qual foram automaticamente investigadas todas as UPs pertencentes às ULs selecionadas. Este volume diz respeito apenas à **ótica de empresa,** portanto são apresentadas as estimativas dos resultados de empresa, que é a soma das estimativas dos resultados da Coleta Complementar mais os resultados das empresas da Coleta Especial.

UNIVERSO DE INVESTIGAÇÃO

Especialmente por tratar-se de uma pesquisa por amostragem, o universo de investigação materializa-se no Cadastro de Seleção construído para escolha das unidades integrantes da amostra de informantes.

Portanto, cabe melhor caracterizar como este universo é construído, através da identificação da origem dos dados e informações cadastrais, destacando o âmbito, a unidade de investigação e a classificação de atividades vigentes nestes levantamentos.

CADASTRO DE SELEÇÃO

É composto pelo Cadastro Básico, originado dos Censos Econômicos de 1985, e pelo cadastro de novas empresas.

- Cadastro Básico

O Cadastro Básico de empresas teve como base os Censos Econômicos de 1985, supondo-se que a estrutura do universo de empresas do âmbito da Pesquisa Industrial Anual observada no Censos Econômicos de 85 não teria sofrido alterações significativas. As amostras para os diferentes anos foram selecionadas a partir do mesmo Cadastro Básico.

- Cadastro de Novos

Quanto às novas empresas, surgidas após os Censos Econômicos de 1985, utilizou-se o cadastro da RAIS dos anos de 1986, 1987 e 1988 para captar tais unidades.

Através de um modelo de regressão determinou-se quais empresas, segundo a receita, deveriam ser incorporadas à amostra. Este procedimento foi adotado separadamente para os anos de 1986, 1987 e 1988, porém estas empresas foram incorporadas apenas na pesquisa de 1988.

Ressalta-se, ainda, que o surgimento de novas unidades também pôde ser captado na fase de coleta dos dados, nos casos em que alguma empresa selecionada tenha apresentado alguma modificação cadastral (fusão, incorporação,cisão, ...).

ÂMBITO

São do âmbito do Cadastro de Seleção da PIA, no recorte para **empresa**, as sociedades de economia mista, empresas privadas e empresas estatais constituidas até 31 de dezembro do ano de referência da pesquisa, cuja atividade principal é indústria, com registro no Cadastro Geral de Contribuintes (CGC) do Ministério da Fazenda e receita bruta superior a 10.000 OTNs (Cr$ 245 milhões em 1985) captadas nos Censos Econômicos de 1985.

UNIDADE DE INVESTIGAÇÃO

Na ótica de empresa, a unidade de investigação é a própria empresa industrial, onde são levantados os agregados econômico-financeiros que consolidam todas as atividades desenvolvidas pela mesma. A empresa industrial é definida como a unidade jurídica, caracterizada por uma firma ou razão social, que responde pelo capital investido e cuja principal receita provém da atividade industrial. A atividade principal da empresa é definida em função do faturamento, ou seja, através da

atividade da UL ou do conjunto de ULs com a mesma classificação de maior participação no valor total da receita da empresa. Consideram-se dois tipos de empresa industrial:

- a simples, que desenvolve unicamente atividade industrial ;
- a mista, que desenvolve duas ou mais atividades, mas onde o maior faturamento provém da atividade industrial (ex: indústria com comércio varejista).

CLASSIFICAÇÃO DE ATIVIDADES

A Classificação de Atividades é o instrumento que permite a obtenção de estatísticas comparáveis, através de sua aplicação durante a coleta de dados, orientando a identificação das empresas e atividades do âmbito da Pesquisa.

A Classificação tem por finalidade refletir a organização das atividades industriais, agregadas em categorias hierarquizadas (classe, gênero, grande grupo, grupo e subgrupo), segundo características tecnológicas do processo de produção ou segundo o uso final dos produtos que definem cada atividade, homogeneizando as informações para permitir a comparação de dados:

- ao longo do tempo, entre Censo e PIA, por exemplo;
- entre regiões ou países; e
- entre diferentes fontes estatísticas.

Na PIA foram adotadas duas classificações distintas: a Classificação de Atividades (ANEXO 1), originada dos Censos Econômicos de 1985, e a Classificação de Nível 100 (ANEXO 2), utilizada pelo Sistema de Contas Nacionais.

A Classificação de Atividades do IBGE de 1985 é resultante da atualização da versão de 1980, e procura atender à dinâmica das transformações ocorridas na indústria e às recomendações internacionais. Atualmente, o Sistema de Classificação de Atividades é composto por dez classes de atividades:

- para o setor primário: códigos iniciados com o dígito 0 - extração mineral e vegetal, pecuária, produtos de origem animal (exceto caça e pesca) incluindo resíduos, refugos e sucatas;
- para o setor secundário: códigos iniciados com os dígitos 1, 2 e 3 - indústria de transformação, construção e serviços industriais de utilidade pública;
- para o setor terciário: códigos iniciados com os dígitos 4 e 5 - comércio e serviços, inclusive transportes e instituições financeiras, seguros e comunicações; dígitos 6 a 9 - serviços comunitários e sociais, serviços médicos, odontológicos e veterinários, ensino, administração pública, defesa e segurança nacional, organizações internacionais e representações estrangeiras e outras atividades não classificadas.

A extração mineral é pesquisada e divulgada junto à Indústria de Transformação por força de sua estreita ligação com a transformação de minerais não-metálicos, a metalurgia e a química.

A Classificação de Atividades Industriais abrange duas classes - Indústrias Extrativa Mineral e de Transformação e 22 gêneros (2 digitos), que são desagregados em 141 grandes grupos (3 digitos), 393 grupos (4 digitos) e 690 subgrupos (6 digitos).

Os gêneros de indústria correspondem a: extração de minerais; transformação de produtos de minerais não-metálicos; metalúrgica; mecânica; material elétrico e de comunicações; material de transporte; madeira; mobiliário; papel e papelão; borracha; couros e peles e produtos similares; química; produtos farmacêuticos e veterinários; perfumaria, sabões e velas; produtos de matérias plásticas; têxtil; vestuário, calçados e artefatos de tecidos; produtos alimentares; bebidas; fumo; editorial e gráfica; e diversas.

O desdobramento da unidade local em unidades produtivas foi orientado respeitando-se as plantas industriais existentes no Censo Industrial de 1985, pré-definidas pela Classificação de Atividades e Produtos, onde cada estabelecimento representa as informações referentes a uma atividade homogênea no detalhamento de subgrupo (6 digitos) da classificação, correspondente à atividade principal nele exercida, e identificada através do produto ou do conjunto de produtos por ele fabricados com maior participação no valor total da produção.

Desta forma, a produção com maior contribuição ao faturamento da unidade produtiva caracteriza a sua principal atividade. A atividade da UP de maior faturamento da unidade local caracteriza a sua principal atividade, e a UL ou conjunto de ULs com a classificação de maior faturamento da empresa também a classifica.

Uma segunda Classificação de Atividades Industriais, adotada nas Contas Nacionais, foi utilizada pela PIA. Esta tem a finalidade de atender com maior eficácia à necessidade de se trabalhar com um menor número de níveis de desagregação das atividades, tendo em vista o tamanho e a precisão da amostra probabilistica bem como, e principalmente, permitir a utilização da PIA em cruzamentos com as Contas Nacionais e a Matriz de Insumo / Produto do IBGE com maior facilidade.

Esta classificação foi construída pelo Departamento de Contas Nacionais do IBGE (DECNA / DPE), e organiza as atividades sócio-econômicas em 46 categorias Nivel 50, que se desagregam em 92 categorias Nivel 100. No Nivel 100, 63 categorias representam as indústrias Extrativa Mineral e de Transformação.

Cada Nivel 100 representa uma agregação de subgrupos de atividades da Classificação de Atividades Industriais - CENSO - Versão 1985. O Nivel 100 está estruturado em 4 digitos, onde os 2 primeiros representam o correspondente Nivel 50 das Contas Nacionais. Ressalta-se que neste volume somente foi adotada esta classificação, pelo próprio desenho da amostra.

AMOSTRA

O desenho amostral da pesquisa, na ótica de empresa, tem como um dos objetivos o fornecimento de estimativas para Brasil x Nível 100. Diante do levantamento simultâneo para os anos de 1986, 1987 e 1988, ficou implícito que as amostras selecionadas com base no Cadastro Básico seriam fixas no tempo, sendo que as empresas selecionadas no Cadastro de Novos foram incorporadas apenas no ano de 1988.

A amostra de empresas foi selecionada independentemente da amostra de unidades locais (UL). Em comum, existe apenas um estrato de grandes empresas que estão com certeza (peso unitário) na amostra de empresas e cujas unidades locais estão com certeza (peso unitário) na amostra de unidades locais. A esta parte comum denominamos **Coleta Especial.**

No Cadastro Básico da pesquisa, parte da amostra foi selecionada intencionalmente e parte por amostragem probabilística, enquanto que no Cadastro de Novos a seleção foi intencional.

Para atender aos objetivos de detalhamento da classificação antes especificada, fixados no planejamento da pesquisa, as empresas industriais pertencentes ao Cadastro Básico foram agrupadas de acordo com os 63 Níveis 100 industriais a que pertenciam, denominando-se estratos naturais os agrupamentos de empresas daí resultantes. Estes estratos foram tratados de forma independente, com vistas à precisão das estimativas.

Num primeiro momento, para determinação das empresas que deveriam ser pesquisadas de forma censitária (probabilidade de seleção igual a 1), adotou-se um corte, considerando como certas na amostra todas as empresas com média de pessoal ocupado acima de mil (1.000) e/ou com receita bruta superior a quinhentos bilhões de cruzeiros (Cr$ 500 bilhões), o que resultou em um estrato de 803 empresas, denominado Coleta Especial. Este procedimento pode ser adotado dada a concentração do setor industrial, que garantia resultados significativos. Destaca-se que este artifício foi usado com o objetivo de diminuir a variância e ao mesmo tempo garantir cobertura de determinada parcela do universo, atribuindo probabilidade de seleção igual a 1 a todas as unidades acima de um corte pré-fixado, segundo alguma medida de tamanho.

Aliado a isso havia, ainda, a necessidade de agilizar a coleta de dados das principais empresas do País para evitar que a pesquisa, embora retroativa, levantasse informações com mais de dois anos de atraso, uma vez que naquele momento não se tinha os Censos Econômicos de 1985 totalmente disponíveis para a seleção das amostras. De fato, do ponto de vista estatístico, é bastante relevante o ganho que se obtém ao estratificar a população de forma a colocar em um único estrato todas as grandes unidades para uma investigação censitária.

O estrato certo também foi complementado através de estudo realizado com os dados da RAIS-87 e Censo 85. Para isto, utilizou-se um modelo de regressão linear,

ponderado por Nivel 100, com dados de pessoal ocupado da RAIS-87 e Censo 85, procurando-se identificar mudanças nessa variável entre 1985 e 1987. Os maiores residuos "studentizados" em módulo desse ajuste serviram para indicar as empresas onde a variação de pessoal ocupado tinha sido distoante da estabelecida pela maioria, através do modelo. Limitou-se em 1% do total de empresas o número de empresas que, por esse motivo, fazem parte do estrato de empresas, isto é, que estão na amostra com certeza. Ressalta-se que esse procedimento capta mudanças de um tipo bastante especifico, relativas à variável pessoal ocupado e que, de forma alguma, pretende eliminar totalmente os problemas advindos do uso de dados desatualizados, tanto no que diz respeito ao cadastro quanto às variáveis quantitativas que subsidiam a confecção do plano amostral.

Em seguida, supondo-se que a estrutura do universo de empresas do âmbito da Pesquisa Industrial Anual observada no Censo 85 não havia se alterado profundamente, foi possivel estabelecer parâmetros para determinação do porte de cada uma das empresas e assim complementar o estrato certo das grandes empresas. Para subsidiar uma escolha mais elaborada, fez-se um corte multivariado utilizando o vetor das variáveis pessoal ocupado, receita bruta, despesas, custos e salários. O método utilizado para essa tarefa foi o de componentes principais, com o qual se procurou identificar as funções lineares das variáveis originais com maior capacidade de representar a variabilidade original dos dados. O resultado desse trabalho foi a geração de uma variável auxiliar, traduzida como uma combinação linear das variáveis mais importantes da pesquisa, que passou a representar o porte da empresa. Com base nessa variável, foi possivel hierarquizar as empresas segundo "tamanho" e colocar no estrato certo as maiores de cada Nivel 100, somando até 2% do total das empresas. Uma vez determinado o estrato certo, passou-se à elaboração da estratificação para o restante das empresas do Cadastro Básico .

Os Niveis 100 com até 50 empresas foram investigados censitariamente e somam 6 Niveis 100: 0320, 0410, 1330, 1510, 1820 e 3020 (Vide ANEXO 2).

Nos Niveis 100 entre 51 e 300 empresas, que totalizam 19 Niveis 100 (0210, 0430, 0820, 1010, 1120, 1320, 1340, 1710, 1720, 1810, 1830, 1910, 2110, 2620, 2650, 2720, 2910, 3010, 3110), foi aplicado o método de Hidiroglou para determinação do tamanho da amostra, bem como para a seleção das empresas. Este método leva em conta as caracteristicas a serem estudadas que apresentam distribuição marcadamente simétrica positiva, com um pequeno número de grandes valores e um grande número de unidades pequenas. Consiste em estratificar a população em dois estratos: um onde todos entraram com certeza na amostra (com probabilidade de seleção igual a 1) e outro onde foi adotada a seleção aleatória simples sem reposição de uma amostra de tamanho n. O objetivo desta técnica é encontrar o número ótimo de elementos que entrarão no estrato certo com o menor tamanho n de amostra, para um determinado nivel de precisão a ser selecionado no estrato aleatório . Para cada um dos Niveis 100, foram então analisadas quatro versões do método Hidiroglou, que mostravam o

comportamento das variáveis receita, despesas e custos com coeficientes de variação (CV) fixados em 7% e a variável pessoal ocupado com CV fixado em 5%. Considerou-se, então, a amostra com o maior tamanho n dentre as quatro seleções. Em seguida, selecionou-se a amostra de cada estrato aleatório dos 19 Níveis 100 pelo critério de amostragem aleatória simples sem reposição.

Para os Níveis 100 com mais de 300 empresas, correspondestes a um total de 38 Níveis 100 (0220, 0420, 0440, 0510, 0620, 0710, 0720, 0810, 0910, 1020, 1030, 1110, 1210, 1310, 1410, 1420, 1520, 1530, 1610, 1920, 2010, 2020, 2120, 2210, 2220, 2230, 2310, 2410, 2420, 2510, 2610, 2630, 2640, 2710, 2810, 3120, 3130, 3210), estratificou-se segundo as diferentes classes de pessoal ocupado e/ou receita liquida, visando a redução da variância dos estimadores de total das principais variáveis investigadas.

A estratificação básica inicial foi a seguinte:

RECEITA / PESSOAL OCUPADO	ATÉ 5 MILHÕES	MAIS DE 5 MILHÕES A 15 MILHÕES	MAIS DE 15 MILHÕES A 500 MILHÕES
ATÉ 20	1	2	3
MAIS DE 20 a 50	4	5	6
MAIS DE 50	7	8	9

Como pode ser notado, os estratos foram numerados de 1 a 9 e agregados sempre que necessário, de forma a se evitar estratos finais muito pequenos, gerando assim a estratificação definitiva de cada Nível 100. O tamanho da amostra necessário em cada Nível 100 foi obtido considerando-se os seguintes princípios:

a) Alocação proporcional nos estratos finais;

b) Definição de uma cota superior para o CV para os estimadores de total das seguintes variáveis: pessoal ocupado em 5% ; despesa, receita liquida, custos e salários em 7%. Embora coeficientes de variação até 10% sejam satisfatórios (empregados como cota superior para as principais estimativas em pesquisas passadas), recorreu-se ao aumento da precisão e, consequentemente, a amostras maiores, para tentar contornar o problema do envelhecimento do cadastro;

c) Cálculo do tamanho adequado para cada variável, respeitando-se o coeficiente de variação estabelecido;

d) Adoção do maior tamanho de amostra entre os calculados;

e) Determinação de 12 empresas como o número mínimo de unidades por estrato final.

A seleção da amostra foi independente em cada estrato de seleção, segundo o procedimento de amostragem aleatória simples sem reposição com alocação proporcional ao tamanho.

Para a composição da amostra de novas empresas a serem pesquisadas com base na RAIS, estimou-se a receita bruta a partir das informações disponíveis sobre pessoal ocupado e salários, através de um modelo de regressão ponderado por Nível 100. A amostra de novas empresas foi intencional e, portanto, associa peso 1 a cada unidade na fase de expansão dos resultados. Avaliando-se a variável receita, definiu-se arbitrariamente um corte a partir do qual todas as empresas e suas respectivas ULs industriais e UPs seriam investigadas na pesquisa. Para tanto foram considerados dois fatores principais:

a) nível de perda (extinções, paralisações, etc.) ocorrido nas últimas pesquisas anuais;
b) tamanho total da amostra, já elevado dado o caráter retroativo da pesquisa.

A seguir, apresenta-se um resumo do tamanho da amostra de novos informantes selecionados, discriminado por ano. Supôs-se, a priori, que cada UL possuia apenas uma UP. Porém, permitiu-se posteriormente que fossem coletadas mais de uma UP por UL no trabalho de campo.

UNIDADE DE INVESTIGAÇÃO	TAMANHO DA AMOSTRA POR ANO		
	1986	1987	1988
EMPRESA	620	620	620
UNIDADE LOCAL	727	770	727
UNIDADE PRODUTIVA	727	770	727

O tamanho total da amostra de empresas selecionadas no Cadastro Básico para os anos de 86 e 87 é de 7.702. Ressalta-se que a amostra de novas empresas somente foi incorporada no ano de 1988 e totaliza 1.860 empresas. Portanto, o Cadastro Básico, no ano de 1988 era composto de 9.562. A seguir descreve-se a distrubuição das empresas segundos os Níveis 100.

DISTRIBUIÇÃO DAS EMPRESAS DA AMOSTRA
DA PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL - 86/87
BRASIL

NÍVEL 100	TOTAL DO UNIVERSO N	TOTAL DA AMOSTRA n
0101	39	39
0210	97	38
0220	440	120
0310	-	-
0320	28	28
0410	41	41
0420	894	105
0430	140	45
0440	2815	203
0510	387	71
0610	493	95
0710	381	79
0720	4534	269
0810	3042	265
0820	127	36
0910	947	121
1010	295	89
1020	575	129
1030	326	80
1110	697	170
1120	72	34
1210	427	51
1310	880	118
1320	248	42
1330	32	32
1340	171	44
1410	3673	226
1420	3108	267
1510	30	30
1520	993	139
1530	3130	224
1610	818	133
1710	180	53
1720	262	107
1810	86	21
1820	54	54
1830	127	52
1910	172	42
1920	985	167
2010	379	160
2020	474	72
2110	250	65
2120	1447	201
2210	737	174
2220	494	190
2230	1314	192
2310	6631	356
2410	536	122
2420	1853	163
2510	1217	222
2610	1306	133
2620	128	50
2630	463	169
2640	605	271
2650	75	37
2710	695	205
2720	173	50
2810	515	116
2910	151	86
3010	93	47
3020	49	49
3110	241	73
3120	6429	287
3130	745	137
3210	2001	216
Total	60708	7702

PERÍODO DE REFERÊNCIA DAS INFORMAÇÕES

O período de referência das informações é o ano civil. No caso de empresas que encerram seus balanços em datas diferentes, solicitou-se que as mesmas ajustassem os seus balanços ao período estabelecido. Os dados de pessoal ocupado referem-se a 31-12 do ano de referência.

CONCEITUAÇÃO DAS VARIÁVEIS INVESTIGADAS

A seguir são apresentados os conceitos das variáveis investigadas, discriminadas segundo o questionário 001 aplicado na coleta da pesquisa de **EMPRESA**.

ATIVO/PASSIVO

Os bens e direitos (ativo) e obrigações (passivo) foram investigados segundo os grupos contábeis consensualmente adotados pelas empresas, desagregando-se os principais elementos do Balanço Patrimonial.

PESSOAL OCUPADO

Incluiram-se todas as pessoas efetivamente ocupadas em 31-12 do ano de referência, independente de terem ou não vinculo empregatício (exclusive trabalhadores em domicilio), desde que remuneradas diretamente pela empresa, inclusive as pessoas afastadas em gozo de férias, licenças, seguros por acidentes, etc., mesmo que estes afastamentos tenham sido superiores a 30 (trinta) dias. O total do pessoal ocupado foi discriminado nos seguintes itens: presidente, diretores, proprietários ou sócios com atividade na empresa; pessoal não ligado à produção; pessoal ligado à produção; e membros da familia de proprietários ou sócios sem remuneração, com atividade na empresa.

SALÁRIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES

Foram investigadas as importâncias pagas no ano a titulo de salários fixos, pró-labore, retiradas, honorários, comissões, ajudas de custo, 13º salário e a remuneração de 10 (dez) dias de férias, sem dedução das parcelas correspondentes às cotas de Previdência e Assistência Social (IAPAS) ou de consignação de interesse dos empregados (aluguel de casa, conta de cooperativa, etc), e sem incluir as diárias pagas a empregados em viagem, pagamentos a trabalhadores em domicilio, nem

participações ou comissões pagas a profissionais autônomos.

ATIVO IMOBILIZADO

Compreende o saldo do ativo imobilizado (corrigido monetariamente e depreciado) em 31-12 do ano anterior e do ano de referência da pesquisa.

AQUISIÇÕES

Compreendem os recursos aplicados em bens de permanência duradoura e os gastos necessários para colocar esses bens em local e condições de uso no processo operacional da empresa, incluindo o custo de melhoramentos e benfeitorias que tenham aumentado a vida útil dos bens, e excluindo os encargos financeiros decorrentes de financiamentos.

BAIXAS

Correspondem aos valores residuais dos bens alienados, ou seja, aos custos de aquisições deduzidos das depreciações e corrigidos monetariamente.

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS

É a conta que serve como síntese da apuração do resultado do exercicio, onde aparece detalhadamente as contas de receita, custos e despesas, etc. Como no Balanço Patrimonial, adotou-se para a investigação dos resultados da empresa a desagregação das variáveis de acordo com o plano de contas da Lei das Sociedades Anônimas.

CUSTOS

Foram investigadas como custos as seguintes variáveis: salários, ordenados, gratificações e retiradas; excesso de retiradas (parte das retiradas que é tributada); encargos sociais e trabalhistas (exceto PIS/PASEP e FINSOCIAL); beneficios concedidos aos empregados (despesas com alimentação, transportes, creche, educação, médicos, etc); aluguéis de imóveis, máquinas, equipamentos e veiculos; arrendamento mercantil (leasing) de máquinas, equipamentos e veiculos; impostos, taxas e multas (predial, territorial, água e esgoto, incêndio, lixo, contribuição de melhorias e outros impostos que não incidam sobre as vendas, exceto imposto de renda); depreciação, amortização e exaustão; constituição de provisão (não incluida provisão para imposto de renda); doações e contribuições; royalties; prêmios de seguro (não incluidos os de acidentes de trabalho); outros custos; variação de estoques de insumos; variação de estoques de produtos em elaboração produtos

acabados; total dos custos dos produtos e serviços vendidos.

DESPESAS

Foram investigadas como despesas as variáveis: salários, ordenados gratificações e retiradas; excesso de retiradas (parte das retiradas que é tributada); encargos sociais e trabalhistas (exceto PIS/PASEP e FINSOCIAL); benefícios concedidos aos empregados (despesas com alimentação, transportes, creche, educação, médicos, etc); aluguéis de imóveis, máquinas, equipamentos e veículos; arrendamento mercantil (leasing) de máquinas, equipamentos e veículos; impostos, taxas e multas (predial, territorial, água e esgoto, incêndio, lixo, contribuição de melhorias e outros impostos que não incidam sobre as vendas, exceto imposto de renda); depreciação, amortização e exaustão; constituição de provisão (não incluída provisão para imposto de renda); doações e contribuições; royalties; prêmios de seguro (não incluídos os de trabalho); outras despesas; e total das despesas operacionais.

INDICADORES ECONÔMICO-FINANCEIROS

Adicionalmente à apresentação de resultados para as variáveis investigadas e variáveis derivadas, este volume contempla a divulgação de indicadores econômico-financeiros para as estimativas dos resultados da pesquisa de empresa nos anos de 1986/87.

Os indicadores descritos a seguir foram criados com o objetivo de fornecer aos usuários uma visão da situação econômico-financeira das empresas industriais do País.

QUADRO DESCRITIVO DOS INDICADORES ECONÔMICO-FINANCEIROS

(continua)

INDICADORES	DEFINIÇÃo CONCEITUAL	ITENS DO QUESTIONÁRIO 001 (1)
TABELA 10		
	receita liquida de vendas/receita liquida total	109 / (109 + (112 + 113 + 114) + 120)
	receitas financeiras / receita liquida total	112 / (109 + (112 + 113 + 114) + 120)
Mark-up	(receita liquida de vendas - custos dos produtos e serviços vendidos) / custos dos produtos e serviços vendidos	(109 - (110 + 111)) / (110 + 111)
	lucro operacional / receita liquida de vendas	(109 - (110 + 111) + 112 + 114 + (113 - 119) - (115 + 116 + 117 + 118)) / 109
	resultado liquido / receita liquida de vendas	(126 - 127) / 109
TABELA 11		
	custos dos produtos e serviços vendidos / despesas e custos	110 / (110 + 111 + (115 + 116 + 117 + 118 + 119) + 121)
	despesas financeiras / despesas e custos	117 / (110 + 111 + (115 + 116 + 117 + 118 + 119) + 121)
	total dos salários, retiradas e outras remunerações / despesas e custos	033 / (110 + 111 + (115 + 116 + 117 + 118 + 119) + 121)
	salário do pessoal ocupado ligado à produção / custos dos produtos e serviços vendidos	031 / 143 (2)

(1) - Vide fac-simile do questionário.
(2) - O item 143 é igual ao item 110 do questionário.

(conclusão)

INDICADORES	DEFINIÇÃO CONCEITUAL	ITENS DO QUESTIONÁRIO 001 (1)
TABELA 12		
	ativo circulante total / ativo total	001 / 011
	ativo realizável a longo prazo / ativo total	006 / 011
	ativo permanente / ativo total	007 / 011
	imobilizado liquido / ativo total	009 / 011
	passivo exigivel circulante total / passivo total	012 / 023
	passivo exigivel a longo prazo total / passivo total	017 / 023
	resultado de exercicios futuros / passivo total	021 / 023
	patrimônio liquido / passivo total	022 / 023
TABELA 13		
	lucro operacional / ativo total	(109 - (110 + 111) + 112 + 114 + (113 - 119) - (115 + 116 + 117 + 118)) / 011
	resultado liquido / ativo total	(126 - 127) / 011
	receitas financeiras / ativo total	112 / 011
	lucro operacional / patrimônio liquido	(109 - (110 + 111) + 112 + 114 + (113 - 119) - (115 + 116 + 117 + 118)) / 022
	resultado liquido / patrimônio liquido	126 - 127 / 022
TABELA 14		
Liquidez corrente	ativo circulante total/ passivo circulante total	001 / 012
Liquidez seca	(ativo circulante total- estoques)/ passivo total	(001 - 004) / 012
Endividamento geral	passivo exigivel total / patrimônio liquido	(012 + 017) / 022
Endividamento financeiro	empréstimos e financiamentos / patrimônio liquido	(014 + 015 + 018 + 019) / 022
Endividamento em moeda estrangeira	empréstimos e financiamentos em moeda estrangeira / patrimônio liquido	(015 + 019) / 022

(1) Vide fac-simile do questionário.

COLETA DOS DADOS

A coleta das empresas referentes aos anos de 1986 e 1987 foi feita em duas etapas. A primeira, chamada de Coleta Especial, teve início em dezembro de 1988 e levantou os dados das empresas líderes do setor industrial. Em março de 90 iniciou-se a segunda etapa, denominada Coleta Complementar, e levantou os dados das empresas selecionadas através da técnica de amostragem probabilística. Cada uma dessas coletas teve em média duração de dois anos.

Esse material foi enviado para cada Unidade Regional do IBGE responsável pela coleta, de forma a possibilitar o controle e o acompanhamento da coleta.

Após a coleta, os questionários foram verificados preliminarmente pelas Unidades Regionais, retornando ao informante quando o preenchimento estava incompleto ou inconsistente. Após essas verificações, os questionários foram remetidos ao Órgão Central (Departamento de Indústria), onde se deu início ao processo de digitação e apuração dos dados.

APURAÇÃO DOS DADOS

A apuração dos dados foi executada no Órgão Central do IBGE (Departamento de Indústria) por uma equipe composta por cerca de 42 técnicos, envolvidos nas três primeiras etapas do processo de crítica.

Os resultados ora divulgados foram obtidos pelo processamento dos registros constantes do questionário de empresa (modelo PIA 001).

A avaliação da qualidade dos dados foi efetuada através das seguintes etapas: Crítica I, Crítica de Estrutura, Crítica II e Análise de Resultados.

A CRÍTICA I compreende a análise do dado individualizado, ou seja, a micro-crítica, onde são testadas as informações de cada questionário. Nesta etapa são verificadas as críticas de consistência, que compreendem:

i - Dados Cadastrais - verificações lógicas do conteúdo dos campos cadastrais do modelo - PIA 001, obedecendo às instruções contidas no "Plano de Crítica das Informações Cadastrais"; nesta crítica garante-se a consistência das variáveis de identificação da empresa, das situações cadastrais e das modificações que a empresa tenha passado durante o ano, tais como fusão, incorporação, cisão, etc;

ii - Dados Econômicos - cruzamentos entre itens e capítulos, verificação de totais e intervalos de variação, conforme o "Plano de Crítica das Informações Econômicas"; durante esta fase efetua-se também a classificação de atividades (automática e manual).

A CRÍTICA DE ESTRUTURA foi efetuada após o término da CRÍTICA I, consintindo na

verificaçao da consistência das informações cadastrais e econômicas entre os vários modelos de questionário de uma mesma empresa (CGC), ou seja, a coerência entre as informações da empresa e de suas unidades locais e das unidades locais com suas unidades produtivas. As correções necessárias durante o processo de apuração foram efetuadas, quando possivel, através de consultas aos informantes.

A CRÍTICA II compreende a macro-critica do dado, ou seja, a critica dos valores em conjunto ou dos agregados, com o intuito de identificar questionários com valores discordantes ou discrepantes para uma ou mais variáveis de resposta, em relação a determinados parâmetros pré-definidos.

Consistiu basicamente nas seguintes etapas:

i - verificação dos agregados liberados pela Critica I, onde foram efetuadas análises de consistência das informações;

ii - verificação de todos os informantes desses agregados que apresentam problemas nas análises acima (Método TOP-DOWN)(4);

iii - por último, uma análise dos dados a partir de tabulações expandidas nos diversos niveis de divulgação e, quando houve necessidade, repetiu-se a etapa acima com os dados expandidos.

A ANÁLISE DE RESULTADOS representa a última etapa da macro-critica, consistindo em análises estruturais e de performance dos principais agregados para Brasil X Nivel 100. Tanto a variável fisica pessoal ocupado, quanto as variáveis econômico-financeiras foram analisadas comparativamente no periodo 1985/87.

Em termos estruturais, verificou-se o comportamento da participação relativa do Nivel 100, perante a Indústria Geral, por variável selecionada. Quanto à performance, examinaram-se as variáveis a preços de 1985 e/ou 1986, utilizando-se como deflatores o IPA-OG (FGV), o IGP-DI (FGV) e o INPC (IBGE). Além das análises internas, foram utilizadas fontes externas tanto para confronto direto (ex: balanços das empresas), como para sinalização de tendências de comportamento dos setores.

EXPANSÃO DA AMOSTRA

As estimativas de total de uma variável, em um determinado estrato natural (Nivel 100 x Brasil), é o resultado da agregação dos valores da variável nos estratos finais certos (peso um) e dos valores estimados através dos pesos definidos no momento da seleção da amostra nos estratos finais aleatórios.

A estimativa da variância de cada total estimado é obtida pela soma das variâncias dos estratos finais aleatórios que compõem o estrato natural Nivel 100 x Brasil.

O cálculo das estimativas de total e suas respectivas variâncias para cada Nivel 50 constitui-se também na simples agregação dessas caracteristicas nos Niveis 100 que o compõem.

As variáveis que não apresentam coeficiente de variação são funções das estimativas de outras variáveis.

AVALIAÇÃO E PRECISÃO DAS ESTIMATIVAS

Com o objetivo de conhecer a qualidade das estimativas produzidas na expansão da amostra, procedeu-se a uma análise da distribuição dos Coeficientes de Variação nos estratos naturais para as 98 variáveis divulgadas.

O Coeficiente de Variação, ou erro amostral, associado à estimativa de uma variável traduz a medida de qualidade ou de confiança que se tem na mesma. Se uma estimativa apresenta um CV de X%, o verdadeiro valor (Y) que se quer conhecer da variável no universo está no intervalo (Y - X% (Y), Y + X% (Y)), estimativa obtida com probabilidade de acontecer em 95% das amostras possíveis.

Exemplificando, se a estimativa produzida para a variável "Total de Pessoal Ocupado" for de 3.000 com um CV de 5%, isso corresponde a um erro máximo possível de 10%, ou seja, o verdadeiro valor da variável no universo estará entre 2.700 e 3.300.

A Tabela I mostra que para as variáveis fundamentais - pessoal ocupado, salário total e receita liquida - os 63 Niveis 100 para os dois anos apresentaram Coeficiente de Variação entre 0 e 10% , ou seja, um erro máximo de 20%; e as variáveis custos e despesas, no ano de 1987, apresentaram um erro máximo um pouco maior. Já era esperado esse comportamento, uma vez que foram essas as variáveis básicas de controle para a seleção do tamanho da amostra.

TABELA I

DISTRIBUIÇÃO DE FREQUÊNCIA DOS NÍVEIS 100 SEGUNDO OS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO DAS VARIÁVEIS FUNDAMENTAIS DE EMPRESA DA PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL 1986-87

VARIÁVEIS/ANOS		COEFICIENTES DE VARIAÇÃO (%)		
		0 - 10	11 - 15	16 - 20
PESSOAL TOTAL	86	63		
	87	63		
SALÁRIO TOTAL	86	63		
	87	63		
RECEITA LÍQUIDA	86	63		
	87	63		
CUSTO	86	63		
	87	62	1	
DESPESA	86	63		
	87	61	1	1

A Tabela II apresenta os 63 Niveis 100 com o número de variáveis distribuídas pelos intervalos dos Coeficientes de Variação .

TABELA II

DISTRIBUIÇÃO DE FREQUÊNCIA DAS VARIÁVEIS, SEGUNDO OS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO DIVULGADOS POR ESTRATO NATURAL DA PESQUISA INDUSTRIAL 1986

(continua)

N-100	COEFICIENTES DE VARIAÇÃO (%)								
	0	0-11	11-16	16-21	21-31	31-50	50-76	76-101	101 e mais
0210	2	77	3	1	2	1	2		
0220	4	39	10	2	9	12	10	1	1
0320	5	83							
0410	4	84							
0420	2	54	8	11	4	7	2		
0430	3	71	3	1	4	5	1		
0440		51	14	5	7	8	2	1	
0510		78	2	3	2	2		1	
0610		72	3	6	2	4			1
0710		57	8	4	9	3	6	1	
0720		56	8	10	10	1	3		
0810		52	9	7	9	7	4		
0820	1	81	4		1			1	
0910	2	61	11	4	4	4	2		
1010	1	78	3	2	2	1	1		
1020	1	57	12	4	7	5	1	1	
1030		66	7	5	5	3	2		
1110		54	13	2	7	9	1	2	
1120	5	78	3	1		1			
1210	1	79	4	1		1	2		
1310	1	67	6	3	6	3	2		
1320	2	78	5	2			1		
1330	2	86							
1340	2	83	3						
1410	3	38	11	12	12	9	2	1	
1420		42	19	4	9	7	2	4	1
1510	6	82							
1520		60	10	2	5	7	3	1	
1530		56	10	3	9	7	3		
1610	1	66	7	5	7	2			
1710		75	4	4	2	1		2	
1720	1	50	6	10	8	6	6	1	
1810	5	79	1	2			1		
1820	5	83							
1830	2	81	3		1			1	
1910	3	83	1	1					
1920	1	62	8	6	3	6	2		
2010		45	14	4	11	4	6	1	3
2020	4	71	7	2	2		2		
2110		85	3						
2120		47	6	11	13	9	1	1	
2210		44	10	8	11	9	3	3	
2220	2	55	9	4	9	4	4	1	
2230	1	53	9	5	5	13	1	1	
2310		61	5	3	8	4	7		
2410	1	42	14	9	10	9	3		
2420		66	6	3	4	5	3	1	
2510	1	58	8	4	9	5	2	1	
2610	4	46	4	4	11	13	5	1	
2620	2	77	3	1	2	2		1	
2630	1	59	4	7	9	7		1	
2640	2	61	6	7	7	4	1		
2650	2	83	2			1			
2710	1	61	9	8	2	5	1	1	
2720	2	75	6	2	3				
2810	2	63	7	4	5	5	1	1	
2910	1	56	15	5	3	3	4	1	
3010	1	80	3	1	1	2			
3020	7	81							
3110	6	64	6	3	4	2	2	1	
3120		77	6	2	2	1			
3130	1	45	18	4	8	9	1	1	1
3210		55	9	6	5	10	2	1	

TABELA II

DISTRIBUIÇÃO DE FREQUÊNCIA DAS VARIÁVEIS, SEGUNDO OS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO DIVULGADOS POR ESTRATO NATURAL DA PESQUISA INDUSTRIAL 1987
(conclusão)

N-100	COEFICIENTES DE VARIAÇÃO (%)								
	0	0-11	11-16	16-21	21-31	31-50	50-76	76-101	101 e mais
0210	1	68	4	3	2	6		3	1
0220	3	41	5	8	13	10	6	1	1
0320	6	82							
0410	1	87							
0420	1	62	8	6	7	3	1		
0430	1	79	4	1		3			
0440		55	7	11	8	5	2		
0510	1	77	2	1	3	2	1	1	
0610		62	3	6	9	4	3		1
0710	1	55	5	10	9	4	3	1	
0720		54	11	9	11	1	2		
0810		49	8	11	6	9	4	1	
0820	1	82	3		1			1	
0910	3	69	3	3	3	5	2		
1010	1	74	6	2	3	2			
1020	2	60	9	3	7	4	3		
1030	1	70	7	2	3	4	1		
1110		55	10	6	2	10	5		
1120	5	78	4		1				
1210	1	77	5	1	1	1	2		
1310		60	10	6	4	3	5		
1320	3	78	5	1	1				
1330	2	86							
1340	1	80	2	2	2		1		
1410	1	40	8	13	11	8	4	3	
1420	1	55	10	9	7	3	2	1	
1510	5	83							
1520	1	58	6	7	2	7	5	2	
1530		57	8	4	9	7	3		
1610	1	64	7	7	3	4	1	1	
1710		80	3	2		3			
1720	1	56	8	4	9	6	1	3	
1810	6	75	1	2	3			1	
1820	2	86							
1830	1	80	4	3					
1910	2	84		1	1				
1920		60	10	8	2	5	1	2	
2010	3	44	14	4	11	8	2	1	1
2020	4	71	4	5		2	1		1
2110	1	83		3	2				
2120		39	9	14	11	11	2	2	
2210		46	12	11	7	9	21		
2220	1	48	16	8	5	3	6	1	
2230	1	54	10	5	10	5	3		
2310		54	8	5	10	9		2	
2410	2	36	8	11	12	11	5	3	
2420		65	6	5	7	4	1		
2510	3	49	12	5	10	6	3		
2610	3	49	7	5	9	12	3		
2620	1	72	1	6	4	3		1	
2630	2	53	10	10	4	6	2		1
2640	2	65	9	3	5	3	1		
2650	3	82	1		1		1		
2710		63	9	5	3	6	1	1	
2720	2	80	4	1	1				
2810	1	62	4	4	10	3	3		1
2910	1	65	5	6	2	4	5		
3010	3	76	5		1	1	1		1
3020	6	82							
3110	4	59	5	5	4	8	2	1	
3120		78	5	1	1	3			
3130		39	22	11	4	8	4		
3210		58	10	11	7	1	1		

Na tabela III, a seguir, são apresentados os totais dos percentuais de preenchimento, por ano, para as 5.544 estimativas produzidas (88 variáveis X 63 Níveis 100). A primeira coluna com 0% de CV mostra o percentual de variáveis que não apresentaram estimativas e, consequentemente, CV's, porque a amostra não captou dados para essas variáveis em determinados Níveis 100.

TABELA III

PERCENTUAL DE VARIÁVEIS SEGUNDO AS CLASSES DE CV'S POR ANO

ANOS	COEFICIENTES DE VARIAÇÃO (%)				
	0	0 - 10	10 - 20	20 - 50	50 e mais
1986	1,91	74,12	11,51	9,70	2,76
1987	1,78	73,76	12,23	9,56	2,67

Nas tabelas de Coeficientes de Variação, por variáveis, constatam-se alguns CV's mais elevados. Isso geralmente se deve aos baixos índices de resposta e/ou ao alto grau de dispersão dos valores obtidos na amostra. De uma maneira geral, as estimativas por variável e por estrato natural foram satisfatórias.

A descrição e a numeração das variáveis das tabelas de Coeficientes de Variação encontram-se no ANEXO 4.

REGRAS DE ARREDONDAMENTO

Tendo em vista que na Pesquisa Industrial Anual de 1986 e 1987 as informações foram coletadas em mil cruzados (Cz$ Mil) e foram tabuladas em milhões de cruzados (Cz$ Milhões), para cada linha das tabelas os questionários relacionados a uma determinada variável foram somados, dividindo-se os valores por mil somente no momento da totalização dessa linha para essa determinada variável.

Esse arredondamento, após a divisão, foi feito aumentando-se de uma unidade a parte inteira do total da variável, quando a parte decimal era igual ou superior a 0,5.

Dessa forma, podem ocorrer pequenas diferenças de arredondamento entre os totais apresentados e a soma das parcelas em uma mesma tabela, bem como entre a mesma variável apresentada em tabelas distintas.

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

Neste volume, o plano tabular contempla as empresas do setor industrial que fazem parte tanto da **Coleta Especial** como da **Coleta Complementar**. Para cada ano os resultados são apresentados em 14 tabelas.

As tabelas de 1 a 9 apresentam as estimativas dos resultados das empresas do setor industrial que preencheram o questionário modelo 001. Em resumo, estas tabelas contemplam o confronto dos resultados com o ano anterior, dados gerais, contas de resultado, despesas e custos, recolhimentos ao governo, contas patrimoniais e aquisições e baixas do ativo imobilizado.

As tabelas de 10 a 14 apresentam os indicadores construidos a partir das estimativas encontradas para as variáveis.

Ressalta-se que as unidades de investigação tabuladas encontravam-se em 31-12 do ano de referência da pesquisa numa das seguintes situações de coleta: em operação, em implantação ou pré-operação, paralisadas ou extintas com alguma informação a prestar durante o ano.

Incluem-se, ainda, duas últimas tabelas que apresentam os coeficientes de variação para as variáveis tabuladas.

Notas

(1) Comparativamente, observa-se que o Censo Industrial de 1980 mapeou cerca de 230 mil estabelecimentos, dos quais cerca de 120 mil com mais de cinco pessoas ocupadas.

(2) A Pesquisa Industrial - 1981/84 investiga os 10 principais produtos fabricados e as 8 principais matérias-primas consumidas em cada um dos estabelecimentos selecionados para efeito da classificação de atividades do estabelecimento.

(3) Válido apenas para a Coleta Especial, conforme descrição mais a frente.

(4) Entende-se por método Top-down a verificação de todos os informantes que apresentem inconsistência nos dados, a partir da análise dos resultados ordenados de variáveis selecionadas.

ESTIMATIVAS

1- Confronto de resultados das empresas do setor industrial - Brasil
agregação: níveis 50 e 100
1985/1986 2
1986/1987 122

2- Dados Gerais - Brasil
agregação: níveis 50 e 100
1986 14
1987 134

3- Contas de Resultado - Brasil
agregação: níveis 50 e 100
1986 20
1987 140

4- Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Brasil
agregação: níveis 50 e 100
1986 32
1987 152

5- Dados de pessoal ocupado, salários, retiradas e outras remunerações, encargos sociais e trabalhistas e benefícios concedidos aos empregados - - Brasil
agregação: níveis 50 e 100
1986 44
1987 164

6- Recolhimentos ao governo - Brasil
agregação: níveis 50 e 100
1986..... 50
1987..... 170

7- Contas patrimoniais - Brasil
agregação: níveis 50 e 100
1986..... 54
1987..... 174

8- Valor das aquisições do ativo imobilizado - Brasil
agregação: níveis 50 e 100
1986..... 66
1987..... 186

9- Valor das baixas do ativo imobilizado - Brasil
agregação: níveis 50 e 100
1986..... 78
1987..... 198

10- Indicadores de receita e margem de lucro - Brasil
agregação: níveis 50 e 100
1986..... 84
1987..... 204

11- Indicadores de despesas e custos - Brasil
agregação: níveis 50 e 100
1986..... 87
1987..... 207

12- Indicadores de estrutura patrimonial - Brasil
agregação: níveis 50 e 100
1986..... 90
1987..... 210

13- Indicadores de rentabilidade do ativo e do patrimônio - Brasil
agregação: niveis 50 e 100
1986..... 93
1987..... 213

14- Indicadores de estrutura financeira - Brasil
agregação: niveis 50 e 100
1986..... 96
1987..... 216

COEFICIENTES DE VARIAÇÃO

1- Tabela resumo dos coeficientes de variação, segundo Nivel 50
1986..... 100
1987..... 220

2- Tabela resumo dos coeficientes de variação, segundo Nivel 100
1986..... 106
1987..... 226

CONVENÇÕES

-	O dado, de acordo com a declaração do informante, não existe.
...	O dado é desconhecido ou não pode ser apresentado na forma prevista no quadro.
0	O fenômeno existe, mas não atinge a unidade adotada na tabela.

ESTIMATIVAS 1986

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1985 E 1986 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1985			
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12	RECEITAS	
				TOTAL LIQUIDA	LIQUIDA DE VENDAS (1)
				(MILHÕES DE CRUZADOS)	
1	T O T A I S.....	60 691	5 230 318	1 097 809	939 617
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	536	68 771	27 939	19 016
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	97	51 790	26 451	17 640
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	439	16 981	1 487	1 376
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	28	15 533	1 305	1 133
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	28	15 533	1 305	1 133
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	3 889	268 725	36 182	29 458
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	41	30 216	10 864	7 322
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	894	41 892	5 561	4 873
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	140	28 535	5 400	4 269
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	2 814	168 082	14 357	12 994
13	SIDERURGIA.....	386	170 516	52 448	45 054
14	SIDERURGIA.....	386	170 516	52 448	45 054
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	493	84 592	25 629	21 665
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	493	84 592	25 629	21 665
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	4 913	323 275	40 694	37 265
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	380	53 148	6 070	5 549
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	4 533	270 127	34 624	31 717
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	3 168	321 096	54 645	47 316
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	3 041	288 902	46 110	39 858
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	127	32 194	8 535	7 458
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	946	46 425	3 142	2 977
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	946	46 425	3 142	2 977
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	1 196	185 765	32 325	28 519
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	295	37 613	6 422	5 530
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	575	78 714	13 277	12 022
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	326	69 438	12 626	10 967
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	769	146 487	36 687	32 009
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	697	117 591	24 415	21 336
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	72	28 896	12 272	10 673

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1985 E 1986 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

ANO DE 1985				
DESPESAS E CUSTOS		ATIVO/PASSIVO	PATRIMONIO LIQUIDO	NUM. DE ORDEM
TOTAL	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS			
(MILHÕES DE CRUZADOS)				
1 007 884	127 199	1 494 387	748 091	1
33 387	2 237	79 053	41 422	2
31 919	1 955	76 344	39 461	3
1 468	282	2 709	1 962	4
1 445	358	3 159	1 683	5
-	-	-	-	6
1 445	358	3 159	1 683	7
27 769	5 000	64 456	45 724	8
8 574	870	32 179	24 578	9
4 413	725	5 748	3 439	10
3 696	834	7 028	4 340	11
11 086	2 571	19 501	13 366	12
98 105	6 788	227 644	72 339	13
98 105	6 788	227 644	72 339	14
22 861	2 704	58 890	27 116	15
22 861	2 704	58 890	27 116	16
32 893	7 221	44 171	26 370	17
5 339	1 314	6 978	3 995	18
27 555	5 907	37 193	22 374	19
45 989	10 605	64 264	28 838	20
38 909	9 453	55 411	24 765	21
7 080	1 153	8 852	4 073	22
3 090	1 184	3 989	2 197	23
3 090	1 184	3 989	2 197	24
23 527	5 816	35 797	20 401	25
4 711	1 320	8 543	4 545	26
9 200	2 386	14 327	8 862	27
9 616	2 110	12 928	6 995	28
28 156	5 084	35 880	16 397	29
19 358	4 389	24 117	10 453	30
8 799	695	11 763	5 945	31

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1985 E 1986 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 — REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986			
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12	RECEITAS TOTAL LIQUIDA	RECEITAS LIQUIDA DE VENDAS (1)
				(MILHÕES DE CRUZADOS)	
1	T O T A I S.....	44 979	5 309 158	2 345 529	2 132 747
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	404	65 865	52 835	40 817
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	89	50 953	48 858	37 118
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	315	14 912	3 977	3 699
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	22	13 952	2 542	2 281
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	22	13 952	2 542	2 281
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	3 047	267 693	85 420	74 468
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	41	29 239	24 947	19 136
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	692	44 654	14 407	13 443
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	121	31 244	12 302	10 787
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	2 193	162 556	33 765	31 102
13	SIDERURGIA.....	338	171 748	107 702	95 896
14	SIDERURGIA.....	338	171 748	107 702	95 896
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	397	82 045	51 470	46 534
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	397	82 045	51 470	46 534
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	4 057	337 549	95 201	88 171
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	335	51 907	13 961	13 077
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	3 722	285 642	81 240	75 094
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	2 916	389 025	131 134	120 783
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	2 805	351 349	108 729	99 839
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	111	37 676	22 405	20 944
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	663	44 194	7 872	7 497
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	663	44 194	7 872	7 497
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	1 038	208 010	80 537	73 396
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	282	42 786	16 045	14 268
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	479	91 088	35 606	32 480
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	277	74 136	28 886	26 648
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	653	160 156	84 633	77 264
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	587	125 934	55 546	51 506
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	66	34 222	29 087	25 758

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1985 E 1986 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

ANO DE 1986				
DESPESAS E CUSTOS				NUM. DE ORDEM
TOTAL	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS	ATIVO/PASSIVO	PATRIMONIO LIQUIDO	
(MILHÕES DE CRUZADOS)				
2 145 667	366 014	2 750 820	1 471 954	1
52 214	6 486	139 010	78 495	2
48 834	5 726	133 131	73 754	3
3 380	759	5 879	4 742	4
2 974	843	6 536	3 746	5
-	-	-	-	6
2 974	843	6 536	3 746	7
68 214	13 591	122 709	90 895	8
19 029	2 231	59 275	46 827	9
12 334	2 244	11 257	7 366	10
9 520	2 203	13 434	9 559	11
27 331	6 913	38 744	27 144	12
151 084	18 749	367 799	119 651	13
151 084	18 749	367 799	119 651	14
54 635	7 271	108 693	61 237	15
54 635	7 271	108 693	61 237	16
82 257	21 277	93 364	57 032	17
12 720	3 702	13 314	7 804	18
69 537	17 574	80 051	49 228	19
112 863	32 598	131 151	61 876	20
91 779	28 727	112 965	53 221	21
21 084	3 870	18 185	8 656	22
7 484	3 154	7 401	3 065	23
7 484	3 154	7 401	3 065	24
65 565	16 609	68 951	40 567	25
13 803	3 747	16 441	8 304	26
27 938	7 259	30 927	20 221	27
23 825	5 603	21 583	12 042	28
71 764	14 123	76 492	34 041	29
47 905	11 913	50 988	22 147	30
23 859	2 210	25 504	11 894	31

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1985 E 1986 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1985			
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12	RECEITAS	
				TOTAL LIQUIDA	LIQUIDA DE VENDAS (1)
				(MILHÕES DE CRUZADOS)	
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	427	156 951	48 533	39 270
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	427	156 951	48 533	39 270
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	1 331	244 350	39 473	33 141
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	880	166 751	25 585	22 514
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	248	30 870	5 862	3 962
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	32	18 101	2 696	2 183
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	171	28 628	5 330	4 481
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	6 779	308 557	24 288	22 669
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	3 672	159 367	12 325	11 123
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	3 107	149 190	11 963	11 546
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	4 151	288 578	43 303	38 846
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	30	10 304	3 618	2 907
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	992	131 204	24 117	20 937
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	3 129	147 070	15 568	15 002
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	818	74 431	20 079	16 459
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	818	74 431	20 079	16 459
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	442	116 371	48 705	26 842
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	180	31 030	28 325	8 071
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	262	85 341	20 380	18 770
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	267	122 716	156 800	129 752
52	REFINO DE PETROLEO.....	86	61 305	105 894	86 137
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	54	21 696	26 787	23 162
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	127	39 715	24 120	20 452
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	1 157	120 238	49 200	44 015
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	172	25 724	15 695	13 862
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	985	94 514	33 505	30 153
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	852	89 582	22 658	20 845
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	378	50 753	12 741	11 773
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	474	38 829	9 918	9 072
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	1 697	134 253	18 882	17 379
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	250	23 746	5 204	4 851
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	1 447	110 507	13 678	12 528
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	2 545	354 759	52 818	48 064
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	737	167 069	28 385	25 403
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	494	63 119	9 163	8 535
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	1 314	124 571	15 269	14 125

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1985 E 1986 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

ANO DE 1985				
DESPESAS E CUSTOS				NUM. DE ORDEM
TOTAL	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS	ATIVO/PASSIVO	PATRIMONIO LIQUIDO	
(MILHÕES DE CRUZADOS)				
46 377	6 229	43 634	17 992	32
46 377	6 229	43 634	17 992	33
30 808	7 950	51 189	25 257	34
18 267	5 436	27 018	16 527	35
4 956	937	12 430	3 836	36
2 106	731	3 902	2 164	37
5 479	846	7 838	2 729	38
19 827	3 934	26 942	17 312	39
9 877	1 964	17 934	12 948	40
9 950	1 970	9 008	4 365	41
40 743	7 462	73 842	46 025	42
5 942	381	17 700	9 880	43
21 616	3 443	42 583	29 083	44
13 185	3 639	13 558	7 061	45
14 938	2 491	16 506	9 476	46
14 938	2 491	16 506	9 476	47
53 001	3 307	82 892	25 880	48
32 187	1 541	44 541	8 239	49
20 814	1 766	38 351	17 641	50
150 345	7 703	204 032	113 386	51
105 772	3 906	126 341	61 839	52
24 049	1 651	47 914	33 430	53
20 524	2 147	29 777	18 117	54
39 630	4 675	47 415	27 694	55
13 315	934	14 992	9 043	56
26 314	3 741	32 424	18 651	57
19 687	3 118	18 891	8 968	58
11 289	1 933	11 931	5 557	59
8 398	1 185	6 960	3 411	60
15 117	2 710	17 959	10 441	61
4 583	644	5 979	3 671	62
10 533	2 067	11 980	6 770	63
39 857	6 027	56 939	34 838	64
21 377	2 727	29 817	18 351	65
6 921	1 120	11 099	6 495	66
11 559	2 180	16 023	9 992	67

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1985 E 1986 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986			
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12	RECEITAS	
				TOTAL LIQUIDA	LIQUIDA DE VENDAS (1)
				(MILHÕES DE CRUZADOS)	
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	166 791	107 290	95 226
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	166 791	107 290	95 226
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	1 073	266 006	86 794	80 227
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	731	188 105	59 549	55 783
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	172	28 493	9 494	8 335
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	25	15 327	4 137	3 672
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	145	34 081	13 614	12 437
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	4 836	286 356	62 368	58 366
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	2 690	144 660	30 080	27 480
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	2 146	141 696	32 288	30 886
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	3 396	300 142	105 770	97 528
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	29	9 253	8 207	6 973
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	866	131 990	56 433	51 935
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	2 501	158 899	41 131	38 620
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	639	78 391	36 842	33 653
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	639	78 391	36 842	33 653
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	411	126 940	80 232	52 540
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	179	31 037	40 103	18 649
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	232	95 903	40 129	33 891
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	246	127 694	280 015	264 638
52	REFINO DE PETROLEO.....	73	62 538	179 939	173 155
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	50	21 756	50 358	46 416
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	123	43 400	49 717	45 066
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	1 011	112 750	97 185	91 826
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	169	24 417	27 491	25 547
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	842	88 333	69 694	66 279
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	709	91 178	49 731	47 173
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	331	52 398	29 436	27 691
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	378	38 780	20 295	19 482
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	1 456	156 092	46 627	43 936
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	193	22 470	10 603	10 046
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	1 263	133 622	36 024	33 891
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	2 086	386 633	121 102	111 855
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	625	184 976	61 931	56 689
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	428	66 321	23 908	21 949
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	1 033	135 336	35 263	33 218

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1985 E 1986 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

ANO DE 1986				
DESPESAS E CUSTOS				NUM. DE ORDEM
TOTAL	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS	ATIVO/PASSIVO	PATRIMONIO LIQUIDO	
(MILHÕES DE CRUZADOS)				
101 570	17 811	81 505	33 782	32
101 570	17 811	81 505	33 782	33
76 971	22 924	90 401	48 738	34
51 096	15 949	51 626	31 438	35
9 553	2 178	16 834	5 989	36
3 657	1 599	6 583	4 732	37
12 666	3 198	15 357	6 579	38
52 242	11 527	63 613	42 558	39
24 477	5 497	44 443	33 333	40
27 765	6 031	19 169	9 225	41
98 470	21 354	136 800	86 947	42
11 034	1 054	29 720	17 418	43
52 130	9 978	78 233	54 739	44
35 306	10 322	28 847	14 790	45
32 942	6 085	26 708	16 193	46
32 942	6 085	26 708	16 193	47
88 941	8 074	152 475	43 089	48
43 643	3 501	78 842	11 233	49
45 298	4 573	73 634	31 856	50
244 189	28 976	338 115	219 426	51
153 333	18 162	211 362	128 926	52
46 559	4 521	76 130	56 004	53
44 297	6 293	50 622	34 495	54
84 895	11 200	82 462	51 311	55
25 633	2 291	26 749	17 296	56
59 262	8 909	55 713	34 016	57
45 524	8 036	35 800	19 023	58
26 485	4 999	23 208	12 356	59
19 039	3 037	12 592	6 666	60
39 840	8 152	39 182	24 069	61
9 509	1 627	10 009	6 621	62
30 331	6 525	29 173	17 449	63
96 300	17 741	120 451	77 660	64
49 783	8 005	65 805	40 853	65
17 702	3 256	21 064	13 510	66
28 815	6 479	33 582	23 297	67

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1985 E 1986 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1985			
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12	RECEITAS	
				TOTAL LIQUIDA	LIQUIDA DE VENDAS (1)
				(MILHÕES DE CRUZADOS)	
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	6 631	342 765	27 251	26 412
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	6 631	342 765	27 251	26 412
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	2 388	306 228	25 070	21 290
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	535	48 364	5 961	5 645
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	1 853	257 864	19 109	15 645
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	1 216	26 749	10 463	9 988
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	1 216	26 749	10 463	9 988
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	2 576	162 871	48 482	40 506
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	1 305	21 948	10 839	7 905
77	MOAGEM DE TRIGO.....	128	15 675	6 733	5 478
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	463	52 013	12 803	11 183
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	605	43 223	10 862	9 867
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	75	30 012	7 244	6 073
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	867	132 730	32 065	30 989
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	694	98 297	24 330	23 428
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	173	34 433	7 735	7 562
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	515	61 939	16 840	16 994
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	515	61 939	16 840	16 994
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	151	99 406	14 598	12 133
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	151	99 406	14 598	12 133
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	142	41 675	32 583	29 665
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	93	28 124	23 544	21 229
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	49	13 551	9 039	8 436
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	7 414	269 090	37 023	33 6[illegible]
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	241	9 809	2 866	2 [illegible]
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	6 428	181 487	19 363	18 82[illegible]
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	745	77 794	14 795	11 986
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	2 001	144 894	17 701	16 278
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	2 001	144 894	17 701	16 278

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1985 E 1986 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

ANO DE 1985				
DESPESAS E CUSTOS				NUM. DE ORDEM
TOTAL	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS	ATIVO/PASSIVO	PATRIMONIO LIQUIDO	
(MILHÕES DE CRUZADOS)				
21 398	3 815	22 619	11 795	68
21 398	3 815	22 619	11 795	69
20 549	3 986	23 357	13 081	70
5 096	687	5 338	3 211	71
15 453	3 299	18 019	9 871	72
8 612	490	8 039	4 187	73
8 612	490	8 039	4 187	74
38 659	3 205	49 523	25 888	75
10 184	332	7 958	2 074	76
4 964	377	10 288	8 219	77
9 553	912	14 959	7 865	78
8 878	628	9 847	5 032	79
5 080	957	6 471	2 698	80
29 340	2 091	21 139	11 251	81
22 536	1 668	15 460	8 421	82
6 804	423	5 678	2 830	83
15 578	1 251	11 919	6 941	84
15 578	1 251	11 919	6 941	85
13 732	1 155	24 618	12 345	86
13 732	1 155	24 618	12 345	87
29 113	1 063	20 724	11 095	88
21 211	686	16 038	8 370	89
7 903	376	4 686	2 724	90
30 606	4 596	37 363	22 395	91
2 549	214	1 446	941	92
16 324	2 601	14 853	8 355	93
11 733	1 781	21 065	13 099	94
12 743	2 944	17 543	9 359	95
12 743	2 944	17 543	9 359	96

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1985 E 1986 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986			
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12	RECEITAS	
				TOTAL LIQUIDA	LIQUIDA DE VENDAS (1)
				(MILHÕES DE CRUZADOS)	
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	4 419	315 984	69 519	65 885
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	4 419	315 984	69 519	65 885
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	1 816	279 988	62 172	57 438
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	408	48 273	18 210	17 360
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	1 408	231 715	43 961	40 077
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	911	24 923	24 938	23 870
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	911	24 923	24 938	23 870
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	1 887	153 475	90 757	80 092
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	900	18 118	15 733	12 972
77	MOAGEM DE TRIGO.....	128	15 394	14 876	11 433
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	363	54 333	22 828	21 237
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	436	36 764	21 536	20 181
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	60	28 866	15 783	14 268
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	587	119 795	73 726	70 406
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	466	78 940	53 666	51 277
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	121	40 855	20 060	19 129
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	413	57 672	40 152	38 614
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	413	57 672	40 152	38 614
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	98 856	28 946	24 370
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	98 856	28 946	24 370
88	FABRICACÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	118	37 258	54 531	49 531
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	81-	24 884	37 342	34 132
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	37	12 374	17 189	15 399
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	3 342	228 618	83 679	76 957
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	189	9 553	8 039	7 727
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	2 545	137 819	40 422	38 416
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	608	81 246	35 218	30 814
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	1 630	153 379	43 809	41 509
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	1 630	153 379	43 809	41 509

(1) INCLUI SALARIOS E ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS. (2) DE PRODUTOS E SERVIÇOS.

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1985 E 1986 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

ANO DE 1986				
DESPESAS E CUSTOS				NUM. DE ORDEM
TOTAL	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERACÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS	ATIVO/PASSIVO	PATRIMONIO LIQUIDO	
(MILHÕES DE CRUZADOS)				
56 715	11 472	48 007	27 368	68
56 715	11 472	48 007	27 368	69
54 327	11 222	45 977	26 807	70
15 739	2 164	11 868	7 333	71
38 588	9 058	34 110	19 475	72
23 660	1 272	14 946	7 389	73
23 660	1 272	14 946	7 389	74
81 097	8 541	99 156	58 687	75
15 674	713	14 787	3 645	76
11 277	1 084	25 476	22 261	77
21 058	2 726	29 944	19 006	78
19 604	1 513	17 417	8 509	79
13 485	2 505	11 532	5 267	80
70 307	5 627	37 186	20 488	81
52 333	3 995	26 332	14 130	82
17 974	1 632	10 855	6 358	83
35 956	4 116	21 720	12 804	84
35 956	4 116	21 720	12 804	85
30 957	3 442	50 068	23 622	86
30 957	3 442	50 068	23 622	87
52 346	3 099	36 933	19 021	88
36 123	2 122	28 543	14 184	89
16 223	977	8 389	4 837	90
73 305	11 585	71 940	43 079	91
7 535	814	3 123	1 975	92
35 935	5 712	25 477	13 870	93
29 836	5 059	43 340	27 234	94
36 056	9 060	35 267	19 284	95
36 056	9 060	35 267	19 284	96

2. DADOS GERAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986				
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES	
			TOTAL	LIGADO A PRODUÇÃO	TOTAL	PESSOAL LIGADO A PRODUÇÃO
					(MILHÕES DE CRUZADOS)	
1	T O T A I S.....	44 979	5 309 158	3 967 319	258 348	156 210
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	404	65 865	38 746	4 730	2 507
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	89	50 953	27 096	4 155	2 141
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	315	14 912	11 650	575	366
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	22	13 952	11 984	608	472
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	22	13 952	11 984	608	472
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	3 047	267 693	211 713	9 759	6 291
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	41	29 239	17 585	1 478	744
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	692	44 654	34 192	1 626	988
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	121	31 244	24 429	1 559	1 062
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	2 193	162 556	135 507	5 095	3 497
13	SIDERURGIA.....	338	171 748	116 418	13 065	7 350
14	SIDERURGIA.....	338	171 748	116 418	13 065	7 350
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	397	82 045	61 864	5 094	3 436
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	397	82 045	61 864	5 094	3 436
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	4 057	337 549	269 471	15 425	10 475
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	335	51 907	40 022	2 684	1 826
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	3 722	285 642	229 449	12 741	8 649
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	2 916	389 025	295 072	23 730	15 898
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	2 805	351 349	265 914	20 976	13 982
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	111	37 676	29 158	2 755	1 917
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	663	44 194	33 295	2 323	1 505
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	663	44 194	33 295	2 323	1 505
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	1 038	208 010	151 162	11 976	6 792
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	282	42 786	31 365	2 723	1 561
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	479	91 088	64 692	5 399	2 888
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	277	74 136	55 105	3 854	2 343
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	653	160 156	114 266	10 018	6 089
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	587	125 934	86 439	8 578	4 995
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	66	34 222	27 827	1 440	1 094

2. DADOS GERAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

ANO DE 1986							
RECEITAS			DESPESAS (1)		CUSTOS (1)		NUM. DE ORDEM
TOTAL LIQUIDA	LIQUIDA DE VENDAS (2)	FINANCEIRAS	TOTAL	FINANCEIRAS	DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS E DAS MERCADORIAS REVENDIDAS	DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
2 345 529	2 132 747	124 840	674 394	272 852	1 471 273	1 425 321	1
52 835	40 817	7 269	27 479	21 826	24 735	24 715	2
48 858	37 118	7 119	26 292	21 616	22 542	22 526	3
3 977	3 699	150	1 187	210	2 193	2 189	4
2 542	2 281	163	790	429	2 184	2 184	5
-	-	-	-	-	-	-	6
2 542	2 281	163	790	429	2 184	2 184	7
85 420	74 468	4 926	23 291	6 793	44 923	44 405	8
24 947	19 136	2 035	7 211	2 776	11 818	11 774	9
14 407	13 443	479	3 319	577	9 015	8 884	10
12 302	10 787	1 027	3 355	1 036	6 165	6 101	11
33 765	31 102	1 385	9 406	2 404	17 925	17 646	12
107 702	95 896	6 522	77 044	40 250	74 041	73 853	13
107 702	95 896	6 522	77 044	40 250	74 041	73 853	14
51 470	46 534	2 159	19 205	11 182	35 430	35 095	15
51 470	46 534	2 159	19 205	11 182	35 430	35 095	16
95 201	88 171	3 425	22 398	6 709	59 859	58 823	17
13 961	13 077	546	3 780	1 378	8 940	8 848	18
81 240	75 094	2 879	18 618	5 331	50 919	49 975	19
131 134	120 783	7 639	38 578	12 111	74 285	71 833	20
108 729	99 839	6 513	32 464	9 504	59 314	57 908	21
22 405	20 944	1 126	6 114	2 607	14 970	13 925	22
7 872	7 497	207	2 322	466	5 162	4 858	23
7 872	7 497	207	2 322	466	5 162	4 858	24
80 537	73 396	4 269	20 630	4 927	44 935	43 536	25
16 045	14 268	1 434	4 460	1 275	9 343	9 178	26
35 606	32 480	1 703	8 078	1 662	19 860	19 588	27
28 886	26 648	1 132	8 092	1 990	15 733	14 769	28
84 633	77 264	3 674	20 426	6 859	51 338	47 095	29
55 546	51 506	2 386	15 967	4 977	31 938	27 775	30
29 087	25 758	1 288	4 459	1 882	19 400	19 320	31

2. DADOS GERAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 — REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986				
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES	
			TOTAL	LIGADO A PRODUÇÃO	TOTAL	PESSOAL LIGADO A PRODUÇÃO
					(MILHÕES DE CRUZADOS)	
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	166 791	121 243	11 931	6 418
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	166 791	121 243	11 931	6 418
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	1 073	266 006	207 129	16 201	11 119
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	731	188 105	148 686	11 224	7 877
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	172	28 493	20 850	1 487	995
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	25	15 327	10 963	1 182	713
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	145	34 081	26 630	2 307	1 534
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	4 836	286 356	241 285	8 650	5 811
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	2 690	144 660	122 718	4 056	2 734
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	2 146	141 696	118 567	4 594	3 077
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	3 396	300 142	189 661	15 756	8 724
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	29	9 253	5 239	712	349
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	866	131 990	96 892	7 393	4 554
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	2 501	158 899	87 530	7 651	3 821
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	639	78 391	58 992	4 172	2 728
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	639	78 391	58 992	4 172	2 728
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	411	126 940	89 148	5 567	3 377
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	179	31 037	18 322	2 418	1 183
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	232	95 903	70 826	3 149	2 194
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	246	127 694	81 407	15 758	9 552
52	REFINO DE PETROLEO.....	73	62 538	40 043	8 292	5 306
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	50	21 756	12 240	3 030	1 825
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	123	43 400	29 124	4 436	2 421
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	1 011	112 750	66 040	8 160	3 562
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	169	24 417	14 024	1 664	8[illegible]
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	842	88 333	52 016	6 496	2 741
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	709	91 178	51 395	5 858	2 212
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	331	52 398	26 940	3 662	1 344
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	378	38 780	24 455	2 196	868
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	1 456	156 092	122 994	5 906	3 948
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	193	22 470	16 141	1 155	647
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	1 263	133 622	106 853	4 750	3 301
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	2 086	386 633	322 967	13 031	9 056
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	625	184 976	155 707	5 889	4 157
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	428	66 321	55 923	2 423	1 699
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	1 033	135 336	111 337	4 719	3 200

2. DADOS GERAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

ANO DE 1986							
RECEITAS			DESPESAS (1)		CUSTOS (1)		NUM. DE ORDEM
TOTAL LIQUIDA	LIQUIDA DE VENDAS (2)	FINANCEIRAS	TOTAL	FINANCEIRAS	DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS E DAS MERCADORIAS REVENDIDAS	DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
107 290	95 226	8 876	22 879	7 350	78 691	75 677	32
107 290	95 226	8 876	22 879	7 350	78 691	75 677	33
86 794	80 227	4 585	23 148	7 672	53 823	51 771	34
59 549	55 783	2 557	13 770	3 542	37 326	35 888	35
9 494	8 335	919	3 967	2 179	5 585	5 553	36
4 137	3 672	345	1 053	296	2 604	2 587	37
13 614	12 437	764	4 358	1 655	8 308	7 743	38
62 368	58 366	1 566	14 514	3 604	37 729	37 147	39
30 080	27 480	991	7 227	2 068	17 251	16 894	40
32 288	30 886	575	7 287	1 536	20 478	20 253	41
105 770	97 528	4 224	37 088	12 282	61 382	60 296	42
8 207	6 973	1 043	7 008	4 847	4 026	4 025	43
56 433	51 935	1 718	15 007	5 347	37 123	36 559	44
41 131	38 620	1 462	15 072	2 088	20 234	19 712	45
36 842	33 653	2 051	9 110	3 087	23 832	23 584	46
36 842	33 653	2 051	9 110	3 087	23 832	23 584	47
80 232	52 540	25 169	50 288	39 645	38 653	37 215	48
40 103	18 649	20 888	31 725	26 665	11 918	10 702	49
40 129	33 891	4 281	18 564	12 980	26 735	26 512	50
280 015	264 638	6 481	61 365	26 920	182 824	181 256	51
179 939	173 155	2 782	41 607	18 526	111 727	111 727	52
50 358	46 416	1 881	9 964	4 827	36 595	35 612	53
49 717	45 066	1 817	9 794	3 568	34 503	33 917	54
97 185	91 826	3 274	22 475	5 797	62 419	58 906	55
27 491	25 547	1 429	6 204	2 156	19 429	19 172	56
69 694	66 279	1 846	16 272	3 641	42 991	39 734	57
49 731	47 173	1 304	16 048	3 346	29 476	28 439	58
29 436	27 691	952	10 057	2 558	16 428	15 967	59
20 295	19 482	352	5 990	788	13 048	12 472	60
46 627	43 936	1 280	10 931	2 561	28 909	28 633	61
10 603	10 046	260	2 460	703	7 049	6 991	62
36 024	33 891	1 020	8 471	1 857	21 860	21 642	63
121 102	111 855	4 788	26 399	9 740	69 901	68 512	64
61 931	56 689	2 786	13 184	5 895	36 599	35 815	65
23 908	21 949	959	4 764	1 484	12 938	12 554	66
35 263	33 218	1 043	8 451	2 362	20 364	20 143	67

2. DADOS GERAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986				
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES (MILHÕES DE CRUZADOS)	
			TOTAL	LIGADO A PRODUÇÃO	TOTAL	PESSOAL LIGADO A PRODUÇÃO
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	4 419	315 984	263 855	8 355	5 486
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	4 419	315 984	263 855	8 355	5 486
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	1 816	279 988	246 985	8 149	6 077
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	408	48 273	41 893	1 618	1 184
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	1 408	231 715	205 092	6 530	4 893
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	911	24 923	11 273	966	346
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	911	24 923	11 273	966	346
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	1 887	153 475	101 357	6 152	2 851
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	900	18 118	12 320	545	298
77	MOAGEM DE TRIGO.....	128	15 394	10 141	746	338
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	363	54 333	36 118	2 006	894
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	436	36 764	27 607	1 132	552
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	60	28 866	15 171	1 723	768
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	587	119 795	90 809	4 190	2 682
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	466	78 940	61 974	2 935	1 962
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	121	40 855	28 835	1 254	720
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	413	57 672	33 777	2 959	1 137
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	413	57 672	33 777	2 959	1 137
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	98 856	72 124	2 501	1 427
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	98 856	72 124	2 501	1 427
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	118	37 258	21 751	2 284	981
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	81	24 884	13 785	1 575	631
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	37	12 374	7 966	709	350
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	3 342	228 618	152 390	8 475	4 275
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	189	9 553	6 084	611	309
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	2 545	137 819	96 083	4 244	2 289
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	608	81 246	50 223	3 620	1 677
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	1 630	153 379	116 746	6 599	3 626
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	1 630	153 379	116 746	6 599	3 626

(1) INCLUI SALARIOS E ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS. (2) DE PRODUTOS E SERVIÇOS.

2. DADOS GERAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

ANO DE 1986							
RECEITAS			DESPESAS (1)		CUSTOS (1)		NUM. DE ORDEM
TOTAL LIQUIDA	LIQUIDA DE VENDAS (2)	FINANCEIRAS	TOTAL	FINANCEIRAS	DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS E DAS MERCADORIAS REVENDIDAS	DOS PRODUTOS E SERVICOS VENDIDOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
69 519	65 885	1 584	15 257	3 385	41 457	40 640	68
69 519	65 885	1 584	15 257	3 385	41 457	40 640	69
62 172	57 438	2 304	13 909	4 330	40 418	39 767	70
18 210	17 360	559	2 991	1 112	12 749	12 513	71
43 961	40 077	1 744	10 919	3 219	27 669	27 254	72
24 938	23 870	619	5 212	2 213	18 448	17 702	73
24 938	23 870	619	5 212	2 213	18 448	17 702	74
90 757	80 092	6 855	22 419	9 233	58 678	56 244	75
15 733	12 972	2 498	4 653	3 261	11 021	9 972	76
14 876	11 433	1 309	2 884	787	8 393	8 116	77
22 828	21 237	986	6 439	2 387	14 619	14 525	78
21 536	20 181	981	4 009	1 940	15 595	15 177	79
15 783	14 268	1 081	4 434	858	9 051	8 455	80
73 726	70 406	1 296	10 510	2 962	59 798	58 077	81
53 666	51 277	941	7 293	2 179	45 040	43 609	82
20 060	19 129	355	3 217	783	14 757	14 468	83
40 152	38 614	600	6 705	959	29 251	26 068	84
40 152	38 614	600	6 705	959	29 251	26 068	85
28 946	24 370	1 350	10 375	5 580	20 582	19 668	86
28 946	24 370	1 350	10 375	5 580	20 582	19 668	87
54 531	49 531	1 778	9 496	3 573	42 850	38 057	88
37 342	34 132	1 526	7 049	2 992	29 074	26 011	89
17 189	15 399	253	2 447	580	13 776	12 046	90
83 679	76 957	3 479	20 606	3 763	52 699	49 291	91
8 039	7 727	66	1 055	107	6 479	6 129	92
40 422	38 416	961	10 301	1 729	25 633	24 504	93
35 218	30 814	2 452	9 250	1 927	20 586	18 658	94
43 809	41 509	1 124	13 496	3 297	22 560	21 973	95
43 809	41 509	1 124	13 496	3 297	22 560	21 973	96

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1986 (MILHÕES DE CRUZADOS)			
		RECEITA BRUTA	DEDUÇÕES	RECEITA LIQUIDA DE VENDAS (1)	CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS E DAS MERCADORIAS REVENDIDAS
1	T O T A I S.....	2 541 627	408 880	2 132 747	1 471 273
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	42 254	1 436	40 817	24 735
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	38 208	1 090	37 118	22 542
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	4 045	347	3 699	2 193
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	2 560	279	2 281	2 184
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	2 560	279	2 281	2 184
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	88 526	14 058	74 468	44 923
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	23 756	4 619	19 136	11 818
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	15 394	1 951	13 443	9 015
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	13 477	2 690	10 787	6 165
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	35 899	4 797	31 102	17 925
13	SIDERURGIA.....	115 077	19 180	95 896	74 041
14	SIDERURGIA.....	115 077	19 180	95 896	74 041
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	54 679	8 146	46 534	35 430
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	54 679	8 146	46 534	35 430
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	107 215	19 044	88 171	59 859
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	16 073	2 995	13 077	8 940
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	91 142	16 049	75 094	50 919
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	141 591	20 808	120 783	74 285
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	117 978	18 139	99 839	59 314
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	23 613	2 669	20 944	14 97[illegible]
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	8 189	692	7 497	5 162
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	8 189	692	7 497	5 162
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	89 497	16 100	73 396	44 935
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	17 307	3 038	14 268	9 343
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	39 867	7 387	32 480	19 860
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	32 323	5 675	26 648	15 733
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	92 363	15 099	77 264	51 338
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	62 109	10 603	51 506	31 938
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	30 254	4 496	25 758	19 400

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1986

LUCRO BRUTO	OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS			DESPESAS OPERACIONAIS			NUM. DE ORDEM
	FINANCEIRAS	RESULTADO POSITIVO DE PARTICIPAÇÕES SOCIETARIAS E DE SOCIEDADE EM COTA DE PARTICIPAÇÃO	OUTRAS	FINANCEIRAS	RESULTADO NEGATIVO DE PARTICIPAÇÕES SOCIETARIAS E DE SOCIEDADE EM COTA DE PARTICIPAÇÃO	OUTRAS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
661 475	124 840	40 537	24 286	272 852	4 756	373 335	1
16 082	7 269	2 651	992	21 826	178	4 541	2
14 577	7 119	2 650	950	21 616	178	3 650	3
1 505	150	1	42	210	0	890	4
96	163	0	61	429	2	304	5
-	-	-	-	-	-	-	6
96	163	0	61	429	2	304	7
29 545	4 926	3 770	910	6 793	343	14 979	8
7 318	2 035	2 558	525	2 776	238	3 628	9
4 428	479	358	31	577	17	2 576	10
4 621	1 027	320	72	1 036	12	2 199	11
13 177	1 385	535	281	2 404	76	6 577	12
21 855	6 522	954	3 446	40 250	289	31 598	13
21 855	6 522	954	3 446	40 250	289	31 598	14
11 104	2 159	574	800	11 182	91	6 960	15
11 104	2 159	574	800	11 182	91	6 960	16
28 312	3 425	1 369	930	6 709	244	14 530	17
4 137	546	137	84	1 378	21	2 085	18
24 175	2 879	1 232	846	5 331	223	12 444	19
46 499	7 639	397	1 144	12 111	455	25 190	20
40 525	6 513	382	947	9 504	381	21 848	21
5 973	1 126	15	198	2 607	73	3 342	22
2 335	207	27	38	466	31	1 786	23
2 335	207	27	38	466	31	1 786	24
28 461	4 269	1 257	664	4 927	44	14 901	25
4 926	1 434	21	185	1 275	20	2 976	26
12 620	1 703	617	390	1 662	22	5 896	27
10 915	1 132	619	89	1 990	2	6 029	28
25 926	3 674	2 115	1 013	6 859	176	12 665	29
19 568	2 386	629	473	4 977	116	10 660	30
6 358	1 288	1 486	540	1 882	60	2 005	31

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1986 (MILHÕES DE CRUZADOS)		
		LUCRO OPERACIONAL	RESULTADO DA CORREÇÃO MONETARIA	LUCRO OPERACIONAL APOS CORREÇÃO MONETARIA
1	T O T A I S.....	200 195	17 556	217 750
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	449	10 742	11 191
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	- 150	10 818	10 668
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	599	-77	523
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	- 415	96	- 319
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	- 415	96	- 319
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	17 036	-1 262	15 774
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	5 795	437	6 232
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	2 128	- 494	1 634
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	2 792	- 543	2 250
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	6 322	- 663	5 659
13	SIDERURGIA.....	-39 359	25 395	-13 964
14	SIDERURGIA.....	-39 359	25 395	-13 964
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	-3 596	7 479	3 882
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	-3 596	7 479	3 882
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	12 554	-2 503	10 050
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	1 421	- 294	1 126
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	11 133	-2 209	8 924
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	17 924	-3 266	14 657
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	16 633	-2 696	13 937
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	1 290	- 570	720
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	323	50	374
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	323	50	374
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	14 779	-4 189	10 590
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	2 296	-1 181	1 115
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	7 750	-2 340	5 410
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	4 734	- 668	4 066
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	13 028	-2 597	10 431
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	7 303	-1 719	5 584
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	5 725	- 878	4 847

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1986

(MILHÕES DE CRUZADOS)

RECEITA NÃO OPERACIONAL	DESPESA NÃO OPERACIONAL	PROVISÃO PARA O IMPOSTO DE RENDA	PARTICIPAÇÕES DE DEBENTURISTAS E PARTES BENEFICIARIAS DE DIRETORES E EMPREGADOS E CONTRIBUICÕES PARA ASSISTENCIA OU PREVIDENCIA DE EMPREGADOS	RESULTADO LIQUIDO	NUM. DE ORDEM
23 118	23 451	65 076	2 216	150 126	1
1 106	934	1 317	5	10 041	2
1 022	848	1 203	5	9 634	3
85	87	113	-	407	4
37	55	8	1	- 346	5
-	-	-	-	-	6
37	55	8	1	- 346	7
1 347	1 177	3 974	75	11 895	8
693	570	1 552	8	4 795	9
96	149	387	14	1 179	10
97	107	753	25	1 461	11
462	350	1 282	28	4 461	12
883	4 907	817	160	-18 965	13
883	4 907	817	160	-18 965	14
1 403	972	1 050	215	3 049	15
1 403	972	1 050	215	3 049	16
1 306	915	2 808	103	7 530	17
115	296	381	6	560	18
1 191	620	2 427	98	6 970	19
1 171	823	5 529	136	9 340	20
1 049	731	5 200	123	8 931	21
122	92	329	13	409	22
103	38	181	7	250	23
103	38	181	7	250	24
951	758	3 181	89	7 513	25
137	190	420	6	635	26
416	498	1 613	22	3 694	27
398	70	1 148	61	3 184	28
567	726	2 593	32	7 647	29
552	214	1 840	30	4 052	30
15	512	753	1	3 595	31

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1986 (MILHÕES DE CRUZADOS)			
		RECEITA BRUTA	DEDUÇÕES	RECEITA LIQUIDA DE VENDAS (1)	CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS E DAS MERCADORIAS REVENDIDAS
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	118 585	23 359	95 226	78 691
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	118 585	23 359	95 226	78 691
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	94 020	13 793	80 227	53 823
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	67 443	11 660	55 783	37 326
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	8 617	282	8 335	5 585
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	4 182	511	3 672	2 604
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	13 778	1 341	12 437	8 308
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	69 009	10 643	58 366	37 729
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	31 714	4 234	27 480	17 251
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	37 295	6 408	30 886	20 478
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	112 245	14 717	97 528	61 382
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	7 504	531	6 973	4 026
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	62 893	10 958	51 935	37 123
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	41 848	3 228	38 620	20 234
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	41 325	7 672	33 653	23 832
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	41 325	7 672	33 653	23 832
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	61 002	8 462	52 540	38 653
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	21 953	3 304	18 649	11 918
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	39 049	5 158	33 891	26 735
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	310 295	45 657	264 638	182 824
52	REFINO DE PETROLEO.....	200 778	27 623	173 155	111 727
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	53 705	7 289	46 416	36 595
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	55 812	10 745	45 066	34 503
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	104 766	12 940	91 826	62 419
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	26 635	1 088	25 547	19 429
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	78 131	11 852	66 279	42 991
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	57 371	10 198	47 173	29 476
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	32 857	5 166	27 691	16 428
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	24 515	5 032	19 482	13 048
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	53 790	9 854	43 936	28 909
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	12 208	2 163	10 046	7 049
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	41 582	7 691	33 891	21 860
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	131 459	19 604	111 855	69 901
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	65 770	9 081	56 689	36 599
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	26 173	4 224	21 949	12 938
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	39 516	6 299	33 218	20 364

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1986							
	OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS			DESPESAS OPERACIONAIS			
LUCRO BRUTO	FINANCEIRAS	RESULTADO POSITIVO DE PARTICIPAÇÕES SOCIETARIAS E DE SOCIEDADE EM COTA DE PARTICIPAÇÃO	OUTRAS	FINANCEIRAS	RESULTADO NEGATIVO DE PARTICIPAÇÕES SOCIETARIAS E DE SOCIEDADE EM COTA DE PARTICIPAÇÃO	OUTRAS	NUM. DE ORDEM
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
16 535	8 876	1 728	431	7 350	29	14 928	32
16 535	8 876	1 728	431	7 350	29	14 928	33
26 405	4 585	671	663	7 672	130	14 581	34
18 457	2 557	478	345	3 542	37	9 782	35
2 750	919	46	78	2 179	16	1 568	36
1 068	345	2	82	296	25	708	37
4 130	764	144	157	1 655	52	2 523	38
20 637	1 566	952	423	3 604	33	10 481	39
10 229	991	883	234	2 068	28	4 953	40
10 408	575	70	190	1 536	5	5 528	41
36 146	4 224	1 252	1 420	12 282	141	23 821	42
2 948	1 043	24	101	4 847	64	2 072	43
14 813	1 718	1 129	1 024	5 347	44	9 108	44
18 386	1 462	99	295	2 088	33	12 641	45
9 821	2 051	583	307	3 087	0	5 919	46
9 821	2 051	583	307	3 087	0	5 919	47
13 887	25 169	828	954	39 645	697	9 042	48
6 730	20 888	236	111	26 665	587	4 283	49
7 156	4 281	593	843	12 980	110	4 759	50
81 813	6 481	7 050	974	26 920	83	32 981	51
61 428	2 782	3 851	86	18 526	11	22 727	52
9 822	1 881	1 330	536	4 827	13	4 913	53
10 563	1 817	1 869	351	3 568	59	5 341	54
29 407	3 274	929	528	5 797	49	15 964	55
6 119	1 429	134	165	2 156	5	3 767	56
23 288	1 846	795	364	3 641	44	12 197	57
17 697	1 304	394	272	3 346	105	12 173	58
11 263	952	246	176	2 558	91	7 156	59
6 434	352	148	95	788	14	5 016	60
15 027	1 280	646	415	2 561	13	7 920	61
2 996	260	175	44	703	11	1 637	62
12 031	1 020	471	371	1 857	2	6 283	63
41 954	4 788	1 543	1 187	9 740	76	15 267	64
20 090	2 786	1 011	480	5 895	46	6 495	65
9 011	959	285	376	1 484	23	2 932	66
12 854	1 043	247	331	2 362	6	5 839	67

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1986 (MILHÕES DE CRUZADOS)		
		LUCRO OPERACIONAL	RESULTADO DA CORREÇÃO MONETARIA	LUCRO OPERACIONAL APOS CORREÇÃO MONETARIA
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	5 264	480	5 744
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	5 264	480	5 744
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	9 940	-3 896	6 044
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	8 476	-3 529	4 947
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	31	- 203	- 172
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	468	- 446	22
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	964	282	1 246
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	9 460	-1 579	7 881
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	5 287	- 924	4 363
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	4 172	- 655	3 518
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	6 798	3 529	10 327
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	-2 866	2 849	-18
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	4 185	1 112	5 297
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	5 479	- 432	5 047
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	3 756	-1 720	2 035
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	3 756	-1 720	2 035
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	-8 546	6 779	-1 766
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	-3 570	2 316	-1 254
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	-4 976	4 463	- 512
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	36 333	6 062	42 395
52	REFINO DE PETROLEO.....	26 884	4 884	31 768
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	3 817	972	4 788
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	5 633	206	5 83[illegible]
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	12 328	-3 557	[illegible]
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	1 917	- 541	[illegible]
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	10 411	-3 017	7 394
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	4 043	- 724	3 319
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	2 832	- 585	2 247
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	1 211	- 139	1 071
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	6 875	-1 253	5 622
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	1 124	- 167	957
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	5 750	-1 086	4 664
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	24 389	-4 920	19 469
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	11 930	-2 011	9 920
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	6 192	-1 300	4 892
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	6 267	-1 610	4 657

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1986

(MILHÕES DE CRUZADOS)

RECEITA NÃO OPERACIONAL	DESPESA NÃO OPERACIONAL	PROVISÃO PARA O IMPOSTO DE RENDA	PARTICIPAÇÕES DE DEBENTURISTAS E PARTES BENEFICIARIAS DE DIRETORES E EMPREGADOS E CONTRIBUIÇÕES PARA ASSISTÊNCIA OU PREVIDENCIA DE EMPREGADOS	RESULTADO LIQUIDO	NUM. DE ORDEM
1 028	572	1 728	6	4 466	32
1 028	572	1 728	6	4 466	33
649	765	2 290	62	3 576	34
385	409	1 783	61	3 081	35
116	205	127	-	- 389	36
36	24	100	-	-66	37
111	127	279	1	950	38
1 061	395	1 648	231	6 668	39
493	178	608	187	3 883	40
568	217	1 040	44	2 785	41
1 346	845	3 635	87	7 107	42
65	26	126	17	- 122	43
627	509	1 790	66	3 558	44
655	310	1 719	3	3 671	45
248	103	893	10	1 277	46
248	103	893	10	1 277	47
741	904	1 936	5	-3 870	48
220	190	1 044	3	-2 271	49
521	714	892	1	-1 599	50
873	1 381	6 127	186	35 573	51
65	343	2 526	19	28 945	52
195	211	1 832	74	2 865	53
613	826	1 769	94	3 763	54
627	665	2 817	49	5 867	55
217	275	447	31	840	56
410	390	2 370	18	5 027	57
588	424	1 204	43	2 236	58
371	252	556	40	1 769	59
217	172	648	3	466	60
349	437	1 593	10	3 931	61
78	109	288	6	633	62
271	329	1 305	4	3 298	63
1 728	1 316	6 283	117	13 481	64
965	748	3 171	48	6 917	65
339	325	1 475	10	3 421	66
425	244	1 637	58	3 143	67

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1986 (MILHÕES DE CRUZADOS)			
		RECEITA BRUTA	DEDUÇÕES	RECEITA LIQUIDA DE VENDAS (1)	CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVICOS VENDIDOS E DAS MERCADORIAS REVENDIDAS
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	78 403	12 518	65 885	41 457
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	78 403	12 518	65 885	41 457
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	65 709	8 271	57 438	40 418
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	20 124	2 763	17 360	12 749
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	45 585	5 508	40 077	27 669
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	28 259	4 389	23 870	18 448
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	28 259	4 389	23 870	18 448
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	117 669	37 577	80 092	58 678
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	14 895	1 922	12 972	11 021
77	MOAGEM DE TRIGO.....	13 590	2 157	11 433	8 393
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	24 281	3 043	21 237	14 619
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	23 345	3 163	20 181	15 595
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	41 559	27 290	14 268	9 051
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	78 562	8 156	70 406	59 798
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	57 538	6 262	51 277	45 040
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	21 024	1 895	19 129	14 757
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	44 291	5 677	38 614	29 251
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	44 291	5 677	38 614	29 251
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	29 551	5 181	24 370	20 582
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	29 551	5 181	24 370	20 582
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	56 295	6 764	49 531	42 850
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	38 404	4 272	34 132	29 074
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	17 892	2 492	15 399	13 776
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	96 375	19 417	76 957	52 699
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	8 122	395	7 727	6 479
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	45 963	7 547	38 416	25 633
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	42 290	11 476	30 814	20 586
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	50 698	9 189	41 509	22 560
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	50 698	9 189	41 509	22 560

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1986							
	OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS			DESPESAS OPERACIONAIS			
LUCRO BRUTO	FINANCEIRAS	RESULTADO POSITIVO DE PARTICIPAÇÕES SOCIETARIAS E DE SOCIEDADE EM COTA DE PARTICIPAÇÃO	OUTRAS	FINANCEIRAS	RESULTADO NEGATIVO DE PARTICIPAÇÕES SOCIETARIAS E DE SOCIEDADE EM COTA DE PARTICIPAÇÃO	OUTRAS	NUM. DE ORDEM
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
24 427	1 584	1 185	355	3 385	2	11 504	68
24 427	1 584	1 185	355	3 385	2	11 504	69
17 020	2 304	1 501	468	4 330	134	9 003	70
4 612	559	37	91	1 112	27	1 725	71
12 408	1 744	1 465	377	3 219	107	7 278	72
5 423	619	172	158	2 213	116	2 610	73
5 423	619	172	158	2 213	116	2 610	74
21 413	6 855	2 427	723	9 233	295	12 070	75
1 951	2 498	27	135	3 261	-	1 327	76
3 040	1 309	1 805	114	787	73	1 542	77
6 619	986	203	295	2 387	110	3 858	78
4 586	981	96	150	1 940	16	1 948	79
5 217	1 081	296	28	858	95	3 395	80
10 608	1 296	900	428	2 962	122	7 175	81
6 236	941	717	174	2 179	77	4 885	82
4 372	355	183	254	783	45	2 290	83
9 363	600	214	380	959	16	5 568	84
9 363	600	214	380	959	16	5 568	85
3 788	1 350	1 885	1 072	5 580	417	3 846	86
3 788	1 350	1 885	1 072	5 580	417	3 846	87
6 681	1 778	1 192	1 411	3 573	257	5 216	88
5 058	1 526	1 024	412	2 992	257	3 466	89
1 623	253	167	999	580	-	1 750	90
24 259	3 479	1 264	995	3 763	139	15 908	91
1 248	66	60	37	107	6	919	92
12 783	961	256	435	1 729	42	8 067	93
10 228	2 452	948	522	1 927	91	6 922	94
18 949	1 124	107	724	3 297	52	9 902	95
18 949	1 124	107	724	3 297	52	9 902	96

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1986 (MILHÕES DE CRUZADOS)		
		LUCRO OPERACIONAL	RESULTADO DA CORREÇÃO MONETARIA	LUCRO OPERACIONAL APOS CORREÇÃO MONETARIA
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	12 660	-3 142	9 518
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	12 660	-3 142	9 518
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	7 826	-2 349	5 477
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	2 435	- 889	1 546
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	5 391	-1 460	3 931
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	1 434	- 542	892
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	1 434	- 542	892
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	9 820	-2 742	7 078
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	23	122	145
77	MOAGEM DE TRIGO.....	3 866	-1 108	2 758
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	1 748	- 381	1 367
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	1 910	- 632	1 278
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	2 273	- 742	1 530
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	2 974	- 536	2 438
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	927	- 178	749
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	2 047	- 358	1 689
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	4 013	- 747	3 266
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	4 013	- 747	3 266
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	-1 748	2 004	255
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	-1 748	2 004	255
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	2 016	- 967	1 048
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	1 304	- 397	906
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	712	- 570	142
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	10 186	-1 355	8 831
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	379	- 155	224
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	4 598	- 455	4 142
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	5 209	- 744	4 464
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	7 652	-1 210	6 443
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	7 652	-1 210	6 443

(1) DE PRODUTOS E SERVIÇOS.

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1986

(MILHÕES DE CRUZADOS)

RECEITA NÃO OPERACIONAL	DESPESA NÃO OPERACIONAL	PROVISÃO PARA O IMPOSTO DE RENDA	PARTICIPAÇÕES DE DEBENTURISTAS E PARTES BENEFICIARIAS DE DIRETORES E EMPREGADOS E CONTRIBUIÇÕES PARA ASSISTENCIA OU PREVIDENCIA DE EMPREGADOS	RESULTADO LIQUIDO	NUM. DE ORDEM
509	365	2 309	36	7 317	68
509	365	2 309	36	7 317	69
461	442	1 387	44	4 064	70
163	127	507	7	1 068	71
297	315	880	37	2 996	72
118	274	366	41	328	73
118	274	366	41	328	74
660	821	1 789	20	5 108	75
102	65	81	7	93	76
215	482	612	1	1 878	77
106	84	209	0	1 180	78
127	106	330	12	958	79
110	84	557	-	999	80
696	251	713	14	2 156	81
557	152	334	7	814	82
139	99	378	8	1 343	83
345	162	1 072	9	2 368	84
345	162	1 072	9	2 368	85
269	532	811	10	- 828	86
269	532	811	10	- 828	87
619	450	273	7	938	88
248	333	157	5	659	89
371	117	116	2	279	90
984	796	2 683	184	6 152	91
149	23	67	30	253	92
353	464	1 263	25	2 743	93
482	309	1 353	129	3 155	94
346	245	2 064	223	4 257	95
346	245	2 064	223	4 257	96

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1986			
			TOTAL		SALARIOS, ORDENADOS, GRATIFICAÇÕES E RETIRADAS	
			DESPESAS	CUSTOS (1)	DESPESAS	CUSTOS
			(MILHÕES DE CRUZADOS)			
1	T O T A I S.....	44 979	646 187	1 425 321	88 861	165 996
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	404	26 367	24 715	977	3 735
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	89	25 267	22 526	833	3 307
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	315	1 100	2 189	144	429
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	22	733	2 184	88	516
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	22	733	2 184	88	516
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	3 047	21 772	44 405	3 282	6 331
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	41	6 404	11 774	698	765
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	692	3 153	8 884	677	927
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	121	3 235	6 101	395	1 136
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	2 193	8 980	17 646	1 511	3 503
13	SIDERURGIA.....	338	71 848	73 853	5 222	7 581
14	SIDERURGIA.....	338	71 848	73 853	5 222	7 581
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	397	18 143	35 095	1 475	3 575
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	397	18 143	35 095	1 475	3 575
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	4 057	21 238	58 823	3 851	11 336
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	335	3 463	8 848	651	1 984
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	3 722	17 775	49 975	3 200	9 352
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	2 916	37 301	71 833	6 940	16 329
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	2 805	31 352	57 908	6 125	14 441
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	111	5 949	13 925	815	1 889
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	663	2 252	4 858	711	1 597
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	663	2 252	4 858	711	1 597
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	1 038	19 828	43 536	4 255	7 568
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	282	4 250	9 178	955	1 734
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	479	7 558	19 588	1 870	3 453
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	277	8 019	14 769	1 430	2 381
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	653	19 524	47 095	3 669	6 241
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	587	15 637	27 775	3 337	5 145
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	66	3 887	19 320	332	1 096

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1986								
EXCESSO DE RETIRADAS (TRIBUTAVEL)		ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS		BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS		ALUGUEIS DE IMOVEIS, MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEICULOS		NUM. DE ORDEM
DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)								
3 057	434	29 240	58 221	12 297	7 908	6 224	3 429	1
17	1	242	1 066	314	134	59	110	2
14	0	209	941	307	114	33	68	3
2	0	33	125	7	20	26	42	4
4	-	27	193	7	8	1	12	5
-	-	-	-	-	-	-	-	6
4	-	27	193	7	8	1	12	7
138	8	953	2 240	315	324	110	125	8
12	3	199	396	82	75	31	15	9
20	2	192	325	38	62	14	28	10
27	-	132	395	60	57	12	13	11
78	3	430	1 124	134	130	52	70	12
155	108	1 270	2 983	611	819	198	90	13
155	108	1 270	2 983	611	819	198	90	14
42	2	332	1 297	184	364	27	66	15
42	2	332	1 297	184	364	27	66	16
224	14	1 082	3 778	519	473	173	211	17
47	2	155	633	119	111	20	13	18
177	12	927	3 145	400	361	153	198	19
424	37	1 973	5 476	774	644	507	283	20
373	36	1 751	4 800	605	597	474	248	21
50	1	223	676	169	48	33	35	22
13	3	178	482	73	98	50	32	23
13	3	178	482	73	98	50	32	24
148	5	1 265	2 576	496	295	125	343	25
33	2	282	572	83	87	26	35	26
74	2	470	1 027	247	115	70	285	27
41	1	514	977	166	93	28	23	28
101	7	1 069	1 996	575	464	151	108	29
90	5	965	1 626	458	286	143	103	30
11	1	104	370	117	179	8	5	31

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1986			
		ARRENDAMENTO MERCANTIL, ("LEASING") DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEICULOS		IMPOSTOS, TAXAS E MULTAS	
		DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS
		(MILHÕES DE CRUZADOS)			
1	T O T A I S.....	3 934	7 729	7 971	3 888
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	18	41	46	71
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	6	16	27	60
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	12	25	19	11
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	0	10	5	27
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	0	10	5	27
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	152	188	332	320
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	40	28	128	5
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	42	36	30	226
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	6	20	46	5
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	64	105	128	85
13	SIDERURGIA.....	57	72	185	110
14	SIDERURGIA.....	57	72	185	110
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	23	37	153	52
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	23	37	153	52
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	97	238	406	148
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	18	33	44	36
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	79	204	362	111
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	256	364	762	158
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	227	338	605	153
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	29	25	157	6
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	9	7	29	10
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	9	7	29	10
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	177	67	253	67
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	23	26	42	6
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	34	26	64	40
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	119	15	146	22
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	160	32	486	111
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	157	30	286	66
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	3	2	200	45

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1986						
DEPRECIAÇÃO, AMORTIZAÇÃO E EXAUSTÃO		ROYALTIES		PREMIOS DE SEGURO		NUM. DE ORDEM
DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)						
34 340	62 987	1 194	3 179	2 367	2 560	1
250	3 901	39	107	13	24	2
104	3 756	5	105	5	22	3
146	145	34	2	8	3	4
31	180	0	4	5	8	5
-	-	-	-	-	-	6
31	180	0	4	5	8	7
1 269	3 264	54	5	58	90	8
413	1 596	-	0	5	17	9
78	214	0	3	3	4	10
435	476	33	-	11	7	11
343	978	21	2	39	62	12
18 522	7 499	17	172	215	76	13
18 522	7 499	17	172	215	76	14
945	2 737	24	2	27	112	15
945	2 737	24	2	27	112	16
444	2 008	26	12	127	59	17
84	495	2	1	30	11	18
360	1 513	24	11	96	48	19
1 053	2 871	145	37	137	147	20
935	2 378	113	32	94	135	21
119	493	32	5	43	12	22
41	118	0	-	6	6	23
41	118	0	-	6	6	24
356	1 673	63	4	66	64	25
114	345	3	3	14	20	26
119	717	7	-	40	24	27
122	612	52	1	13	19	28
584	1 116	59	365	49	64	29
438	909	59	365	34	52	30
146	207	-	-	15	12	31

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1986 — TOTAL: DESPESAS	TOTAL: CUSTOS (1)	SALARIOS, ORDENADOS, GRATIFICAÇÕES E RETIRADAS: DESPESAS	SALARIOS, ORDENADOS, GRATIFICAÇÕES E RETIRADAS: CUSTOS
			(MILHÕES DE CRUZADOS)			
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	22 278	75 677	2 759	9 112
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	22 278	75 677	2 759	9 112
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	1 073	22 253	51 771	4 303	11 711
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	731	13 324	35 888	2 926	8 157
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	172	3 746	5 553	485	984
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	25	1 004	2 587	365	808
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	145	4 178	7 743	527	1 762
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	4 836	14 086	37 147	2 695	5 870
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	2 690	7 021	16 894	1 281	2 739
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	2 146	7 065	20 253	1 414	3 131
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	3 396	36 103	60 296	6 631	8 886
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	29	6 919	4 025	242	445
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	866	14 455	36 559	2 622	4 625
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	2 501	14 729	19 712	3 767	3 815
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	639	9 006	23 584	1 302	2 817
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	639	9 006	23 584	1 302	2 817
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	411	48 687	37 215	2 028	3 463
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	179	30 948	10 702	1 174	1 208
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	232	17 739	26 512	854	2 255
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	246	59 901	181 256	5 472	10 165
52	REFINO DE PETROLEO.....	73	41 253	111 727	2 885	5 390
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	50	9 739	35 612	910	2 074
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	123	8 909	33 917	1 677	2 701
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	1 011	21 761	58 906	4 352	3 661
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	169	5 923	19 172	772	853
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	842	15 838	39 734	3 580	2 808
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	709	15 519	28 439	3 393	2 388
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	331	9 714	15 967	2 168	1 432
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	378	5 804	12 472	1 224	957
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	1 456	10 481	28 633	1 821	4 017
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	193	2 340	6 991	465	676
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	1 263	8 141	21 642	1 356	3 341
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	2 086	25 007	68 512	3 438	9 387
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	625	12 391	35 815	1 456	4 351
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	428	4 416	12 554	720	1 670
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	1 033	8 201	20 143	1 262	3 367

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1986								
EXCESSO DE RETIRADAS (TRIBUTAVEL)		ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS		BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS		ALUGUEIS DE IMOVEIS, MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEICULOS		NUM. DE ORDEM
DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)								
53	7	944	4 299	423	214	85	108	32
53	7	944	4 299	423	214	85	108	33
174	12	1 167	3 936	806	813	149	124	34
133	8	771	2 761	552	640	100	48	35
17	2	147	374	129	42	17	58	36
8	1	107	274	34	1	7	1	37
17	1	142	528	91	130	25	17	38
75	9	691	1 920	176	90	97	96	39
32	4	339	928	114	60	38	34	40
44	5	352	992	62	30	59	62	41
233	6	1 882	2 945	543	228	524	337	42
25	-	113	181	33	14	72	138	43
143	2	703	1 509	256	117	96	81	44
64	4	1 067	1 254	254	96	356	117	45
49	3	498	1 083	269	63	42	33	46
49	3	498	1 083	269	63	42	33	47
66	10	558	1 167	579	204	142	87	48
29	7	317	507	158	101	127	41	49
36	3	240	660	421	103	16	46	50
106	16	5 498	4 557	2 478	686	2 014	74	51
8	9	4 748	2 838	2 042	242	1 759	3	52
45	1	345	779	177	191	96	37	53
52	5	405	940	259	253	159	34	54
100	48	1 251	1 145	449	195	328	66	55
19	20	208	268	91	59	148	9	56
80	28	1 042	877	358	135	180	57	57
69	8	998	737	273	169	161	73	58
54	8	637	449	144	107	78	40	59
15	-	361	288	129	62	83	33	60
58	11	538	1 355	169	185	72	101	61
13	1	135	219	64	54	14	16	62
44	9	404	1 136	105	130	57	85	63
194	12	936	3 114	338	322	131	124	64
81	1	383	1 472	148	114	41	49	65
27	5	173	569	25	66	18	27	66
85	6	380	1 073	165	142	72	48	67

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1986			
		ARRENDAMENTO MERCANTIL, ("LEASING") DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEICULOS		IMPOSTOS, TAXAS E MULTAS	
		DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS
		(MILHÕES DE CRUZADOS)			
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	1 574	13	442	272
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	1 574	13	442	272
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	92	92	266	106
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	53	88	209	72
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	24	2	30	21
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	11	0	13	1
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	4	3	14	11
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	120	52	264	153
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	39	26	121	105
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	80	26	143	48
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	149	139	398	71
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	19	0	34	22
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	58	119	165	31
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	73	20	199	19
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	39	51	106	47
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	39	51	106	47
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	108	182	150	106
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	20	32	49	10
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	89	150	102	96
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	64	5 164	1 046	204
52	REFINO DE PETROLEO.....	7	5 135	918	21
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	11	10	47	88
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	46	19	82	95
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	174	28	234	80
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	20	1	33	13
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	154	27	201	67
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	73	10	142	100
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	49	8	94	79
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	23	2	48	21
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	54	150	154	96
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	6	10	52	15
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	47	140	102	81
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	102	133	498	230
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	24	40	138	125
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	18	29	153	19
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	61	64	206	86

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1986						
DEPRECIAÇÃO, AMORTIZAÇÃO E EXAUSTÃO		ROYALTIES		PREMIOS DE SEGURO		NUM. DE ORDEM
DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)						
1 102	3 551	10	-	85	20	32
1 102	3 551	10	-	85	20	33
403	2 537	62	65	188	146	34
284	1 675	48	-	73	82	35
34	322	-	16	3	36	36
21	111	5	33	7	3	37
64	429	8	16	106	25	38
244	926	1	0	84	62	39
169	611	-	-	29	27	40
75	314	1	0	55	35	41
1 253	3 779	97	2	123	179	42
230	589	-	-	32	11	43
668	2 744	4	0	48	144	44
356	446	93	2	42	23	45
143	1 053	-	0	25	32	46
143	1 053	-	0	25	32	47
1 318	3 055	3	80	64	74	48
933	975	3	23	44	37	49
384	2 080	1	57	20	37	50
1 872	8 841	3	2 155	66	213	51
242	2 110	-	2 140	8	26	52
1 328	4 583	-	7	19	73	53
302	2 148	3	7	38	113	54
527	1 830	55	-	113	117	55
107	661	37	-	6	14	56
420	1 168	18	-	107	104	57
253	767	15	0	57	57	58
166	412	15	0	34	33	59
87	355	0	-	23	24	60
353	1 039	6	0	86	72	61
128	252	0	0	9	17	62
224	787	5	0	77	55	63
526	2 665	12	3	123	253	64
202	1 503	0	3	49	102	65
168	365	8	-	14	17	66
156	797	4	-	60	134	67

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1986 — TOTAL — DESPESAS	TOTAL — CUSTOS (1)	SALARIOS, ORDENADOS, GRATIFICAÇÕES E RETIRADAS — DESPESAS	SALARIOS, ORDENADOS, GRATIFICAÇÕES E RETIRADAS — CUSTOS
			(MILHÕES DE CRUZADOS)			
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	4 419	14 890	40 640	2 656	5 535
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	4 419	14 890	40 640	2 656	5 535
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	1 816	13 333	39 767	1 756	6 296
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	408	2 836	12 513	373	1 207
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	1 408	10 497	27 254	1 383	5 090
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	911	4 823	17 702	567	356
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	911	4 823	17 702	567	356
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	1 887	21 304	56 244	3 223	2 846
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	900	4 588	9 972	251	290
77	MOAGEM DE TRIGO.....	128	2 330	8 116	386	344
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	363	6 245	14 525	1 025	964
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	436	3 888	15 177	535	581
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	60	4 254	8 455	1 027	668
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	587	10 137	58 077	1 524	2 628
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	466	7 064	43 609	1 006	1 899
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	121	3 073	14 468	518	729
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	413	6 527	26 068	1 639	1 304
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	413	6 527	26 068	1 639	1 304
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	9 426	19 668	952	1 519
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	9 426	19 668	952	1 519
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	118	8 789	38 057	1 279	963
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	81	6 459	26 011	940	608
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	37	2 330	12 046	339	355
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	3 342	19 671	49 291	4 138	4 223
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	189	1 026	6 129	297	310
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	2 545	9 796	24 504	1 969	2 219
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	608	8 849	18 658	1 871	1 694
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	1 630	13 199	21 973	2 465	4 040
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	1 630	13 199	21 973	2 465	4 040

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1986								
EXCESSO DE RETIRADAS (TRIBUTAVEL)		ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS		BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS		ALUGUEIS DE IMOVEIS, MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEICULOS		NUM. DE ORDEM
DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)								
145	20	777	1 972	211	157	140	168	68
145	20	777	1 972	211	157	140	168	69
78	18	527	2 112	181	254	101	96	70
32	7	95	380	52	19	7	17	71
46	11	432	1 731	129	236	94	80	72
39	5	156	108	31	10	34	11	73
39	5	156	108	31	10	34	11	74
78	5	911	938	443	98	175	173	75
4	0	67	93	6	2	19	9	76
17	0	136	124	53	24	16	10	77
15	2	308	310	65	37	33	98	78
15	1	117	207	40	16	29	17	79
28	1	282	204	278	18	78	39	80
32	6	437	807	116	78	48	35	81
26	4	307	595	97	61	37	27	82
5	2	130	212	19	17	12	8	83
13	2	640	357	136	24	139	100	84
13	2	640	357	136	24	139	100	85
20	10	305	442	135	58	22	24	86
20	10	305	442	135	58	22	24	87
42	1	308	361	85	61	56	21	88
26	1	211	244	56	35	34	16	89
16	-	96	116	29	27	22	5	90
108	7	1 190	1 439	344	136	248	92	91
4	0	68	112	11	12	3	7	92
51	5	551	702	139	76	218	69	93
53	1	572	625	194	47	26	16	94
58	35	637	1 340	246	239	114	107	95
58	35	637	1 340	246	239	114	107	96

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1986			
		ARRENDAMENTO MERCANTIL, ("LEASING") DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEICULOS		IMPOSTOS, TAXAS E MULTAS	
		DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS
		(MILHÕES DE CRUZADOS)			
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	69	31	154	435
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	69	31	154	435
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	34	107	177	73
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	19	55	48	47
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	15	52	129	26
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	13	2	97	29
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	13	2	97	29
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	44	125	266	123
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	15	17	71	22
77	MOAGEM DE TRIGO.....	3	2	29	38
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	11	62	69	32
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	4	29	50	25
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	11	15	47	7
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	53	100	116	140
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	43	94	93	128
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	10	6	23	12
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	9	61	127	47
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	9	61	127	47
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	7	19	160	148
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	7	19	160	148
88	FABRICACÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	22	26	97	150
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	15	19	77	68
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	7	7	19	82
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	127	153	261	161
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	8	9	15	10
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	58	122	134	96
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	61	22	112	55
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	59	34	161	40
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	59	34	161	40

(1) EXCLUI CUSTO DAS MERCADORIAS REVENDIDAS.

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1986						
DEPRECIAÇÃO, AMORTIZAÇÃO E EXAUSTÃO		ROYALTIES		PREMIOS DE SEGURO		NUM. DE ORDEM
DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)						
215	492	41	4	96	157	68
215	492	41	4	96	157	69
231	740	83	2	53	70	70
64	228	1	0	8	18	71
167	513	82	2	45	52	72
121	153	0	0	44	24	73
121	153	0	0	44	24	74
451	1 440	5	0	179	116	75
70	158	-	-	27	8	76
36	214	0	-	13	13	77
142	543	3	0	16	40	78
115	313	0	-	85	26	79
88	212	2	-	39	28	80
261	618	0	1	35	23	81
213	387	0	-	28	22	82
48	231	-	1	8	1	83
253	610	55	0	24	15	84
253	610	55	0	24	15	85
216	836	0	16	13	61	86
216	836	0	16	13	61	87
139	619	1	-	41	42	88
102	470	1	-	31	30	89
38	149	-	-	10	12	90
789	1 303	36	11	100	88	91
44	47	-	-	4	10	92
190	545	17	1	71	49	93
554	711	20	11	25	28	94
178	765	280	129	66	89	95
178	765	280	129	66	89	96

5. DADOS DE PESSOAL OCUPADO, SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986					
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12				
			TOTAL	PRESIDENTE, DIRETORES, PROPRIETARIOS OU SOCIOS	NÃO LIGADO A PRODUÇÃO	LIGADO A PRODUÇÃO	MEMBROS DA FAMILIA DE PROPRIETARIOS OU SOCIOS
1	T O T A I S	44 979	5 309 158	113 705	1 224 345	3 967 319	3 789
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS	404	65 865	914	26 151	38 746	54
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS	89	50 953	245	23 612	27 096	-
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS	315	14 912	669	2 539	11 650	54
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS	22	13 952	65	1 902	11 984	1
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL	-	-	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS	22	13 952	65	1 902	11 984	1
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	3 047	267 693	7 486	48 122	211 713	372
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER	41	29 239	228	11 426	17 585	-
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO	692	44 654	1 529	8 896	34 192	37
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	121	31 244	347	6 467	24 429	1
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	2 193	162 556	5 382	21 333	135 507	334
13	SIDERURGIA	338	171 748	1 172	54 128	116 418	30
14	SIDERURGIA	338	171 748	1 172	54 128	116 418	30
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	397	82 045	1 120	19 053	61 864	8
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	397	82 045	1 120	19 053	61 864	8
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	4 057	337 549	10 210	57 685	269 471	183
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	335	51 907	871	10 986	40 022	28
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	3 722	285 642	9 339	46 699	229 449	155
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	2 916	389 025	8 027	85 796	295 072	130
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	2 805	351 349	7 612	77 693	265 914	130
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	111	37 676	415	8 103	29 158	-
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	663	44 194	1 660	9 239	33 295	-
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	663	44 194	1 660	9 239	33 295	-
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO	1 038	208 010	2 829	53 993	151 162	26
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA	282	42 786	710	10 711	31 365	-
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS	479	91 088	1 342	25 049	64 692	5
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS	277	74 136	777	18 233	55 105	21
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES	653	160 156	1 988	43 862	114 266	40
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES	587	125 934	1 786	37 669	86 439	40
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM	66	34 222	202	6 193	27 827	-

5. DADOS DE PESSOAL OCUPADO, SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA (CONTINUA)

ANO DE 1986							
SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES							
TOTAL	PRESIDENTE, DIRETORES, PROPRIETARIOS OU SOCIOS	PESSOAL NÃO LIGADO A PRODUÇÃO	PESSOAL LIGADO A PRODUÇÃO	GRATIFICAÇÕES E PARTICIPAÇÕES NOS LUCROS PAGAS AOS EMPREGADOS	ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS	NUM. DE ORDEM
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
258 348	14 076	86 734	156 210	1 327	87 462	20 205	1
4 730	107	2 112	2 507	4	1 308	448	2
4 155	59	1 951	2 141	4	1 150	421	3
575	47	161	366	0	158	27	4
608	18	118	472	-	220	15	5
-	-	-	-	-	-	-	6
608	18	118	472	-	220	15	7
9 759	669	2 774	6 291	25	3 193	639	8
1 478	56	676	744	2	595	157	9
1 626	148	488	988	3	517	100	10
1 559	68	417	1 062	12	527	117	11
5 095	397	1 193	3 497	9	1 554	264	12
13 065	296	5 092	7 350	328	4 253	1 430	13
13 065	296	5 092	7 350	328	4 253	1 430	14
5 094	138	1 505	3 436	15	1 629	549	15
5 094	138	1 505	3 436	15	1 629	549	16
15 425	1 070	3 822	10 475	58	4 860	992	17
2 684	147	703	1 826	8	788	230	18
12 741	923	3 119	8 649	50	4 072	761	19
23 730	1 423	6 330	15 898	78	7 449	1 418	20
20 976	1 322	5 598	13 982	74	6 550	1 201	21
2 755	101	733	1 917	4	899	216	22
2 323	122	686	1 505	10	660	170	23
2 323	122	686	1 505	10	660	170	24
11 976	574	4 572	6 792	38	3 841	792	25
2 723	178	972	1 561	13	854	170	26
5 399	229	2 272	2 888	10	1 497	363	27
3 854	167	1 329	2 343	15	1 491	259	28
10 018	384	3 512	6 089	33	3 065	1 039	29
8 578	344	3 208	4 995	31	2 591	743	30
1 440	40	304	1 094	2	474	296	31

5. DADOS DE PESSOAL OCUPADO, SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 — REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986 — PESSOAL OCUPADO EM 31-12: NUMERO DE EMPRESAS	TOTAL	PRESIDENTE, DIRETORES, PROPRIETARIOS OU SOCIOS	NÃO LIGADO A PRODUÇÃO	LIGADO A PRODUÇÃO	MEMBROS DA FAMILIA DE PROPRIETARIOS OU SOCIOS
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	166 791	715	44 777	121 243	56
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	166 791	715	44 777	121 243	56
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	1 073	266 006	2 938	55 880	207 129	59
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	731	188 105	1 969	37 393	148 686	57
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	172	28 493	453	7 188	20 850	2
37	FABRICAÇÃO E REPARACÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	25	15 327	91	4 273	10 963	-
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	145	34 081	425	7 026	26 630	-
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	4 836	286 356	11 073	33 400	241 285	598
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	2 690	144 660	6 108	15 430	122 718	404
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	2 146	141 696	4 965	17 970	118 567	194
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	3 396	300 142	8 335	102 027	189 661	119
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	29	9 253	76	3 936	5 239	2
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	866	131 990	2 384	32 671	96 892	43
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	2 501	158 899	5 875	65 420	87 530	74
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	639	78 391	1 667	17 692	58 992	40
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	639	78 391	1 667	17 692	58 992	40
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	411	126 940	1 438	36 306	89 148	48
49	PRODUCÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	179	31 037	497	12 186	18 322	32
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	232	95 903	941	24 120	70 826	16
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	246	127 694	774	45 513	81 407	-
52	REFINO DE PETROLEO.....	73	62 538	230	22 265	40 043	-
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	50	21 756	174	9 342	12 240	-
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	123	43 400	370	13 906	29 124	-
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	1 011	112 750	2 855	43 799	66 040	56
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	169	24 417	549	9 844	14 024	-
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	842	88 333	2 306	33 955	52 016	56
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	709	91 178	1 944	37 836	51 395	3
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	331	52 398	1 063	24 392	26 940	3
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	378	38 780	881	13 444	24 455	-
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	1 456	156 092	3 691	29 330	122 994	77
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	193	22 470	445	5 870	16 141	14
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	1 263	133 622	3 246	23 460	106 853	63
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	2 086	386 633	5 831	57 724	322 967	111
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	625	184 976	2 085	27 139	155 707	45
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	428	66 321	1 157	9 226	55 923	15
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	1 033	135 336	2 589	21 359	111 337	51

5. DADOS DE PESSOAL OCUPADO, SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA (CONTINUA)

ANO DE 1986							
SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES					ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS	NUM. DE ORDEM
TOTAL	PRESIDENTE, DIRETORES, PROPRIETARIOS OU SOCIOS	PESSOAL NÃO LIGADO A PRODUÇÃO	PESSOAL LIGADO A PRODUÇÃO	GRATIFICAÇÕES E PARTICIPAÇÕES NOS LUCROS PAGAS AOS EMPREGADOS			
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
11 931	256	5 254	6 418	4	5 243	637	32
11 931	256	5 254	6 418	4	5 243	637	33
16 201	711	4 283	11 119	87	5 103	1 620	34
11 224	575	2 706	7 877	66	3 532	1 192	35
1 487	45	446	995	1	520	171	36
1 182	33	418	713	19	381	35	37
2 307	58	714	1 534	1	669	221	38
8 650	1 016	1 802	5 811	21	2 611	267	39
4 056	425	877	2 734	19	1 267	174	40
4 594	591	924	3 077	2	1 345	92	41
15 756	950	6 048	8 724	34	4 827	771	42
712	30	333	349	-	294	47	43
7 393	485	2 324	4 554	30	2 212	373	44
7 651	435	3 391	3 821	3	2 321	350	45
4 172	218	1 224	2 728	1	1 581	332	46
4 172	218	1 224	2 728	1	1 581	332	47
5 567	233	1 918	3 377	39	1 725	783	48
2 418	99	1 127	1 183	10	824	258	49
3 149	134	791	2 194	30	900	524	50
15 758	235	5 895	9 552	76	10 055	3 164	51
8 292	41	2 936	5 306	9	7 586	2 284	52
3 030	75	1 110	1 825	20	1 124	367	53
4 436	118	1 848	2 421	48	1 345	512	54
8 160	468	4 061	3 562	70	2 396	643	55
1 664	94	744	821	5	476	150	56
6 496	373	3 317	2 741	65	1 920	493	57
5 858	340	3 299	2 212	7	1 736	442	58
3 662	216	2 095	1 344	7	1 086	251	59
2 196	124	1 204	868	1	649	191	60
5 906	435	1 514	3 948	9	1 893	353	61
1 155	58	451	647	1	354	118	62
4 750	377	1 063	3 301	9	1 539	235	63
13 031	857	3 049	9 056	69	4 050	660	64
5 889	379	1 307	4 157	46	1 855	262	65
2 423	154	563	1 699	7	742	91	66
4 719	325	1 179	3 200	16	1 453	307	67

5. DADOS DE PESSOAL OCUPADO, SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 — REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986					
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12				
			TOTAL	PRESIDENTE, DIRETORES, PROPRIETARIOS OU SOCIOS	NÃO LIGADO A PRODUÇÃO	LIGADO A PRODUÇÃO	MEMBROS DA FAMILIA DE PROPRIETARIOS OU SOCIOS
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	4 419	315 984	9 935	41 872	263 855	322
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	4 419	315 984	9 935	41 872	263 855	322
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	1 816	279 988	4 444	28 438	246 985	121
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	408	48 273	1 285	5 086	41 893	9
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	1 408	231 715	3 159	23 352	205 092	112
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	911	24 923	2 117	11 349	11 273	184
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	911	24 923	2 117	11 349	11 273	184
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	1 887	153 475	4 530	47 316	101 357	272
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	900	18 118	1 891	3 875	12 320	32
77	MOAGEM DE TRIGO.....	128	15 394	500	4 740	10 141	13
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	363	54 333	822	17 338	36 118	55
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	436	36 764	1 148	7 853	27 607	156
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	60	28 866	169	13 510	15 171	16
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	587	119 795	1 717	27 144	90 809	125
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	466	78 940	1 336	15 514	61 974	116
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	121	40 855	381	11 630	28 835	9
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	413	57 672	1 261	22 606	33 777	28
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	413	57 672	1 261	22 606	33 777	28
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	98 856	573	26 147	72 124	12
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	98 856	573	26 147	72 124	12
88	FABRICACÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	118	37 258	434	15 068	21 751	5
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	81	24 884	291	10 803	13 785	5
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	37	12 374	143	4 265	7 966	-
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	3 342	228 618	7 856	67 747	152 390	625
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	189	9 553	541	2 919	6 084	9
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	2 545	137 819	5 589	35 601	96 083	546
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	608	81 246	1 726	29 227	50 223	70
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	1 630	153 379	4 106	32 443	116 746	84
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	1 630	153 379	4 106	32 443	116 746	84

5. DADOS DE PESSOAL OCUPADO, SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA (CONCLUSÃO)

ANO DE 1986							
SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES							NUM. DE ORDEM
TOTAL	PRESIDENTE, DIRETORES, PROPRIETARIOS OU SOCIOS	PESSOAL NÃO LIGADO A PRODUÇÃO	PESSOAL LIGADO A PRODUÇÃO	GRATIFICAÇÕES E PARTICIPAÇÕES NOS LUCROS PAGAS AOS EMPREGADOS	ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
8 355	787	2 053	5 486	29	2 749	368	68
8 355	787	2 053	5 486	29	2 749	368	69
8 149	503	1 546	6 077	23	2 639	435	70
1 618	158	275	1 184	2	475	71	71
6 530	346	1 270	4 893	22	2 164	365	72
966	175	443	346	3	264	41	73
966	175	443	346	3	264	41	74
6 152	459	2 742	2 851	101	1 849	540	75
545	95	151	298	0	160	8	76
746	95	312	338	1	260	77	77
2 006	84	1 020	894	8	618	103	78
1 132	119	442	552	19	325	56	79
1 723	65	817	768	72	486	296	80
4 190	190	1 316	2 682	3	1 244	194	81
2 935	142	829	1 962	3	902	158	82
1 254	48	487	720	0	342	36	83
2 959	237	1 580	1 137	5	998	160	84
2 959	237	1 580	1 137	5	998	160	85
2 501	109	962	1 427	4	748	193	86
2 501	109	962	1 427	4	748	193	87
2 284	96	1 181	981	27	668	146	88
1 575	67	864	631	13	456	91	89
709	29	317	350	13	212	55	90
8 475	520	3 662	4 275	18	2 630	480	91
611	32	269	309	0	180	23	92
4 244	308	1 643	2 289	4	1 253	215	93
3 620	180	1 750	1 677	14	1 197	241	94
6 599	484	2 383	3 626	106	1 977	485	95
6 599	484	2 383	3 626	106	1 977	485	96

6. RECOLHIMENTOS AO GOVERNO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	RECOLHIMENTOS AO GOVERNO NO ANO DE 1986			
		IMPOSTOS INCIDENTES SOBRE AS VENDAS (1)	IMPOSTOS, TAXAS E MULTAS (2)	ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	PIS/PASEP E FINSOCIAL
		(MILHÕES DE CRUZADOS)			
TOTAIS	44 979	342 847	11 859	87 462	27 840
EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS	404	995	117	1 308	410
EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS	89	703	88	1 150	369
EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS	315	293	29	158	41
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS	22	239	32	220	37
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL	-	-	-	-	-
EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS	22	239	32	220	37
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	3 047	12 092	652	3 193	981
FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER	41	4 277	133	595	278
FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO	692	1 712	256	517	141
FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	121	2 230	51	527	145
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	2 193	3 873	213	1 554	418
SIDERURGIA	338	15 565	295	4 253	748
SIDERURGIA	338	15 565	295	4 253	748
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	397	6 764	205	1 629	618
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	397	6 764	205	1 629	618
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	4 057	15 799	553	4 860	1 146
FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	335	2 517	80	788	168
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	3 722	13 282	473	4 072	977
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	2 916	16 776	921	7 449	1 545
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	2 805	14 874	758	6 550	1 278
FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	111	1 903	163	899	267
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	663	565	39	660	68
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	663	565	39	660	68
FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO	1 038	12 805	320	3 841	1 658
FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA	282	2 426	48	854	193
FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS	479	5 581	104	1 497	1 080
FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS	277	4 798	169	1 491	385

6. RECOLHIMENTOS AO GOVERNO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	RECOLHIMENTOS AO GOVERNO NO ANO DE 1986 (MILHÕES DE CRUZADOS)			
		IMPOSTOS INCIDENTES SOBRE AS VENDAS (1)	IMPOSTOS, TAXAS E MULTAS (2)	ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	PIS/PASEP E FINSOCIAL
FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES	653	11 095	597	3 065	1 075
FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES	587	8 306	352	2 591	727
FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM	66	2 789	245	474	348
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS	334	21 583	715	5 243	1 143
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS	334	21 583	715	5 243	1 143
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS	1 073	11 812	371	5 103	990
FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS	731	10 109	280	3 532	766
INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO	172	206	52	520	59
FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS	25	410	15	381	45
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS	145	1 088	25	669	119
SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO	4 836	8 938	418	2 611	920
INDUSTRIA DA MADEIRA	2 690	3 653	226	1 267	346
INDUSTRIA DO MOBILIARIO	2 146	5 285	191	1 345	574
INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA	3 396	11 018	469	4 827	1 346
FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA	29	358	55	294	54
FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	866	9 188	196	2 212	1 004
INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA	2 501	1 472	218	2 321	289
INDUSTRIA DA BORRACHA	639	6 590	153	1 581	454
INDUSTRIA DA BORRACHA	639	6 590	153	1 581	454
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS	411	7 118	256	1 725	695
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS	179	2 877	58	824	251
DESTILAÇÃO DE ALCOOL	232	4 241	198	900	444
REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA	246	41 929	1 251	10 055	2 898
REFINO DE PETROLEO	73	25 913	939	7 586	1 615
PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA	50	6 518	135	1 124	590
FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS	123	9 498	177	1 345	693
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS	1 011	10 079	314	2 396	1 159
FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO	169	439	46	476	296
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS	842	9 640	268	1 920	863

6. RECOLHIMENTOS AO GOVERNO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	RECOLHIMENTOS AO GOVERNO NO ANO DE 1986			
		IMPOSTOS INCIDENTES SOBRE AS VENDAS (1)	IMPOSTOS, TAXAS E MULTAS (2)	ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	PIS/PASEP E FINSOCIAL
		(MILHÕES DE CRUZADOS)			
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	709	7 706	241	1 736	600
INDUSTRIA FARMACEUTICA	331	3 203	173	1 086	337
INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS	378	4 503	69	649	263
INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO	1 456	8 219	250	1 893	709
FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS	193	1 793	67	354	133
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO	1 263	6 426	183	1 539	576
INDUSTRIA TEXTIL	2 086	15 845	728	4 050	1 426
BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS	625	7 440	264	1 855	715
FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS	428	3 369	173	742	290
OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS	1 033	5 037	292	1 453	422
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS	4 419	9 581	589	2 749	872
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS	4 419	9 581	589	2 749	872
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	1 816	6 393	249	2 639	771
INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM	408	2 206	95	475	217
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS	1 408	4 187	154	2 164	554
INDUSTRIA DO CAFE	911	3 152	126	264	288
INDUSTRIA DO CAFE	911	3 152	126	264	288
BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO	1 887	34 589	390	1 849	1 725
BENEFICIAMENTO DE ARROZ	900	1 651	93	160	153
MOAGEM DE TRIGO	128	1 870	67	260	153
PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS	363	2 246	101	618	192
BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO	436	2 615	74	325	301
INDUSTRIA DO FUMO	60	26 208	54	486	927
ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES	587	6 624	256	1 244	717
ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES	466	5 128	221	902	509
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES	121	1 496	35	342	208
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS	413	4 503	174	998	350
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS	413	4 503	174	998	350
INDUSTRIA DO AÇUCAR	124	4 516	308	748	426
INDUSTRIA DO AÇUCAR	124	4 516	308	748	426

6. RECOLHIMENTOS AO GOVERNO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	RECOLHIMENTOS AO GOVERNO NO ANO DE 1986 (MILHÕES DE CRUZADOS)			
		IMPOSTOS INCIDENTES SOBRE AS VENDAS (1)	IMPOSTOS, TAXAS E MULTAS (2)	ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	PIS/PASEP E FINSOCIAL
FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO	118	5 874	247	668	502
FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO	81	3 747	146	456	295
REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO	37	2 127	101	212	208
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	3 342	16 668	422	2 630	1 011
FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS	189	294	25	180	53
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES	2 545	5 628	230	1 253	454
INDUSTRIA DE BEBIDAS	608	10 746	167	1 197	504
INDUSTRIAS DIVERSAS	1 630	7 413	201	1 977	553
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS	1 630	7 413	201	1 977	553

(1) ICM, ISS, IE, IULCLG, IUEE, ETC. (2) PREDIAL, TERRITORIAL, AGUA E ESGOTO, INCENDIO, LIXO, CONTRIBUIÇÃO DE MELHORIAS E OUTROS IMPOSTOS QUE NÃO INCIDAM SOBRE AS VENDAS, EXCETO IMPOSTO DE RENDA.

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 — REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1986 — ATIVO — TOTAL	ATIVO — CIRCULANTE — TOTAL	ATIVO — CIRCULANTE — DISPONIVEL
			(MILHÕES DE CRUZADOS)		
1	T O T A I S.....	44 979	2 750 820	1 000 916	146 559
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	404	139 010	23 958	3 520
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	89	133 131	22 525	3 161
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	315	5 879	1 434	359
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	22	6 536	1 025	265
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	22	6 536	1 025	265
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	3 047	122 709	33 235	7 140
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	41	59 275	7 600	1 412
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	692	11 257	5 720	827
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	121	13 434	5 747	1 784
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	2 193	38 744	14 168	3 117
13	SIDERURGIA.....	338	367 799	46 603	3 929
14	SIDERURGIA.....	338	367 799	46 603	3 929
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	397	108 693	22 962	1 816
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	397	108 693	22 962	1 816
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	4 057	93 364	42 300	7 593
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	335	13 314	5 946	916
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	3 722	80 051	36 354	6 677
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	2 916	131 151	78 507	15 031
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	2 805	112 965	67 534	13 930
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	111	18 185	10 973	1 102
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	663	7 401	3 998	651
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	663	7 401	3 998	651
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	1 038	68 951	39 842	5 425
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	282	16 441	10 555	1 425
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	479	30 927	16 917	2 361
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	277	21 583	12 370	1 639
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	653	76 492	47 097	5 489
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	587	50 988	33 133	4 666
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	66	25 504	13 964	823

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1986

ATIVO

CIRCULANTE		REALIZAVEL A LONGO PRAZO	PERMANENTE				NUM. DE ORDEM
CLIENTES	ESTOQUES		TOTAL	INVESTIMENTOS	IMOBILIZADO LIQUIDO	DIFERIDO	
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
346 346	359 173	164 653	1 585 251	342 048	1 102 298	140 928	1
5 790	5 432	4 950	110 102	20 677	74 226	15 213	2
5 276	5 073	4 776	105 831	20 465	70 362	15 004	3
514	359	174	4 271	212	3 865	210	4
406	271	248	5 263	141	4 484	638	5
-	-	-	-	-	-	-	6
406	271	248	5 263	141	4 484	638	7
10 408	8 523	5 388	84 087	31 895	48 927	3 264	8
879	1 826	3 114	48 561	23 172	24 028	1 361	9
2 510	1 457	358	5 179	1 715	3 448	16	10
1 995	1 378	528	7 159	2 301	4 284	575	11
5 024	3 861	1 388	23 188	4 708	17 168	1 312	12
14 762	20 056	15 464	305 732	11 614	234 352	59 766	13
14 762	20 056	15 464	305 732	11 614	234 352	59 766	14
5 228	9 561	4 562	81 169	8 539	54 486	18 144	15
5 228	9 561	4 562	81 169	8 539	54 486	18 144	16
15 750	14 086	4 047	47 018	12 621	32 807	1 590	17
2 033	2 283	691	6 676	978	5 279	419	18
13 717	11 803	3 356	40 341	11 643	27 528	1 170	19
21 957	28 558	2 594	50 050	7 674	39 484	2 892	20
18 694	23 448	2 093	43 338	6 970	33 882	2 486	21
3 263	5 111	502	6 711	704	5 602	406	22
1 445	1 533	128	3 275	1 193	1 911	171	23
1 445	1 533	128	3 275	1 193	1 911	171	24
16 780	13 395	2 660	26 449	5 945	19 655	854	25
4 297	3 447	734	5 152	328	4 476	353	26
6 932	5 754	1 380	12 630	3 402	8 927	301	27
5 552	4 193	546	8 667	2 215	6 253	200	28
20 025	16 504	6 281	23 114	8 168	13 564	1 384	29
12 883	12 311	2 976	14 879	2 841	10 725	1 315	30
7 142	4 193	3 305	8 235	5 327	2 839	68	31

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1986 (MILHÕES DE CRUZADOS)			
		PASSIVO			
		TOTAL	EXIGIVEL		
			TOTAL	CIRCULANTE	
				TOTAL	FORNECEDORES
1	T O T A I S.....	2 750 820	1 270 889	851 025	193 765
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	139 010	60 465	19 565	3 879
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	133 131	59 376	18 667	3 748
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	5 879	1 088	898	131
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	6 536	2 788	1 404	360
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	6 536	2 788	1 404	360
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	122 709	31 768	21 567	4 675
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	59 275	12 448	5 636	907
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	11 257	3 872	3 370	963
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	13 434	3 873	3 245	685
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	38 744	11 576	9 316	2 121
13	SIDERURGIA.....	367 799	248 140	123 367	11 641
14	SIDERURGIA.....	367 799	248 140	123 367	11 641
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	108 693	47 417	16 560	3 157
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	108 693	47 417	16 560	3 157
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	93 364	35 784	30 774	8 068
18	FABRICACÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	13 314	5 490	4 395	754
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	80 051	30 294	26 379	7 314
20	FABRICACÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	131 151	68 884	55 607	11 343
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	112 965	59 408	47 511	8 589
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	18 185	9 476	8 096	2 754
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	7 401	4 075	3 636	556
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	7 401	4 075	3 636	556
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	68 951	28 191	24 834	6 403
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	16 441	8 082	6 793	1 329
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	30 927	10 589	9 581	2 672
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	21 583	9 520	8 460	2 402
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	76 492	41 477	32 620	10 518
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	50 988	27 867	23 945	5 977
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	25 504	13 609	8 675	4 541

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1986

PASSIVO

EXIGIVEL					RESULTADOS DE EXERCICIOS FUTUROS	PATRIMONIO LIQUIDO	NUM. DE ORDEM
CIRCULANTE		A LONGO PRAZO					
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS		TOTAL	EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS				
NACIONAL	ESTRANGEIRO		NACIONAL	ESTRANGEIRO			
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
247 293	76 212	419 864	153 044	186 909	7 978	1 471 954	1
5 069	5 406	40 900	10 296	25 849	50	78 495	2
4 957	5 388	40 709	10 136	25 837	1	73 754	3
112	18	191	161	13	49	4 742	4
443	44	1 384	368	691	2	3 746	5
-	-	-	-	-	-	-	6
443	44	1 384	368	691	2	3 746	7
4 524	1 024	10 202	3 024	4 054	46	90 895	8
929	774	6 812	1 124	3 417	0	46 827	9
682	10	502	180	8	19	7 366	10
552	100	628	145	450	2	9 559	11
2 361	140	2 260	1 575	180	25	27 144	12
59 795	17 502	124 774	62 526	54 868	7	119 651	13
59 795	17 502	124 774	62 526	54 868	7	119 651	14
5 777	1 580	30 857	11 096	15 272	39	61 237	15
5 777	1 580	30 857	11 096	15 272	39	61 237	16
7 863	769	5 009	2 799	882	549	57 032	17
1 272	468	1 095	508	391	20	7 804	18
6 591	301	3 915	2 292	491	528	49 228	19
8 979	2 451	13 277	5 950	3 105	390	61 876	20
6 233	2 001	11 897	5 507	2 609	336	53 221	21
2 746	450	1 380	442	496	54	8 656	22
691	156	439	88	74	260	3 065	23
691	156	439	88	74	260	3 065	24
4 177	702	3 357	696	943	193	40 567	25
1 013	239	1 289	160	475	55	8 304	26
1 403	127	1 008	194	97	117	20 221	27
1 762	336	1 060	342	371	21	12 042	28
5 446	2 522	8 857	1 277	723	974	34 041	29
3 656	2 371	3 922	1 240	614	974	22 147	30
1 790	151	4 934	37	109	-	11 894	31

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1986 — ATIVO — TOTAL	ATIVO — CIRCULANTE — TOTAL	ATIVO — CIRCULANTE — DISPONIVEL
			(MILHÕES DE CRUZADOS)		
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	81 505	42 753	6 090
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	81 505	42 753	6 090
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	1 073	90 401	48 855	5 462
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	731	51 626	27 422	3 796
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	172	16 834	9 230	483
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	25	6 583	3 415	405
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	145	15 357	8 788	778
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	4 836	63 613	25 477	3 804
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	2 690	44 443	13 823	2 114
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	2 146	19 169	11 654	1 690
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	3 396	136 800	37 742	6 114
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	29	29 720	3 960	1 116
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	866	78 233	18 633	2 102
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	2 501	28 847	15 148	2 896
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	639	26 708	12 243	1 274
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	639	26 708	12 243	1 274
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	411	152 475	27 982	3 540
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	179	78 842	6 853	1 329
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	232	73 634	21 128	2 212
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	246	338 115	105 429	14 112
52	REFINO DE PETROLEO.....	73	211 362	75 922	9 946
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	50	76 130	13 674	1 734
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	123	50 622	15 833	2 432
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	1 011	82 462	40 403	4 533
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	169	26 749	10 667	1 904
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	842	55 713	29 736	2 629
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	709	35 800	20 481	3 176
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	331	23 208	14 049	2 189
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	378	12 592	6 432	986
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	1 456	39 182	18 648	3 375
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	193	10 009	3 870	443
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	1 263	29 173	14 778	2 932
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	2 086	120 451	61 606	10 466
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	625	65 805	32 407	4 696
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	428	21 064	13 019	2 652
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	1 033	33 582	16 180	3 118

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1986

ATIVO

CIRCULANTE		REALIZAVEL A LONGO PRAZO	PERMANENTE				NUM. DE ORDEM
CLIENTES	ESTOQUES		TOTAL	INVESTIMENTOS	IMOBILIZADO LIQUIDO	DIFERIDO	
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
8 990	19 103	3 175	35 577	4 757	30 113	706	32
8 990	19 103	3 175	35 577	4 757	30 113	706	33
21 095	16 371	3 018	38 527	7 016	29 603	1 908	34
10 618	9 985	1 296	22 908	3 761	18 849	298	35
5 662	1 316	771	6 832	1 391	5 192	250	36
1 604	1 181	65	3 103	909	2 188	6	37
3 211	3 889	886	5 683	954	3 375	1 354	38
9 838	9 169	1 953	36 183	8 580	26 779	824	39
3 906	5 891	1 755	28 865	7 875	20 838	152	40
5 933	3 279	198	7 318	705	5 942	671	41
16 894	9 871	5 794	93 264	16 776	71 293	5 195	42
1 227	1 159	1 092	24 667	722	21 341	2 604	43
8 257	5 422	2 629	56 971	13 949	40 634	2 389	44
7 409	3 290	2 073	11 626	2 105	9 319	202	45
5 637	3 893	862	13 603	2 383	9 787	1 432	46
5 637	3 893	862	13 603	2 383	9 787	1 432	47
7 400	10 965	59 305	65 188	10 703	46 467	8 018	48
2 642	1 655	51 656	20 332	3 632	11 566	5 134	49
4 757	9 310	7 649	44 856	7 071	34 901	2 884	50
36 119	48 895	14 407	218 279	77 292	130 889	10 098	51
23 374	40 545	9 418	126 022	55 822	69 923	277	52
5 780	3 958	2 311	60 146	10 349	41 829	7 968	53
6 965	4 392	2 678	32 112	11 121	19 137	1 853	54
17 033	13 838	2 209	39 850	8 951	29 419	1 481	55
3 683	3 344	662	15 419	2 582	11 719	1 118	56
13 350	10 494	1 546	24 431	6 368	17 700	362	57
7 753	7 863	1 145	14 174	3 728	9 980	466	58
5 218	5 427	809	8 351	1 878	6 193	279	59
2 534	2 436	336	5 824	1 850	3 786	187	60
8 019	5 143	1 017	19 518	4 106	14 881	531	61
1 927	1 183	340	5 800	1 778	3 795	227	62
6 092	3 960	677	13 718	2 328	11 086	304	63
22 931	20 581	4 226	54 619	12 206	41 026	1 388	64
10 759	12 017	2 390	31 008	7 179	22 885	943	65
5 820	3 457	1 224	6 821	1 641	5 031	150	66
6 352	5 107	612	16 790	3 386	13 110	294	67

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1986 — PASSIVO — EXIGIVEL — TOTAL	CIRCULANTE — TOTAL	CIRCULANTE — FORNECEDORES
		(MILHÕES DE CRUZADOS)		
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	81 505	47 703	42 621	13 486
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	81 505	47 703	42 621	13 486
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	90 401	41 372	36 074	7 961
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	51 626	20 164	17 850	4 480
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	16 834	10 584	9 140	688
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	6 583	1 849	1 611	333
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	15 357	8 775	7 473	2 460
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	63 613	20 507	17 182	4 830
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	44 443	11 039	8 898	1 597
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	19 169	9 468	8 283	3 233
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	136 800	47 739	32 751	8 013
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	29 720	11 118	7 057	376
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	78 233	23 466	15 512	4 659
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	28 847	13 155	10 183	2 978
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	26 708	10 495	8 674	2 521
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	26 708	10 495	8 674	2 521
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	152 475	108 688	51 696	6 000
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	78 842	67 276	26 497	2 283
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	73 634	41 412	25 199	3 717
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	338 115	118 679	80 637	21 301
52	REFINO DE PETROLEO.....	211 362	82 435	55 846	13 297
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	76 130	20 126	12 739	3 398
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	50 622	16 119	12 052	4 606
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	82 462	31 053	25 321	9 698
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	26 749	9 452	6 992	1 647
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	55 713	21 601	18 329	8 050
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	35 800	16 740	14 309	5 373
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	23 208	10 815	9 410	3 732
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	12 592	5 925	4 899	1 641
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	39 182	14 958	12 603	4 054
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	10 009	3 387	2 775	1 051
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	29 173	11 571	9 829	3 003
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	120 451	42 645	35 878	8 137
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	65 805	24 928	20 969	3 720
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	21 064	7 496	5 963	1 895
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	33 582	10 221	8 946	2 522

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1986

PASSIVO

EXIGIVEL					RESULTADOS DE EXERCICIOS FUTUROS	PATRIMONIO LIQUIDO	NUM. DE ORDEM
CIRCULANTE		TOTAL	A LONGO PRAZO				
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS			EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS				
NACIONAL	ESTRANGEIRO		NACIONAL	ESTRANGEIRO			
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
12 264	2 472	5 083	593	3 775	20	33 782	32
12 264	2 472	5 083	593	3 775	20	33 782	33
10 122	2 768	5 298	1 497	2 188	291	48 738	34
5 509	428	2 315	748	716	24	31 438	35
4 302	711	1 443	606	588	262	5 989	36
132	149	238	44	38	2	4 732	37
179	1 480	1 301	99	846	3	6 579	38
4 471	207	3 326	2 000	230	548	42 558	39
2 784	160	2 141	1 312	230	71	33 333	40
1 687	47	1 185	689	0	476	9 225	41
8 199	2 560	14 988	5 920	3 552	2 115	86 947	42
3 375	1 941	4 061	1 843	1 865	1 183	17 418	43
2 966	515	7 954	3 284	1 520	28	54 739	44
1 857	103	2 972	793	168	903	14 790	45
1 718	63	1 821	295	674	21	16 193	46
1 718	63	1 821	295	674	21	16 193	47
26 669	5 859	56 992	6 584	38 954	698	43 089	48
14 997	5 429	40 779	452	36 885	332	11 233	49
11 671	430	16 213	6 132	2 069	365	31 856	50
4 264	21 022	38 042	12 345	21 368	10	219 426	51
806	18 909	26 588	7 248	16 290	1	128 926	52
2 075	1 270	7 387	3 389	3 429	-	56 004	53
1 383	842	4 067	1 708	1 649	9	34 495	54
3 849	2 327	5 732	2 761	1 549	98	51 311	55
1 152	1 583	2 460	1 158	603	2	17 296	56
2 696	744	3 272	1 603	946	96	34 016	57
3 066	335	2 432	624	1 089	37	19 023	58
2 272	220	1 405	475	571	37	12 356	59
793	115	1 027	149	518	0	6 666	60
3 229	28	2 355	1 266	98	155	24 069	61
682	18	613	388	66	1	6 621	62
2 548	10	1 742	878	31	154	17 449	63
11 487	627	6 767	3 084	1 507	145	77 660	64
8 074	451	3 960	1 752	1 255	24	40 853	65
996	46	1 533	564	114	58	13 510	66
2 418	129	1 275	769	138	63	23 297	67

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1986 (MILHÕES DE CRUZADOS) ATIVO TOTAL	ATIVO CIRCULANTE TOTAL	ATIVO CIRCULANTE DISPONIVEL
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	4 419	48 007	31 716	4 413
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	4 419	48 007	31 716	4 413
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	1 816	45 977	25 610	2 978
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	408	11 868	7 162	908
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	1 408	34 110	18 448	2 070
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	911	14 946	9 180	1 340
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	911	14 946	9 180	1 340
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	1 887	99 156	40 070	4 687
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	900	14 787	5 405	594
77	MOAGEM DE TRIGO.....	128	25 476	4 104	1 034
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	363	29 944	12 284	624
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	436	17 417	10 139	905
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	60	11 532	8 138	1 530
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	587	37 186	18 045	1 667
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	466	26 332	12 521	1 072
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	121	10 855	5 524	595
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	413	21 720	11 326	2 046
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	413	21 720	11 326	2 046
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	50 068	13 384	1 397
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	50 068	13 384	1 397
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	118	36 933	17 550	3 496
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	81	28 543	13 183	2 842
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	37	8 389	4 367	653
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	3 342	71 940	31 399	7 423
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	189	3 123	1 604	364
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	2 545	25 477	13 086	2 568
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	608	43 340	16 709	4 491
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	1 630	35 267	21 492	4 306
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	1 630	35 267	21 492	4 306

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1986

ATIVO

(MILHÕES DE CRUZADOS)

CIRCULANTE		REALIZAVEL A LONGO PRAZO	PERMANENTE				NUM. DE ORDEM
CLIENTES	ESTOQUES		TOTAL	INVESTIMENTOS	IMOBILIZADO LIQUIDO	DIFERIDO	
14 839	10 317	1 100	15 191	6 181	8 666	345	68
14 839	10 317	1 100	15 191	6 181	8 666	345	69
10 456	9 476	880	19 488	7 998	11 284	206	70
2 324	3 190	186	4 519	1 113	3 270	136	71
8 132	6 286	693	14 969	6 885	8 014	69	72
1 783	4 897	378	5 388	2 000	3 327	61	73
1 783	4 897	378	5 388	2 000	3 327	61	74
11 319	13 436	8 726	50 360	23 594	25 703	1 063	75
1 443	2 139	5 358	4 023	401	3 553	70	76
1 056	598	1 075	20 297	16 954	3 293	50	77
5 040	3 665	1 426	16 235	4 404	11 157	674	78
2 239	3 739	642	6 636	1 399	5 004	233	79
1 540	3 295	226	3 168	437	2 696	35	80
5 304	7 260	1 187	17 955	4 642	12 771	542	81
3 690	5 069	619	13 192	3 604	9 082	506	82
1 614	2 191	568	4 763	1 038	3 689	36	83
4 154	3 559	496	9 899	2 125	7 721	52	84
4 154	3 559	496	9 899	2 125	7 721	52	85
2 431	4 968	2 837	33 847	10 022	22 801	1 024	86
2 431	4 968	2 837	33 847	10 022	22 801	1 024	87
3 334	7 100	1 422	17 962	6 872	10 632	457	88
2 215	5 025	1 193	14 168	5 478	8 308	383	89
1 119	2 075	229	3 793	1 394	2 324	75	90
8 722	9 018	3 335	37 206	11 873	24 623	705	91
404	602	61	1 458	488	932	38	92
4 848	3 633	1 215	11 177	1 895	9 150	132	93
3 470	4 783	2 059	24 572	9 490	14 547	535	94
9 747	5 530	859	12 916	1 776	10 631	509	95
9 747	5 530	859	12 916	1 776	10 631	509	96

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1986 — PASSIVO — TOTAL	EXIGIVEL — TOTAL	CIRCULANTE — TOTAL	CIRCULANTE — FORNECEDORES
		(MILHÕES DE CRUZADOS)			
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	48 007	20 615	19 027	8 345
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	48 007	20 615	19 027	8 345
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	45 977	19 127	16 539	4 668
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	11 868	4 534	3 902	1 086
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	34 110	14 593	12 637	3 582
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	14 946	7 543	6 292	824
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	14 946	7 543	6 292	824
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	99 156	40 068	30 375	6 551
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	14 787	11 111	6 476	842
77	MOAGEM DE TRIGO.....	25 476	3 205	2 689	674
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	29 944	10 604	7 546	1 993
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	17 417	8 883	7 856	1 027
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	11 532	6 265	5 807	2 014
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	37 186	16 537	14 507	3 553
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	26 332	12 040	10 871	2 748
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	10 855	4 497	3 636	805
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	21 720	8 852	8 318	2 841
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	21 720	8 852	8 318	2 841
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	50 068	26 428	15 074	3 022
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	50 068	26 428	15 074	3 022
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	36 933	17 752	16 036	2 322
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	28 543	14 204	12 714	1 796
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	8 389	3 548	3 322	526
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	71 940	28 517	23 132	5 834
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	3 123	1 128	973	398
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	25 477	11 351	9 499	2 808
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	43 340	16 039	12 660	2 629
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	35 267	15 881	14 046	3 830
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	35 267	15 881	14 046	3 830

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1986

PASSIVO

EXIGIVEL							NUM. DE ORDEM
CIRCULANTE		A LONGO PRAZO			RESULTADOS DE EXERCICIOS FUTUROS	PATRIMONIO LIQUIDO	
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS		TOTAL	EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS				
NACIONAL	ESTRANGEIRO		NACIONAL	ESTRANGEIRO			
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
3 719	16	1 588	1 012	70	25	27 368	68
3 719	16	1 588	1 012	70	25	27 368	69
5 760	797	2 587	1 469	85	44	26 807	70
1 213	276	632	565	26	1	7 333	71
4 547	521	1 955	904	59	43	19 475	72
4 084	138	1 250	764	207	15	7 389	73
4 084	138	1 250	764	207	15	7 389	74
12 430	1 191	9 693	5 620	412	401	58 687	75
3 772	401	4 635	4 110	83	32	3 645	76
402	157	516	85	52	10	22 261	77
2 841	80	3 057	843	1	335	19 006	78
4 818	170	1 027	490	51	25	8 509	79
597	383	458	92	225	0	5 267	80
5 969	1 138	2 031	788	22	162	20 488	81
4 585	995	1 169	347	22	161	14 130	82
1 385	143	862	441	-	0	6 358	83
1 906	14	534	277	24	64	12 804	84
1 906	14	534	277	24	64	12 804	85
5 594	996	11 354	4 881	3 656	18	23 622	86
5 594	996	11 354	4 881	3 656	18	23 622	87
7 679	810	1 717	829	98	160	19 021	88
5 827	780	1 491	739	58	156	14 184	89
1 852	30	226	90	40	4	4 837	90
4 600	385	5 385	1 452	504	344	43 079	91
262	-	155	57	-	20	1 975	92
2 741	307	1 852	736	286	256	13 870	93
1 598	78	3 378	659	218	68	27 234	94
3 449	302	1 836	862	385	101	19 284	95
3 449	302	1 836	862	385	101	19 284	96

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986			
		TOTAL		TERRENOS	
		NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)
1	T O T A I S.....	23 064	177 684	2 904	13 960
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	205	9 692	40	1 081
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	82	8 314	17	64
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	123	1 378	23	1 017
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	19	208	8	8
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	19	208	8	8
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	1 621	6 560	269	301
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	40	1 553	19	138
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	253	663	26	37
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	70	569	10	4
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	1 258	3 775	214	122
13	SIDERURGIA.....	296	13 589	33	321
14	SIDERURGIA.....	296	13 589	33	321
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	291	9 554	20	415
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	291	9 554	20	415
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	1 856	8 195	161	2 682
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	234	954	16	20
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	1 622	7 241	145	2 662
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	1 751	8 031	305	338
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	1 672	6 878	303	338
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	79	1 152	2	0
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	375	308	40	25
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	375	308	40	25
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	647	4 573	66	248
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	203	502	8	22
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	316	2 496	41	134
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	128	1 575	17	92
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	413	4 260	67	94
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	368	3 786	58	80
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	45	474	9	13

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986										
EDIFICAÇÕES						MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS				
TOTAL		USADAS		OBRAS EM ANDAMENTO, EDIFICAÇÕES NOVAS, AMPLIAÇÕES, REFORMAS GERAIS E INSTALAÇÕES		TOTAL		NOVOS DE PROCEDENCIA NACIONAL		NUM. DE ORDEM
NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
7 654	39 095	2 179	13 672	5 965	25 424	18 885	71 430	17 246	62 864	1
89	849	35	37	62	813	158	6 477	129	6 445	2
47	727	21	34	33	693	74	6 347	61	6 317	3
43	122	14	3	29	119	84	131	67	128	4
15	17	8	6	8	12	17	44	16	43	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
15	17	8	6	8	12	17	44	16	43	7
551	1 758	185	493	395	1 265	1 375	2 059	1 327	1 840	8
29	550	8	12	23	538	38	183	36	147	9
51	45	7	6	46	39	224	189	217	171	10
24	105	14	45	10	60	60	338	44	287	11
448	1 058	157	430	316	628	1 053	1 348	1 030	1 235	12
102	2 128	49	181	71	1 947	251	8 448	222	7 748	13
102	2 128	49	181	71	1 947	251	8 448	222	7 748	14
95	2 586	15	829	81	1 756	247	4 261	215	4 245	15
95	2 586	15	829	81	1 756	247	4 261	215	4 245	16
397	730	115	183	298	547	1 513	2 951	1 408	2 599	17
97	236	37	50	71	187	222	453	201	360	18
300	494	78	133	227	361	1 292	2 498	1 207	2 239	19
623	1 352	227	326	455	1 025	1 582	4 055	1 408	3 528	20
577	1 239	217	318	411	921	1 511	3 237	1 338	2 826	21
46	112	10	9	44	104	71	818	70	702	22
90	18	16	5	76	13	221	157	195	126	23
90	18	16	5	76	13	221	157	195	126	24
331	1 231	99	362	250	869	549	2 317	529	2 006	25
121	135	30	41	95	93	164	217	152	210	26
139	679	50	246	98	433	268	1 267	261	1 066	27
71	418	20	75	58	343	116	833	116	730	28
156	678	52	242	104	435	370	1 726	353	1 365	29
137	554	47	231	90	322	331	1 582	319	1 270	30
19	124	5	11	14	113	40	144	35	96	31

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986 — MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS			
		NOVOS E USADOS DE PROCEDENCIA ESTRANGEIRA		USADOS	
		NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)
1	T O T A I S.....	645	5 397	2 236	3 166
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	1	25	38	8
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	1	25	14	5
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	-	-	24	3
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	-	-	2	2
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	-	-	2	2
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	18	118	84	100
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	-	-	2	36
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	-	-	8	18
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	11	51	16	1
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	7	68	59	46
13	SIDERURGIA.....	2	149	57	551
14	SIDERURGIA.....	2	149	57	551
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	9	10	27	6
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	9	10	27	6
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	38	125	145	227
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	10	21	28	72
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	28	104	117	155
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	72	161	262	366
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	63	84	252	328
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	9	78	10	38
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	15	16	13	16
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	15	16	13	16
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	34	196	51	114
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	6	3	14	5
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	22	148	29	53
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	6	46	8	57
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	42	323	22	38
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	37	292	12	21
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	5	31	10	17

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986												
MEIOS DE TRANSPORTE						MOVEIS E UTENSILIOS		EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		OUTRAS IMOBILIZAÇÕES		NUM. DE ORDEM
TOTAL		NOVOS		USADOS								
NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
11 822	7 012	9 184	6 167	3 238	844	16 551	5 459	1 451	2 467	9 594	38 261	1
137	337	112	320	34	17	137	194	2	20	99	733	2
54	286	47	282	10	4	58	187	2	20	52	683	3
82	51	65	38	24	13	79	8	-	-	48	50	4
14	15	13	15	1	0	14	2	-	-	11	121	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
14	15	13	15	1	0	14	2	-	-	11	121	7
879	734	726	685	174	48	1 016	177	82	24	600	1 508	8
28	75	26	67	2	7	38	45	2	0	33	562	9
152	270	113	260	48	10	147	21	9	4	68	97	10
42	16	33	16	9	0	53	19	3	7	12	80	11
657	374	553	342	115	31	777	92	68	13	487	769	12
201	146	168	112	47	34	209	151	37	18	147	2 377	13
201	146	168	112	47	34	209	151	37	18	147	2 377	14
150	68	129	63	21	5	211	48	12	5	134	2 172	15
150	68	129	63	21	5	211	48	12	5	134	2 172	16
1 098	231	867	212	262	20	1 535	240	78	40	766	1 320	17
107	29	70	25	37	3	184	49	7	13	109	153	18
992	203	797	187	225	16	1 351	191	71	27	657	1 167	19
1 056	393	827	331	297	62	1 323	456	123	47	965	1 390	20
1 010	364	797	307	280	57	1 260	411	117	42	909	1 247	21
46	29	30	25	17	5	63	45	6	5	56	143	22
187	31	93	25	97	6	250	28	16	21	147	28	23
187	31	93	25	97	6	250	28	16	21	147	28	24
319	89	262	82	64	7	507	215	78	50	313	421	25
70	12	47	10	23	2	133	37	24	11	105	68	26
170	39	136	35	39	4	277	98	42	27	155	254	27
79	38	79	37	2	1	97	81	12	12	53	99	28
222	138	189	133	36	5	345	291	81	304	227	1 030	29
205	130	177	127	30	2	304	257	76	302	202	882	30
18	8	12	6	7	2	41	34	5	3	25	148	31

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	AQUISICÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986			
		TOTAL		TERRENOS	
		NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	134	8 397	18	109
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	134	8 397	18	109
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	673	6 631	84	294
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	497	4 833	67	291
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	76	911	1	0
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	17	161	1	0
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	84	726	15	3
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	2 011	3 759	364	941
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	1 079	2 016	205	417
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	933	1 742	159	524
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	1 761	8 727	96	487
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	13	1 245	7	157
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	554	5 266	44	99
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	1 194	2 215	45	231
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	363	2 782	52	81
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	363	2 782	52	81
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	315	5 156	82	864
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	114	1 892	34	79
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	201	3 264	48	785
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	176	16 615	22	147
52	REFINO DE PETROLEO.....	46	9 553	2	17
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	43	3 247	9	13
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	87	3 815	11	118
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	641	21 290	122	2 850
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	109	3 264	23	465
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	532	18 026	99	2 385
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	373	1 458	38	108
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	216	1 011	26	102
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	157	448	11	6
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	883	3 683	68	57
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	135	445	5	5
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	748	3 239	63	52
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	1 171	9 066	165	392
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	440	5 654	97	191
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	253	1 034	24	49
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	478	2 377	45	152

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986										
EDIFICAÇÕES						MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS				
TOTAL		USADAS		OBRAS EM ANDAMENTO, EDIFICAÇÕES NOVAS, AMPLIAÇÕES, REFORMAS GERAIS E INSTALAÇÕES		TOTAL		NOVOS DE PROCEDENCIA NACIONAL		NUM. DE ORDEM
NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
44	2 437	21	1 031	37	1 407	132	4 488	131	3 710	32
44	2 437	21	1 031	37	1 407	132	4 488	131	3 710	33
236	1 062	54	132	197	931	561	2 435	538	1 936	34
175	692	45	125	144	567	435	1 997	412	1 636	35
28	77	1	0	28	77	38	236	38	118	36
6	56	3	2	3	54	17	48	17	46	37
27	237	5	4	22	233	71	154	71	135	38
703	749	154	286	574	463	1 659	1 231	1 500	1 161	39
367	253	132	41	257	212	823	702	744	648	40
336	496	22	245	316	251	835	529	756	512	41
341	1 092	146	141	221	951	1 307	4 307	1 219	2 712	42
10	50	4	6	6	44	10	85	10	85	43
181	927	60	85	127	842	511	2 937	469	2 149	44
150	114	83	49	89	65	785	1 285	740	477	45
129	288	83	102	62	186	355	1 411	347	1 250	46
129	288	83	102	62	186	355	1 411	347	1 250	47
189	1 342	74	143	134	1 199	293	1 238	269	1 147	48
53	702	20	15	33	687	103	349	85	309	49
136	640	54	128	101	512	191	889	184	838	50
96	7 832	39	6 910	66	922	154	5 455	153	4 916	51
19	6 789	15	6 735	5	54	39	2 507	39	2 507	52
26	577	11	31	22	545	38	787	38	698	53
51	467	13	144	39	323	77	2 161	76	1 712	54
263	3 283	73	489	206	2 794	519	2 600	467	2 539	55
55	2 055	19	18	41	2 037	70	240	69	232	56
208	1 228	54	471	166	757	449	2 361	398	2 308	57
121	297	44	107	86	190	311	493	283	463	58
82	205	41	101	48	104	180	259	173	236	59
39	92	3	6	37	86	130	234	110	227	60
278	492	97	108	205	384	788	2 241	727	2 165	61
40	112	20	23	23	89	107	205	90	196	62
239	380	77	85	182	295	682	2 035	637	1 969	63
447	2 476	77	213	409	2 264	981	4 549	801	3 439	64
251	1 677	23	37	236	1 640	369	2 584	304	1 837	65
84	204	8	79	77	125	205	615	163	461	66
113	595	47	97	97	499	407	1 351	334	1 141	67

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986 — MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS — NOVOS E USADOS DE PROCEDENCIA ESTRANGEIRA		USADOS	
		NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	7	570	2	208
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	7	570	2	208
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	16	249	47	250
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	12	226	45	134
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	1	3	1	115
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	1	1	1	0
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	2	19	-	-
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	23	26	182	45
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	3	23	99	30
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	20	2	84	15
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	36	1 547	140	47
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	-	-	-	-
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	16	755	42	33
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	19	791	98	14
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	4	95	22	67
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	4	95	22	67
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	2	34	39	58
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	2	34	25	7
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	-	-	13	51
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	7	538	-	-
52	REFINO DE PETROLEO.....	-	-	-	-
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	4	89	-	-
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	3	450	-	-
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	28	22	62	39
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	-	-	2	8
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	28	22	60	31
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	10	21	31	9
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	8	20	10	3
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	2	1	20	6
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	22	34	73	42
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	2	9	15	0
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	20	25	58	41
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	89	630	209	481
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	31	393	75	353
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	18	61	56	93
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	40	175	79	35

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986												
MEIOS DE TRANSPORTE						MOVEIS E UTENSILIOS		EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		OUTRAS IMOBILIZAÇÕES		NUM. DE ORDEM
TOTAL		NOVOS		USADOS								
NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
96	445	73	384	52	61	105	453	15	147	56	317	32
96	445	73	384	52	61	105	453	15	147	56	317	33
391	245	273	214	123	31	521	234	65	56	320	2 305	34
291	103	178	77	115	26	381	178	55	29	257	1 544	35
50	18	48	15	4	3	55	17	2	1	32	561	36
9	7	7	6	2	0	14	8	3	3	10	39	37
41	117	40	116	2	1	71	31	5	23	21	161	38
1 082	521	765	424	407	97	1 127	85	57	11	796	220	39
625	428	483	363	146	65	514	39	6	4	503	173	40
457	93	281	61	261	32	613	46	51	7	293	47	41
686	185	525	163	183	22	1 144	334	131	56	660	2 266	42
11	35	9	35	2	0	8	53	1	2	8	863	43
239	76	196	68	44	9	357	124	31	33	197	1 069	44
436	74	320	61	136	13	779	157	100	21	455	334	45
183	74	156	72	30	3	286	54	18	28	135	846	46
183	74	156	72	30	3	286	54	18	28	135	846	47
234	612	190	565	52	47	265	110	38	19	208	970	48
63	344	44	338	20	6	85	39	9	16	53	363	49
171	268	145	226	32	42	179	71	29	4	155	607	50
110	137	92	126	18	11	141	185	34	150	78	2 708	51
18	51	11	45	6	6	33	34	2	123	5	33	52
32	54	29	53	3	1	40	49	8	12	31	1 755	53
60	32	51	27	9	4	69	102	24	15	42	920	54
331	638	264	621	110	18	474	699	60	1 211	312	10 009	55
80	66	66	62	15	4	68	43	4	2	32	393	56
251	573	197	559	95	14	406	655	56	1 209	281	9 616	57
204	83	166	77	41	6	295	107	27	10	174	362	58
108	48	92	45	18	3	181	72	24	7	114	317	59
96	35	74	32	23	3	114	35	3	3	60	44	60
433	90	373	74	97	16	707	143	60	17	375	644	61
49	10	45	10	4	1	115	16	6	4	52	91	62
384	80	328	65	93	15	592	127	54	13	324	553	63
658	198	527	173	163	25	879	196	94	55	502	1 200	64
263	109	212	94	64	15	350	103	31	16	250	975	65
129	39	109	37	28	2	179	35	23	7	81	86	66
266	49	207	42	72	8	351	58	40	33	170	139	67

8. VALOR DAS AQUISICÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986			
		TOTAL		TERRENOS	
		NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	2 079	2 215	70	168
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	2 079	2 215	70	168
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	1 000	3 052	216	170
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	282	637	89	32
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	718	2 415	127	138
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	431	369	41	13
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	431	369	41	13
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	859	4 868	145	417
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	341	388	46	23
77	MOAGEM DE TRIGO.....	111	611	13	12
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	172	2 396	24	210
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	197	992	52	140
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	38	480	10	33
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	377	1 806	55	141
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	286	1 043	37	52
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	92	762	18	89
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	276	1 264	65	104
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	276	1 264	65	104
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	102	2 922	18	525
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	102	2 922	18	525
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	106	2 123	29	184
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	75	1 763	23	180
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	31	360	6	4
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	991	4 220	102	277
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	108	207	13	13
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	533	1 576	47	198
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	349	2 436	42	66
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	866	2 311	45	118
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	866	2 311	45	118

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986										
EDIFICAÇÕES						MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS				
TOTAL		USADAS		OBRAS EM ANDAMENTO, EDIFICAÇÕES NOVAS, AMPLIAÇÕES, REFORMAS GERAIS E INSTALAÇÕES		TOTAL		NOVOS DE PROCEDENCIA NACIONAL		NUM. DE ORDEM
NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
318	591	87	118	236	473	1 471	991	1 282	834	68
318	591	87	118	236	473	1 471	991	1 282	834	69
356	762	79	154	303	609	874	1 428	805	1 223	70
120	81	25	29	112	53	248	373	237	332	71
235	681	53	125	191	556	625	1 054	568	891	72
134	97	52	46	89	51	294	146	282	95	73
134	97	52	46	89	51	294	146	282	95	74
347	1 333	82	313	279	1 020	685	1 564	603	1 470	75
129	133	40	31	92	102	250	163	215	155	76
39	259	8	10	33	248	94	219	93	191	77
50	568	14	138	42	430	143	739	120	714	78
111	287	15	128	98	159	165	220	147	201	79
19	87	5	5	15	82	33	222	29	209	80
195	695	34	187	174	508	278	448	263	391	81
134	466	27	135	116	330	221	258	207	241	82
61	230	7	52	59	178	57	190	56	150	83
146	395	39	32	116	363	223	454	185	443	84
146	395	39	32	116	363	223	454	185	443	85
70	308	16	44	56	264	90	717	83	666	86
70	308	16	44	56	264	90	717	83	666	87
69	1 049	19	154	59	896	87	583	82	561	88
53	888	13	147	47	741	61	486	59	479	89
16	161	6	7	12	155	26	97	23	81	90
482	633	89	224	416	410	827	1 193	776	1 067	91
61	57	12	17	50	40	96	42	88	38	92
241	255	53	78	209	177	448	514	427	438	93
180	322	25	129	157	193	282	637	262	590	94
240	535	21	74	238	462	710	963	648	733	95
240	535	21	74	238	462	710	963	648	733	96

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986 — MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS — NOVOS E USADOS DE PROCEDENCIA ESTRANGEIRA: NUMERO DE INFORMANTES	NOVOS E USADOS DE PROCEDENCIA ESTRANGEIRA: VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	USADOS: NUMERO DE INFORMANTES	USADOS: VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	13	98	262	59
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	13	98	262	59
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	60	129	158	75
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	28	32	29	9
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	33	97	129	66
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	2	35	18	16
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	2	35	18	16
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	10	39	97	54
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	1	0	36	8
77	MOAGEM DE TRIGO.....	4	26	16	2
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	1	0	25	24
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	2	3	16	17
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	2	10	5	4
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	10	37	21	20
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	7	7	19	11
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	3	30	2	9
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	7	9	33	2
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	7	9	33	2
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	-	-	8	51
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	-	-	8	51
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	1	6	6	16
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	1	6	1	0
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	-	-	5	15
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	13	16	66	110
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	-	-	17	3
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	13	16	21	60
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	-	-	27	47
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	53	139	61	91
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	53	139	61	91

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986												
MEIOS DE TRANSPORTE						MOVEIS E UTENSILIOS		EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		OUTRAS IMOBILIZAÇÕES		NUM. DE ORDEM
TOTAL		NOVOS		USADOS								
NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
686	98	574	93	116	5	1 331	188	107	34	642	145	68
686	98	574	93	116	5	1 331	188	107	34	642	145	69
437	128	332	108	132	20	777	123	37	11	396	429	70
152	52	107	40	57	12	231	29	10	2	140	66	71
285	76	225	68	75	8	547	94	26	9	256	363	72
230	49	165	33	72	16	249	22	8	7	140	34	73
230	49	165	33	72	16	249	22	8	7	140	34	74
444	221	324	179	128	41	586	127	43	30	316	1 176	75
140	39	99	25	44	14	219	15	4	1	94	15	76
51	20	49	19	2	1	70	17	6	5	53	78	77
95	57	56	49	37	8	124	44	12	5	70	775	78
133	76	96	61	42	15	144	32	10	4	81	232	79
26	28	25	26	3	2	30	19	11	16	18	76	80
238	196	174	176	84	20	244	63	20	19	120	243	81
177	131	122	120	59	11	190	35	13	2	80	99	82
62	64	51	56	24	8	54	28	7	17	40	143	83
168	132	124	105	61	27	200	85	-	-	125	94	84
168	132	124	105	61	27	200	85	-	-	125	94	85
84	233	73	165	22	69	90	50	8	14	82	1 075	86
84	233	73	165	22	69	90	50	8	14	82	1 075	87
71	75	62	62	13	13	90	59	9	11	61	163	88
54	56	48	45	8	11	68	36	8	11	43	106	89
17	19	14	16	5	2	22	22	1	0	18	56	90
471	391	305	309	201	82	822	205	48	15	402	1 506	91
88	28	62	25	27	3	65	8	3	0	62	61	92
201	265	129	206	92	59	495	87	17	5	133	252	93
183	98	114	78	82	20	262	110	28	9	207	1 194	94
320	77	264	66	98	11	671	135	65	35	286	448	95
320	77	264	66	98	11	671	135	65	35	286	448	96

9. VALOR DAS BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986					
		TOTAL		TERRENOS		EDIFICAÇÕES	
		NUMERO DE INFOR-MANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFOR-MANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFOR-MANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)
1	T O T A I S.....	10 445	23 505	1 133	2 020	1 193	3 350
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	104	356	16	11	14	221
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	32	322	11	7	8	212
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	72	34	5	4	6	9
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	14	36	4	8	7	4
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	14	36	4	8	7	4
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	701	1 059	169	136	104	260
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	33	159	9	12	15	38
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	92	153	34	23	7	45
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	24	76	3	1	2	2
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	553	671	123	101	80	175
13	SIDERURGIA.....	191	2 087	40	79	19	184
14	SIDERURGIA.....	191	2 087	40	79	19	184
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	129	1 540	14	128	29	125
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	129	1 540	14	128	29	125
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	766	1 039	111	109	104	180
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	102	102	11	13	29	15
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	664	937	100	96	75	164
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	989	1 056	37	141	66	102
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	936	935	31	110	59	60
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	53	121	6	31	7	42
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	79	31	2	1	2	0
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	79	31	2	1	2	0
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	290	535	37	55	43	84
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	103	111	4	8	7	20
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	124	151	23	23	27	29
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	63	273	11	24	9	34
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	212	461	2	38	20	38
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	188	399	2	38	17	34
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	24	62	-	-	3	4

9. VALOR DAS BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986										
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS		MEIOS DE TRANSPORTE		MOVEIS E UTENSILIOS		EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		OUTRAS IMOBILIZAÇÕES		NUM. DE ORDEM
NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
5 569	9 264	5 985	1 952	3 883	746	165	79	2 041	6 093	1
56	27	55	16	23	1	-	-	22	80	2
22	17	23	7	10	1	-	-	7	78	3
34	10	32	10	13	0	-	-	15	2	4
9	11	11	5	6	0	-	-	5	8	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
9	11	11	5	6	0	-	-	5	8	7
346	346	353	120	252	17	1	0	100	179	8
24	62	24	23	24	4	-	-	19	21	9
35	23	59	22	30	5	-	-	6	36	10
20	42	8	3	16	2	-	-	3	26	11
267	219	262	73	183	6	1	0	72	97	12
130	1 132	99	23	86	10	4	0	51	659	13
130	1 132	99	23	86	10	4	0	51	659	14
81	193	78	21	60	15	7	0	39	1 058	15
81	193	78	21	60	15	7	0	39	1 058	16
296	251	394	44	329	24	6	1	151	429	17
54	44	54	7	43	3	1	0	27	19	18
242	207	339	37	287	21	5	1	124	410	19
571	461	541	73	525	72	7	0	144	206	20
537	431	500	61	503	69	6	0	131	204	21
34	30	41	12	22	3	1	0	13	2	22
11	9	69	15	8	1	1	0	8	5	23
11	9	69	15	8	1	1	0	8	5	24
188	286	126	17	120	14	10	5	64	75	25
68	70	32	2	37	2	2	0	17	9	26
79	34	54	6	54	4	7	4	36	51	27
42	182	41	8	29	8	1	0	11	16	28
115	194	110	57	99	95	20	14	63	25	29
99	151	98	55	85	86	19	14	54	21	30
17	43	12	2	14	9	1	0	9	4	31

9. VALOR DAS BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986					
		TOTAL		TERRENOS		EDIFICAÇÕES	
		NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	76	1 559	7	34	10	31
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	76	1 559	7	34	10	31
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	357	1 118	14	20	21	252
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	257	500	6	6	10	154
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	48	388	1	0	4	36
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	10	12	4	0	2	0
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	41	218	3	14	5	62
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	782	814	104	181	122	55
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	436	648	79	178	77	44
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	346	167	25	4	45	12
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	622	594	23	8	24	109
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	11	105	6	4	3	6
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	260	236	15	1	12	38
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	351	252	2	3	9	65
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	132	737	5	12	19	30
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	132	737	5	12	19	30
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	212	1 317	18	18	40	56
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	67	171	4	16	17	37
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	144	1 146	14	2	23	19
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	121	1 381	12	70	24	286
52	REFINO DE PETROLEO.....	25	106	2	4	7	94
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	31	734	5	62	7	97
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	65	541	5	5	10	96
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	325	1 157	47	115	38	62
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	59	263	7	8	10	19
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	265	895	40	107	28	43
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	209	384	22	75	30	119
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	122	164	17	30	24	38
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	86	220	5	44	6	81
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	414	488	32	37	61	36
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	59	82	1	0	19	13
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	355	406	31	37	42	24
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	623	1 147	47	313	63	201
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	293	858	25	258	36	160
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	103	152	15	52	14	15
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	227	137	7	3	13	27

9. VALOR DAS BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986										
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS		MEIOS DE TRANSPORTE		MOVEIS E UTENSILIOS		EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		OUTRAS IMOBILIZAÇÕES		NUM. DE ORDEM
NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
35	1 182	72	232	36	68	2	8	15	4	32
35	1 182	72	232	36	68	2	8	15	4	33
165	351	212	50	123	37	8	2	85	406	34
107	228	154	29	96	19	5	1	61	64	35
26	17	27	4	8	3	1	0	4	327	36
7	7	7	3	4	1	1	0	1	0	37
26	99	24	13	15	14	1	1	19	15	38
385	292	517	147	171	13	3	1	123	125	39
217	192	336	113	106	8	-	-	73	113	40
168	100	181	34	66	5	3	1	50	11	41
313	222	287	38	209	21	8	2	146	195	42
6	10	8	11	5	1	1	1	7	73	43
131	103	110	13	88	7	5	1	63	73	44
176	109	169	14	116	13	2	0	76	48	45
76	82	74	22	35	6	8	2	33	583	46
76	82	74	22	35	6	8	2	33	583	47
104	889	165	156	86	19	5	0	53	179	48
44	79	47	12	22	5	3	0	14	22	49
60	810	118	145	64	14	2	0	39	156	50
101	860	79	35	77	22	2	0	27	108	51
17	1	14	6	8	0	-	-	2	1	52
24	532	24	13	22	10	-	-	10	21	53
60	327	42	16	46	11	2	0	15	86	54
180	273	200	245	108	99	6	30	48	333	55
27	19	54	12	19	7	1	0	12	197	56
153	254	146	233	89	92	5	30	36	136	57
99	91	116	59	91	27	7	1	32	11	58
54	30	79	35	70	20	7	1	17	9	59
46	60	37	25	21	7	-	-	14	3	60
326	251	185	31	152	6	4	1	68	126	61
50	39	20	5	19	2	2	0	11	23	62
276	212	165	26	133	4	2	1	57	103	63
357	343	377	64	262	24	23	4	115	199	64
181	192	185	47	117	11	9	1	65	189	65
55	75	55	5	33	2	-	-	11	4	66
120	75	137	12	112	11	15	3	39	6	67

9. VALOR DAS BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986					
		TOTAL		TERRENOS		EDIFICAÇÕES	
		NUMERO DE INFOR-MANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFOR-MANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFOR-MANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	523	219	12	15	15	58
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	523	219	12	15	15	58
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	526	901	104	108	65	97
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	173	95	28	6	39	41
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	353	807	77	102	26	56
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	173	62	13	3	16	8
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	173	62	13	3	16	8
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	478	821	55	79	85	180
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	205	109	18	14	39	16
77	MOAGEM DE TRIGO.....	47	122	10	26	7	23
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	84	270	10	36	14	120
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	110	95	11	1	14	4
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	31	225	7	3	11	17
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	209	325	46	27	30	129
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	157	270	39	24	22	128
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	52	55	7	3	8	1
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	162	426	13	48	25	124
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	162	426	13	48	25	124
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	65	224	11	51	7	24
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	65	224	11	51	7	24
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	58	128	10	13	17	18
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	37	65	8	13	11	10
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	21	63	2	0	6	8
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	633	1 378	73	79	46	246
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	35	96	4	4	2	55
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	344	531	33	37	19	106
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	254	751	36	39	25	85
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	271	125	31	7	26	30
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	271	125	31	7	26	30

9. VALOR DAS BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1986										
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS		MEIOS DE TRANSPORTE		MOVEIS E UTENSILIOS		EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		OUTRAS IMOBILIZAÇÕES		NUM. DE ORDEM
NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
232	87	339	31	169	18	5	0	73	10	68
232	87	339	31	169	18	5	0	73	10	69
449	311	212	42	156	18	6	2	92	324	70
115	27	84	12	64	5	-	-	9	4	71
333	283	128	30	93	13	6	2	84	321	72
68	30	124	17	43	1	-	-	19	3	73
68	30	124	17	43	1	-	-	19	3	74
265	307	267	134	166	12	4	5	67	104	75
152	26	96	41	54	2	-	-	20	12	76
23	62	26	7	28	2	-	-	7	2	77
41	23	45	19	31	1	-	-	22	70	78
30	35	79	49	34	3	-	-	10	4	79
18	161	22	19	19	4	4	5	8	17	80
92	86	124	46	95	12	4	0	40	24	81
62	69	86	27	78	9	2	0	31	13	82
30	17	38	19	17	3	2	0	9	12	83
60	176	105	48	65	26	-	-	53	5	84
60	176	105	48	65	26	-	-	53	5	85
36	54	59	31	25	11	2	0	34	51	86
36	54	59	31	25	11	2	0	34	51	87
42	61	50	23	24	3	1	1	16	9	88
30	25	32	12	17	1	1	1	12	3	89
12	37	18	11	7	2	-	-	4	6	90
254	366	400	93	188	49	9	0	213	545	91
9	28	14	4	6	2	-	-	19	5	92
93	160	282	53	77	33	2	0	52	142	93
152	177	104	36	105	14	7	0	142	399	94
127	41	182	15	94	8	2	1	42	24	95
127	41	182	15	94	8	2	1	42	24	96

10. INDICADORES DE RECEITA E MARGEM DE LUCRO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986				
	COMPOSIÇÃO DAS RECEITAS		MARGEM DE LUCRO		
	RECEITA LIQUIDA DE VENDAS / RECEITA TOTAL LIQUIDA	RECEITAS FINANCEIRAS / RECEITA TOTAL LIQUIDA	MARK-UP (1)	LUCRO OPERACIONAL / RECEITA LIQUIDA DE VENDAS	RESULTADO LIQUIDO / RECEITA LIQUIDA DE VENDAS
TOTAIS	93,43	3,45	47,17	12,36	7,17
EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS	91,91	3,57	81,94	16,98	14,25
EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS	91,01	3,89	93,18	16,67	14,87
EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS	92,85	3,24	71,71	17,30	13,63
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS	85,81	7,70	1,88	-16,01	-20,32
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS	85,81	7,70	1,88	-16,01	-20,32
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	90,38	4,50	61,34	17,19	13,17
FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER	82,83	7,05	53,71	12,21	14,28
FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO	96,03	2,34	42,09	11,54	7,09
FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	89,25	4,18	58,69	27,10	13,84
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	92,58	3,98	76,57	20,52	15,09
SIDERURGIA	93,98	4,69	31,89	9,06	3,85
SIDERURGIA	93,98	4,69	31,89	9,06	3,85
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	94,80	2,99	27,29	2,55	0,14
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	94,80	2,99	27,29	2,55	0,14
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	93,85	2,91	49,32	14,46	8,33
FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	93,88	3,20	44,98	4,34	-0,45
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	93,84	2,88	49,87	15,69	9,40
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	92,80	5,06	71,69	18,69	9,74
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	92,77	5,14	72,96	19,66	10,08
FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	93,35	4,03	55,48	4,92	4,91
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	97,15	1,70	47,02	4,42	2,22
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	97,15	1,70	47,02	4,42	2,22
FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO	93,14	3,69	62,50	18,62	9,21
FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA	93,16	4,47	50,37	12,03	3,68
FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS	93,92	3,85	60,93	22,50	9,69
FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS	91,33	2,45	83,36	16,86	14,29
FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES	94,71	2,95	61,08	14,26	8,46
FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES	94,88	3,12	67,11	14,54	8,88
FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM	93,68	1,88	31,49	12,51	5,79

10. INDICADORES DE RECEITA E MARGEM DE LUCRO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986				
	COMPOSIÇÃO DAS RECEITAS		MARGEM DE LUCRO		
	RECEITA LIQUIDA DE VENDAS / RECEITA TOTAL LIQUIDA	RECEITAS FINANCEIRAS / RECEITA TOTAL LIQUIDA	MARK-UP (1)	LUCRO OPERACIONAL / RECEITA LIQUIDA DE VENDAS	RESULTADO LIQUIDO / RECEITA LIQUIDA DE VENDAS
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	93,86	4,16	42,33	16,40	9,57
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	93,86	4,16	42,33	16,40	9,57
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	94,05	3,65	51,17	12,46	4,34
FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	95,07	3,19	50,90	13,27	3,03
INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	94,63	3,42	46,48	3,61	2,99
FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	87,32	6,73	64,37	22,83	11,34
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	89,61	5,62	52,63	10,18	11,38
SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	94,81	2,03	54,38	16,11	11,14
INDUSTRIA DA MADEIRA.....	93,73	2,29	58,03	19,01	13,25
INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	95,64	1,83	51,72	13,92	9,54
INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	95,58	2,14	56,01	8,19	5,18
FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	96,77	0,61	35,00	-16,18	-2,73
FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	94,97	2,52	34,78	3,38	2,15
INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	96,24	1,72	88,55	13,58	8,53
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	95,56	2,46	45,30	8,81	0,00
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	95,56	2,46	45,30	8,81	0,00
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	85,85	9,79	28,46	-13,80	-4,09
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	92,45	4,47	52,01	14,00	11,78
DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	83,46	11,71	20,94	-24,96	-10,47
REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	92,97	3,57	36,28	15,14	10,29
REFINO DE PETROLEO.....	97,67	1,30	52,00	16,41	7,43
PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	94,61	3,72	40,92	17,71	13,25
FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	91,25	3,95	31,26	13,63	9,48
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	94,46	3,34	53,48	17,28	8,97
FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	91,99	6,05	31,49	10,91	4,85
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	95,23	2,50	61,55	19,18	10,21
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	94,19	3,21	64,37	9,37	6,75
INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	94,01	3,38	69,73	10,45	7,36
INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	94,93	2,54	45,40	4,89	4,26
INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	94,32	2,50	48,69	15,03	8,85
FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	94,25	2,79	41,50	10,87	5,78
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	94,34	2,44	50,55	16,04	9,59
INDUSTRIA TEXTIL.....	92,69	3,33	56,65	20,65	11,97
BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	91,16	4,28	50,62	18,97	11,85
FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	93,01	2,46	64,90	25,94	16,05
OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	95,07	2,37	61,27	19,55	9,17

10. INDICADORES DE RECEITA E MARGEM DE LUCRO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986				
	COMPOSIÇÃO DAS RECEITAS		MARGEM DE LUCRO		
	RECEITA LIQUIDA DE VENDAS / RECEITA TOTAL LIQUIDA	RECEITAS FINANCEIRAS / RECEITA TOTAL LIQUIDA	MARK-UP (1)	LUCRO OPERACIONAL / RECEITA LIQUIDA DE VENDAS	RESULTADO LIQUIDO / RECEITA LIQUIDA DE VENDAS
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	96,87	1,78	54,89	16,70	9,73
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	96,87	1,78	54,89	16,70	9,73
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	95,33	2,99	41,63	13,34	6,97
INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	95,47	3,03	35,64	14,92	6,42
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	95,21	2,96	46,79	12,08	7,41
INDUSTRIA DO CAFE.....	96,56	1,92	29,41	5,74	1,51
INDUSTRIA DO CAFE.....	96,56	1,92	29,41	5,74	1,51
BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	90,66	5,29	30,99	11,57	5,23
BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	94,77	3,58	18,27	3,75	1,79
MOAGEM DE TRIGO.....	78,89	9,10	36,18	30,01	13,20
PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	93,24	4,78	50,97	8,62	5,48
BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	95,43	3,29	26,68	6,90	3,15
INDUSTRIA DO FUMO.....	90,34	8,51	46,58	15,66	1,72
ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	96,31	1,45	10,51	0,03	0,85
ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	96,66	1,34	8,72	-1,63	-0,41
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	95,01	1,89	17,82	6,29	5,64
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	95,75	1,53	17,53	6,32	3,89
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	95,75	1,53	17,53	6,32	3,89
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	78,04	3,20	20,07	-10,30	-2,64
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	78,04	3,20	20,07	-10,30	-2,64
FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	93,62	3,96	18,78	3,75	-0,67
FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	92,32	4,77	22,00	3,55	-1,25
REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	95,81	2,61	13,91	4,09	0,26
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	93,95	3,08	42,14	10,43	5,63
FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	96,94	1,02	19,40	5,91	2,74
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	96,03	1,64	41,76	8,32	4,72
INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	90,67	5,36	51,93	14,44	7,66
INDUSTRIAS DIVERSAS.....	94,10	2,37	72,47	14,29	8,09
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	94,10	2,37	72,47	14,29	8,09

(1) (RECEITA LIQUIDA DE VENDAS - CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS) / (CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS)

11. INDICADORES DE DESPESAS E CUSTOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986			
	CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS / DESPESAS E CUSTOS	DESPESAS FINANCEIRAS / DESPESAS E CUSTOS	TOTAL DOS SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES / DESPESAS E CUSTOS	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERACÕES DO PESSOAL OCUPADO LIGADO A PRODUÇÃO / CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS
TOTAIS	69,71	8,63	13,48	12,34
EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS	59,22	14,51	14,90	17,87
EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS	54,27	21,05	14,55	19,85
EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS	64,57	7,43	15,27	16,06
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS	70,82	9,33	20,35	22,42
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL	0,00	0,00	0,00	0,00
EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS	70,82	9,33	20,35	22,42
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	65,58	10,06	13,92	14,14
FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER	60,32	17,57	6,49	6,20
FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO	74,46	4,60	12,41	10,14
FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	72,69	4,23	19,71	19,98
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	63,67	8,77	18,35	19,94
SIDERURGIA	76,69	8,33	9,60	8,58
SIDERURGIA	76,69	8,33	9,60	8,58
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	75,88	10,30	10,13	8,68
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	75,88	10,30	10,13	8,68
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	71,55	7,09	18,91	18,40
FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	65,84	13,41	19,35	21,12
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	72,35	6,20	18,85	18,05
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	63,64	8,08	23,32	24,84
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	63,82	7,22	23,91	25,42
FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	61,45	18,67	16,12	17,51
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	62,89	6,00	25,11	24,28
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	62,89	6,00	25,11	24,28
FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO	68,54	7,03	17,73	15,75
FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA	68,62	7,50	19,58	17,12
FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS	72,83	5,35	17,00	14,48
FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS	58,79	10,23	17,17	17,38
FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES	65,72	7,88	16,47	14,21
FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES	63,45	8,45	17,93	15,85
FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM	79,28	4,47	7,70	6,34

11. INDICADORES DE DESPESAS E CUSTOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986			
	CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS / DESPESAS E CUSTOS	DESPESAS FINANCEIRAS / DESPESAS E CUSTOS	TOTAL DOS SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES / DESPESAS E CUSTOS	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES DO PESSOAL OCUPADO LIGADO A PRODUÇÃO / CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS	76,63	3,93	19,79	17,76
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS	76,63	3,93	19,79	17,76
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS	67,50	6,62	20,34	20,61
FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS	68,95	5,77	21,22	20,88
INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO	61,84	8,21	19,16	21,89
FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS	68,16	5,62	21,50	23,08
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS	62,94	10,62	15,90	17,47
SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO	71,98	5,87	16,10	15,15
INDUSTRIA DA MADEIRA	70,94	6,27	15,37	15,05
INDUSTRIA DO MOBILIARIO	72,74	5,57	16,64	15,22
INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA	65,05	7,02	16,93	15,06
FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA	61,93	19,22	12,93	15,20
FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	71,31	7,57	13,20	11,70
INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA	57,35	6,24	21,56	20,19
INDUSTRIA DA BORRACHA	69,88	7,64	16,91	15,73
INDUSTRIA DA BORRACHA	69,88	7,64	16,91	15,73
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS	58,71	27,57	7,22	8,43
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS	67,09	11,99	9,41	7,55
DESTILAÇÃO DE ALCOOL	56,54	31,60	6,65	8,70
REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA	78,82	8,44	7,10	5,02
REFINO DE PETROLEO	76,91	2,67	6,59	2,33
PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA	79,59	8,69	6,67	5,27
FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS	78,85	9,44	7,39	5,42
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS	71,48	6,54	9,76	6,23
FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO	75,83	7,43	5,60	3,41
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS	70,01	6,24	11,18	7,28
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	62,24	10,11	12,58	7,88
INDUSTRIA FARMACEUTICA	61,06	10,40	12,68	7,53
INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS	66,87	8,99	12,20	9,10
INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO	73,31	6,29	15,39	14,28
FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS	73,07	6,84	12,22	8,85
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO	73,38	6,15	16,22	15,69
INDUSTRIA TEXTIL	72,28	9,83	12,58	12,16
BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS	71,80	12,61	10,50	10,54
FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS	73,83	8,21	13,03	12,66
OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS	72,02	6,18	15,83	14,58

11. INDICADORES DE DESPESAS E CUSTOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986			
	CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS / DESPESAS E CUSTOS	DESPESAS FINANCEIRAS / DESPESAS E CUSTOS	TOTAL DOS SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES / DESPESAS E CUSTOS	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES DO PESSOAL OCUPADO LIGADO À PRODUÇÃO / CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	72,97	5,49	13,93	12,83
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	72,97	5,49	13,93	12,83
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	75,96	7,11	13,97	14,62
INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	80,58	6,41	9,80	8,85
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	72,44	7,64	17,16	19,52
INDUSTRIA DO CAFE.....	75,22	8,95	4,05	1,90
INDUSTRIA DO CAFE.....	75,22	8,95	4,05	1,90
BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	72,70	8,98	6,15	4,62
BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	75,23	6,35	3,89	2,91
MOAGEM DE TRIGO.....	70,98	7,68	5,94	3,80
PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	66,71	11,92	9,94	8,05
BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	77,86	9,72	5,33	4,09
INDUSTRIA DO FUMO.....	60,81	14,13	9,67	9,80
ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	85,60	3,33	5,09	3,83
ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	86,40	3,22	4,66	3,54
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	82,40	3,81	6,83	5,05
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	72,87	1,60	5,38	3,52
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	72,87	1,60	5,38	3,52
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	58,74	23,77	8,78	9,48
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	58,74	23,77	8,78	9,48
FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	72,20	7,08	3,23	2,26
FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	64,18	8,68	2,85	2,07
REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	86,09	4,32	3,89	2,51
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	67,85	5,23	11,05	8,74
FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	81,58	1,02	8,32	5,42
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	69,04	5,44	12,04	10,62
INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	61,92	6,36	10,72	7,62
INDUSTRIAS DIVERSAS.....	62,41	9,38	17,53	17,39
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	62,41	9,38	17,53	17,39

12. INDICADORES DE ESTRUTURA PATRIMONIAL - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986							
	ATIVO CIRCULANTE TOTAL / ATIVO TOTAL	ATIVO REALIZAVEL A LONGO PRAZO / ATIVO TOTAL	ATIVO PERMANENTE TOTAL / ATIVO TOTAL	IMOBILIZADO LIQUIDO / ATIVO TOTAL	PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE TOTAL / PASSIVO TOTAL	PASSIVO EXIGIVEL A LONGO PRAZO TOTAL / PASSIVO TOTAL	RESULTADO DE EXERCICIOS FUTUROS / PASSIVO TOTAL	PATRIMONIO LIQUIDO / PASSIVO TOTAL
TOTAIS	47,47	3,82	48,71	36,40	34,06	8,44	0,42	57,07
EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS	24,12	3,57	72,31	58,02	17,67	10,66	0,47	71,20
EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS	26,13	4,67	69,20	48,29	19,55	17,80	0,00	62,65
EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS	22,12	2,48	75,40	67,70	15,80	3,55	0,93	79,72
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS	16,65	6,10	77,26	75,84	24,22	6,00	0,14	69,64
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS	16,65	6,10	77,26	75,84	24,22	6,00	0,14	69,64
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	27,04	4,40	68,56	47,88	17,82	10,14	0,03	72,01
FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER	12,69	6,17	81,14	50,67	10,21	15,70	0,00	74,09
FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO	53,36	2,08	44,55	37,61	34,54	3,63	0,28	61,56
FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	40,88	2,34	56,78	37,55	24,45	2,00	0,04	73,51
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	34,17	3,34	62,49	48,93	21,01	6,91	0,01	72,06
SIDERURGIA	44,97	5,24	49,79	39,38	30,57	8,03	0,04	61,36
SIDERURGIA	44,97	5,24	49,79	39,38	30,57	8,03	0,04	61,36
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	43,36	2,88	53,76	46,03	36,59	4,98	0,05	58,38
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	43,36	2,88	53,76	46,03	36,59	4,98	0,05	58,38
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	50,89	5,14	43,98	32,27	39,01	5,20	0,84	54,95
FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	39,43	4,64	55,93	47,47	38,30	10,71	0,30	50,69
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	52,46	5,20	42,34	30,18	39,11	4,44	0,92	55,54
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	60,35	1,69	37,95	30,53	41,42	6,15	0,42	52,01
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	60,41	1,74	37,85	30,36	40,29	6,20	0,43	53,08
FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	59,45	0,99	39,56	33,19	58,68	5,44	0,24	35,64
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	66,41	0,71	32,88	27,64	48,83	12,36	3,47	35,34
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	66,41	0,71	32,88	27,64	48,83	12,36	3,47	35,34
FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO	59,39	3,28	37,34	30,14	36,74	4,72	0,23	58,31
FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA	62,78	1,70	35,52	30,97	42,52	5,94	0,50	51,03
FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS	57,25	4,62	38,13	30,78	31,21	3,62	0,09	65,08
FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS, PEÇAS E ACESSORIOS	59,83	2,22	37,95	27,51	41,99	5,67	0,18	52,16
FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES	67,86	5,91	26,23	20,50	49,06	8,39	1,31	41,23
FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES	67,45	6,13	26,43	20,54	49,92	8,35	1,43	40,29
FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM	72,41	3,50	24,09	20,07	39,59	8,80	0,00	51,61

12. INDICADORES DE ESTRUTURA PATRIMONIAL - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986							
	ATIVO CIRCULANTE / ATIVO TOTAL	ATIVO REALIZAVEL A LONGO PRAZO / ATIVO TOTAL	ATIVO PERMANENTE TOTAL / ATIVO TOTAL	IMOBILIZADO LIQUIDO / ATIVO TOTAL	PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE / PASSIVO TOTAL	PASSIVO EXIGIVEL A LONGO PRAZO TOTAL / PASSIVO TOTAL	RESULTADOS DE EXERCICIOS FUTUROS / PASSIVO TOTAL	PATRIMONIO LIQUIDO / PASSIVO TOTAL
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	67,43	2,18	30,39	24,53	38,33	3,41	0,33	57,93
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	67,43	2,18	30,39	24,53	38,33	3,41	0,33	57,93
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	57,57	2,76	39,68	34,96	42,01	5,20	0,45	52,33
FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	60,82	2,97	36,20	32,82	45,77	2,09	0,00	52,14
INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	39,83	2,67	57,50	49,15	29,43	17,75	3,37	49,45
FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	54,17	1,43	44,40	40,82	25,88	2,77	0,18	71,17
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	58,37	1,95	39,68	30,56	38,10	10,92	0,03	50,95
SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	40,84	2,03	57,13	44,37	27,43	4,66	0,92	66,99
INDUSTRIA DA MADEIRA.....	31,23	2,54	66,23	50,95	19,88	3,72	0,05	76,35
INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	60,42	1,01	38,58	30,94	42,82	6.59	2,70	47,89
INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	43,42	3,68	52,90	42,92	31,69	12,25	0,99	55,06
FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	5,99	50,83	43,17	42,88	8,16	14,04	0,18	77,63
FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	35,57	3,19	61,24	50,67	30,20	11,99	0,08	57,73
INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	57,95	2,59	39,47	30,08	35,11	12,62	2,55	49,73
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	47,09	2,75	50,17	43,28	37,85	6,13	0,22	55,80
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	47,09	2,75	50,17	43,28	37,85	6,13	0,22	55,80
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	26,34	10,38	63,28	49,43	31,76	22,85	0,56	44,83
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	33,59	5,01	61,40	43,57	26,55	11,00	0,29	62,16
DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	24,93	11,42	63,65	50,57	32,77	25,15	0,61	41,47
REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	37,73	3,66	58,61	40,73	24,08	7,91	0,04	67,97
REFINO DE PETROLEO.....	70,29	0,80	28,91	27,20	29,28	5,78	0,00	64,93
PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	27,26	2,02	70,72	54,98	18,17	7,80	0,00	74,03
FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	39,39	4,88	55,73	34,80	26,59	8,21	0,06	65,13
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	56,51	2,08	41,41	30,11	31,58	5,54	0,27	62,62
FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	57,22	1,73	41,05	22,38	37,54	3,71	0,03	58,72
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	56,32	2,17	41,50	32,11	30,04	6,01	0,33	63,62
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	59,39	2,99	37,63	28,89	39,95	8,04	0,09	51,91
INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	59,55	3,44	37,01	27,80	39,08	6,53	0,11	54,27
INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	58,61	0,80	40,59	34,19	44,17	15,37	0,00	40,46
INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	46,83	2,64	50,53	37,82	32,00	6,63	0.48	60,88
FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	36,57	3,02	60,40	39,43	25,85	6,91	0,01	67,23
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	50,34	2,51	47,15	37,27	34,11	6,54	0,64	58,71
INDUSTRIA TEXTIL.....	53,91	2,75	43,34	32,08	33,54	4,55	0,12	61,79
BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	49,51	3,33	47,16	33,96	36,02	5,68	0,05	58,25
FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	63,70	2,28	34,02	25,44	30,15	4,46	0,34	65,05
OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	56,54	1,73	41,73	32,99	30,34	1,90	0,10	67,66

12. INDICADORES DE ESTRUTURA PATRIMONIAL - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986							
	ATIVO CIRCULANTE TOTAL / ATIVO TOTAL	ATIVO REALIZAVEL A LONGO PRAZO / ATIVO TOTAL	ATIVO PERMANENTE TOTAL / ATIVO TOTAL	IMOBILIZADO LIQUIDO / ATIVO TOTAL	PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE TOTAL / PASSIVO TOTAL	PASSIVO EXIGIVEL A LONGO PRAZO TOTAL / PASSIVO TOTAL	RESULTADOS DE EXERCICIOS FUTUROS / PASSIVO TOTAL	PATRIMONIO LIQUIDO / PASSIVO TOTAL
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	73,71	2,26	24,03	19,31	44,56	3,93	0,08	51,43
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	73,71	2,26	24,03	19,31	44,56	3,93	0,08	51,43
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	64,49	1,42	34,08	26,97	43,12	4,64	0,08	52,16
INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	61,51	1,16	37,33	25,90	32,64	4,34	0,01	63,02
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	67,02	1,64	31,34	27,87	51,99	4,89	0,15	42,97
INDUSTRIA DO CAFE.....	65,62	1,75	32,63	24,17	46,31	8,01	0,12	45,56
INDUSTRIA DO CAFE.....	65,62	1,75	32,63	24,17	46,31	8,01	0,12	45,56
BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	38,09	4,33	57,58	26,67	28,87	6,31	0,11	64,71
BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	60,11	2,24	37,65	33,76	50,73	6,83	0,16	42,29
MOAGEM DE TRIGO.....	16,17	4,85	78,98	13,78	11,05	2,24	0,05	86,67
PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	40,43	5,85	53,71	41,32	30,71	12,64	0,10	56,55
BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	56,63	4,07	39,30	32,18	43,96	7,22	0,25	48,57
INDUSTRIA DO FUMO.....	65,83	1,38	32,79	26,81	36,05	8,72	0,00	55,23
ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	44,24	2,98	52,78	43,37	41,91	6,70	0,11	51,28
ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	45,29	2,50	52,22	44,01	46,47	5,25	0,14	48,14
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	41,06	4,45	54,49	41,40	27,95	11,17	0,01	60,88
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	54,31	1,60	44,09	38,32	37,55	4,02	0,47	57,96
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	54,31	1,60	44,09	38,32	37,55	4,02	0,47	57,96
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	25,69	3,84	70,47	47,55	29,63	24,45	0,04	45,87
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	25,69	3,84	70,47	47,55	29,63	24,45	0,04	45,87
FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	46,97	7,07	45,96	34,93	39,74	5,82	1,44	53,00
FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	46,93	8,27	44,79	33,24	42,48	7,37	1,98	48,17
REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	47,07	4,17	48,76	38,98	33,17	2,10	0,13	64,59
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	46,18	4,42	49,40	39,23	32,49	7,79	0,78	58,95
FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	51,51	2,34	46,15	32,10	30,34	3,74	0,77	65,15
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	51,21	3,58	45,21	39,75	37,47	6,70	1,56	54,27
INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	42,37	5,18	52,46	39,63	29,49	8,92	0,28	61,32
INDUSTRIAS DIVERSAS.....	60,98	2,85	36,18	28,75	42,89	5,77	0,43	50,91
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	60,98	2,85	36,18	28,75	42,89	5,77	0,43	50,91

13. INDICADORES DE RENTABILIDADE DO ATIVO E DO PATRIMONIO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986				
	LUCRO OPERACIONAL / ATIVO TOTAL	RESULTADO LIQUIDO / ATIVO TOTAL	RECEITAS FINANCEIRAS / ATIVO TOTAL	LUCRO OPERACIONAL / PATRIMONIO LIQUIDO	RESULTADO LIQUIDO / PATRIMONIO LIQUIDO
TOTAIS	12,70	7,36	3,79	22,25	12,89
EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS	9,91	8,32	2,27	13,91	11,68
EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS	9,86	8,80	2,53	15,74	14,04
EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS	9,95	7,84	2,01	12,48	9,83
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS	-6,03	-7,65	3,38	-8,66	-10,98
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS	-6,03	-7,65	3,38	-8,66	-10,98
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	11,23	8,60	3,25	15,60	11,95
FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER	4,42	5,17	3,08	5,97	6,98
FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO	15,60	9,58	3,29	25,34	15,57
FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	22,66	11,57	3,92	30,83	15,75
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	15,85	11,66	3,32	22,00	16,18
SIDERURGIA	10,75	4,56	5,93	17,53	7,44
SIDERURGIA	10,75	4,56	5,93	17,53	7,44
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	1,96	0,11	2,43	3,36	0,19
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	1,96	0,11	2,43	3,36	0,19
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	15,67	9,03	3,36	28,51	16,43
FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	4,23	-0,44	3,32	8,34	-0,86
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	17,24	10,33	3,37	31,04	18,59
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	18,64	9,71	5,44	35,84	18,67
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	19,52	10,00	5,50	36,77	18,84
FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	5,24	5,24	4,60	14,71	14,70
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	7,48	3,76	2,96	21,15	10,64
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	7,48	3,76	2,96	21,15	10,64
FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO	20,10	9,95	4,27	34,48	17,06
FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA	11,29	3,45	4,50	22,12	6,77
FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS	25,53	11,00	4,65	39,23	16,90
FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS	19,25	16,32	3,06	36,90	31,28
FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES	15,62	9,26	3,41	37,87	22,46
FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES	14,97	9,15	3,39	37,17	22,71
FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM	22,66	10,48	3,63	43,91	20,31

13. INDICADORES DE RENTABILIDADE DO ATIVO E DO PATRIMONIO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986				
	LUCRO OPERACIONAL / ATIVO TOTAL	RESULTADO LIQUIDO / ATIVO TOTAL	RECEITAS FINANCEIRAS / ATIVO TOTAL	LUCRO OPERACIONAL / PATRIMONIO LIQUIDO	RESULTADO LIQUIDO / PATRIMONIO LIQUIDO
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	23,49	13,71	6,35	40,55	23,66
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	23,49	13,71	6,35	40,55	23,66
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	13,49	4,70	4,20	25,77	8,98
FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	15,42	3,52	3,90	29,57	6,76
INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	2,28	1,89	2,28	4,62	3,82
FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	22,10	10,97	7,46	31,05	15,42
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	11,48	12,83	7,07	22,53	25,17
SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	15,09	10,43	2,00	22,53	15,57
INDUSTRIA DA MADEIRA.....	11,43	7,97	1,47	14,97	10,44
INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	22,55	15,45	3,10	47,08	32,26
INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	9,53	6,03	2,60	17,31	10,94
FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	-4,13	-0,70	0,16	-5,32	-0,90
FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	3,33	2,11	2,61	5,77	3,66
INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	20,36	12,78	2,69	40,94	25,70
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	11,02	-0,01	3,23	19,75	-0,01
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	11,02	-0,01	3,23	19,75	-0,01
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	-6,74	-2,00	5,57	-15,02	-4,46
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	12,03	10,12	4,16	19,36	16,28
DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	-10,38	-4,35	5,84	-25,04	-10,50
REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	15,23	10,35	3,86	22,41	15,23
REFINO DE PETROLEO.....	29,03	13,14	2,36	44,70	20,24
PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	15,75	11,79	3,50	21,28	15,92
FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	13,31	9,26	4,23	20,43	14,22
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	20,02	10,40	4,10	31,98	16,61
FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	14,16	6,29	8,54	24,11	10,71
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	21,54	11,46	2,95	33,85	18,02
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	11,32	8,16	4,12	21,81	15,72
INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	12,27	8,63	4,21	22,60	15,91
INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	6,74	5,87	3,69	16,65	14,51
INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	17,03	10,03	3,01	27,98	16,47
FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	9,48	5,04	2,58	14,10	7,50
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	19,61	11,73	3,16	33,40	19,98
INDUSTRIA TEXTIL.....	20,08	11,63	3,49	32,50	18,83
BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	15,69	9,80	3,88	26,93	16,83
FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	28,38	17,56	2,90	43,63	27,00
OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	23,90	11,22	3,05	35,33	16,58

13. INDICADORES DE RENTABILIDADE DO ATIVO E DO PATRIMONIO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986				
	LUCRO OPERACIONAL / ATIVO TOTAL	RESULTADO LIQUIDO / ATIVO TOTAL	RECEITAS FINANCEIRAS / ATIVO TOTAL	LUCRO OPERACIONAL / PATRIMONIO LIQUIDO	RESULTADO LIQUIDO / PATRIMONIO LIQUIDO
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	27,72	16,15	3,05	53,90	31,41
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	27,72	16,15	3,05	53,90	31,41
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	20,72	10,83	4,88	39,73	20,76
INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	22,41	9,64	4,77	35,56	15,29
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	19,29	11,84	4,97	44,90	27,55
INDUSTRIA DO CAFE.....	9,86	2,59	3,41	21,64	5,69
INDUSTRIA DO CAFE.....	9,86	2,59	3,41	21,64	5,69
BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	10,27	4,64	5,18	15,87	7,17
BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	5,65	2,69	5,70	13,36	6,37
MOAGEM DE TRIGO.....	13,68	6,02	5,26	15,78	6,94
PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	7,42	4,72	4,41	13,12	8,35
BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	8,59	3,92	4,29	17,68	8,07
INDUSTRIA DO FUMO.....	17,19	1,89	10,34	31,12	3,43
ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	0,06	2,07	3,66	0,13	4,03
ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	-4,14	-1,05	3,52	-8,61	-2,19
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	12,95	11,62	4,10	21,27	19,09
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	15,61	9,60	3,95	26,94	16,56
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	15,61	9,60	3,95	26,94	16,56
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	-3,49	-0,89	1,39	-7,61	-1,95
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	-3,49	-0,89	1,39	-7,61	-1,95
FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	4,44	-0,80	5,01	8,39	-1,50
FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	3,68	-1,30	5,36	7,64	-2,69
REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	6,28	0,41	4,18	9,72	0,63
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	12,06	6,51	3,79	20,45	11,04
FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	14,47	6,71	2,57	22,20	10,30
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	12,49	7,08	2,56	23,00	13,05
INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	11,53	6,11	4,71	18,80	9,97
INDUSTRIAS DIVERSAS.....	17,66	10,00	3,11	34,69	19,65
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	17,66	10,00	3,11	34,69	19,65

14. INDICADORES DE ESTRUTURA FINANCEIRA - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986				
	LIQUIDEZ CORRENTE ATIVO CIRCULANTE TOTAL / PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE TOTAL	LIQUIDEZ A SECO ATIVO CIRCULANTE TOTAL MENOS(-) ESTOQUES / PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE TOTAL	ENDIVIDAMENTO GERAL PASSIVO EXIGIVEL TOTAL / PATRIMONIO LIQUIDO	ENDIVIDAMENTO FINANCEIRO EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS / PATRIMONIO LIQUIDO	ENDIVIDAMENTO FINANC. EM MOEDA ESTRANGEIRA EMPRESTS. E FINANCS. EM MOEDA ESTRANGEIRA / PATRIMONIO LIQUIDO
T O T A I S	139,36	92,65	74,47	27,33	4,40
EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS	136,49	92,73	39,79	20,06	11,79
EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS	133,64	83,63	59,63	36,66	26,11
EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS	140,01	103,94	24,27	7,09	0,59
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS	68,73	61,51	43,40	6,51	0,00
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS	68,73	61,51	43,40	6,51	0,00
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	151,80	116,26	38,83	16,82	6,56
FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER	124,28	92,78	34,97	19,26	13,98
FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO	154,49	116,20	62,01	19,62	0,36
FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	167,17	127,38	35,98	10,46	0,00
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	162,59	126,77	38,76	14,49	0,54
SIDERURGIA	147,12	98,86	62,91	29,01	5,81
SIDERURGIA	147,12	98,86	62,91	29,01	5,81
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	118,53	86,77	71,20	40,24	0,13
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	118,53	86,77	71,20	40,24	0,13
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	130,45	89,13	80,44	25,95	2,08
FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	102,94	67,54	96,68	51,78	13,23
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	134,15	92,03	78,41	22,71	0,68
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	145,72	93,16	91,47	18,13	4,83
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	149,95	97,16	87,58	14,72	4,77
FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	101,32	51,27	179,92	95,84	6,18
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	136,01	102,30	173,15	53,74	4,71
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	136,01	102,30	173,15	53,74	4,71
FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO	161,64	103,92	71,10	17,87	2,91
FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA	147,64	92,75	94,97	23,43	3,88
FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS	183,43	119,79	53,51	11,59	1,82
FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS	142,50	91,33	91,35	29,08	4,85
FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES	138,32	84,45	139,33	44,02	13,66
FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES	135,10	82,39	144,65	46,96	14,06
FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM	182,90	112,93	93,77	18,87	10,21

14. INDICADORES DE ESTRUTURA FINANCEIRA - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986				
	LIQUIDEZ CORRENTE ATIVO CIRCULANTE TOTAL / PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE TOTAL	LIQUIDEZ A SECO ATIVO CIRCULANTE TOTAL MENOS(-) ESTOQUES / PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE TOTAL	ENDIVIDAMENTO GERAL PASSIVO EXIGIVEL TOTAL / PATRIMONIO LIQUIDO	ENDIVIDAMENTO FINANCEIRO EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS / PATRIMONIO LIQUIDO	ENDIVIDAMENTO FINANC. EM MOEDA ESTRANGEIRA EMPRESTS. E FINANCS. EM MOEDA ESTRANGEIRA / PATRIMONIO LIQUIDO
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	175,94	118,68	72,04	13,47	1,97
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	175,94	118,68	72,04	13,47	1,97
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	137,02	89,76	90,22	31,92	5,48
FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	132,88	88,19	91,80	34,36	1,12
INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	135,36	80,54	95,40	41,34	28,84
FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	209,29	154,22	40,26	9,27	1,71
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	153,20	95,43	96,21	16,81	9,06
SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	148,89	95,59	47,91	15,65	0,57
INDUSTRIA DA MADEIRA.....	157,13	88,49	30,90	12,20	0,57
INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	141,10	102,32	103,17	26,86	0,56
INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	137,02	101,64	79,80	18,95	3,54
FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	73,50	38,88	28,59	2,94	0,83
FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	117,78	81,86	73,08	18,05	4,52
INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	165,05	130,43	95,97	21,68	1,83
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	124,39	84,64	78,83	22,98	0,84
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	124,39	84,64	78,83	22,98	0,84
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	82,94	50,08	121,81	59,61	10,66
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	126,53	94,73	60,41	30,31	20,18
DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	76,07	43,05	139,69	68,14	7,89
REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	156,65	115,03	47,06	16,76	6,15
REFINO DE PETROLEO.....	240,02	156,48	54,00	15,15	10,17
PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	149,98	103,95	35,09	13,07	3,83
FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	148,11	113,59	53,45	19,17	7,07
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	178,92	125,72	59,28	19,10	3,37
FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	152,42	117,71	70,26	27,53	10,57
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	187,47	128,31	56,66	17,09	1,66
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	148,66	94,63	92,46	34,71	9,18
INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	152,38	98,24	84,05	29,22	5,30
INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	132,69	79,11	147,14	70,41	34,47
INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	146,33	107,71	63,46	18,22	0,65
FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	141,49	101,40	48,73	18,46	1,57
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	147,58	109,35	69,22	18,13	0,30
INDUSTRIA TEXTIL.....	160,73	105,60	61,64	24,56	1,71
BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	137,44	83,43	71,58	34,21	2,39
FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	211,24	153,48	53,22	13,94	0,49
OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	186,34	130,16	47,66	12,87	1,24

14. INDICADORES DE ESTRUTURA FINANCEIRA - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986				
	LIQUIDEZ CORRENTE ATIVO CIRCULANTE TOTAL / PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE TOTAL	LIQUIDEZ A SECO ATIVO CIRCULANTE TOTAL MENOS(-) ESTOQUES / PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE TOTAL	ENDIVIDAMENTO GERAL PASSIVO EXIGIVEL TOTAL / PATRIMONIO LIQUIDO	ENDIVIDAMENTO FINANCEIRO EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS / PATRIMONIO LIQUIDO	ENDIVIDAMENTO FINANC. EM MOEDA ESTRANGEIRA EMPRESTS. E FINANCS. EM MOEDA ESTRANGEIRA / PATRIMONIO LIQUIDO
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	165,42	110,60	94,28	20,99	0,29
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	165,42	110,60	94,28	20,99	0,29
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	149,57	93,34	91,57	39,33	5,14
INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	188,49	103,96	58,67	24,74	3,96
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	128,89	87,70	132,40	57,44	6,61
INDUSTRIA DO CAFE.....	141,69	64,71	119,24	79,49	5,21
INDUSTRIA DO CAFE.....	141,69	64,71	119,24	79,49	5,21
BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	131,92	83,33	54,36	27,95	1,93
BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	118,49	69,65	136,09	78,43	1,48
MOAGEM DE TRIGO.....	146,39	127,17	15,33	3,38	0,88
PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	131,66	78,67	76,65	37,73	1,39
BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	128,84	74,29	105,36	64,56	4,34
INDUSTRIA DO FUMO.....	182,62	99,89	81,05	50,51	12,14
ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	105,57	60,05	94,80	38,36	1,15
ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	97,45	54,77	107,41	43,86	0,63
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	146,91	86,91	64,26	25,04	2,40
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	144,64	99,08	71,72	17,88	0,11
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	144,64	99,08	71,72	17,88	0,11
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	86,71	56,27	117,90	66,89	15,22
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	86,71	56,27	117,90	66,89	15,22
FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	118,22	69,57	85,95	55,21	13,67
FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	110,50	67,43	103,49	70,31	21,07
REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	141,90	76,14	54,61	28,24	0,45
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	142,15	100,46	68,33	18,16	1,44
FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	169,79	105,70	52,30	13,21	[illegible]
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	136,66	99,56	81,39	31,73	[illegible]
INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	143,68	100,64	62,64	10,94	1,06
INDUSTRIAS DIVERSAS.....	142,16	103,56	95,59	35,30	4,47
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	142,16	103,56	95,59	35,30	4,47

COEFICIENTES DE VARIAÇÃO 1986

1. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 50

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 50						
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
001	8	02 03 05 06 07 10 12 13 15 16 18 19 23 24 26 28 30 32 99	04 08 14 17 20 21 25 27 29 31	09 11 22			
002	8	02 03 05 06 07 10 12 13 15 18 19 24 26 27 30 31 32 99	04 14 16 17 21 23 28 29	08 09 11 20 22 25			
003	8	03 04 05 06 12 14 16 18 19 21 23 24 29 30 32 99	07 10 22 25 26	15 17	08 20	02 28	09 11 13 27 31
004	8	02 03 04 06 07 09 10 11 12 13 17 18 19 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	05 15 16 22	08 14 21	20		23
005	8	02 03 04 05 08 10 11 12 13 16 17 18 19 20 21 23 24 25 27 28 30 31 32 99	07 09 14 15 22 26 29			06	
006	8	02 03 04 05 08 10 11 12 13 16 17 18 19 20 21 23 24 27 28 30 31 32 99	07 09 14 22 25 26 29	15		06	
007	8	02 03 04 05 06 07 08 09 10 12 13 14 15 16 17 18 20 21 23 24 25 26 27 28 29 30 31 99	11 32		22	19	
008	8	03 04 06 09 10 11 12 13 18 27 29 30 32 99	16 17 22	20 21 25	02 19 26 31	07 14 23 24	05 08 15 28
009	8	02 03 12 13 17 18 19 22 24 26 31 99	04 06 08 10 11 14 15 16 20 21 25 27 28 29 30 32	05 07 23	09		
010	8	02 03 12 13 17 18 19 24 26 99	04 06 10 11 15 16 20 21 22 25 27 28 29 30 31 32	07 08 14 23	05	09	
011	8	03 06 12 17 18 23 30 99	11 14 15 26 27 31	05 10 13 19 20 22 24 32	04 08 09 21 29	07 16 25 28	02
012	8	02 03 04 05 06 08 09 10 11 12 13 15 16 18 19 22 24 25 26 27 28 30 31 99	07 14 17 20 21 23 29 32				
013	8	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 22 24 27 31 99	20 28	21 25 26 29 32	23 30		
014	8	03 04 05 07 09 12 15 18 19 23 26 27 28 30 32 99	10 16 25 29 31	21	08 11 22 24	13 14	02 06 17 20
015	8	02 03 04 05 07 08 10 11 12 13 15 16 18 19 21 23 24 25 27 28 30 31 32 99	06 09 14 17 20 22 26 29				
016	9	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 18 19 20 21 23 24 25 26 27 28 29 30 31 99	17				22 32
017	9	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
018	9	03 06 09 10 12 13 15 16 18 20 23 24 26 28 29 30 99	02 05 07 11 19 25 27 31	04 14 21 22	08	32	17

1. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 50

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 50					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
019	9	02 03 05 12 13 15 19 20 32 99	06 07 08 09 10 16 18 23 24 28 29 30 31	04 14 21 26 27	17 22	25	11
020	9	02 03 05 06 07 09 10 12 13 14 16 18 19 26 28 30 31 99	04 17 24 25	15 21 22 27 32	08 29	20	11 23
021	9	02 03 04 05 06 07 09 10 12 13 16 17 18 19 23 25 26 27 30 99	14 15 21 29 31	11 24 28 32			08 20 22
022	9	02 03 05 06 07 08 09 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 23 25 26 28 29 30 32 99	10 27 31	04		19	22 24
023	9	02 03 05 06 07 10 12 13 15 16 18 19 20 27 28 30 31 99	09 14 21 23 24 25 26 29	04 08 11	22 32	17	
024	3	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 15 16 18 19 23 24 25 26 27 30 31 32 99	17 20 22		14 28	21	29
025	3	02 03 04 05 06 09 11 12 18 20 26 30 99	08 13 14 16 17 19 21 22 23 27 28 31	07 15 24 32	10 29		25
026	3	02 03 04 05 06 07 08 09 10 12 13 15 16 17 18 19 21 23 24 25 26 27 29 30 31 32 99	14 28	22	11 20		
027	3	02 03 04 05 06 10 11 12 13 14 15 17 18 19 22 26 29 30 31 99	08 09 16 20 24 25 27 28 32	07 21 23			
028	2-3	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 22 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	20 21 23				
029	3	02 03 04 05 06 08 09 10 12 13 15 16 17 18 19 23 25 26 27 28 29 30 31 32 99	07 11 21 22 24				14 20
030	3	03 04 06 10 11 12 13 14 15 16 18 19 20 21 22 24 26 27 28 30 31 32 99	05 07 08 09 17 23 25	02			29
031	1-2-3	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
032	3	02 03 04 05 06 09 11 12 16 17 18 19 23 29 30 31 99	07 08 13 15 20 21 22 24 26 27 28	25	10 14 32		
033	7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 18 20 21 22 23 24 26 27 28 29 30 31 32 99	17 19 25				
034	7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 22 23 24 25 26 27 28 29 31 32 99	20 21 30				
035	7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31					

1. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 50

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 50						
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		32 99					
036	7	02 03 04 05 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	06				
037	7	02 03 04 05 06 07 08 09 11 12 13 15 17 18 19 23 28 30 99	10 20 22 25 27 29 31	16 24 26		21	14 32
038	7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99			14		
039	7	02 03 04 05 06 08 09 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 28 30 99	07 21 29 31 32	14			
040	7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99		14			
041	7	02 03 04 05 06 08 09 10 11 12 13 15 16 17 18 19 21 22 24 26 27 28 29 30 32 99	14 25 31	07 20 23			
042	1-7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	14				
043	7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 23 24 25 26 27 28 29 30 31 99	22			32	
044	7	02 03 04 05 06 08 10 12 13 15 17 18 26 27 30 31 99	09 14 21 22 24 25 28 29 32	07 16 19 20 23	11		
045	7	02 03 04 05 06 07 09 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 21 23 25 26 27 28 29 30 31 99	14	08 24	22		32
046	7	02 03 04 05 08 09 11 12 15 17 18 19 20 21 23 24 26 27 28 30 99	10 13 14 16 22 25 29 31 32	07	06		
047	7	02 03 04 05 06 08 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	07 09				
048	7	02 03 04 05 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	06 07				
049	7	02 03 04 05 06 08 10 11 12 13 14 16 17 18 20 22 24 25 26 27 30 99	07 15 19 21 29 31 32	09 23 28			
050	1-7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11		14			

1. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 50

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 50					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		12 13 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
051	7	03 05 06 12 13 15 16 18 21 23 26 27 29 30 31 99	09 10 22	04 07 11	08 17	02 24 28 32	14 19 20 25
052	7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	14				
053	2	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
054	2-3	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 24 25 26 27 28 29 30 31 99	23 32				
055	4	03 04 05 13 18 21 26 29 30 99	07 08 09 11 14 15 16 19 20 22 31	02 17	25 27	06 32	10 12 23 24 28
056	4	03 05 10 11 13 17 18 19 26 29 30 31 99	06 07 09 16 20 21 22 27 32	02 04 14 15 23 24	12 28	08	25
057	4	03 14 18 25 29 30 31 99	07 12 22 24 26 32	02 04 06 10 13 16 17 19 20 21 28	11	05 09 15 27	08 23
058	4	02 03 11 12 29 30 99	04 05 07 08 13 15 18 20 22 24 26 27 32	06 09 14 16 19 21 28 31	23 25	10 17	
059	4	02 03 05 06 09 10 11 13 16 18 19 20 22 23 24 25 26 27 30 99	04 07 08 12 15 17 21 28 29 31	14	32		
060	4	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 24 25 26 27 28 29 30 31 99	22 32		23		
061	4	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 29 30 31 32 99	28				
062	4	02 03 04 05 06 10 11 12 13 16 17 18 20 22 26 27 28 30 31 32 99	07 08 09 14 21 23	15 25 29	19 24		
063	4	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
064	4	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
065	4	02 03 04 05 06 07 09 12 13 14 15 16 17 19 23 27 28 29 30 31 32 99	10 22 26	18 21 25	08 24	11	20
066	4	03 19 25 26 30 99	02 04 05 06 07 08 09 10 11 12	16		28	

1. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 50

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 50					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
			13 14 15 17 18 20 21 22 23 24 27 29 31 32				
067	4	02 03 04 13 18 26 99	05 06 12 15 19 27 28 30	07 08 11 14 16 20 21 24 31 32	22 25	10 17	09 23 29
068	4	03 04 06 08 10 12 13 16 17 18 20 26 30 31 99	02 05 07 09 11 14 15 19 21 22 23 24 27 28 29 32	25			
070	4	03 05 10 12 13 15 17 18 20 22 26 27 28 29 30 31 99	08 09 11 14 19 21 23 25	06	04 07 16 24 32	02	
072	4	02 03 04 05 06 07 09 10 11 12 13 14 16 17 18 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	08 19				15 20
073	4	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
074	4	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	23				
075	4	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
076	4	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
077	2-5	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
078	5	03 04 05 06 09 10 17 18 24 30 99	26	14 22 23 25	08 16 21 27	02 07 11 15 19 28 31 32	12 13 20 29
079	5	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	16 21				
080	5	02 03 04 05 06 07 08 10 11 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 32 99	09 12 31				
081	1-2-5	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
082	6	03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 32 99	02 31				
083	6	02 03 04 05 06 07 08 09 11 12 13 14 16 18 19	15 17 21	10			

1. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 50

(CONCLUSÃO)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 50					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		20 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
084	5	02 03 04 05 06 07 08 10 11 15 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 30 31 32 99	09 12 14 16 29	13			
085	2-5	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
086	5	02 03 04 05 06 07 09 10 12 14 15 16 17 18 19 20 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	22	08 13	21	11	23
087	2-5	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
088	5	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
001	8	0210 0320 0410 0430 0510 0610 0820 1010 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1520 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2110 2310 2420 2620 2650 2720 2810 3010 3020 3120 3210 9999	0710 0720 0810 1020 1030 1310 1410 1420 1530 2020 2120 2220 2410 2510 2630 2640 2910	0440 0910 1110 2010 2210 2610 2710 3110	0420 1720 2230 3130	0220	
002	8	0210 0320 0410 0430 0510 0610 0710 0720 0820 1010 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1710 1810 1820 1830 1910 2110 2420 2620 2650 2710 2720 3010 3020 3120 3210 9999	1020 1030 1410 1610 1920 2020 2220 2310 2410 2640 2810 2910 3110 3130	0810 0910 1110 1420 2120 2510 2610 2630	0420 0440 2210	0220 1720 2010 2230	
003	8	0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0720 0820 1030 1120 1210 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1610 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2120 2210 2220 2310 2410 2420 2620 2630 2650 2720 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	1010 1530 2510 2640	0220 1020 1710 1720	0810 1520 2010 2230	2810	0210 0710 0910 1110 1310 2610 2710 3130
004	8	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0610 0710 0720 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2650 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	0510 1310 1610 2640 2710	0810 1720 2220 2230	1420 1530 2120	2010	2210 2310
005	8	0210 0320 0410 0510 0820 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1530 1610 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2120 2220 2310 2420 2510 2620 2640 2650 2710 2720 2810 3010 3020 3120 3130 3210 9999	0220 0420 0430 0440 0710 0720 0810 0910 1410 1710 2010 2210 2410 2910 3110	1520	1420 2230 2610 2630	0610	
006	8	0210 0320 0410 0430 0510 0710 0820 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1610 1720 1810 1820 1910 1920 2020 2110 2120 2220 2310 2420 2620 2650 2710 2720 2810 3010 3020 3120 3130 3210 9999	0220 0440 0720 0810 0910 1410 1530 1710 1830 2010 2210 2410 2510 2640 2910 3110	0420	1420 1520 2610 2630	0610 2230	
007	8	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420	1020 1110 3210		2220 2410	1920	2210

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2120 2230 2310 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 9999					
008	8	0320 0410 0420 0440 0610 0710 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1810 1820 1830 1910 2020 2110 2210 2610 2650 2720 2910 3010 3020 3120 3210 9999	1610 1720 2410 2640 2710	2120 2510	0210 1920 2230	2310	0220 0430 0510 0720 0810 1410 1420 1520 1530 1710 2010 2220 2420 2620 2630 2810 3110 3130
009	8	0210 0320 0410 1210 1320 1330 1340 1510 1710 1720 1820 1830 1910 1920 2220 2420 2630 2650 3020 9999	0420 0610 0710 0820 1010 1020 1110 1120 1310 1420 1520 1610 1810 2010 2020 2110 2120 2210 2230 2410 2510 2620 2640 2710 2720 2810 2910 3010 3120 3130 3210	0220 0440 0510 0720 0810 1410 1530 2310 2610 3110	0910 1030	0430	
010	8	0210 0320 0410 0820 1010 1120 1210 1330 1340 1510 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2420 2650 3020 9999	0220 0420 0610 1020 1110 1310 1320 1520 1610 1720 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2510 2620 2630 2720 2810 2910 3010 3120 3130 3210	0710 0720 0810 1410 1420 1530 2310 2410 2640 2710	0440 0510 1030 2610 3110	0430 0910	
011	8	0210 0320 0410 0430 0610 1030 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1520 1720 1810 1820 1830 1910 2020 2110 2310 2420 2610 2620 2650 3010 3020 9999	3120	0510 0710 1020 1310 1410 1530 2640 2710 2720 3210	0420 0810 0910 1110 1420 1710 1920 2210 2410 2630 2910	0440 1610 2120 2220 2230 2510 2810	0220 0720 0820 1010 2010 3110 3130
012	8	0210 0320 0410 0510 0610 0820 0910 1010 1030 1120 1210 1310 1330 1340 1510 1520 1610 1810 1820 1830 1910 1920 2110 2420 2510 2620 2650 2720 2810 3010 3020 3120 3130 9999	0220 0420 0430 0440 0710 0720 0810 1020 1110 1320 1420 1530 1710 1720 2010 2020 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2610 2640 2710 2910 3110 3210	1410 2630			
013	8	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2110 2220 2230 2420 2620 2640 2650 2710 2720 3020 3120 9999	0440 1410 1420 1720 2210 2810 3130	2010 2020 2120 2510 2610 2910 3110 3210	2310 2410 2630	3010	
014	8	0320 0410 0430 0510 0710 0720 0820 0910 1010 1030 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2220 2310 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 3010 3020 3110 3120 3210	0440 1610 2510 2910	0210 0420 1420 2120 2410	0810 1020 2420	1110 1310 2210 3130	0220 0610 1410 1710 1720 2010 2230 2610

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100						
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		9999					
015	8	0210 0320 0410 0430 0510 0710 0720 0810 0820 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1530 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2120 2220 2310 2420 2510 2620 2640 2650 2720 2810 3010 3020 3120 3210 9999	0420 0440 0610 0910 1410 1420 1520 2010 2210 2410 2710 2910 3110 3130	1720 2610 2630	2230		0220
016	9	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 9999			1720		2210 2610 3210
017	9	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999					
018	9	0210 0320 0410 0430 0610 0910 1010 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1610 1710 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2230 2310 2410 2420 2620 2640 2650 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 9999	0510 0720 1020 1110 1530 1920 2510 2710	0220 0420 0820 2220 2630	0440 0810 1410 2120 3130	2210 3210	0710 1720 2610
019	9	0210 0320 0410 0420 0430 0510 0820 1010 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1710 1820 1830 1920 2010 2020 2110 2420 2620 2650 3020 3110 3210 9999	0220 0610 0720 0810 0910 1020 1030 1310 1520 1610 1910 2230 2310 2630 2810 2910 3120	0710 1410 1420 1530 2220 2410 2720 3130	2120 3010	0440 1720 2210 2510 2610 2640 2710	1110 1810
020	9	0210 0220 0320 0410 0430 0510 0610 0720 0820 0910 1010 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2220 2420 2620 2640 2650 2720	2510	0440 1020 1530 1720 2230 2610 3210	0420 0810 1520 2120 2410 2710 2910 3130	0710 2210 2630	1110 2010 2310

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		2810 3010 3020 3110 3120 9999					
021	9	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0720 0820 0910 1010 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2230 2310 2410 2510 2610 2620 2630 2650 2710 2720 3010 3020 3120 9999	0710 1020 1720 2120 2220 2910 3130	1110 2420 2810 3210	2640 3110	1530	0810 1420 2010 2210
022	9	0210 0220 0320 0410 0430 0510 0610 0720 0810 0820 0910 1010 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2120 2230 2310 2510 2620 2630 2640 2650 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	2410 2710	0440	0420 2610	1020 1920 3130	0710 2210 2220 2420
023	9	0210 0320 0410 0420 0430 0510 0610 0720 0820 1010 1020 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1610 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2230 2620 2650 2710 2720 2810 3010 3020 3110 3120 9999	0220 0910 1410 1530 1710 2010 2120 2310 2410 2420 2510 2910 3130	0710 0810 1110 2220 2640	0440 2610 2630 3210	1720 2210	
024	3	0210 0320 0410 0420 0430 0510 0610 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2230 2310 2420 2510 2610 2620 2640 2650 2710 3010 3020 3110 3120 3210 9999	0440 0710 1720 3130	2010 2210 2630 2720	1410 2220 2810	1530	0220 2120 2410 2910
025	3	0210 0320 0410 0430 0510 0610 0820 0910 1010 1030 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1710 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2620 2640 2650 2720 3010 3020 9999	0420 0720 0810 1110 1410 1420 1530 1610 1720 1920 2120 2220 2230 2310 2630 2710 2810 3120	0440 1310 2210 3110 3210	2420 2610 2910 3130	1020 1520 2410	0220 0710 2510
026	3	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2110 2120 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2650 2710 2720 2910 3010 3020 3110	1410 2640 2810	1720 2020 2210	2010	1110	2220

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		3120 3130 3210 9999					
027	3	0210 0320 0410 0420 0510 0610 0820 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1530 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2110 2220 2620 2630 2640 2650 2910 3010 3020 3110 3120 3130 9999	0440 0810 0910 1010 1020 1110 1410 1420 1520 1610 2010 2020 2210 2230 2410 2420 2510 2720 2810 3210	0430 0720 1030 2310 2610	0710 2120 2710	0220	
028	2-3	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2210 2220 2230 2420 2510 2610 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	0220 0720 1420 2010 2120 2310 2410 2620 3130	2630			
029	3	0210 0220 0320 0410 0430 0440 0510 0610 0710 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2210 2220 2310 2410 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	0720 1110 2420	0420	2230	2120	1410 1420 2010
030	3	0320 0410 0420 0430 0440 0610 0710 0820 1010 1020 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2210 2220 2420 2620 2640 2650 2710 2720 2810 3010 3020 3110 3120 3210 9999	0220 0510 0720 0810 0910 1110 1420 1530 2010 2120 2230 2310 2410 2510 2630 3130	0210 1720 2610			2910
031	1-2-3	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999					
032	3	0210 0320 0410 0430 0510 0610 0820 0910 1010 1110 1210 1320 1330 1340 1510 1530 1610 1710	0440 0710 0720 0810 1020 1120 1410 1720 1920 2120 2220 2420 2640 2710 2810 3130	1310 2010 2230 2510 2610	0420 1520 2210 3210	2410 2620	0220 1030 1420

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		1810 1820 1830 1910 2020 2110 2310 2630 2650 2720 2910 3010 3020 3110 3120 9999					
033	7	0210 0320 0410 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1530 1610 1710 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3020 3110 3120 3210 9999	0220 0420 1420 1720 1920 2510 3010 3130				
034	7	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0510 0610 0710 0810 0820 0910 1010 1030 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2210 2220 2230 2310 2420 2510 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3020 3120 3130 3210 9999	0440 0720 1020 1110 1310 1410 1420 2010 2120 2410 2620 3010 3110	2610			
035	7	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3120 3130 3210 9999	0220 1410 3110				
036	7	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	0610 1920				
037	7	0210 0220 0320 0410 0430 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1710 1810 1820 1830 1910 2020 2110 2230 2310 2610 2620	0420 0440 1720 1920 2210 2510 2640 2710 2910	1010 1020 1530 1610 2010 2420 3130	1310 2410 2630		1420 2120 2220 3210

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		2650 2720 2810 3010 3020 3110 3120 9999					
038	7	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	1920 3130		1410	0220	
039	7	0210 0320 0410 0420 0430 0510 0610 0820 0910 1010 1020 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2310 2420 2510 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 3010 3020 3110 3120 9999	0440 0710 0720 0810 1030 1110 1720 2010 2210 2220 2230 2910 3130 3210	1410 1530 2120	0220 2610		2410
040	7	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	1420 1920 2410 3130	1410	0220		
041	7	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0810 0820 0910 1010 1020 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2120 2220 2230 2420 2610 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	1030 1110 1310 1410 1420 1720 2210 2410 2510 2630 2640	0220 0720 2010 2310 3130	2620		
042	1-7	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	1410 3130	0220			

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
043	7	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2120 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 9999	2010 2210 2220			3210	
044	7	0210 0320 0410 0430 0510 0610 0810 0820 1010 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1520 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2110 2230 2610 2650 2720 3010 3020 3110 3120 9999	0220 0420 0440 0910 1030 1310 1420 1530 2120 2410 2420 2510 2640 2810 2910 3210	0720 1020 1410 1610 2010 2210 2220 2310 2620 2710 3130	0710 1110 1920 2630		2020
045	7	0210 0320 0410 0420 0430 0510 0610 0710 0720 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2120 2220 2230 2310 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 9999	0440 2010	2420	0810	2210 2410	0220 1420 3210
046	7	0210 0320 0410 0430 0510 0810 0820 0910 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1510 1530 1710 1810 1820 1830 1910 2110 2120 2310 2420 2610 2620 2640 2650 2710 2720 2810 3010 3020 3110 9999	0420 0440 1010 1340 1410 1420 1520 1610 1720 1920 2010 2020 2210 2220 2230 2410 2510 2630 2910 3120 3130 3210	0710 0720 1310	0220 0610 1020		
047	7	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0810 0820 1010 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2220 2230 2310 2420 2510 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	0220 0720 0910 1020 1410 1420 2210 2410 2610 3130				
048	7	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0710 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420	0610 0720 1310 1410 1720				

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999					
049	7	0210 0320 0410 0420 0430 0510 0610 0810 0820 1010 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2020 2110 2230 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 3010 3020 3110 3120 9999	0220 0440 0710 0720 1030 1110 1410 1520 1920 2010 2210 2220 2410 2910 3130 3210	0910 1020 2120 2310 2810		1530	
050	1-7	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	1420 1920 2610 3130	1410	0220		
051	7	0210 0320 0410 0430 0510 0610 0820 1020 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1610 1710 1810 1820 1830 1910 2020 2110 2120 2310 2410 2620 2630 2650 2710 2720 2910 3010 3020 3110 3120 3130 9999	0440 0910 1410 2220 2610	0720 1030 1110 2230		0220 0810 1010 2210 2420 2810 3210	0420 0710 1420 1720 1920 2010 2510 2640
052	7	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	1410 3130	0220			
053	2	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120	1420				

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		3130 3210 9999					
054	2-3	0210 0320 0410 0420 0430 0510 0610 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2110 2120 2210 2220 2230 2420 2510 2610 2620 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 9999	0220 0440 0710 1420 1530 1720 2010 2020 2310 2410 2630 3130 3210				
055	4	0210 0320 0410 0420 0510 0820 1310 1320 1330 1510 1710 1810 1820 1910 2110 2620 2630 2650 2720 2910 3010 3020 9999	0430 0440 0720 0910 1010 1030 1110 1120 1340 1420 1610 1830 1920 2010 2020 2120 2210 2230 3110 3120 3130	0710 0810 1530 2220 2640	1410 2410 2510	0610 1520 2610 2710 3210	0220 1020 1210 1720 2310 2420 2810
056	4	0210 0320 0410 0510 1010 1020 1110 1120 1310 1330 1340 1510 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2620 2630 2640 2650 2910 3010 3020 3110 3120 9999	0610 0710 0820 0910 1320 1520 1610 2110 2120 2220 2710 2720 3130 3210	0430 0720 1030 1420 2010 2210 2230 2310 2410 2420	0420 1210 1410 1530 2810		0220 0440 0810 1720 2510 2610
057	4	0320 0410 0420 0430 0820 1010 1120 1320 1330 1340 1410 1510 1530 1810 1820 1830 1910 2110 2420 2510 2620 2650 2720 2910 3010 3020 3110 3120 9999	1210 1420 2630 3210	0220 0610 0720 1030 1310 1610 1710 1720 1920 2010 2120 2210 2410 2810	0440 0710 1110 2220 2230 2610 3130	0510 0910 1020 2640	0210 0810 1520 2020 2310 2710
058	4	0210 0220 0320 0410 1110 1120 1210 1330 1340 1510 1810 1820 1910 2020 2110 2620 2650 2720 2910 3010 3020 9999	0510 0810 0820 1020 1310 1410 1530 1710 1830 2420 2640 2710 3210	0420 0430 0610 0710 0720 0910 1010 1520 1610 1920 2010 2210 2220 2230 2410 2630 2810 3110 3120	0440 2120 2310 2510 3130	1420 2610	1030 1320 1720
059	4	0210 0320 0410 0420 0510 0610 0710 0820 0910 1010 1030 1120 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1610 1710 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2220 2230 2310 2420 2510 2620 2630 2650 2710 2720 3010 3020 3110 3120 9999	0720 0810 1020 1110 1210 1920 2210 2610 2810 2910	0220 2120 2410 2640	1410 1530 1720 3130 3210	0430 0440	
060	4	0210 0320 0410 0420 0430 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2120 2510 2610 2620 2630 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3130 9999	0440 1530 1720 2010 2210 2220 2230 2410 2420 2640 3120 3210	1420	0220 2310		
061	4	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210	0220 0710 1420 1920 2230 2810				

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999					
062	4	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0510 0610 0710 0820 1010 1020 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1530 1610 1710 1810 1820 1830 1910 2020 2110 2210 2220 2230 2640 2650 2710 2810 3010 3020 3110 3120 3210 9999	0440 0720 0810 0910 1030 1310 1420 1720 2010 2120 2310 2610 2620 2630 2720 3130	1410 2410 2510 2910	1920	1520 2420	
063	4	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999					
064	4	0210 0220 0320 0410 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1330 1340 1410 1510 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2420 2510 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	0420 1320 1420 1520 2410 2610				
065	4	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0720 0820 0910 1010 1020 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1910 1920 2020 2110 2210 2220 2310 2610 2620 2630 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999		2410 2510	0810 1030 1120 2120 2230	0710 1110 2640	1830 2010 2420
066	4	0320 0410 0820 1010 1120 1320 1330 1340 1510 1710 1810 1820 1910 2020 2110 2510 2650 2720 3010 3020 3110 3120 9999	0210 0510 0610 0720 0810 0910 1210 1310 1520 1920 2010 2310 2420 2640 2910 3210	0420 0440 0710 1020 1030 1110 1410 1420 1530 1610 1720 1830 2120 2210 2220 2230 2410 2610 2630 2710 3130	0430 2620	0220 2810	

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
067	4	0210 0320 0410 0420 0430 1310 1320 1330 1340 1510 1810 1820 1830 1910 2110 2620 2630 3020 3110 9999	0510 0610 0820 1010 1030 1120 1210 1710 1920 2020 2420 2650 2710 2810	0440 0720 0810 1530 1610 2010 2220 2610 2720 3010 3120 3210	1110 1410 1420 2120 2230 2410 2510 2640 3130	1520	0220 0710 0910 1020 1720 2210 2310 2910
068	4	0320 0410 0440 0610 0820 1010 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1610 1810 1820 1910 2010 2020 2110 2620 2650 3010 3020 3130 9999	0210 0420 0510 0710 0810 0910 1020 1030 1410 1520 1710 1720 1830 2120 2210 2220 2310 2420 2610 2640 2710 2720 2810 2910 3120 3210	0720 1110 1420 1920 2410 2510 2630	0220 0430 1530	2230 3110	
070	4	0210 0320 0410 0510 0710 0820 1010 1020 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1530 1710 1810 1820 1830 2020 2110 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 9999	0420 0810 0910 1030 1420 1520 1720 1910 1920 2010 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2510	0430 0610 1110 1410	1610 2420 2610 3210	0720	0220 0440
072	4	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999		0810			1520 1530 1920 2010
073	4	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999					
074	4	0210 0320 0410 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1330 1340 1410 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	0220 0420 1310 1320 1420 2310				
075	4	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610	1420				

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999					
076	4	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	1720				
077	2-5	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999					
078	5	0210 0320 0410 0430 0440 0510 0610 0820 0910 1010 1020 1030 1120 1320 1330 1340 1510 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2020 2110 2410 2420 2620 2720 3010 3020 3110 9999	2640	2210 2310 2510 2630	0810 1410 1420 1610 2710 3130	0220 1110 1920 2120 2650 2810 3120 3210	0420 0710 0720 1210 1310 1520 1530 2010 2220 2230 2610 2910
079	5	0210 0220 0320 0410 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	0420 0430 1420 1530 1610 2120				
080	5	0220 0320 0410 0420 0440 0510 0610 0710 0720	0210 0430 0820 0910 1210 1320 1340 1810 2110				

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		0810 1010 1020 1030 1110 1120 1310 1330 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2710 2810 2910 3020 3130 3210 9999	2650 2720 3010 3110 3120				
081	1-2-5	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999					
082	6	0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1330 1340 1410 1510 1520 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	0210 1320 1420 1530 3130				
083	6	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1530 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	1420 1720 2610 3130	1520 2120	1020		
084	5	0210 0320 0410 0440 0510 0610 0720 0810 0820 1010 1020 1030 1110 1120 1330 1340 1510 1530 1710 1820 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2620 2630 2640 2650 2710 2810 3010 3020 3130 3210 9999	0220 0420 0430 0710 0910 1210 1320 1410 1520 1610 1720 1810 1830 1910 2610 2720 2910 3110 3120	1310 1420			
085	2-5	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010					

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONCLUSÃO)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999					
086	5	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0820 0910 1010 1020 1120 1210 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2210 2220 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	1030	0810	1310 2120	1110 2230	2310 2410
087	2-5	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999					
088	5	0210 0220 0320 0410 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	0420 1420 2230				

ESTIMATIVAS 1987

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1986 E 1987 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986			
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12	RECEITAS	
				TOTAL LIQUIDA	LIQUIDA DE VENDAS (1)
				(MILHÕES DE CRUZADOS)	
1	T O T A I S	44 979	5 309 158	2 345 529	2 132 747
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS	404	65 865	52 835	40 817
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS	89	50 953	48 858	37 118
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS	315	14 912	3 977	3 699
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS	22	13 952	2 542	2 281
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS	22	13 952	2 542	2 281
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	3 047	267 693	85 420	74 468
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER	41	29 239	24 947	19 136
10	FABRICAÇÃO DE PECAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO	692	44 654	14 407	13 443
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	121	31 244	12 302	10 787
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	2 193	162 556	33 765	31 102
13	SIDERURGIA	338	171 748	107 702	95 896
14	SIDERURGIA	338	171 748	107 702	95 896
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	397	82 045	51 470	46 534
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	397	82 045	51 470	46 534
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	4 057	337 549	95 201	88 171
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	335	51 907	13 961	13 077
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	3 722	285 642	81 240	75 094
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	2 916	389 025	131 134	120 783
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	2 805	351 349	108 729	99 839
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	111	37 676	22 405	20 944
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	663	44 194	7 872	7 497
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	663	44 194	7 872	7 497
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO	1 038	208 010	80 537	73 396
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA	282	42 786	16 045	14 268
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS	479	91 088	35 606	32 480
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS	277	74 136	28 886	26 648
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES	653	160 156	84 633	77 264
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES	587	125 934	55 546	51 506
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM	66	34 222	29 087	25 758

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1986 E 1987 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

ANO DE 1986				
DESPESAS E CUSTOS				NUM. DE ORDEM
TOTAL	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS	ATIVO/PASSIVO	PATRIMONIO LIQUIDO	
(MILHÕES DE CRUZADOS)				
2 145 667	366 014	2 750 820	1 471 954	1
52 214	6 486	139 010	78 495	2
48 834	5 726	133 131	73 754	3
3 380	759	5 879	4 742	4
2 974	843	6 536	3 746	5
-	-	-	-	6
2 974	843	6 536	3 746	7
68 214	13 591	122 709	90 895	8
19 029	2 231	59 275	46 827	9
12 334	2 244	11 257	7 366	10
9 520	2 203	13 434	9 559	11
27 331	6 913	38 744	27 144	12
151 084	18 749	367 799	119 651	13
151 084	18 749	367 799	119 651	14
54 635	7 271	108 693	61 237	15
54 635	7 271	108 693	61 237	16
82 257	21 277	93 364	57 032	17
12 720	3 702	13 314	7 804	18
69 537	17 574	80 051	49 228	19
112 863	32 598	131 151	61 876	20
91 779	28 727	112 965	53 221	21
21 084	3 870	18 185	8 656	22
7 484	3 154	7 401	3 065	23
7 484	3 154	7 401	3 065	24
65 565	16 609	68 951	40 567	25
13 803	3 747	16 441	8 304	26
27 938	7 259	30 927	20 221	27
23 825	5 603	21 583	12 042	28
71 764	14 123	76 492	34 041	29
47 905	11 913	50 988	22 147	30
23 859	2 210	25 504	11 894	31

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1986 E 1987 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987			
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12	RECEITAS	
				TOTAL LIQUIDA	LIQUIDA DE VENDAS (1)
				(MILHÕES DE CRUZADOS)	
1	T O T A I S.....	45 756	5 287 729	8 609 517	7 044 441
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	438	68 954	241 110	140 356
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	90	53 767	225 005	127 057
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	348	15 187	16 106	13 299
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	21	12 368	8 669	6 896
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	21	12 368	8 669	6 896
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	3 143	269 777	327 758	255 913
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	41	29 905	94 179	62 470
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	689	44 574	56 437	48 861
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	121	30 918	46 262	36 338
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	2 291	164 380	130 880	108 244
13	SIDERURGIA.....	339	172 788	381 248	312 106
14	SIDERURGIA.....	339	172 788	381 248	312 106
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	413	90 796	191 323	169 150
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	413	90 796	191 323	169 150
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	4 185	338 428	334 384	290 304
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	338	52 086	48 842	41 171
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	3 846	286 342	285 543	249 134
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	2 918	379 676	502 959	427 349
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	2 807	346 365	425 846	359 376
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	111	33 311	77 113	67 973
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	623	47 695	31 103	27 335
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	623	47 695	31 103	27 335
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	1 048	203 605	289 640	249 411
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	281	43 026	62 357	51 970
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	484	87 085	119 815	103 401
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	283	73 494	107 469	94 040
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	644	152 344	313 516	265 847
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	578	124 568	209 602	181 761
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	66	27 776	103 914	84 085

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1986 E 1987 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

ANO DE 1987				
DESPESAS E CUSTOS				NUM. DE ORDEM
TOTAL	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERACÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS	ATIVO/PASSIVO	PATRIMONIO LIQUIDO	
(MILHÕES DE CRUZADOS)				
8 438 240	1 240 515	12 515 336	7 045 112	1
343 342	24 159	650 179	334 520	2
331 532	21 724	621 502	312 635	3
11 810	2 435	28 677	21 885	4
10 853	2 214	27 355	15 735	5
-	-	-	-	6
10 853	2 214	27 355	15 735	7
265 053	45 878	585 775	437 525	8
83 345	8 102	274 103	214 318	9
43 165	6 920	51 757	34 904	10
32 490	7 387	60 072	45 095	11
106 054	23 469	199 842	143 207	12
860 264	64 450	1 407 088	691 668	13
860 264	64 450	1 407 088	691 668	14
242 580	26 320	491 823	290 756	15
242 580	26 320	491 823	290 756	16
270 967	68 069	413 321	274 258	17
44 978	13 288	61 134	38 646	18
225 989	54 781	352 187	235 613	19
429 640	110 682	590 566	306 534	20
355 060	99 333	509 966	269 355	21
74 579	11 349	80 601	37 180	22
30 226	12 220	35 954	15 286	23
30 226	12 220	35 954	15 286	24
225 242	52 333	319 103	190 518	25
48 786	12 108	72 601	40 352	26
91 974	23 432	136 101	87 992	27
84 481	16 794	110 402	62 174	28
290 254	47 734	333 285	144 553	29
192 990	40 494	230 322	96 172	30
97 263	7 241	102 963	48 381	31

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1986 E 1987 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986			
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12	RECEITAS	
				TOTAL LIQUIDA	LIQUIDA DE VENDAS (1)
				(MILHÕES DE CRUZADOS)	
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	166 791	107 290	95 226
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	166 791	107 290	95 226
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	1 073	266 006	86 794	80 227
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	731	188 105	59 549	55 783
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	172	28 493	9 494	8 335
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	25	15 327	4 137	3 672
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	145	34 081	13 614	12 437
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	4 836	286 356	62 368	58 366
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	2 690	144 660	30 080	27 480
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	2 146	141 696	32 288	30 886
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	3 396	300 142	105 770	97 528
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	29	9 253	8 207	6 973
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	866	131 990	56 433	51 935
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	2 501	158 899	41 131	38 620
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	639	78 391	36 842	33 653
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	639	78 391	36 842	33 653
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	411	126 940	80 232	52 540
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	179	31 037	40 103	18 649
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	232	95 903	40 129	33 891
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	246	127 694	280 015	264 638
52	REFINO DE PETROLEO.....	73	62 538	179 939	173 155
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	50	21 756	50 358	46 416
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	123	43 400	49 717	45 066
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	1 011	112 750	97 185	91 826
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	169	24 417	27 491	25 547
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	842	88 333	69 694	66 279
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	709	91 178	49 731	47 173
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	331	52 398	29 436	27 691
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	378	38 780	20 295	19 482
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	1 456	156 092	46 627	43 936
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	193	22 470	10 603	10 046
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	1 263	133 622	36 024	33 891
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	2 086	386 633	121 102	111 855
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	625	184 976	61 931	56 689
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	428	66 321	23 908	21 949
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	1 033	135 336	35 263	33 218

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1986 E 1987 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

ANO DE 1986				
DESPESAS E CUSTOS				NUM. DE ORDEM
TOTAL	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS	ATIVO/PASSIVO	PATRIMONIO LIQUIDO	
(MILHÕES DE CRUZADOS)				
101 570	17 811	81 505	33 782	32
101 570	17 811	81 505	33 782	33
76 971	22 924	90 401	48 738	34
51 096	15 949	51 626	31 438	35
9 553	2 178	16 834	5 989	36
3 657	1 599	6 583	4 732	37
12 666	3 198	15 357	6 579	38
52 242	11 527	63 613	42 558	39
24 477	5 497	44 443	33 333	40
27 765	6 031	19 169	9 225	41
98 470	21 354	136 800	86 947	42
11 034	1 054	29 720	17 418	43
52 130	9 978	78 233	54 739	44
35 306	10 322	28 847	14 790	45
32 942	6 085	26 708	16 193	46
32 942	6 085	26 708	16 193	47
88 941	8 074	152 475	43 089	48
43 643	3 501	78 842	11 233	49
45 298	4 573	73 634	31 856	50
244 189	28 976	338 115	219 426	51
153 333	18 162	211 362	128 926	52
46 559	4 521	76 130	56 004	53
44 297	6 293	50 622	34 495	54
84 895	11 200	82 462	51 311	55
25 633	2 291	26 749	17 296	56
59 262	8 909	55 713	34 016	57
45 524	8 036	35 800	19 023	58
26 485	4 999	23 208	12 356	59
19 039	3 037	12 592	6 666	60
39 840	8 152	39 182	24 069	61
9 509	1 627	10 009	6 621	62
30 331	6 525	29 173	17 449	63
96 300	17 741	120 451	77 660	64
49 783	8 005	65 805	40 853	65
17 702	3 256	21 064	13 510	66
28 815	6 479	33 582	23 297	67

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1986 E 1987 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987			
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12	RECEITAS	
				TOTAL LIQUIDA	LIQUIDA DE VENDAS (1)
				(MILHÕES DE CRUZADOS)	
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	147 890	420 280	331 777
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	147 890	420 280	331 777
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	1 054	262 204	341 874	286 969
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	712	186 497	230 683	204 323
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	172	29 541	40 198	21 640
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	25	13 130	13 972	11 954
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	145	33 036	57 021	49 052
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	4 811	271 990	183 445	162 490
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	2 632	139 701	99 666	86 608
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	2 179	132 289	83 778	75 882
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	3 479	306 982	408 619	349 802
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	30	10 053	38 641	29 649
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	875	133 819	229 278	196 972
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	2 574	163 110	140 699	123 181
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	681	78 194	140 174	123 030
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	681	78 194	140 174	123 030
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	417	134 148	518 119	188 456
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	179	32 271	345 947	65 643
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	238	101 877	172 172	122 813
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	254	133 768	956 340	849 426
52	REFINO DE PETROLEO.....	80	66 364	569 855	520 216
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	50	23 793	189 788	165 966
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	124	43 611	196 698	163 245
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	1 022	116 240	356 824	316 637
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	172	26 741	105 821	93 203
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	850	89 499	251 003	223 434
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	696	87 549	185 782	164 760
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	330	52 338	110 678	94 567
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	366	35 211	75 104	70 193
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	1 469	148 987	185 124	155 221
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	206	21 808	35 146	32 157
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	1 263	127 179	149 978	123 064
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	2 122	380 369	397 837	335 874
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	641	185 297	223 975	185 057
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	428	64 751	66 468	55 304
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	1 053	130 321	107 394	95 513

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1986 E 1987 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

ANO DE 1987				
DESPESAS E CUSTOS				NUM. DE ORDEM
TOTAL	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS	ATIVO/PASSIVO	PATRIMONIO LIQUIDO	
(MILHÕES DE CRUZADOS)				
412 194	58 733	372 790	153 685	32
412 194	58 733	372 790	153 685	33
312 740	77 241	433 217	220 513	34
197 411	53 416	254 784	152 389	35
46 879	7 533	71 131	23 330	36
11 084	4 444	24 156	16 172	37
57 365	11 847	83 146	28 621	38
160 281	33 390	269 949	188 806	39
85 235	17 436	195 983	149 369	40
75 046	15 954	73 966	39 437	41
393 120	75 664	643 844	418 658	42
54 321	3 821	136 659	81 261	43
203 558	34 465	380 385	275 875	44
135 242	37 378	126 800	61 522	45
109 354	18 594	137 223	83 398	46
109 354	18 594	137 223	83 398	47
569 893	28 585	805 693	230 910	48
360 320	12 509	470 762	78 914	49
209 573	16 076	334 931	151 996	50
875 505	128 733	1 676 969	1 050 849	51
563 001	87 086	1 029 379	581 706	52
157 114	18 382	382 608	288 508	53
155 390	23 265	264 982	180 634	54
298 147	40 050	385 846	237 788	55
97 940	9 306	125 225	82 414	56
200 208	30 744	260 621	155 374	57
168 333	25 980	165 652	86 932	58
98 963	15 647	106 804	54 946	59
69 370	10 333	58 848	31 986	60
150 107	26 960	194 133	116 673	61
30 136	5 548	42 125	29 566	62
119 971	21 412	152 007	87 107	63
313 498	58 017	534 180	366 042	64
181 535	26 848	311 220	206 273	65
47 480	10 560	89 476	65 118	66
84 483	20 609	133 483	94 650	67

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1986 E 1987 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1986			
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12	RECEITAS	
				TOTAL LIQUIDA	LIQUIDA DE VENDAS (1)
				(MILHÕES DE CRUZADOS)	
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	4 419	315 984	69 519	65 885
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	4 419	315 984	69 519	65 885
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	1 816	279 988	62 172	57 438
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	408	48 273	18 210	17 360
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	1 408	231 715	43 961	40 077
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	911	24 923	24 938	23 870
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	911	24 923	24 938	23 870
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	1 887	153 475	90 757	80 092
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	900	18 118	15 733	12 972
77	MOAGEM DE TRIGO.....	128	15 394	14 876	11 433
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	363	54 333	22 828	21 237
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	436	36 764	21 536	20 181
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	60	28 866	15 783	14 268
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	587	119 795	73 726	70 406
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	466	78 940	53 666	51 277
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	121	40 855	20 060	19 129
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	413	57 672	40 152	38 614
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	413	57 672	40 152	38 614
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	98 856	28 946	24 370
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	98 856	28 946	24 370
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	118	37 258	54 531	49 531
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	81	24 884	37 342	34 132
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	37	12 374	17 189	15 399
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	3 342	228 618	83 679	76 957
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	189	9 553	8 039	7 727
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	2 545	137 819	40 422	38 416
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	608	81 246	35 218	30 814
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	1 630	153 379	43 809	41 509
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	1 630	153 379	43 809	41 509

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1986 E 1987 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

ANO DE 1986				
DESPESAS E CUSTOS				NUM. DE ORDEM
TOTAL	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS	ATIVO/PASSIVO	PATRIMONIO LIQUIDO	
(MILHÕES DE CRUZADOS)				
56 715	11 472	48 007	27 368	68
56 715	11 472	48 007	27 368	69
54 327	11 222	45 977	26 807	70
15 739	2 164	11 868	7 333	71
38 588	9 058	34 110	19 475	72
23 660	1 272	14 946	7 389	73
23 660	1 272	14 946	7 389	74
81 097	8 541	99 156	58 687	75
15 674	713	14 787	3 645	76
11 277	1 084	25 476	22 261	77
21 058	2 726	29 944	19 006	78
19 604	1 513	17 417	8 509	79
13 485	2 505	11 532	5 267	80
70 307	5 627	37 186	20 488	81
52 333	3 995	26 332	14 130	82
17 974	1 632	10 855	6 358	83
35 956	4 116	21 720	12 804	84
35 956	4 116	21 720	12 804	85
30 957	3 442	50 068	23 622	86
30 957	3 442	50 068	23 622	87
52 346	3 099	36 933	19 021	88
36 123	2 122	28 543	14 184	89
16 223	977	8 389	4 837	90
73 305	11 585	71 940	43 079	91
7 535	814	3 123	1 975	92
35 935	5 712	25 477	13 870	93
29 836	5 059	43 340	27 234	94
36 056	9 060	35 267	19 284	95
36 056	9 060	35 267	19 284	96

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1986 E 1987 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987			
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12	RECEITAS	
				TOTAL LIQUIDA	LIQUIDA DE VENDAS (1)
				(MILHÕES DE CRUZADOS)	
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	4 733	302 653	195 739	178 106
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	4 733	302 653	195 739	178 106
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	1 802	273 350	192 580	167 425
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	429	52 418	50 859	46 962
72	FABRICAÇÃO DE CALCADOS.....	1 373	220 932	141 721	120 463
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	925	26 244	56 638	49 208
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	925	26 244	56 638	49 208
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	1 825	161 148	326 407	260 367
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	846	19 141	54 678	34 182
77	MOAGEM DE TRIGO.....	127	15 610	49 903	37 820
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	356	58 290	104 825	89 278
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	440	39 937	67 829	57 541
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	56	28 170	49 172	41 546
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	561	132 627	212 957	192 968
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	444	90 027	157 940	145 867
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	117	42 600	55 017	47 102
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	431	62 347	154 350	146 598
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	431	62 347	154 350	146 598
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	99 311	112 939	90 452
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	99 311	112 939	90 452
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	116	36 909	196 480	165 902
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	78	22 311	142 136	116 840
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	38	14 598	54 344	49 062
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	3 529	243 417	284 654	241 436
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	190	10 428	25 230	23 251
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	2 735	146 713	139 201	128 650
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	604	86 276	120 223	89 536
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	1 603	144 971	160 646	142 870
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	1 603	144 971	160 646	142 870

(1) INCLUI SALARIOS E ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS. (2) DE PRODUTOS E SERVIÇOS.

1. CONFRONTO DE RESULTADOS DAS EMPRESAS DO SETOR INDUSTRIAL DOS ANOS DE 1986 E 1987 - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

ANO DE 1987				
DESPESAS E CUSTOS				NUM. DE ORDEM
TOTAL	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS	ATIVO/PASSIVO	PATRIMONIO LIQUIDO	
(MILHÕES DE CRUZADOS)				
156 176	33 318	190 505	123 448	68
156 176	33 318	190 505	123 448	69
158 880	31 311	195 389	119 523	70
42 068	6 199	48 782	31 362	71
116 812	25 112	146 607	88 162	72
52 662	3 441	49 400	28 518	73
52 662	3 441	49 400	28 518	74
299 992	26 217	432 396	236 235	75
59 234	2 137	62 294	15 585	76
39 144	3 217	82 222	70 180	77
96 508	8 191	158 649	91 049	78
59 984	4 612	75 762	40 873	79
45 122	8 060	53 469	18 548	80
202 880	16 994	167 990	98 454	81
153 533	11 727	120 507	66 817	82
49 347	5 268	47 483	31 637	83
133 819	13 294	95 063	60 914	84
133 819	13 294	95 063	60 914	85
133 041	11 635	229 720	111 386	86
133 041	11 635	229 720	111 386	87
192 437	9 607	168 086	100 638	88
137 487	6 443	122 333	73 473	89
54 949	3 164	45 753	27 165	90
248 928	38 702	347 767	214 573	91
23 867	2 184	14 512	9 914	92
118 785	19 975	124 792	73 082	93
106 276	16 543	208 463	131 576	94
127 834	29 990	165 072	95 813	95
127 834	29 990	165 072	95 813	96

2. DADOS GERAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987				
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇOES	
			TOTAL	LIGADO A PRODUÇÃO	TOTAL	PESSOAL LIGADO A PRODUÇÃO
					(MILHÕES DE CRUZADOS)	
1	T O T A I S.....	45 756	5 287 729	3 917 965	854 279	509 197
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	438	68 954	40 530	17 826	9 629
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	90	53 767	28 776	15 949	8 382
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	348	15 187	11 754	1 877	1 246
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	21	12 368	10 736	1 577	1 276
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	21	12 368	10 736	1 577	1 276
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	3 143	269 777	212 312	32 497	20 866
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	41	29 905	18 410	5 165	2 710
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	689	44 574	33 626	4 930	2 970
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	121	30 918	23 845	5 308	3 596
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	2 291	164 380	136 431	17 093	11 591
13	SIDERURGIA.....	339	172 788	120 496	42 672	24 130
14	SIDERURGIA.....	339	172 788	120 496	42 672	24 130
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	413	90 796	68 707	18 443	12 737
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	413	90 796	68 707	18 443	12 737
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	4 185	338 428	268 196	48 911	32 983
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	338	52 086	40 541	9 659	6 538
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	3 846	286 342	227 655	39 252	26 445
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	2 918	379 676	284 643	79 741	52 897
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	2 807	346 365	260 094	71 776	47 550
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	111	33 311	24 549	7 965	5 347
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	623	47 695	36 652	8 922	6 388
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	623	47 695	36 652	8 922	6 388
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	1 048	203 605	148 827	37 036	22 214
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	281	43 026	31 497	8 346	4 881
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	484	87 085	63 300	17 145	10 317
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	283	73 494	54 030	11 544	7 017
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	644	152 344	101 302	32 852	18 092
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	578	124 568	79 689	28 370	14 666
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	66	27 776	21 613	4 482	3 426

2. DADOS GERAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

ANO DE 1987							
RECEITAS			DESPESAS (1)		CUSTOS (1)		NUM. DE ORDEM
TOTAL LIQUIDA	LIQUIDA DE VENDAS (2)	FINANCEIRAS	TOTAL	FINANCEIRAS	DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS E DAS MERCADORIAS REVENDIDAS	DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
8 609 517	7 044 441	1 201 850	4 102 781	2 754 318	4 335 459	4 201 701	1
241 110	140 356	88 647	255 182	235 260	88 160	88 074	2
225 005	127 057	86 508	250 377	233 957	81 156	81 107	3
16 106	13 299	2 140	4 805	1 304	7 005	6 967	4
8 669	6 896	845	4 325	2 893	6 528	6 528	5
-	-	-	-	-	-	-	6
8 669	6 896	845	4 325	2 893	6 528	6 528	7
327 758	255 913	42 257	118 900	58 008	146 153	143 551	8
94 179	62 470	14 499	45 108	26 898	38 236	37 927	9
56 437	48 861	5 339	13 809	4 831	29 356	28 958	10
46 262	36 338	8 036	13 472	5 822	19 018	18 194	11
130 880	108 244	14 383	46 511	20 457	59 543	58 472	12
381 248	312 106	60 378	649 612	576 859	210 652	210 086	13
381 248	312 106	60 378	649 612	576 859	210 652	210 086	14
191 323	169 150	14 006	142 396	110 102	100 185	98 663	15
191 323	169 150	14 006	142 396	110 102	100 185	98 663	16
334 384	290 304	28 705	101 137	48 794	169 830	167 635	17
48 842	41 171	5 668	19 926	11 922	25 052	24 627	18
285 543	249 134	23 037	81 210	36 872	144 779	143 009	19
502 959	427 349	64 948	204 100	107 318	225 540	217 397	20
425 846	359 376	56 478	168 433	82 876	186 628	180 108	21
77 113	67 973	8 470	35 667	24 442	38 912	37 289	22
31 103	27 335	3 086	12 878	4 653	17 348	16 303	23
31 103	27 335	3 086	12 878	4 653	17 348	16 303	24
289 640	249 411	28 744	95 335	39 010	129 907	126 861	25
62 357	51 970	8 614	21 042	10 571	27 744	27 523	26
119 815	103 401	10 898	37 773	12 338	54 201	53 340	27
107 469	94 040	9 232	36 520	16 101	47 961	45 998	28
313 516	265 847	36 350	139 751	94 532	150 503	137 945	29
209 602	181 761	21 978	98 455	60 349	94 535	82 295	30
103 914	84 085	14 371	41 296	34 183	55 968	55 651	31

2. DADOS GERAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987				
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES	
			TOTAL	LIGADO A PRODUÇÃO	TOTAL	PESSOAL LIGADO A PRODUÇÃO
			(MILHÕES DE CRUZADOS)			
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	147 890	103 032	40 154	19 745
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	147 890	103 032	40 154	19 745
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	1 054	262 204	201 440	53 509	35 692
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	712	186 497	145 509	36 955	24 660
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	172	29 541	21 522	4 806	3 512
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	25	13 130	9 705	3 233	1 951
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	145	33 036	24 704	8 515	5 568
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	4 811	271 990	227 496	24 699	16 633
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	2 632	139 701	117 448	12 761	8 672
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	2 179	132 289	110 048	11 938	7 960
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	3 479	306 982	189 988	55 235	30 613
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	30	10 053	4 713	2 619	1 227
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	875	133 819	97 768	25 013	15 409
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	2 574	163 110	87 507	27 602	13 977
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	681	78 194	58 790	12 583	8 217
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	681	78 194	58 790	12 583	8 217
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	417	134 148	94 670	19 297	11 750
49	PRODUCÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	179	32 271	19 126	8 351	4 058
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	238	101 877	75 544	10 946	7 691
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	254	133 768	84 555	66 112	35 577
52	REFINO DE PETROLEO.....	80	66 364	42 109	38 182	19 530
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	50	23 793	13 253	11 800	7 206
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	124	43 611	29 193	16 129	8 841
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	1 022	116 240	67 248	28 713	12 289
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	172	26 741	15 091	6 653	3 196
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	850	89 499	52 157	22 059	9 093
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	696	87 549	49 165	18 662	7 273
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	330	52 338	27 389	11 303	4 276
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	366	35 211	21 776	7 359	2 997
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	1 469	148 987	116 460	19 367	12 845
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	206	21 808	15 644	3 917	2 149
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	1 263	127 179	100 816	15 450	10 696
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	2 122	380 369	316 392	41 940	29 460
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	641	185 297	155 031	19 453	13 839
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	428	64 751	54 615	7 717	5 508
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	1 053	130 321	106 746	14 770	10 113

2. DADOS GERAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

ANO DE 1987							
RECEITAS			DESPESAS (1)		CUSTOS (1)		NUM. DE ORDEM
TOTAL LIQUIDA	LIQUIDA DE VENDAS (2)	FINANCEIRAS	TOTAL	FINANCEIRAS	DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS E DAS MERCADORIAS REVENDIDAS	DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
420 280	331 777	71 818	166 514	96 625	245 679	238 609	32
420 280	331 777	71 818	166 514	96 625	245 679	238 609	33
341 874	286 969	41 900	151 682	89 298	161 058	154 557	34
230 683	204 323	19 098	85 592	46 846	111 819	107 365	35
40 198	21 640	14 223	29 809	19 377	17 071	17 020	36
13 972	11 954	1 770	5 194	2 656	5 890	5 859	37
57 021	49 052	6 810	31 087	20 419	26 278	24 312	38
183 445	162 490	10 837	64 962	28 265	95 320	93 962	39
99 666	86 608	7 237	36 555	16 569	48 681	47 938	40
83 778	75 882	3 600	28 407	11 696	46 639	46 023	41
408 619	349 802	35 617	188 817	99 187	204 303	200 387	42
38 641	29 649	7 868	41 919	34 585	12 401	12 356	43
229 278	196 972	13 995	77 694	42 816	125 864	123 220	44
140 699	123 181	13 754	69 203	21 787	66 038	64 810	45
140 174	123 030	7 870	37 946	17 893	71 408	70 562	46
140 174	123 030	7 870	37 946	17 893	71 408	70 562	47
518 119	188 456	317 907	445 253	396 291	124 640	119 134	48
345 947	65 643	277 888	320 927	301 515	39 392	34 658	49
172 172	122 813	40 018	124 326	94 776	85 248	84 475	50
956 340	849 426	68 300	295 180	220 747	580 325	577 580	51
569 855	520 216	31 460	198 633	164 076	364 369	364 369	52
189 788	165 966	17 431	49 911	32 264	107 202	106 219	53
196 698	163 245	19 409	46 636	24 407	108 754	106 992	54
356 824	316 637	29 948	115 692	53 397	182 455	173 162	55
105 821	93 203	9 785	36 132	22 363	61 808	60 846	56
251 003	223 434	20 163	79 560	31 034	120 648	112 316	57
185 782	164 760	15 546	77 051	29 554	91 283	85 271	58
110 678	94 567	12 131	52 806	24 864	46 157	44 290	59
75 104	70 193	3 415	24 245	4 691	45 126	40 981	60
185 124	155 221	13 019	61 329	30 788	88 778	88 129	61
35 146	32 157	2 015	10 102	3 645	20 034	19 923	62
149 978	123 064	11 004	51 228	27 143	68 743	68 206	63
397 837	335 874	47 497	131 223	76 150	182 275	176 598	64
223 975	185 057	30 326	77 296	52 624	104 239	99 712	65
66 468	55 304	8 764	18 064	8 913	29 416	28 540	66
107 394	95 513	8 407	35 862	14 613	48 621	48 346	67

2. DADOS GERAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987				
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12		SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES	
			TOTAL	LIGADO A PRODUÇÃO	TOTAL	PESSOAL LIGADO A PRODUÇÃO
					(MILHÕES DE CRUZADOS)	
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	4 733	302 653	249 678	23 655	15 534
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	4 733	302 653	249 678	23 655	15 534
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	1 802	273 350	242 763	22 224	16 730
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	429	52 418	45 899	4 638	3 468
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	1 373	220 932	196 864	17 586	13 262
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	925	26 244	12 194	2 517	945
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	925	26 244	12 194	2 517	945
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	1 825	161 148	108 867	18 784	8 490
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	846	19 141	13 539	1 654	923
77	MOAGEM DE TRIGO.....	127	15 610	10 559	2 118	945
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	356	58 290	38 700	5 859	2 750
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	440	39 937	30 576	3 344	1 675
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	56	28 170	15 493	5 809	2 196
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	561	132 627	100 125	12 351	7 555
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	444	90 027	69 812	8 399	5 286
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	117	42 600	30 313	3 952	2 270
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	431	62 347	39 277	9 586	4 165
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	431	62 347	39 277	9 586	4 165
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	99 311	72 541	8 447	4 880
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	99 311	72 541	8 447	4 880
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	116	36 909	22 621	6 965	3 083
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	78	22 311	12 916	4 718	2 045
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	38	14 598	9 705	2 248	1 038
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	3 529	243 417	161 019	27 535	14 671
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	190	10 428	6 912	1 644	848
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	2 735	146 713	102 766	14 371	8 114
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	604	86 276	51 341	11 521	5 709
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	1 603	144 971	107 243	21 467	11 837
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	1 603	144 971	107 243	21 467	11 837

(1) INCLUI SALARIOS E ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS. (2) DE PRODUTOS E SERVIÇOS.

2. DADOS GERAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

ANO DE 1987							
RECEITAS			DESPESAS (1)		CUSTOS (1)		NUM. DE ORDEM
TOTAL LIQUIDA	LIQUIDA DE VENDAS (2)	FINANCEIRAS	TOTAL	FINANCEIRAS	DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS E DAS MERCADORIAS REVENDIDAS	DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
195 739	178 106	10 086	59 913	21 581	96 263	94 102	68
195 739	178 106	10 086	59 913	21 581	96 263	94 102	69
192 580	167 425	15 736	64 061	34 367	94 819	93 199	70
50 859	46 962	2 955	14 789	7 815	27 279	26 899	71
141 721	120 463	12 781	49 272	26 553	67 540	66 300	72
56 638	49 208	5 464	18 052	9 822	34 609	32 667	73
56 638	49 208	5 464	18 052	9 822	34 609	32 667	74
326 407	260 367	54 215	137 032	88 068	162 960	156 638	75
54 678	34 182	19 933	33 869	29 041	25 365	22 732	76
49 903	37 820	6 619	11 354	6 098	27 790	27 346	77
104 825	89 278	11 948	45 338	27 779	51 170	49 904	78
67 829	57 541	8 285	21 901	14 423	38 083	37 357	79
49 172	41 546	7 430	24 570	10 729	20 552	19 299	80
212 957	192 968	11 665	50 967	25 558	151 913	147 535	81
157 940	145 867	7 598	36 650	19 127	116 883	113 174	82
55 017	47 102	4 067	14 317	6 431	35 031	34 361	83
154 350	146 598	4 547	27 126	6 158	106 693	96 201	84
154 350	146 598	4 547	27 126	6 158	106 693	96 201	85
112 939	90 452	12 186	66 726	48 178	66 314	64 029	86
112 939	90 452	12 186	66 726	48 178	66 314	64 029	87
196 480	165 902	19 302	66 236	44 196	126 200	117 292	88
142 136	116 840	16 481	48 077	33 882	89 410	84 959	89
54 344	49 062	2 821	18 159	10 314	36 790	32 333	90
284 654	241 436	29 217	90 043	32 938	158 884	146 031	91
25 230	23 251	603	5 093	1 175	18 775	17 962	92
139 201	128 650	6 846	40 607	11 694	78 177	73 848	93
120 223	89 536	21 768	44 343	20 069	61 933	54 221	94
160 646	142 870	11 206	63 362	27 826	64 472	63 011	95
160 646	142 870	11 206	63 362	27 826	64 472	63 011	96

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1987 (MILHÕES DE CRUZADOS)			
		RECEITA BRUTA	DEDUÇÕES	RECEITA LIQUIDA DE VENDAS (1)	CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVICOS VENDIDOS E DAS MERCADORIAS REVENDIDAS
1	TOTAIS	8 471 702	1 427 261	7 044 441	4 335 459
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS	145 015	4 659	140 356	88 160
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS	130 379	3 322	127 057	81 156
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS	14 636	1 337	13 299	7 005
5	EXTRACÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS	7 751	856	6 896	6 528
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS	7 751	856	6 896	6 528
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	303 960	48 047	255 913	146 153
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER	77 383	14 913	62 470	38 236
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO	55 752	6 891	48 861	29 356
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	44 857	8 519	36 338	19 018
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	125 967	17 723	108 244	59 543
13	SIDERURGIA	370 400	58 294	312 106	210 652
14	SIDERURGIA	370 400	58 294	312 106	210 652
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	199 378	30 228	169 150	100 185
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	199 378	30 228	169 150	100 185
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	354 912	64 608	290 304	169 830
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	51 409	10 239	41 171	25 052
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	303 502	54 369	249 134	144 779
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	503 676	76 327	427 349	225 540
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	426 716	67 340	359 376	186 628
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	76 960	8 987	67 973	38 912
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	29 770	2 435	27 335	17 348
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	29 770	2 435	27 335	17 348
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO	302 925	53 514	249 411	129 907
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA	62 631	10 661	51 970	27 744
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS	127 821	24 419	103 401	54 201
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS, PEÇAS E ACESSORIOS	112 473	18 433	94 040	47 961
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES	318 074	52 227	265 847	150 503
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES	217 355	35 594	181 761	94 535
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM	100 718	16 633	84 085	55 968

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1987							
LUCRO BRUTO	OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS			DESPESAS OPERACIONAIS			NUM. DE ORDEM
	FINANCEIRAS	RESULTADO POSITIVO DE PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS E DE SOCIEDADE EM COTA DE PARTICIPAÇÃO	OUTRAS	FINANCEIRAS	RESULTADO NEGATIVO DE PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS E DE SOCIEDADE EM COTA DE PARTICIPAÇÃO	OUTRAS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
2 708 982	1 201 850	188 741	86 380	2 754 318	35 398	1 203 727	1
52 196	88 647	8 196	1 686	235 260	153	16 982	2
45 902	86 508	8 173	1 320	233 957	29	13 768	3
6 294	2 140	23	366	1 304	124	3 214	4
368	845	0	109	2 893	-	1 175	5
-	-	-	-	-	-	-	6
368	845	0	109	2 893	-	1 175	7
109 760	42 257	14 502	7 543	58 008	1 466	51 251	8
24 233	14 499	8 036	5 657	26 898	776	11 327	9
19 505	5 339	1 783	194	4 831	65	8 492	10
17 321	8 036	1 233	297	5 822	128	7 137	11
48 701	14 383	3 449	1 395	20 457	497	24 295	12
101 453	60 378	2 355	3 701	576 859	1 793	57 275	13
101 453	60 378	2 355	3 701	576 859	1 793	57 275	14
68 965	14 006	1 948	2 651	110 102	1 675	26 607	15
68 965	14 006	1 948	2 651	110 102	1 675	26 607	16
120 474	28 705	7 387	4 859	48 794	213	50 157	17
16 119	5 668	907	771	11 922	69	7 678	18
104 355	23 037	6 479	4 088	36 872	144	42 479	19
201 809	64 948	3 613	2 960	107 318	1 995	90 071	20
172 748	56 478	3 573	2 598	82 876	1 889	79 194	21
29 061	8 470	41	362	24 442	106	10 876	22
9 987	3 086	4	270	4 653	1 533	6 215	23
9 987	3 086	4	270	4 653	1 533	6 215	24
119 504	28 744	4 268	4 489	39 010	692	49 818	25
24 226	8 614	212	1 199	10 571	240	9 451	26
49 200	10 898	1 044	2 423	12 338	322	20 514	27
46 079	9 232	3 012	867	16 101	130	19 853	28
115 344	36 350	7 937	2 367	94 532	1 350	42 946	29
87 226	21 978	4 260	678	60 349	1 135	36 185	30
28 117	14 371	3 677	1 689	34 183	216	6 762	31

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1987 (MILHÕES DE CRUZADOS)		
		LUCRO OPERACIONAL	RESULTADO DA CORREÇÃO MONETARIA	LUCRO OPERACIONAL APOS CORREÇÃO MONETARIA
1	T O T A I S.....	192 509	207 520	400 029
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	- 101 671	108 555	6 884
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	- 105 852	110 521	4 669
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	4 181	-1 965	2 216
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	-2 744	598	-2 146
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	-2 744	598	-2 146
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	63 337	-19 883	43 454
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	13 424	-80	13 345
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	13 434	-4 063	9 371
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	13 800	-7 318	6 482
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	22 679	-8 423	14 257
13	SIDERURGIA.....	- 468 040	346 180	- 121 860
14	SIDERURGIA.....	- 468 040	346 180	- 121 860
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	-50 814	70 953	20 139
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	-50 814	70 953	20 139
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	62 261	-25 562	36 699
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	3 796	-3 384	412
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	58 465	-22 179	36 286
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	73 946	-34 745	39 200
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	71 438	-29 047	42 390
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	2 508	-5 698	-3 190
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	945	962	1 907
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	945	962	1 907
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	67 486	-38 065	29 421
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	13 988	-9 624	4 364
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	30 392	-16 521	13 871
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	23 106	-11 920	11 186
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	23 169	-37 255	-14 086
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	16 475	-20 100	-3 625
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	6 694	-17 155	-10 461

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1987

(MILHÕES DE CRUZADOS)

RECEITA NÃO OPERACIONAL	DESPESA NÃO OPERACIONAL	PROVISÃO PARA O IMPOSTO DE RENDA	PARTICIPAÇÕES DE DEBENTURISTAS E PARTES BENEFICIARIAS DE DIRETORES E EMPREGADOS E CONTRIBUIÇÕES PARA ASSISTENCIA OU PREVIDENCIA DE EMPREGADOS	RESULTADO LIQUIDO	NUM. DE ORDEM
88 106	109 338	214 304	7 746	156 748	1
2 226	2 786	8 561	14	-2 251	2
1 947	2 623	7 815	14	-3 837	3
278	163	746	-	1 586	4
818	258	6	-	-1 592	5
-	-	-	-	-	6
818	258	6	-	-1 592	7
7 543	8 175	14 376	262	28 184	8
3 516	6 107	4 571	13	6 170	9
260	422	2 349	96	6 765	10
358	385	2 174	55	4 226	11
3 409	1 262	5 282	98	11 024	12
2 709	13 684	4 374	430	- 137 639	13
2 709	13 684	4 374	430	- 137 639	14
3 567	4 011	6 436	1 055	12 204	15
3 567	4 011	6 436	1 055	12 204	16
3 130	1 973	11 620	402	25 833	17
325	257	921	55	- 495	18
2 804	1 716	10 699	348	26 328	19
4 088	4 715	23 267	503	14 804	20
3 821	4 473	22 532	470	18 737	21
267	242	735	33	-3 932	22
408	476	1 436	2	402	23
408	476	1 436	2	402	24
2 728	5 815	9 959	242	16 132	25
362	779	1 758	25	2 163	26
2 048	4 600	4 959	36	6 324	27
318	436	3 242	181	7 645	28
1 015	922	3 642	265	-17 900	29
924	787	3 234	265	-6 987	30
91	135	408	-	-10 912	31

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1987			
		RECEITA BRUTA	DEDUÇÕES	RECEITA LIQUIDA DE VENDAS (1)	CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS E DAS MERCADORIAS REVENDIDAS
		(MILHÕES DE CRUZADOS)			
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	416 802	85 025	331 777	245 679
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	416 802	85 025	331 777	245 679
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	338 064	51 095	286 969	161 058
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	248 124	43 801	204 323	111 819
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	22 632	993	21 640	17 071
37	FABRICAÇÃO E REPARACÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	13 717	1 763	11 954	5 890
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	53 590	4 538	49 052	26 278
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	191 934	29 444	162 490	95 320
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	99 295	12 687	86 608	48 681
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	92 640	16 757	75 882	46 639
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	403 667	53 865	349 802	204 303
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	31 385	1 736	29 649	12 401
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	238 922	41 950	196 972	125 864
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	133 360	10 179	123 181	66 038
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	155 365	32 335	123 030	71 408
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	155 365	32 335	123 030	71 408
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	221 188	32 732	188 456	124 640
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	77 398	11 755	65 643	39 392
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	143 790	20 977	122 813	85 248
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	1 047 535	198 109	849 426	580 325
52	REFINO DE PETROLEO.....	657 265	137 049	520 216	364 369
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	189 997	24 031	165 966	107 202
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	200 273	37 028	163 245	108 754
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	363 191	46 554	316 637	182 455
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	97 506	4 303	93 203	61 808
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	265 685	42 251	223 434	120 648
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	199 784	35 024	164 760	91 283
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	111 333	16 766	94 567	46 157
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	88 451	18 258	70 193	45 126
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	192 389	37 168	155 221	88 778
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	39 327	7 169	32 157	20 034
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	153 062	29 998	123 064	68 743
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	395 173	59 299	335 874	182 275
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	215 110	30 053	185 057	104 239
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	66 705	11 401	55 304	29 416
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	113 358	17 845	95 513	48 621

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1987							
	OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS			DESPESAS OPERACIONAIS			
LUCRO BRUTO	FINANCEIRAS	RESULTADO POSITIVO DE PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS E DE SOCIEDADE EM COTA DE PARTICIPAÇÃO	OUTRAS	FINANCEIRAS	RESULTADO NEGATIVO DE PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS E DE SOCIEDADE EM COTA DE PARTICIPAÇÃO	OUTRAS	NUM. DE ORDEM
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
86 098	71 818	10 822	3 068	96 625	1 144	67 780	32
86 098	71 818	10 822	3 068	96 625	1 144	67 780	33
125 910	41 900	3 680	3 675	89 298	1 433	55 764	34
92 504	19 098	3 038	3 040	46 846	450	36 818	35
4 569	14 223	236	265	19 377	420	7 075	36
6 063	1 770	18	83	2 656	90	2 116	37
22 773	6 810	388	287	20 419	473	9 755	38
67 170	10 837	4 389	1 637	28 265	2 591	31 711	39
37 927	7 237	4 046	961	16 569	2 447	15 621	40
29 243	3 600	343	677	11 696	144	16 090	41
145 498	35 617	11 495	5 518	99 187	219	81 938	42
17 247	7 868	626	77	34 585	15	6 663	43
71 108	13 995	10 627	4 019	42 816	163	29 545	44
57 142	13 754	242	1 422	21 787	41	45 730	45
51 622	7 870	6 000	421	17 893	60	19 458	46
51 622	7 870	6 000	421	17 893	60	19 458	47
63 816	317 907	6 156	3 580	396 291	2 864	33 296	48
26 251	277 888	1 737	207	301 515	1 962	15 196	49
37 565	40 018	4 419	3 374	94 776	903	18 099	50
269 101	68 300	33 028	1 834	220 747	921	69 076	51
155 847	31 460	17 584	236	164 076	28	34 386	52
58 764	17 431	4 893	811	32 264	296	15 697	53
54 491	19 409	10 552	787	24 407	597	18 993	54
134 181	29 948	5 927	1 673	53 397	684	59 002	55
31 395	9 785	1 985	522	22 363	116	13 421	56
102 787	20 163	3 942	1 151	31 034	568	45 580	57
73 477	15 546	1 707	1 405	29 554	1 437	42 289	58
48 410	12 131	1 004	1 053	24 864	1 436	23 432	59
25 068	3 415	703	353	4 691	1	18 857	60
66 444	13 019	4 047	10 100	30 788	1 014	27 496	61
12 123	2 015	215	245	3 645	345	5 538	62
54 321	11 004	3 832	9 855	27 143	669	21 958	63
153 599	47 497	6 845	3 255	76 150	578	50 336	64
80 818	30 326	4 892	1 444	52 624	422	21 979	65
25 888	8 764	1 338	650	8 913	72	8 474	66
46 892	8 407	615	1 161	14 613	84	19 883	67

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1987		
		LUCRO OPERACIONAL	RESULTADO DA CORREÇÃO MONETARIA	LUCRO OPERACIONAL APOS CORREÇÃO MONETARIA
		(MILHÕES DE CRUZADOS)		
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	6 257	5 232	11 489
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	6 257	5 232	11 489
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	28 671	-29 102	- 431
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	33 567	-22 918	10 648
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	-7 578	566	-7 012
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	3 071	-6 834	-3 763
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	- 389	84	- 304
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	21 466	-16 068	5 398
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	15 533	-9 215	6 317
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	5 933	-6 852	- 919
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	16 783	19 239	36 021
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	-15 445	19 655	4 210
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	27 225	7 156	34 381
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	5 002	-7 572	-2 570
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	28 502	-7 163	21 339
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	28 502	-7 163	21 339
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	-40 991	67 490	26 499
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	-12 590	29 562	16 972
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	-28 401	37 928	9 527
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	81 520	9 173	90 693
52	REFINO DE PETROLEO.....	6 637	8 948	15 585
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	33 641	7 044	40 685
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	41 242	-6 818	34 423
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	58 647	-33 692	24 955
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	7 786	-5 821	1 965
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	50 861	-27 872	22 989
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	18 856	-13 129	5 727
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	12 866	-10 400	2 466
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	5 990	-2 729	3 261
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	34 312	-11 054	23 258
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	5 070	-2 419	2 651
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	29 242	-8 635	20 607
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	84 133	-58 307	25 825
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	42 456	-24 358	18 098
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	19 182	-19 063	119
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	22 495	-14 886	7 608

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1987

(MILHÕES DE CRUZADOS)

RECEITA NÃO OPERACIONAL	DESPESA NÃO OPERACIONAL	PROVISÃO PARA O IMPOSTO DE RENDA	PARTICIPAÇÕES DE DEBENTURISTAS E PARTES BENEFICIARIAS DE DIRETORES E EMPREGADOS E CONTRIBUIÇÕES PARA ASSISTÊNCIA OU PREVIDENCIA DE EMPREGADOS	RESULTADO LIQUIDO	NUM. DE ORDEM
2 795	965	9 155	17	4 147	32
2 795	965	9 155	17	4 147	33
5 650	5 187	7 330	262	-7 560	34
1 184	1 479	6 403	206	3 745	35
3 833	2 937	80	-	-6 196	36
148	331	287	52	-4 285	37
484	440	560	3	- 823	38
4 091	2 394	2 825	1 286	2 984	39
815	1 917	1 245	1 247	2 724	40
3 277	477	1 580	40	260	41
6 188	7 472	11 092	319	23 327	42
421	656	1 041	137	2 798	43
3 665	5 170	7 758	134	24 984	44
2 101	1 646	2 293	48	-4 455	45
2 853	535	6 853	5	16 800	46
2 853	535	6 853	5	16 800	47
2 020	12 802	6 371	5	9 341	48
472	2 254	3 328	5	11 857	49
1 548	10 548	3 042	1	-2 516	50
3 752	4 436	22 256	1 113	66 641	51
359	143	2 085	168	13 548	52
687	1 654	12 544	394	26 781	53
2 706	2 639	7 627	551	26 312	54
2 639	2 609	9 195	103	15 687	55
327	231	634	21	1 406	56
2 312	2 378	8 561	82	14 280	57
2 363	3 770	4 791	1	- 473	58
1 923	3 074	1 679	-	- 364	59
440	696	3 112	1	- 109	60
2 736	2 032	9 440	26	14 497	61
514	574	1 026	15	1 550	62
2 222	1 457	8 414	11	12 947	63
4 365	4 159	9 169	223	16 640	64
2 256	2 272	5 500	130	12 452	65
411	605	818	6	- 899	66
1 699	1 281	2 851	87	5 088	67

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1987 (MILHÕES DE CRUZADOS)			
		RECEITA BRUTA	DEDUÇÕES	RECEITA LIQUIDA DE VENDAS (1)	CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS E DAS MERCADORIAS REVENDIDAS
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	216 543	38 437	178 106	96 263
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	216 543	38 437	178 106	96 263
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	190 163	22 738	167 425	94 819
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	53 296	6 334	46 962	27 279
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	136 867	16 404	120 463	67 540
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	56 862	7 654	49 208	34 609
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	56 862	7 654	49 208	34 609
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	386 403	126 037	260 367	162 960
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	39 033	4 852	34 182	25 365
77	MOAGEM DE TRIGO.....	45 316	7 496	37 820	27 790
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	98 166	8 888	89 278	51 170
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	66 102	8 561	57 541	38 083
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	137 786	96 240	41 546	20 552
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	216 387	23 418	192 968	151 913
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	163 929	18 063	145 867	116 883
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	52 458	5 356	47 102	35 031
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	166 611	20 013	146 598	106 693
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	166 611	20 013	146 598	106 693
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	107 801	17 349	90 452	66 314
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	107 801	17 349	90 452	66 314
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	188 272	22 370	165 902	126 200
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	131 633	14 793	116 840	89 410
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	56 639	7 577	49 062	36 790
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	307 906	66 470	241 436	158 884
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	24 554	1 303	23 251	18 775
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	151 478	22 828	128 650	78 177
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	131 874	42 339	89 536	61 933
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	173 801	30 931	142 870	64 472
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	173 801	30 931	142 870	64 472

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1987							
	OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS			DESPESAS OPERACIONAIS			
LUCRO BRUTO	FINANCEIRAS	RESULTADO POSITIVO DE PARTICIPAÇÕES SOCIETARIAS E DE SOCIEDADE EM COTA DE PARTICIPAÇÃO	OUTRAS	FINANCEIRAS	RESULTADO NEGATIVO DE PARTICIPAÇÕES SOCIETARIAS E DE SOCIEDADE EM COTA DE PARTICIPAÇÃO	OUTRAS	NUM. DE ORDEM
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
81 843	10 086	3 242	1 407	21 581	2 454	34 482	68
81 843	10 086	3 242	1 407	21 581	2 454	34 482	69
72 606	15 736	6 236	1 542	34 367	621	27 149	70
19 683	2 955	175	345	7 815	200	5 561	71
52 923	12 781	6 060	1 197	26 553	421	21 588	72
14 599	5 464	782	511	9 822	542	7 533	73
14 599	5 464	782	511	9 822	542	7 533	74
97 407	54 215	7 328	2 846	88 068	4 013	43 010	75
8 816	19 933	25	309	29 041	739	3 953	76
10 030	6 619	4 864	316	6 098	135	4 253	77
38 108	11 948	2 054	923	27 779	2 241	14 782	78
19 458	8 285	328	1 224	14 423	71	7 071	79
20 994	7 430	57	74	10 729	826	12 951	80
41 055	11 665	3 776	2 166	25 558	435	23 184	81
28 984	7 598	1 685	1 741	19 127	417	16 505	82
12 071	4 067	2 091	425	6 431	18	6 679	83
39 905	4 547	842	811	6 158	15	20 157	84
39 905	4 547	842	811	6 158	15	20 157	85
24 138	12 186	5 074	3 950	48 178	1 396	12 801	86
24 138	12 186	5 074	3 950	48 178	1 396	12 801	87
39 702	19 302	8 284	1 466	44 196	1 046	18 030	88
27 429	16 481	6 631	1 262	33 882	1 013	11 406	89
12 272	2 821	1 653	204	10 314	33	6 624	90
82 552	29 217	7 464	2 957	32 938	878	52 713	91
4 476	603	151	430	1 175	70	3 490	92
50 473	6 846	1 889	771	11 694	587	27 001	93
27 603	21 768	5 423	1 755	20 069	221	22 221	94
78 399	11 206	1 409	1 919	27 826	181	34 027	95
78 399	11 206	1 409	1 919	27 826	181	34 027	96

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1987		
		LUCRO OPERACIONAL	RESULTADO DA CORREÇÃO MONETARIA	LUCRO OPERACIONAL APOS CORREÇÃO MONETARIA
		(MILHÕES DE CRUZADOS)		
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	38 062	-38 770	- 708
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	38 062	-38 770	- 708
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	33 983	-22 121	11 862
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	9 583	-9 139	444
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	24 400	-12 982	11 418
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	3 459	-5 139	-1 680
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	3 459	-5 139	-1 680
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	26 704	-14 978	11 726
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	-4 650	1 984	-2 666
77	MOAGEM DE TRIGO.....	11 342	-5 192	6 150
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	8 231	-4 697	3 534
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	7 731	-3 647	4 084
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	4 050	-3 427	623
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	9 485	-10 361	- 877
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	3 959	-5 053	-1 094
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	5 526	-5 309	217
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	19 775	-5 504	14 271
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	19 775	-5 504	14 271
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	-17 028	29 733	12 706
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	-17 028	29 733	12 706
88	FABRICACÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	5 480	-1 074	4 406
89	FABRICACÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	5 502	2 389	7 890
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	-21	-3 463	-3 484
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	35 661	-9 291	26 370
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	926	-1 437	- 511
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	20 698	-7 641	13 057
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	14 038	- 213	13 824
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	30 899	-19 331	11 567
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	30 899	-19 331	11 567

(1) DE PRODUTOS E SERVIÇOS.

3. CONTAS DE RESULTADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

CONTAS DE RESULTADO NO ANO DE 1987

(MILHÕES DE CRUZADOS)

RECEITA NÃO OPERACIONAL	DESPESA NÃO OPERACIONAL	PROVISÃO PARA O IMPOSTO DE RENDA	PARTICIPAÇÕES DE DEBENTURISTAS E PARTES BENEFICIARIAS DE DIRETORES E EMPREGADOS E CONTRIBUIÇÕES PARA ASSISTENCIA OU PREVIDENCIA DE EMPREGADOS	RESULTADO LIQUIDO	NUM. DE ORDEM
2 897	1 396	2 776	115	-2 099	68
2 897	1 396	2 776	115	-2 099	69
1 641	1 924	2 963	211	8 405	70
421	1 214	623	-	- 971	71
1 219	711	2 340	211	9 376	72
673	156	247	50	-1 459	73
673	156	247	50	-1 459	74
1 652	1 940	5 066	95	6 276	75
230	136	194	86	-2 851	76
284	868	846	3	4 718	77
621	535	444	2	3 174	78
451	337	1 372	5	2 821	79
65	65	2 210	-	-1 586	80
2 382	1 790	603	36	- 923	81
1 050	602	520	16	-1 181	82
1 331	1 188	83	19	258	83
1 552	796	3 983	67	10 976	84
1 552	796	3 983	67	10 976	85
1 276	4 351	2 419	48	7 165	86
1 276	4 351	2 419	48	7 165	87
1 526	2 963	1 775	5	1 189	88
922	1 775	602	5	6 430	89
604	1 188	1 173	-	-5 242	90
3 580	3 515	8 187	276	17 972	91
795	357	285	1	- 360	92
1 045	1 326	3 801	51	8 924	93
1 741	1 832	4 101	225	9 407	94
3 242	1 328	4 134	310	9 038	95
3 242	1 328	4 134	310	9 038	96

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1987 (MILHÕES DE CRUZADOS)			
			TOTAL		SALARIOS, ORDENADOS, GRATIFICAÇÕES E RETIRADAS	
			DESPESAS	CUSTOS (1)	DESPESAS	CUSTOS
1	TOTAIS	45 756	3 958 045	4 201 701	300 216	544 813
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS	438	252 242	88 074	3 738	14 041
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS	90	247 724	81 107	3 220	12 697
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS	348	4 518	6 967	518	1 344
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS	21	4 068	6 528	200	1 368
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL	-	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS	21	4 068	6 528	200	1 368
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	3 143	109 259	143 551	10 721	21 453
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER	41	38 225	37 927	2 324	2 802
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO	689	13 322	28 958	1 855	3 058
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	121	12 959	18 194	1 400	3 851
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	2 291	44 752	58 472	5 141	11 741
13	SIDERURGIA	339	634 134	210 086	16 311	26 158
14	SIDERURGIA	339	634 134	210 086	16 311	26 158
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	413	136 709	98 663	5 161	13 163
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	413	136 709	98 663	5 161	13 163
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	4 185	98 950	167 635	13 130	35 107
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	338	19 600	24 627	2 484	6 966
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	3 846	79 351	143 009	10 646	28 140
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	2 918	197 389	217 397	24 259	54 442
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	2 807	162 071	180 108	21 784	49 067
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	111	35 318	37 289	2 475	5 374
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	623	10 869	16 303	2 312	6 582
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	623	10 869	16 303	2 312	6 582
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO	1 048	88 828	126 861	12 242	24 375
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA	281	20 022	27 523	2 963	5 274
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS	484	32 852	53 340	5 464	11 498
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS, PEÇAS E ACESSORIOS	283	35 954	45 998	3 814	7 603
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES	644	137 478	137 945	11 799	20 767
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES	578	96 534	82 295	10 788	17 337
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM	66	40 945	55 651	1 011	3 430

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1987								
EXCESSO DE RETIRADAS (TRIBUTAVEL)		ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS		BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS		ALUGUEIS DE IMOVEIS, MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEICULOS		NUM. DE ORDEM
DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)								
8 442	807	114 959	195 636	42 927	32 714	22 218	12 661	1
44	3	862	3 428	1 589	454	194	389	2
30	2	745	3 051	1 559	420	106	229	3
14	1	117	377	30	34	87	160	4
8	-	65	509	23	41	4	37	5
-	-	-	-	-	-	-	-	6
8	-	65	509	23	41	4	37	7
298	26	3 430	7 401	1 404	1 146	669	832	8
31	8	976	1 398	343	220	244	152	9
16	1	489	938	267	296	59	133	10
52	5	443	1 129	287	220	48	54	11
198	12	1 522	3 936	507	410	318	493	12
203	-	4 670	10 099	2 529	4 480	541	776	13
203	-	4 670	10 099	2 529	4 480	541	776	14
103	15	1 676	4 438	671	1 091	94	199	15
103	15	1 676	4 438	671	1 091	94	199	16
638	37	3 919	11 800	1 776	1 663	748	759	17
207	2	568	2 198	447	416	57	47	18
431	35	3 351	9 602	1 329	1 247	691	711	19
962	79	7 222	18 005	2 967	2 746	1 963	829	20
850	75	6 565	16 263	2 353	2 375	1 802	764	21
112	4	657	1 742	614	370	161	65	22
28	0	655	1 795	426	421	236	180	23
28	0	655	1 795	426	421	236	180	24
398	20	3 878	8 237	1 935	1 248	519	921	25
102	7	942	1 825	521	473	117	225	26
180	3	1 558	3 476	859	393	249	609	27
116	10	1 378	2 936	555	381	153	88	28
268	18	3 816	6 840	2 628	1 598	625	242	29
230	14	3 476	5 578	2 033	1 037	558	203	30
37	3	341	1 262	595	561	67	40	31

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1987			
		ARRENDAMENTO MERCANTIL, ("LEASING") DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEICULOS		IMPOSTOS, TAXAS E MULTAS	
		DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS
		(MILHÕES DE CRUZADOS)			
1	T O T A I S.....	22 782	7 507	23 685	12 729
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	26	105	133	278
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	13	38	60	249
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	13	66	74	29
5	EXTRACÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	1	22	17	5
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	1	22	17	5
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	403	592	1 127	421
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	125	163	341	8
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	117	131	116	134
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	20	12	84	25
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	142	287	586	254
13	SIDERURGIA.....	240	351	510	463
14	SIDERURGIA.....	240	351	510	463
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	53	242	410	130
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	53	242	410	130
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	217	729	1 183	381
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	50	61	144	58
19	FABRICACÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	167	668	1 039	323
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	748	568	2 812	506
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	654	461	2 063	491
22	FABRICACÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	94	107	748	14
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	36	37	173	33
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	36	37	173	33
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	289	139	816	110
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	25	29	163	31
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	97	65	252	23
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	167	46	402	57
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	205	150	1 523	345
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	193	145	1 075	250
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	12	5	448	95

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1987						
DEPRECIAÇÃO, AMORTIZAÇÃO E EXAUSTÃO		ROYALTIES		PREMIOS DE SEGURO		NUM. DE ORDEM
DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)						
63 739	224 395	4 409	3 315	8 970	7 867	1
1 272	12 593	127	317	25	60	2
652	12 083	1	314	19	52	3
620	511	126	3	7	8	4
300	976	0	12	16	14	5
-	-	-	-	-	-	6
300	976	0	12	16	14	7
2 941	11 764	106	7	206	252	8
693	4 972	0	2	17	39	9
294	786	0	0	10	11	10
885	2 120	41	-	30	25	11
1 069	3 885	64	5	149	177	12
7 061	26 302	68	71	550	234	13
7 061	26 302	68	71	550	234	14
4 373	9 401	64	5	85	110	15
4 373	9 401	64	5	85	110	16
2 083	6 871	72	10	252	256	17
844	1 494	3	4	48	28	18
1 240	5 377	69	6	204	228	19
3 899	10 481	591	760	484	436	20
3 341	8 866	589	750	424	400	21
557	1 615	1	10	60	36	22
152	512	-	-	34	23	23
152	512	-	-	34	23	24
965	5 963	174	0	231	342	25
271	1 062	25	0	45	153	26
387	2 749	34	-	123	117	27
306	2 152	115	-	63	71	28
1 821	4 442	304	32	141	214	29
1 639	3 702	304	32	94	167	30
182	740	-	-	47	47	31

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1987 — TOTAL: DESPESAS	TOTAL: CUSTOS (1)	SALARIOS, ORDENADOS, GRATIFICAÇÕES E RETIRADAS: DESPESAS	SALARIOS, ORDENADOS, GRATIFICAÇÕES E RETIRADAS: CUSTOS
			(MILHÕES DE CRUZADOS)			
32	FABRICACÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	164 405	238 609	11 681	28 315
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	164 405	238 609	11 681	28 315
34	FABRICACÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	1 054	145 062	154 557	15 878	37 064
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	712	83 664	107 365	11 352	25 186
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	172	26 452	17 020	1 412	3 332
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	25	4 772	5 859	1 015	2 201
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	145	30 174	24 312	2 099	6 345
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	4 811	59 976	93 962	7 741	16 741
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	2 632	32 191	47 938	3 920	8 765
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	2 179	27 786	46 023	3 821	7 976
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	3 479	181 126	200 387	22 789	31 502
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	30	41 248	12 356	817	1 534
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	875	72 361	123 220	8 883	15 697
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	2 574	67 517	64 810	13 089	14 271
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	681	37 351	70 562	3 852	8 627
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	681	37 351	70 562	3 852	8 627
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	417	429 586	119 134	6 767	12 306
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	179	316 711	34 658	4 012	4 213
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	238	112 875	84 475	2 755	8 093
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	254	289 823	577 580	28 155	37 470
52	REFINO DE PETROLEO.....	80	198 462	364 369	18 264	19 847
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	50	47 961	106 219	3 951	7 741
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	124	43 400	106 992	5 940	9 882
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	1 022	112 399	173 162	15 547	12 841
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	172	35 785	60 846	2 960	3 617
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	850	76 614	112 316	12 588	9 223
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	696	71 843	85 271	10 665	7 762
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	330	48 296	44 290	6 676	4 454
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	366	23 547	40 981	3 989	3 308
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	1 469	58 284	88 129	6 140	13 034
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	206	9 183	19 923	1 643	2 208
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	1 263	49 101	68 206	4 496	10 826
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	2 122	126 486	176 598	10 813	30 554
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	641	74 603	99 712	4 701	14 492
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	428	17 387	28 540	1 890	5 731
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	1 053	34 496	48 346	4 222	10 330

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1987								
EXCESSO DE RETIRADAS (TRIBUTAVEL)		ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS		BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS		ALUGUEIS DE IMOVEIS, MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEICULOS		NUM. DE ORDEM
DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)								
141	19	3 860	11 068	2 999	651	286	241	32
141	19	3 860	11 068	2 999	651	286	241	33
519	49	4 514	12 926	3 233	3 058	454	408	34
379	39	2 991	8 730	2 320	2 420	312	191	35
56	6	596	1 530	414	187	47	150	36
16	-	323	756	130	2	21	5	37
68	4	603	1 911	368	449	75	63	38
183	33	2 002	5 673	664	352	287	248	39
65	11	1 028	2 943	465	239	116	36	40
118	22	974	2 730	198	113	170	211	41
919	24	6 634	10 475	2 381	939	535	1 179	42
268	-	292	754	144	12	136	410	43
417	17	2 436	5 375	1 141	500	411	374	44
234	8	3 907	4 346	1 096	427	987	395	45
95	9	1 609	3 563	524	315	173	158	46
95	9	1 609	3 563	524	315	173	158	47
220	4	2 109	4 416	2 146	616	417	226	48
124	1	1 268	2 093	447	349	386	178	49
96	3	841	2 323	1 698	267	32	48	50
396	91	32 701	23 066	2 921	3 933	7 544	472	51
29	42	29 151	16 369	1 308	2 076	6 765	11	52
90	19	1 673	3 223	668	1 018	289	160	53
277	30	1 877	3 474	946	839	491	301	54
302	23	4 542	4 138	1 837	820	817	215	55
74	3	859	1 076	426	291	198	26	56
228	20	3 683	3 062	1 411	529	618	189	57
213	21	3 150	2 386	1 099	684	635	323	58
152	21	2 004	1 468	480	392	295	169	59
62	0	1 146	918	619	292	340	154	60
163	31	1 838	4 300	758	697	313	430	61
61	4	496	776	214	146	72	48	62
101	27	1 342	3 524	544	551	241	383	63
561	12	3 189	10 271	1 431	1 186	446	428	64
259	1	1 324	4 888	684	499	102	173	65
91	4	550	1 875	223	196	78	79	66
211	7	1 316	3 509	524	491	266	175	67

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1987			
		ARRENDAMENTO MERCANTIL, ("LEASING") DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEICULOS		IMPOSTOS, TAXAS E MULTAS	
		DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS
		(MILHÕES DE CRUZADOS)			
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	16 381	29	1 635	624
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	16 381	29	1 635	624
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	278	345	1 165	311
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	197	303	812	225
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	37	12	241	71
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	28	3	28	3
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	16	28	84	12
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	321	135	1 113	836
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	173	75	573	657
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	148	60	541	179
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	447	387	1 442	647
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	70	2	147	53
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	140	319	816	480
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	237	66	479	113
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	88	116	184	225
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	88	116	184	225
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	277	436	511	154
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	70	102	165	39
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	207	334	347	115
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	191	137	446	539
52	REFINO DE PETROLEO.....	24	22	61	11
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	38	18	156	338
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	129	97	229	190
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	387	105	746	756
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	34	3	141	35
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	354	102	605	721
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	373	38	606	262
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	197	29	449	186
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	176	9	156	76
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	209	349	639	454
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	45	59	60	194
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	164	290	579	260
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	225	393	1 515	493
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	60	89	547	234
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	50	130	358	45
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	116	174	610	213

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1987						
DEPRECIAÇÃO, AMORTIZAÇÃO E EXAUSTÃO		ROYALTIES		PREMIOS DE SEGURO		NUM. DE ORDEM
DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)						
4 310	11 919	6	-	125	64	32
4 310	11 919	6	-	125	64	33
1 623	8 816	249	119	487	541	34
1 218	6 221	207	0	220	246	35
108	1 099	0	27	8	264	36
75	378	36	6	15	1	37
221	1 118	6	85	245	29	38
1 047	3 349	5	2	261	167	39
756	2 353	2	2	155	65	40
291	996	3	-	106	102	41
3 404	15 235	325	7	344	559	42
819	1 698	-	-	76	32	43
1 431	11 388	4	-	122	370	44
1 155	2 149	322	7	146	158	45
518	3 770	-	0	93	171	46
518	3 770	-	0	93	171	47
3 169	10 376	159	53	2 244	176	48
1 323	3 171	159	37	2 182	74	49
1 846	7 205	0	16	62	102	50
5 890	24 417	5	29	227	573	51
875	6 189	-	-	18	17	52
4 050	10 983	-	9	77	248	53
965	7 244	5	20	133	308	54
1 868	5 890	244	2	420	421	55
396	2 374	102	-	61	46	56
1 472	3 516	142	2	359	375	57
1 344	2 691	61	-	372	177	58
847	1 400	56	-	109	107	59
498	1 291	5	-	263	70	60
1 271	4 055	15	0	198	229	61
189	794	2	-	30	40	62
1 082	3 261	14	0	168	189	63
1 782	10 850	63	4	419	554	64
722	6 370	0	4	129	289	65
512	1 469	40	-	54	61	66
548	3 011	23	-	235	205	67

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1987			
			TOTAL		SALARIOS, ORDENADOS, GRATIFICAÇÕES E RETIRADAS	
			DESPESAS	CUSTOS (1)	DESPESAS	CUSTOS
			(MILHÕES DE CRUZADOS)			
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	4 733	56 062	94 102	7 366	15 775
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	4 733	56 062	94 102	7 366	15 775
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	1 802	61 516	93 199	4 455	17 555
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	429	13 376	26 899	1 014	3 524
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	1 373	48 140	66 300	3 441	14 031
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	925	17 354	32 667	1 471	929
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	925	17 354	32 667	1 471	929
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	1 825	131 079	156 638	10 029	8 541
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	846	32 994	22 732	721	915
77	MOAGEM DE TRIGO.....	127	10 351	27 346	1 098	973
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	356	42 561	49 904	2 765	3 033
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	440	21 493	37 357	1 573	1 742
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	56	23 679	19 299	3 872	1 878
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	561	48 742	147 535	4 732	7 485
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	444	35 632	113 174	3 027	5 258
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	117	13 110	34 361	1 705	2 227
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	431	26 315	96 201	4 966	4 578
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	431	26 315	96 201	4 966	4 578
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	60 979	64 029	3 258	5 130
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	60 979	64 029	3 258	5 130
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	116	62 227	117 292	3 518	3 355
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	78	45 288	84 959	2 388	2 292
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	38	16 938	32 333	1 131	1 063
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	3 529	85 651	146 031	12 721	14 422
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	190	4 665	17 962	772	835
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	2 735	38 695	73 848	6 367	7 845
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	604	42 291	54 221	5 582	5 742
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	1 603	61 853	63 011	7 799	13 372
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	1 603	61 853	63 011	7 799	13 372

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1987								
EXCESSO DE RETIRADAS (TRIBUTAVEL)		ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS		BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS		ALUGUEIS DE IMOVEIS, MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEICULOS		NUM. DE ORDEM
DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)								
473	42	2 292	5 676	902	792	468	706	68
473	42	2 292	5 676	902	792	468	706	69
166	48	1 194	6 100	729	1 064	575	306	70
75	25	274	1 095	135	57	35	54	71
91	23	920	5 005	595	1 007	540	253	72
105	12	459	313	101	51	69	24	73
105	12	459	313	101	51	69	24	74
205	9	2 840	3 008	1 214	370	802	479	75
18	1	188	263	23	9	40	13	76
47	0	384	359	232	124	89	70	77
55	5	903	1 030	247	153	116	315	78
29	0	368	707	132	60	85	36	79
57	2	997	649	581	24	473	46	80
85	49	1 346	2 630	389	278	154	103	81
66	47	887	1 968	273	201	99	75	82
19	1	459	662	117	77	56	27	83
41	0	2 020	1 169	338	182	307	329	84
41	0	2 020	1 169	338	182	307	329	85
55	5	1 019	1 431	555	183	64	60	86
55	5	1 019	1 431	555	183	64	60	87
92	0	1 098	1 154	222	168	174	74	88
38	0	692	806	152	76	100	44	89
54	-	406	348	70	92	74	30	90
374	18	4 061	4 747	1 480	879	755	745	91
36	1	205	265	38	32	15	10	92
146	13	1 954	2 512	706	433	632	671	93
192	5	1 902	1 970	736	414	108	64	94
185	111	2 287	4 572	1 056	608	349	340	95
185	111	2 287	4 572	1 056	608	349	340	96

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1987			
		ARRENDAMENTO MERCANTIL, ("LEASING") DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E VEICULOS		IMPOSTOS, TAXAS E MULTAS	
		DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS
		(MILHÕES DE CRUZADOS)			
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	170	107	556	1 416
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	170	107	556	1 416
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	106	302	432	120
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	38	130	82	32
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	68	172	350	87
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	71	31	205	158
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	71	31	205	158
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	261	354	1 005	406
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	46	27	155	69
77	MOAGEM DE TRIGO.....	38	4	62	160
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	24	286	512	88
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	4	23	144	66
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	148	13	132	24
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	152	235	291	910
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	107	217	225	882
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	45	18	66	28
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	26	236	318	113
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	26	236	318	113
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	40	174	386	303
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	40	174	386	303
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	60	93	246	459
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	37	59	178	111
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	23	34	68	349
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	355	430	694	747
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	20	16	39	19
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	197	350	428	326
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	137	63	227	402
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	144	138	847	124
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	144	138	847	124

(1) EXCLUI CUSTO DAS MERCADORIAS REVENDIDAS.

4. DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

DESPESAS OPERACIONAIS E CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS NO ANO DE 1987						
DEPRECIAÇÃO, AMORTIZAÇÃO E EXAUSTÃO		ROYALTIES		PREMIOS DE SEGURO		NUM. DE ORDEM
DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	DESPESAS	CUSTOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)						
978	1 999	260	43	186	235	68
978	1 999	260	43	186	235	69
1 849	6 316	22	11	141	188	70
272	940	6	3	19	48	71
1 578	5 377	16	8	122	140	72
472	734	-	-	49	37	73
472	734	-	-	49	37	74
2 350	5 084	1	0	389	350	75
382	557	-	-	49	23	76
134	611	1	-	66	100	77
1 063	2 219	0	-	82	90	78
431	1 042	-	0	80	88	79
340	656	0	-	112	49	80
1 022	2 010	0	32	131	83	81
766	1 306	0	25	83	64	82
256	704	-	7	48	19	83
947	2 770	229	-	98	35	84
947	2 770	229	-	98	35	85
791	3 154	1	241	110	235	86
791	3 154	1	241	110	235	87
477	2 051	-	-	124	188	88
361	1 497	-	-	89	149	89
116	554	-	-	36	40	90
3 105	6 493	170	31	401	789	91
82	128	-	-	14	12	92
1 026	2 544	143	1	247	708	93
1 997	3 821	27	30	140	69	94
654	3 110	1 087	1 527	130	157	95
654	3 110	1 087	1 527	130	157	96

5. DADOS DE PESSOAL OCUPADO, SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987					
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12				
			TOTAL	PRESIDENTE, DIRETORES, PROPRIETARIOS OU SOCIOS	NÃO LIGADO A PRODUÇÃO	LIGADO A PRODUÇÃO	MEMBROS DA FAMILIA DE PROPRIETARIOS OU SOCIOS
1	TOTAIS	45 756	5 287 729	115 469	1 249 726	3 917 965	4 569
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS	438	68 954	993	27 356	40 530	75
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS	90	53 767	249	24 742	28 776	-
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS	348	15 187	744	2 614	11 754	75
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS	21	12 368	58	1 573	10 736	1
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL	-	-	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS	21	12 368	58	1 573	10 736	1
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	3 143	269 777	7 767	49 051	212 312	647
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER	41	29 905	218	11 277	18 410	-
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO	689	44 574	1 545	9 366	33 626	37
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	121	30 918	358	6 437	23 845	278
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	2 291	164 380	5 646	21 971	136 431	332
13	SIDERURGIA	339	172 788	1 136	51 126	120 496	30
14	SIDERURGIA	339	172 788	1 136	51 126	120 496	30
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	413	90 796	1 154	20 919	68 707	16
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	413	90 796	1 154	20 919	68 707	16
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	4 185	338 428	10 584	59 416	268 196	232
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	338	52 086	872	10 645	40 541	28
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	3 846	286 342	9 712	48 771	227 655	204
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	2 918	379 676	7 907	86 975	284 643	151
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	2 807	346 365	7 503	78 617	260 094	151
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	111	33 311	404	8 358	24 549	-
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	623	47 695	1 499	9 544	36 652	-
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	623	47 695	1 499	9 544	36 652	-
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO	1 048	203 605	2 838	51 919	148 827	21
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA	281	43 026	720	10 809	31 497	-
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS	484	87 085	1 341	22 444	63 300	-
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS	283	73 494	777	18 666	54 030	21
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES	644	152 344	1 996	49 011	101 302	35
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES	578	124 568	1 794	43 050	79 689	35
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM	66	27 776	202	5 961	21 613	-

5. DADOS DE PESSOAL OCUPADO, SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA (CONTINUA)

ANO DE 1987							
SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES					ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS	NUM. DE ORDEM
TOTAL	PRESIDENTE, DIRETORES, PROPRIETARIOS OU SOCIOS	PESSOAL NÃO LIGADO A PRODUÇÃO	PESSOAL LIGADO A PRODUÇÃO	GRATIFICAÇÕES E PARTICIPAÇÕES NOS LUCROS PAGAS AOS EMPREGADOS			
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
854 279	41 555	298 677	509 197	4 850	310 595	75 641	1
17 826	404	7 783	9 629	12	4 290	2 043	2
15 949	194	7 363	8 382	10	3 796	1 979	3
1 877	210	420	1 246	1	494	64	4
1 577	46	254	1 276	0	574	64	5
-	-	-	-	-	-	-	6
1 577	46	254	1 276	0	574	64	7
32 497	2 175	9 295	20 866	159	10 831	2 550	8
5 165	173	2 283	2 710	0	2 374	563	9
4 930	370	1 586	2 970	5	1 427	563	10
5 308	194	1 406	3 596	112	1 572	507	11
17 093	1 439	4 021	11 591	42	5 459	917	12
42 672	764	16 325	24 130	1 452	14 770	7 009	13
42 672	764	16 325	24 130	1 452	14 770	7 009	14
18 443	505	5 177	12 737	24	6 114	1 763	15
18 443	505	5 177	12 737	24	6 114	1 763	16
48 911	3 247	12 521	32 983	159	15 719	3 439	17
9 659	497	2 615	6 538	9	2 766	862	18
39 252	2 750	9 906	26 445	149	12 953	2 577	19
79 741	4 030	22 604	52 897	211	25 228	5 713	20
71 776	3 754	20 270	47 550	202	22 828	4 728	21
7 965	275	2 333	5 347	9	2 399	984	22
8 922	336	2 177	6 388	21	2 450	847	23
8 922	336	2 177	6 388	21	2 450	847	24
37 036	1 605	13 088	22 214	128	12 115	3 183	25
8 346	464	2 967	4 881	35	2 767	994	26
17 145	618	6 161	10 317	50	5 034	1 252	27
11 544	523	3 960	7 017	43	4 314	936	28
32 852	1 216	13 486	18 092	58	10 657	4 226	29
28 370	1 086	12 566	14 666	52	9 054	3 070	30
4 482	130	920	3 426	6	1 603	1 156	31

5. DADOS DE PESSOAL OCUPADO, SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	ANO DE 1987 — PESSOAL OCUPADO EM 31-12: TOTAL	PRESIDENTE, DIRETORES, PROPRIETARIOS OU SOCIOS	NÃO LIGADO A PRODUÇÃO	LIGADO A PRODUÇÃO	MEMBROS DA FAMILIA DE PROPRIETARIOS OU SOCIOS
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	147 890	714	44 088	103 032	56
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	147 890	714	44 088	103 032	56
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	1 054	262 204	2 964	57 741	201 440	59
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	712	186 497	2 020	38 911	145 509	57
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	172	29 541	455	7 562	21 522	2
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	25	13 130	84	3 341	9 705	-
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	145	33 036	405	7 927	24 704	-
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	4 811	271 990	10 737	33 032	227 496	725
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	2 632	139 701	5 828	15 973	117 448	452
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	2 179	132 289	4 909	17 059	110 048	273
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	3 479	306 982	8 620	108 237	189 988	137
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	30	10 053	76	5 258	4 713	6
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	875	133 819	2 440	33 549	97 768	62
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	2 574	163 110	6 104	69 430	87 507	69
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	681	78 194	1 733	17 597	58 790	74
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	681	78 194	1 733	17 597	58 790	74
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	417	134 148	1 493	37 945	94 670	40
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	179	32 271	547	12 574	19 126	24
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	238	101 877	946	25 371	75 544	16
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	254	133 768	824	48 389	84 555	-
52	REFINO DE PETROLEO.....	80	66 364	258	23 997	42 109	-
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	50	23 793	176	10 364	13 253	-
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	124	43 611	390	14 028	29 193	-
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	1 022	116 240	2 905	46 039	67 248	48
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	172	26 741	533	11 117	15 091	-
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	850	89 499	2 372	34 922	52 157	48
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	696	87 549	1 927	36 457	49 165	-
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	330	52 338	1 067	23 882	27 389	-
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	366	35 211	860	12 575	21 776	-
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	1 469	148 987	3 697	28 772	116 460	58
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	206	21 808	479	5 672	15 644	13
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	1 263	127 179	3 218	23 100	100 816	45
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	2 122	380 369	6 020	57 842	316 392	115
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	641	185 297	2 137	28 089	155 031	40
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	428	64 751	1 180	8 941	54 615	15
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	1 053	130 321	2 703	20 812	106 746	60

5. DADOS DE PESSOAL OCUPADO, SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA (CONTINUA)

ANO DE 1987							
SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES					ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS	NUM. DE ORDEM
TOTAL	PRESIDENTE, DIRETORES, PROPRIETARIOS OU SOCIOS	PESSOAL NÃO LIGADO A PRODUÇÃO	PESSOAL LIGADO A PRODUÇÃO	GRATIFICAÇÕES E PARTICIPAÇÕES NOS LUCROS PAGAS AOS EMPREGADOS			
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
40 154	489	19 891	19 745	29	14 928	3 650	32
40 154	489	19 891	19 745	29	14 928	3 650	33
53 509	2 685	14 908	35 692	224	17 440	6 291	34
36 955	2 306	9 843	24 660	146	11 721	4 740	35
4 806	128	1 163	3 512	2	2 126	601	36
3 233	79	1 150	1 951	52	1 078	133	37
8 515	172	2 752	5 568	24	2 515	817	38
24 699	2 196	5 812	16 633	59	7 676	1 016	39
12 761	1 037	3 015	8 672	36	3 971	704	40
11 938	1 158	2 797	7 960	23	3 704	311	41
55 235	2 967	21 500	30 613	154	17 109	3 320	42
2 619	301	1 091	1 227	0	1 046	156	43
25 013	1 373	8 086	15 409	146	7 810	1 641	44
27 602	1 294	12 323	13 977	8	8 253	1 522	45
12 583	571	3 791	8 217	4	5 172	839	46
12 583	571	3 791	8 217	4	5 172	839	47
19 297	786	6 629	11 750	132	6 525	2 762	48
8 351	379	3 819	4 058	95	3 361	796	49
10 946	407	2 811	7 691	37	3 164	1 966	50
66 112	839	29 271	35 577	424	55 767	5 855	51
38 182	165	18 447	19 530	41	45 519	3 384	52
11 800	251	4 257	7 206	85	4 897	1 685	53
16 129	423	6 567	8 841	298	5 351	1 785	54
28 713	1 420	14 566	12 289	437	8 680	2 657	55
6 653	283	3 161	3 196	12	1 935	717	56
22 059	1 137	11 404	9 093	425	6 745	1 940	57
18 662	1 058	10 299	7 273	32	5 535	1 783	58
11 303	660	6 335	4 276	32	3 472	872	59
7 359	398	3 964	2 997	0	2 063	911	60
19 367	1 343	5 146	12 845	33	6 138	1 455	61
3 917	201	1 564	2 149	2	1 272	360	62
15 450	1 142	3 582	10 696	31	4 866	1 095	63
41 940	2 645	9 673	29 460	161	13 460	2 616	64
19 453	1 200	4 328	13 839	86	6 211	1 183	65
7 717	524	1 668	5 508	16	2 425	419	66
14 770	921	3 676	10 113	59	4 824	1 014	67

5. DADOS DE PESSOAL OCUPADO, SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987					
		NUMERO DE EMPRESAS	PESSOAL OCUPADO EM 31-12				
			TOTAL	PRESIDENTE, DIRETORES, PROPRIETARIOS OU SOCIOS	NÃO LIGADO A PRODUÇÃO	LIGADO A PRODUÇÃO	MEMBROS DA FAMILIA DE PROPRIETARIOS OU SOCIOS
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	4 733	302 653	10 394	42 077	249 678	504
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	4 733	302 653	10 394	42 077	249 678	504
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	1 802	273 350	4 340	26 120	242 763	127
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	429	52 418	1 332	5 172	45 899	15
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	1 373	220 932	3 008	20 948	196 864	112
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	925	26 244	2 134	11 699	12 194	217
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	925	26 244	2 134	11 699	12 194	217
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	1 825	161 148	4 681	47 421	108 867	179
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	846	19 141	1 875	3 711	13 539	16
77	MOAGEM DE TRIGO.....	127	15 610	532	4 510	10 559	9
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	356	58 290	950	18 585	38 700	55
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	440	39 937	1 165	8 109	30 576	87
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	56	28 170	159	12 506	15 493	12
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	561	132 627	1 645	30 740	100 125	117
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	444	90 027	1 294	18 813	69 812	108
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	117	42 600	351	11 927	30 313	9
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	431	62 347	1 304	21 705	39 277	61
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	431	62 347	1 304	21 705	39 277	61
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	99 311	633	26 131	72 541	6
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	99 311	633	26 131	72 541	6
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	116	36 909	388	13 895	22 621	5
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	78	22 311	253	9 137	12 916	5
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	38	14 598	135	4 758	9 705	-
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	3 529	243 417	8 375	73 288	161 019	735
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	190	10 428	552	2 955	6 912	9
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	2 735	146 713	6 107	37 197	102 766	643
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	604	86 276	1 716	33 136	51 341	83
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	1 603	144 971	4 009	33 621	107 243	98
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	1 603	144 971	4 009	33 621	107 243	98

5. DADOS DE PESSOAL OCUPADO, SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES, ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS E BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA (CONCLUSÃO)

ANO DE 1987							
SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES							NUM. DE ORDEM
TOTAL	PRESIDENTE, DIRETORES, PROPRIETARIOS OU SOCIOS	PESSOAL NÃO LIGADO A PRODUÇÃO	PESSOAL LIGADO A PRODUÇÃO	GRATIFICAÇÕES E PARTICIPAÇÕES NOS LUCROS PAGAS AOS EMPREGADOS	ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	BENEFICIOS CONCEDIDOS AOS EMPREGADOS	
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
23 655	2 068	6 004	15 534	49	7 968	1 694	68
23 655	2 068	6 004	15 534	49	7 968	1 694	69
22 224	1 333	4 099	16 730	62	7 293	1 794	70
4 638	421	744	3 468	5	1 369	192	71
17 586	911	3 356	13 262	57	5 925	1 601	72
2 517	420	1 145	945	6	772	152	73
2 517	420	1 145	945	6	772	152	74
18 784	1 245	8 829	8 490	221	5 849	1 584	75
1 654	261	469	923	1	451	32	76
2 118	246	922	945	5	743	356	77
5 859	266	2 804	2 750	38	1 933	400	78
3 344	265	1 383	1 675	21	1 076	192	79
5 809	206	3 251	2 196	156	1 646	605	80
12 351	538	4 251	7 555	7	3 976	667	81
8 399	425	2 685	5 286	3	2 855	473	82
3 952	113	1 566	2 270	4	1 122	194	83
9 586	942	4 463	4 165	16	3 188	520	84
9 586	942	4 463	4 165	16	3 188	520	85
8 447	309	3 197	4 880	60	2 451	737	86
8 447	309	3 197	4 880	60	2 451	737	87
6 965	223	3 565	3 083	95	2 252	390	88
4 718	153	2 488	2 045	32	1 498	228	89
2 248	71	1 077	1 038	62	754	162	90
27 535	1 577	11 206	14 671	81	8 808	2 359	91
1 644	128	668	848	1	470	70	92
14 371	939	5 293	8 114	24	4 466	1 139	93
11 521	510	5 246	5 709	56	3 872	1 150	94
21 467	1 571	7 721	11 837	339	6 859	1 663	95
21 467	1 571	7 721	11 837	339	6 859	1 663	96

6. RECOLHIMENTOS AO GOVERNO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	RECOLHIMENTOS AO GOVERNO NO ANO DE 1987			
		IMPOSTOS INCIDENTES SOBRE AS VENDAS (1)	IMPOSTOS, TAXAS E MULTAS (2)	ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	PIS/PASEP E FINSOCIAL
		(MILHÕES DE CRUZADOS)			
TOTAIS	45 756	1 191 183	36 415	310 595	88 434
EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS	438	3 282	411	4 290	1 274
EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS	90	2 121	309	3 796	1 130
EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS	348	1 161	102	494	144
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS	21	744	22	574	103
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL	-	-	-	-	-
EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS	21	744	22	574	103
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	3 143	40 160	1 548	10 831	3 309
FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER	41	13 815	349	2 374	914
FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO	689	6 012	250	1 427	434
FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	121	6 865	108	1 572	471
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	2 291	13 469	840	5 459	1 490
SIDERURGIA	339	46 273	973	14 770	2 207
SIDERURGIA	339	46 273	973	14 770	2 207
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	413	24 090	540	6 114	2 032
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	413	24 090	540	6 114	2 032
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	4 185	52 713	1 564	15 719	3 947
FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	338	8 455	202	2 766	526
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	3 846	44 258	1 362	12 953	3 422
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	2 918	62 176	3 317	25 228	5 024
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	2 807	56 146	2 555	22 828	4 303
FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	111	6 030	763	2 399	720
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	623	1 976	206	2 450	261
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	623	1 976	206	2 450	261
FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO	1 048	44 065	926	12 115	3 045
FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA	281	8 366	193	2 767	641
FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS	484	20 204	275	5 034	1 321
FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS	283	15 494	459	4 314	1 083

6. RECOLHIMENTOS AO GOVERNO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	RECOLHIMENTOS AO GOVERNO NO ANO DE 1987			
		IMPOSTOS INCIDENTES SOBRE AS VENDAS (1)	IMPOSTOS, TAXAS E MULTAS (2)	ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	PIS/PASEP E FINSOCIAL
		(MILHÕES DE CRUZADOS)			
FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES	644	37 201	1 868	10 657	3 683
FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES	578	28 326	1 325	9 054	2 599
FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM	66	8 875	543	1 603	1 084
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS	334	78 661	2 259	14 928	3 407
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS	334	78 661	2 259	14 928	3 407
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS	1 054	43 621	1 476	17 440	3 548
FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS	712	37 746	1 038	11 721	2 728
INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO	172	653	312	2 126	220
FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS	25	1 472	31	1 078	166
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS	145	3 749	95	2 515	433
SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO	4 811	24 237	1 949	7 676	2 135
INDUSTRIA DA MADEIRA	2 632	10 849	1 230	3 971	899
INDUSTRIA DO MOBILIARIO	2 179	13 388	719	3 704	1 236
INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA	3 479	41 978	2 089	17 109	3 873
FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA	30	1 249	201	1 046	105
FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	875	35 246	1 296	7 810	2 738
INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA	2 574	5 483	592	8 253	1 030
INDUSTRIA DA BORRACHA	681	24 701	409	5 172	1 732
INDUSTRIA DA BORRACHA	681	24 701	409	5 172	1 732
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS	417	27 651	666	6 525	2 745
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS	179	10 119	204	3 361	957
DESTILAÇÃO DE ALCOOL	238	17 532	462	3 164	1 788
REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA	254	183 619	986	55 767	11 453
REFINO DE PETROLEO	80	129 037	73	45 519	7 503
PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA	50	21 480	494	4 897	2 014
FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS	124	33 102	419	5 351	1 936
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS	1 022	34 444	1 501	8 680	4 030
FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO	172	1 554	176	1 935	1 072
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS	850	32 890	1 325	6 745	2 959

6. RECOLHIMENTOS AO GOVERNO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	RECOLHIMENTOS AO GOVERNO NO ANO DE 1987			
		IMPOSTOS INCIDENTES SOBRE AS VENDAS (1)	IMPOSTOS, TAXAS E MULTAS (2)	ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	PIS/PASEP E FINSOCIAL
		(MILHÕES DE CRUZADOS)			
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	696	26 837	868	5 535	2 185
INDUSTRIA FARMACEUTICA	330	11 060	636	3 472	1 206
INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS	366	15 777	232	2 063	979
INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO	1 469	29 870	1 093	6 138	2 461
FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS	206	5 630	254	1 272	402
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO	1 263	24 240	839	4 866	2 060
INDUSTRIA TEXTIL	2 122	44 477	2 008	13 460	4 447
BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS	641	22 357	782	6 211	2 272
FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS	428	8 325	403	2 425	998
OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS	1 053	13 796	823	4 824	1 178
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS	4 733	26 470	1 973	7 968	2 361
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS	4 733	26 470	1 973	7 968	2 361
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	1 802	16 878	551	7 293	1 519
INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM	429	4 765	114	1 369	505
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS	1 373	12 113	438	5 925	1 014
INDUSTRIA DO CAFE	925	6 386	363	772	465
INDUSTRIA DO CAFE	925	6 386	363	772	465
BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO	1 825	117 154	1 411	5 849	5 406
BENEFICIAMENTO DE ARROZ	846	4 291	224	451	365
MOAGEM DE TRIGO	127	6 494	222	743	484
PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS	356	6 906	600	1 933	519
BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO	440	6 719	210	1 076	770
INDUSTRIA DO FUMO	56	92 745	156	1 646	3 269
ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES	561	18 394	1 201	3 976	1 887
ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES	444	14 163	1 107	2 855	1 387
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES	117	4 231	93	1 122	501
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS	431	15 852	431	3 188	1 109
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS	431	15 852	431	3 188	1 109
INDUSTRIA DO AÇUCAR	124	15 658	689	2 451	1 141
INDUSTRIA DO AÇUCAR	124	15 658	689	2 451	1 141

6. RECOLHIMENTOS AO GOVERNO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	RECOLHIMENTOS AO GOVERNO NO ANO DE 1987			
		IMPOSTOS INCIDENTES SOBRE AS VENDAS (1)	IMPOSTOS, TAXAS E MULTAS (2)	ENCARGOS SOCIAIS E TRABALHISTAS	PIS/PASEP E FINSOCIAL
		(MILHÕES DE CRUZADOS)			
FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO	116	19 657	705	2 252	1 627
FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO	78	13 043	289	1 498	1 022
REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO	38	6 613	416	754	604
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	3 529	57 476	1 441	8 808	3 805
FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS	190	883	58	470	187
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES	2 735	16 996	754	4 466	2 109
INDUSTRIA DE BEBIDAS	604	39 598	629	3 872	1 508
INDUSTRIAS DIVERSAS	1 603	24 483	971	6 859	2 209
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS	1 603	24 483	971	6 859	2 209

(1) ICM, ISS, IE, IULCLG, IUEE, ETC. (2) PREDIAL, TERRITORIAL, AGUA E ESGOTO, INCENDIO, LIXO, CONTRIBUIÇÃO DE MELHORIAS E OUTROS IMPOSTOS QUE NÃO INCIDAM SOBRE AS VENDAS, EXCETO IMPOSTO DE RENDA.

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1987 — ATIVO — TOTAL	CIRCULANTE — TOTAL	CIRCULANTE — DISPONIVEL
			(MILHÕES DE CRUZADOS)		
1	T O T A I S.....	45 756	12 515 336	4 253 100	572 341
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	438	650 179	132 246	13 517
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	90	621 502	126 525	12 059
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	348	28 677	5 721	1 458
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	21	27 355	3 364	338
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	21	27 355	3 364	338
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	3 143	585 775	141 712	26 958
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	41	274 103	38 562	9 058
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	689	51 757	24 710	3 444
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	121	60 072	21 847	4 430
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	2 291	199 842	56 592	10 026
13	SIDERURGIA.....	339	1 407 088	205 194	9 195
14	SIDERURGIA.....	339	1 407 088	205 194	9 195
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	413	491 823	110 923	6 940
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	413	491 823	110 923	6 940
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	4 185	413 321	157 887	28 292
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	338	61 134	23 872	4 769
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	3 846	352 187	134 014	23 524
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	2 918	590 566	321 440	58 614
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	2 807	509 966	276 975	52 820
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	111	80 601	44 464	5 794
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	623	35 954	19 436	5 108
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	623	35 954	19 436	5 108
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	1 048	319 103	169 209	21 487
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	281	72 601	43 763	5 608
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	484	136 101	66 727	8 890
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	283	110 402	58 719	6 988
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	644	333 285	188 764	11 277
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	578	230 322	136 188	8 373
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	66	102 963	52 576	2 905

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1987

ATIVO

CIRCULANTE		REALIZAVEL A LONGO PRAZO	PERMANENTE				NUM. DE ORDEM
CLIENTES	ESTOQUES		TOTAL	INVESTIMENTOS	IMOBILIZADO LIQUIDO	DIFERIDO	
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
1 479 049	1 556 370	862 428	7 399 808	1 678 817	5 316 114	404 977	1
32 715	21 970	17 714	500 218	93 853	334 855	71 568	2
30 952	19 998	16 383	478 594	92 461	316 273	69 860	3
1 762	1 973	1 332	21 624	1 392	18 582	1 708	4
1 694	951	870	23 121	802	19 198	3 121	5
-	-	-	-	-	-	-	6
1 694	951	870	23 121	802	19 198	3 121	7
43 933	44 674	27 033	417 030	160 924	243 929	12 177	8
4 922	11 131	13 156	222 385	109 331	108 244	4 810	9
8 609	7 344	1 077	25 970	9 771	16 125	75	10
8 059	6 675	3 514	34 711	13 648	19 538	1 526	11
22 344	19 524	9 287	133 964	28 174	100 023	5 767	12
67 655	94 767	74 584	1 127 311	54 626	1 024 642	48 042	13
67 655	94 767	74 584	1 127 311	54 626	1 024 642	48 042	14
27 569	48 931	12 042	368 859	46 095	240 021	82 743	15
27 569	48 931	12 042	368 859	46 095	240 021	82 743	16
55 836	58 315	14 073	241 362	72 238	162 101	7 022	17
7 512	8 852	3 166	34 095	5 489	27 536	1 070	18
48 324	49 463	10 906	207 267	66 749	134 565	5 952	19
104 077	112 768	10 719	258 407	31 933	215 877	10 597	20
89 705	92 928	8 943	224 047	28 596	186 104	9 348	21
14 372	19 839	1 776	34 360	3 337	29 773	1 250	22
5 331	6 694	877	15 641	4 985	9 461	1 195	23
5 331	6 694	877	15 641	4 985	9 461	1 195	24
72 415	57 309	11 097	138 797	34 271	100 786	3 766	25
18 521	14 595	2 608	26 230	2 827	21 954	1 475	26
26 964	23 281	6 001	63 373	16 595	45 640	1 139	27
26 931	19 434	2 488	49 194	14 849	33 193	1 153	28
82 527	67 447	18 329	126 191	45 075	73 899	7 217	29
58 297	49 484	10 407	83 727	17 871	58 829	7 027	30
24 230	17 963	7 922	42 465	27 205	15 070	190	31

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1987 — PASSIVO — TOTAL	EXIGIVEL — TOTAL	CIRCULANTE — TOTAL	FORNECEDORES
		(MILHÕES DE CRUZADOS)			
1	T O T A I S.....	12 515 336	5 426 602	3 690 891	848 564
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	650 179	315 450	106 913	16 373
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	621 502	308 861	102 222	15 790
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	28 677	6 589	4 690	583
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	27 355	11 617	6 067	1 599
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	27 355	11 617	6 067	1 599
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	585 775	148 118	98 689	22 830
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	274 103	59 783	28 038	5 557
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	51 757	16 821	14 099	4 544
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	60 072	14 972	13 478	3 134
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	199 842	56 541	43 074	9 595
13	SIDERURGIA.....	1 407 088	702 045	362 908	46 379
14	SIDERURGIA.....	1 407 088	702 045	362 908	46 379
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	491 823	200 996	79 813	16 222
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	491 823	200 996	79 813	16 222
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	413 321	138 017	110 410	26 894
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	61 134	22 444	17 454	3 230
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	352 187	115 573	92 956	23 663
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	590 566	282 966	220 688	49 208
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	509 966	239 729	186 829	37 228
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	80 601	43 237	33 859	11 980
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	35 954	19 134	14 434	2 120
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	35 954	19 134	14 434	2 120
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	319 103	127 832	112 289	28 939
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	72 601	32 063	27 387	5 739
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	136 101	47 608	42 151	11 154
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS, PEÇAS E ACESSORIOS.....	110 402	48 161	42 751	12 045
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	333 285	187 325	162 364	52 922
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	230 322	133 097	114 109	29 544
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	102 963	54 228	48 255	23 378

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1987

PASSIVO

EXIGIVEL					RESULTADOS DE EXERCICIOS FUTUROS	PATRIMONIO LIQUIDO	NUM. DE ORDEM
CIRCULANTE		TOTAL	A LONGO PRAZO				
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS			EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS				
NACIONAL	ESTRANGEIRO		NACIONAL	ESTRANGEIRO			
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
1 034 327	386 062	1 735 712	653 398	728 663	43 622	7 045 112	1
30 816	29 626	208 538	57 774	136 450	208	334 520	2
29 275	29 468	206 639	56 325	136 355	6	312 635	3
1 541	158	1 899	1 448	95	202	21 885	4
1 513	242	5 550	1 047	4 057	2	15 735	5
-	-	-	-	-	-	-	6
1 513	242	5 550	1 047	4 057	2	15 735	7
22 764	5 591	49 429	17 079	17 086	132	437 525	8
6 459	3 965	31 745	4 929	15 952	2	214 318	9
2 219	277	2 721	867	28	32	34 904	10
2 254	595	1 494	454	330	5	45 095	11
11 832	753	13 468	10 829	775	94	143 207	12
152 602	55 763	339 138	192 772	112 146	13 375	691 668	13
152 602	55 763	339 138	192 772	112 146	13 375	691 668	14
19 679	15 681	121 183	42 313	63 460	71	290 756	15
19 679	15 681	121 183	42 313	63 460	71	290 756	16
22 024	4 626	27 607	10 347	3 809	1 046	274 258	17
4 964	1 463	4 990	2 388	1 346	44	38 646	18
17 060	3 162	22 617	7 959	2 464	1 001	235 613	19
39 444	8 064	62 278	30 250	15 857	1 065	306 534	20
26 322	6 183	52 901	26 777	10 696	882	269 355	21
13 122	1 880	9 378	3 473	5 161	184	37 180	22
1 900	394	4 701	1 446	350	1 534	15 286	23
1 900	394	4 701	1 446	350	1 534	15 286	24
22 216	4 258	15 544	5 589	3 255	753	190 518	25
3 984	1 270	4 677	1 172	1 793	185	40 352	26
8 045	531	5 457	2 253	594	501	87 992	27
10 187	2 457	5 410	2 164	868	67	62 174	28
44 155	14 303	24 961	9 773	3 322	1 407	144 553	29
29 746	11 980	18 988	8 782	3 116	1 053	96 172	30
14 409	2 324	5 974	991	206	354	48 381	31

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1987 — ATIVO — TOTAL	ATIVO — CIRCULANTE — TOTAL	ATIVO — CIRCULANTE — DISPONIVEL
			(MILHÕES DE CRUZADOS)		
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	372 790	196 451	34 847
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	334	372 790	196 451	34 847
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	1 054	433 217	220 247	29 284
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	712	254 784	125 244	22 017
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	172	71 131	31 965	1 722
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	25	24 156	13 160	1 080
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	145	83 146	49 878	4 464
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	4 811	269 949	93 551	11 098
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	2 632	195 983	54 074	6 594
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	2 179	73 966	39 476	4 504
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	3 479	643 844	170 871	24 552
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	30	136 659	19 670	4 114
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	875	380 385	88 544	7 844
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	2 574	126 800	62 656	12 595
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	681	137 223	72 508	18 059
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	681	137 223	72 508	18 059
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	417	805 693	125 492	16 309
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	179	470 762	34 169	4 844
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	238	334 931	91 324	11 466
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	254	1 676 969	506 048	66 480
52	REFINO DE PETROLEO.....	80	1 029 379	336 912	37 305
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	50	382 608	80 501	13 924
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	124	264 982	88 634	15 251
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	1 022	385 846	178 141	23 121
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	172	125 225	45 626	6 541
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	850	260 621	132 515	16 580
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	696	165 652	88 700	13 412
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	330	106 804	60 303	9 136
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	366	58 848	28 398	4 276
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	1 469	194 133	89 497	15 177
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	206	42 125	14 783	2 011
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	1 263	152 007	74 713	13 166
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	2 122	534 180	225 479	27 797
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	641	311 220	126 406	17 705
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	428	89 476	44 064	3 647
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	1 053	133 483	55 009	6 444

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1987							
ATIVO							
CIRCULANTE		REALIZAVEL A LONGO PRAZO	PERMANENTE				NUM. DE ORDEM
CLIENTES	ESTOQUES		TOTAL	INVESTIMENTOS	IMOBILIZADO LIQUIDO	DIFERIDO	
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
40 996	74 702	13 761	162 579	23 809	136 711	2 059	32
40 996	74 702	13 761	162 579	23 809	136 711	2 059	33
94 356	76 652	11 057	201 913	37 963	153 861	10 089	34
46 568	46 221	4 903	124 638	25 954	97 284	1 400	35
21 031	5 157	3 407	35 759	5 956	29 062	741	36
7 031	4 056	239	10 757	1 210	9 526	21	37
19 725	21 217	2 508	30 759	4 843	17 988	7 927	38
31 386	40 394	6 730	169 669	43 276	125 434	958	39
14 687	26 460	5 374	136 535	40 275	95 720	539	40
16 699	13 934	1 356	33 134	3 001	29 714	419	41
73 613	50 146	23 475	449 499	83 299	342 267	23 933	42
7 670	5 560	3 703	113 285	7 648	95 042	10 596	43
37 098	28 971	13 152	278 689	64 646	201 526	12 518	44
28 844	15 616	6 619	57 525	11 005	45 700	820	45
22 106	19 944	2 734	61 981	10 452	46 742	4 787	46
22 106	19 944	2 734	61 981	10 452	46 742	4 787	47
31 387	49 918	381 562	298 638	48 320	215 630	34 688	48
14 081	9 768	341 236	95 357	14 965	58 321	22 072	49
17 305	40 150	40 326	203 281	33 355	157 310	12 616	50
190 683	203 107	76 704	1 094 217	386 812	670 382	37 023	51
130 912	158 692	48 798	643 669	275 260	367 164	1 246	52
30 023	18 984	12 213	289 894	55 211	204 946	29 738	53
29 748	25 431	15 694	160 654	56 342	98 273	6 039	54
62 387	68 643	14 082	193 623	45 180	142 019	6 425	55
11 317	22 044	3 429	76 170	14 257	56 731	5 181	56
51 070	46 599	10 653	117 454	30 922	85 288	1 243	57
31 513	36 020	7 215	69 737	18 156	49 876	1 718	58
20 013	24 769	5 721	40 780	8 564	31 479	750	59
11 500	11 251	1 494	28 956	9 592	18 397	968	60
42 044	22 873	5 976	98 660	23 828	72 378	2 454	61
6 471	5 367	1 582	25 760	7 262	17 455	1 043	62
35 573	17 506	4 393	72 901	16 567	54 923	1 411	63
78 580	90 350	21 737	286 964	65 825	214 146	6 997	64
40 219	50 125	12 852	171 963	43 196	123 573	5 194	65
16 854	17 318	4 877	40 535	7 705	32 124	711	66
21 507	22 906	4 008	74 466	14 924	58 449	1 093	67

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1987 — PASSIVO — TOTAL	EXIGIVEL — TOTAL	CIRCULANTE — TOTAL	CIRCULANTE — FORNECEDORES
		(MILHÕES DE CRUZADOS)			
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	372 790	219 006	201 333	77 662
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	372 790	219 006	201 333	77 662
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	433 217	211 401	175 877	43 424
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	254 784	102 379	82 452	21 189
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	71 131	46 663	37 205	2 981
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	24 156	7 981	6 847	1 088
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	83 146	54 378	49 373	18 167
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	269 949	78 653	60 427	18 353
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	195 983	46 270	33 936	9 509
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	73 966	32 383	26 490	8 844
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	643 844	214 984	150 029	33 836
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	136 659	51 124	40 230	1 808
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	380 385	104 493	67 565	20 109
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	126 800	59 367	42 233	11 920
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	137 223	53 817	42 892	11 270
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	137 223	53 817	42 892	11 270
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	805 693	573 006	297 347	30 771
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	470 762	390 678	185 679	13 123
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	334 931	182 329	111 668	17 648
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	1 676 969	626 108	467 067	92 678
52	REFINO DE PETROLEO.....	1 029 379	447 670	337 701	51 572
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	382 608	94 100	61 175	18 612
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	264 982	84 337	68 191	22 494
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	385 846	147 569	117 990	50 765
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	125 225	42 776	31 446	8 965
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	260 621	104 793	86 544	41 800
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	165 652	78 713	67 551	24 210
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	106 804	51 851	46 912	17 075
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	58 848	26 862	20 640	7 135
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	194 133	76 113	58 025	15 272
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	42 125	12 556	9 936	3 466
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	152 007	63 558	48 088	11 806
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	534 180	167 182	126 875	27 546
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	311 220	104 738	76 956	12 848
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	89 476	24 212	18 929	6 463
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	133 483	38 232	30 990	8 235

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1987

PASSIVO

EXIGIVEL					RESULTADOS DE EXERCICIOS FUTUROS	PATRIMONIO LIQUIDO	NUM. DE ORDEM
CIRCULANTE		TOTAL	A LONGO PRAZO				
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS			EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS				
NACIONAL	ESTRANGEIRO		NACIONAL	ESTRANGEIRO			
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
34 289	13 069	17 673	2 752	9 160	99	153 685	32
34 289	13 069	17 673	2 752	9 160	99	153 685	33
47 858	15 539	35 525	13 386	9 671	1 303	220 513	34
24 219	2 613	19 927	8 695	3 921	16	152 389	35
19 871	1 692	9 458	3 858	3 182	1 138	23 330	36
688	595	1 134	205	289	3	16 172	37
3 079	10 639	5 005	628	2 280	146	28 621	38
16 841	1 493	18 226	11 053	1 205	2 491	188 806	39
9 434	1 016	12 334	7 632	1 181	344	149 369	40
7 407	478	5 892	3 421	23	2 147	39 437	41
43 717	14 293	64 955	28 552	12 451	10 202	418 658	42
21 710	11 286	10 894	6 010	3 084	4 274	81 261	43
14 925	2 160	36 928	17 735	7 697	17	275 875	44
7 082	847	17 134	4 807	1 670	5 911	61 522	45
3 671	1 882	10 925	4 272	2 315	8	83 398	46
3 671	1 882	10 925	4 272	2 315	8	83 398	47
174 249	33 752	275 659	30 185	192 876	1 776	230 910	48
118 583	32 160	204 999	3 057	185 064	1 170	78 914	49
55 666	1 592	70 661	27 128	7 813	607	151 996	50
35 005	131 649	159 041	59 201	92 821	13	1 050 849	51
13 337	122 374	109 970	38 070	69 499	3	581 706	52
11 233	5 438	32 925	14 158	17 126	0	288 508	53
10 435	3 837	16 146	6 973	6 196	10	180 634	54
12 567	11 971	29 579	12 551	11 412	490	237 788	55
4 669	9 829	11 330	6 116	3 624	35	82 414	56
7 899	2 142	18 249	6 435	7 788	455	155 374	57
12 098	1 685	11 162	3 868	3 801	7	86 932	58
8 889	1 335	4 940	1 856	2 039	7	54 946	59
3 208	350	6 222	2 013	1 762	-	31 986	60
17 377	350	18 089	14 230	1 944	1 346	116 673	61
2 687	272	2 619	1 538	446	4	29 566	62
14 691	78	15 470	12 692	1 499	1 343	87 107	63
40 965	3 831	40 307	17 158	8 644	956	366 042	64
28 656	3 314	27 781	8 889	7 713	209	206 273	65
5 412	261	5 283	3 397	459	146	65 118	66
6 897	256	7 242	4 872	472	602	94 650	67

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	NUMERO DE EMPRESAS	CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1987 — ATIVO — TOTAL	CIRCULANTE — TOTAL	CIRCULANTE — DISPONIVEL
			(MILHÕES DE CRUZADOS)		
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	4 733	190 505	103 740	11 993
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	4 733	190 505	103 740	11 993
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	1 802	195 389	101 730	11 707
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	429	48 782	26 603	2 057
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	1 373	146 607	75 126	9 649
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	925	49 400	22 336	4 795
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	925	49 400	22 336	4 795
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	1 825	432 396	165 454	23 494
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	846	62 294	19 653	1 409
77	MOAGEM DE TRIGO.....	127	82 222	12 955	3 155
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	356	158 649	61 153	5 287
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	440	75 762	37 780	4 091
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	56	53 469	33 913	9 552
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	561	167 990	69 353	4 190
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	444	120 507	51 078	2 599
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	117	47 483	18 275	1 591
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	431	95 063	45 979	7 285
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	431	95 063	45 979	7 285
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	229 720	58 213	5 557
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	124	229 720	58 213	5 557
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	116	168 086	61 336	8 999
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	78	122 333	44 822	7 825
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	38	45 753	16 515	1 174
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	3 529	347 767	118 508	21 100
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	190	14 512	5 494	628
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	2 735	124 792	55 874	8 545
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	604	208 463	57 140	11 927
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	1 603	165 072	89 295	11 359
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	1 603	165 072	89 295	11 359

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1987

ATIVO							
CIRCULANTE			PERMANENTE				NUM. DE ORDEM
CLIENTES	ESTOQUES	REALIZAVEL A LONGO PRAZO	TOTAL	INVESTIMENTOS	IMOBILIZADO LIQUIDO	DIFERIDO	
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
45 606	40 314	6 581	80 185	31 372	46 653	2 160	68
45 606	40 314	6 581	80 185	31 372	46 653	2 160	69
38 619	36 734	5 081	88 579	32 770	55 031	777	70
8 207	12 670	1 118	21 060	4 566	15 947	547	71
30 413	24 065	3 963	67 518	28 204	39 084	231	72
5 348	9 379	3 605	23 459	8 808	14 552	99	73
5 348	9 379	3 605	23 459	8 808	14 552	99	74
50 356	58 965	40 834	226 109	81 208	136 914	7 987	75
5 010	9 506	22 738	19 902	1 669	17 736	496	76
4 239	2 750	4 008	65 259	50 855	14 193	212	77
26 648	20 332	9 239	88 258	20 269	62 356	5 633	78
8 153	15 669	4 073	33 909	6 492	25 967	1 450	79
6 305	10 708	776	18 781	1 922	16 663	196	80
24 947	29 233	9 146	89 491	18 712	67 695	3 083	81
19 830	21 660	3 950	65 479	14 879	47 692	2 908	82
5 117	7 574	5 196	24 012	3 833	20 004	175	83
16 077	18 021	1 820	47 263	9 605	37 291	367	84
16 077	18 021	1 820	47 263	9 605	37 291	367	85
9 901	24 233	13 770	157 738	51 196	101 719	4 823	86
9 901	24 233	13 770	157 738	51 196	101 719	4 823	87
14 348	22 371	7 797	98 953	34 009	63 338	1 606	88
8 565	16 008	3 737	73 774	25 619	46 793	1 362	89
5 783	6 363	4 060	25 179	8 389	16 545	244	90
35 928	43 744	17 182	212 078	68 549	139 150	4 379	91
1 737	2 265	634	8 383	3 367	4 630	386	92
21 251	19 077	4 866	64 053	14 240	48 542	1 271	93
12 939	22 402	11 681	139 642	50 942	85 978	2 722	94
45 117	26 803	4 243	71 535	10 865	59 555	1 115	95
45 117	26 803	4 243	71 535	10 865	59 555	1 115	96

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1987 — PASSIVO — EXIGIVEL — TOTAL	EXIGIVEL — CIRCULANTE — TOTAL	CIRCULANTE — TOTAL	CIRCULANTE — FORNECEDORES
		(MILHÕES DE CRUZADOS)			
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	190 505	66 698	59 156	24 925
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	190 505	66 698	59 156	24 925
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	195 389	75 424	64 273	14 506
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	48 782	16 993	14 776	4 165
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	146 607	58 432	49 497	10 341
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	49 400	20 880	14 698	1 876
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	49 400	20 880	14 698	1 876
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	432 396	195 617	142 983	24 861
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	62 294	46 655	30 437	2 726
77	MOAGEM DE TRIGO.....	82 222	11 895	9 636	1 153
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	158 649	67 412	44 602	13 819
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	75 762	34 737	28 787	4 092
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	53 469	34 918	29 521	3 071
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	167 990	68 670	61 274	17 891
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	120 507	52 827	48 556	15 007
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	47 483	15 844	12 718	2 884
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	95 063	34 116	32 516	13 327
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	95 063	34 116	32 516	13 327
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	229 720	118 160	65 729	13 071
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	229 720	118 160	65 729	13 071
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	168 086	67 414	57 938	6 803
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	122 333	48 844	43 209	4 453
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	45 753	18 570	14 728	2 349
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	347 767	130 452	94 705	26 071
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	14 512	4 333	3 495	1 208
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	124 792	49 338	39 150	10 562
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	208 463	76 781	52 060	14 301
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	165 072	69 115	57 633	15 960
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	165 072	69 115	57 633	15 960

7. CONTAS PATRIMONIAIS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

CONTAS PATRIMONIAIS NO ANO DE 1987

PASSIVO

EXIGIVEL					RESULTADOS DE EXERCICIOS FUTUROS	PATRIMONIO LIQUIDO	NUM. DE ORDEM
CIRCULANTE		TOTAL	A LONGO PRAZO				
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS			EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS				
NACIONAL	ESTRANGEIRO		NACIONAL	ESTRANGEIRO			
(MILHÕES DE CRUZADOS)							
14 583	271	7 542	4 372	252	359	123 448	68
14 583	271	7 542	4 372	252	359	123 448	69
27 001	3 529	11 151	6 467	1 117	441	119 523	70
4 978	1 522	2 217	2 105	7	427	31 362	71
22 023	2 007	8 934	4 361	1 110	14	88 162	72
9 061	526	6 183	4 600	719	2	28 518	73
9 061	526	6 183	4 600	719	2	28 518	74
62 045	4 933	52 633	26 890	5 161	545	236 235	75
20 202	1 853	16 218	13 597	76	54	15 585	76
2 294	174	2 259	972	459	148	70 180	77
17 009	395	22 810	8 509	-	188	91 049	78
16 720	1 115	5 950	3 610	448	152	40 873	79
5 819	1 397	5 397	200	4 178	3	18 548	80
27 912	95	7 396	3 106	75	865	98 454	81
21 633	95	4 270	1 849	18	863	66 817	82
6 279	-	3 126	1 256	58	2	31 637	83
5 251	42	1 601	683	73	32	60 914	84
5 251	42	1 601	683	73	32	60 914	85
26 849	2 227	52 430	22 169	9 628	174	111 386	86
26 849	2 227	52 430	22 169	9 628	174	111 386	87
28 435	4 171	9 477	5 379	1 266	33	100 638	88
20 924	3 413	5 635	3 048	373	15	73 473	89
7 511	758	3 842	2 331	893	18	27 165	90
21 581	1 539	35 747	9 125	2 485	2 743	214 573	91
1 088	1	838	238	-	265	9 914	92
11 834	1 169	10 188	4 390	893	2 372	73 082	93
8 659	368	24 721	4 496	1 591	106	131 576	94
15 858	668	11 482	5 009	1 792	143	95 813	95
15 858	668	11 482	5 009	1 792	143	95 813	96

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987			
		TOTAL		TERRENOS	
		NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)
1	T O T A I S.....	25 360	725 580	2 879	37 351
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	217	22 330	60	298
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	88	20 174	26	164
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	129	2 155	35	134
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	18	345	7	5
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	18	345	7	5
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	1 655	35 727	235	1 958
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	39	12 658	27	848
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	336	2 514	45	212
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	79	4 376	7	59
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	1 202	16 179	156	838
13	SIDERURGIA.....	311	39 428	71	1 424
14	SIDERURGIA.....	311	39 428	71	1 424
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	289	14 927	22	333
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	289	14 927	22	333
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	2 036	22 979	97	1 298
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	224	3 136	4	19
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	1 812	19 843	93	1 278
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	1 920	45 626	258	4 305
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	1 825	38 100	254	2 351
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	95	7 526	4	1 954
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	381	1 136	6	1
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	381	1 136	6	1
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	686	18 451	57	393
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	202	3 087	20	129
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	331	8 690	31	237
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	154	6 674	6	27
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	426	16 287	48	767
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	374	13 603	46	747
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	52	2 684	2	19

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987										
EDIFICAÇÕES						MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS				
TOTAL		USADAS		OBRAS EM ANDAMENTO, EDIFICAÇÕES NOVAS, AMPLIAÇÕES, REFORMAS GERAIS E INSTALAÇÕES		TOTAL		NOVOS DE PROCEDENCIA NACIONAL		NUM. DE ORDEM
NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
9 081	185 051	2 800	82 682	6 723	102 369	21 108	282 030	19 271	247 600	1
114	3 897	34	301	80	3 597	187	13 437	170	13 399	2
58	3 319	22	66	37	3 253	87	12 952	78	12 929	3
55	579	12	235	43	344	100	485	92	471	4
12	72	5	12	8	60	16	101	15	92	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
12	72	5	12	8	60	16	101	15	92	7
815	12 262	352	4 590	496	7 672	1 343	12 317	1 257	10 180	8
31	5 459	7	1 868	26	3 591	38	3 237	36	2 059	9
135	202	54	65	87	137	243	702	241	687	10
39	1 134	13	173	29	961	70	2 277	69	1 771	11
609	5 467	279	2 484	354	2 983	992	6 101	911	5 663	12
116	5 482	32	264	99	5 217	268	22 741	250	21 264	13
116	5 482	32	264	99	5 217	268	22 741	250	21 264	14
107	3 741	18	167	91	3 575	264	6 503	241	6 394	15
107	3 741	18	167	91	3 575	264	6 503	241	6 394	16
646	3 556	272	1 230	388	2 327	1 702	10 633	1 543	9 305	17
113	527	34	112	92	415	211	1 397	174	1 116	18
533	3 029	238	1 118	297	1 911	1 492	9 236	1 369	8 189	19
892	10 327	290	3 183	641	7 145	1 702	21 281	1 529	20 030	20
837	9 750	272	3 168	596	6 581	1 607	17 668	1 435	16 536	21
55	578	18	14	45	563	95	3 613	94	3 494	22
118	187	53	74	71	113	221	409	184	392	23
118	187	53	74	71	113	221	409	184	392	24
328	4 432	75	323	273	4 110	608	10 308	581	9 707	25
104	940	16	110	90	831	192	1 170	181	1 109	26
147	2 016	45	151	113	1 865	287	4 796	277	4 565	27
77	1 476	15	62	70	1 414	128	4 341	124	4 034	28
163	5 186	58	742	116	4 444	407	5 795	383	4 284	29
140	3 896	52	700	93	3 196	367	5 122	344	3 814	30
23	1 290	6	42	23	1 248	41	672	39	470	31

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987 — MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS — NOVOS E USADOS DE PROCEDENCIA ESTRANGEIRA		USADOS	
		NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)
1	T O T A I S.....	721	21 211	2 380	13 218
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	3	3	24	34
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	3	3	9	19
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	-	-	16	14
5	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	-	-	2	9
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	-	-	2	9
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	8	75	111	2 062
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	1	8	2	1 169
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	-	-	8	15
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	2	25	2	480
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	5	41	99	397
13	SIDERURGIA.....	3	854	47	623
14	SIDERURGIA.....	3	854	47	623
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	1	79	31	30
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	1	79	31	30
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	43	865	191	463
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	12	63	37	217
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	31	802	154	245
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	68	462	228	789
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	58	383	218	749
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	10	80	10	40
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	14	4	47	13
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	14	4	47	13
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	25	508	32	92
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	4	17	12	45
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	10	227	11	5
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	11	264	9	43
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	49	1 001	20	509
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	44	918	17	391
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	5	84	3	119

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987												
MEIOS DE TRANSPORTE						MOVEIS E UTENSILIOS		EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		OUTRAS IMOBILIZAÇÕES		NUM. DE ORDEM
TOTAL		NOVOS		USADOS								
NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
13 001	45 064	10 332	41 747	3 507	3 317	18 018	23 666	2 178	10 581	11 257	141 838	1
161	1 136	145	1 093	33	43	149	1 045	9	96	94	2 421	2
73	834	66	821	15	13	83	1 001	4	95	40	1 810	3
88	302	78	272	18	30	66	43	5	1	55	611	4
12	53	10	53	2	1	12	4	-	-	10	110	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
12	53	10	53	2	1	12	4	-	-	10	110	7
790	2 772	563	2 542	254	230	1 204	746	75	79	731	5 592	8
35	922	33	829	4	93	39	265	2	3	36	1 925	9
142	781	116	742	31	39	211	148	12	3	101	466	10
52	176	40	160	13	16	70	92	6	28	28	610	11
561	893	373	811	207	83	884	241	55	46	566	2 591	12
186	816	170	775	32	41	221	613	41	109	215	8 244	13
186	816	170	775	32	41	221	613	41	109	215	8 244	14
129	335	121	312	15	23	201	203	11	13	148	3 800	15
129	335	121	312	15	23	201	203	11	13	148	3 800	16
1 031	1 112	899	968	275	143	1 652	737	168	136	1 010	5 507	17
102	113	81	100	22	13	172	193	20	35	114	852	18
928	999	818	868	253	131	1 479	544	148	101	897	4 655	19
1 126	1 564	867	1 320	350	244	1 377	1 721	304	261	1 073	6 167	20
1 064	1 435	821	1 194	332	241	1 314	1 515	281	237	1 019	5 145	21
62	129	46	127	18	3	63	206	23	24	54	1 022	22
205	212	158	165	54	46	243	89	28	178	183	61	23
205	212	158	165	54	46	243	89	28	178	183	61	24
398	459	325	414	83	46	573	994	108	245	333	1 620	25
109	96	93	88	19	8	171	159	41	50	97	542	26
165	216	132	197	38	18	283	534	47	158	162	732	27
124	148	99	128	26	19	120	300	19	37	74	345	28
253	514	204	373	59	141	384	860	110	821	234	2 345	29
224	470	185	336	47	133	336	673	105	805	202	1 889	30
29	44	19	36	12	8	48	187	5	15	32	455	31

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987			
		TOTAL		TERRENOS	
		NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	128	25 120	22	125
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	128	25 120	22	125
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	621	32 638	55	4 338
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	420	21 129	49	644
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	76	7 687	2	3 680
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	19	421	2	14
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	107	3 402	2	0
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	2 598	10 704	310	874
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	1 510	6 882	174	708
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	1 087	3 822	137	166
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	1 988	31 020	184	366
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	15	5 189	7	41
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	617	17 683	79	191
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	1 356	8 148	98	134
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	451	8 715	59	128
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	451	8 715	59	128
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	340	25 094	90	3 598
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	123	12 132	25	2 483
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	218	12 962	65	1 115
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	202	119 804	24	1 102
52	REFINO DE PETROLEO.....	53	61 855	2	84
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	45	37 342	11	455
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	104	20 606	11	563
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	684	80 388	126	1 281
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	111	5 507	38	304
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	573	74 881	89	977
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	442	7 006	56	325
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	227	4 007	18	30
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	215	2 999	38	295
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	988	13 072	74	242
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	151	2 654	5	17
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	838	10 418	69	224
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	1 293	32 240	177	1 555
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	486	22 430	92	1 372
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	255	3 479	10	14
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	552	6 330	74	168

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987										
EDIFICAÇÕES						MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS				NUM. DE ORDEM
TOTAL		USADAS		OBRAS EM ANDAMENTO, EDIFICAÇÕES NOVAS, AMPLIAÇÕES, REFORMAS GERAIS E INSTALAÇÕES		TOTAL		NOVOS DE PROCEDENCIA NACIONAL		
NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
51	7 807	21	600	45	7 207	99	14 016	92	6 817	32
51	7 807	21	600	45	7 207	99	14 016	92	6 817	33
230	4 731	36	277	196	4 454	577	10 019	546	8 531	34
188	3 237	28	216	161	3 020	407	7 864	391	6 700	35
9	550	3	12	6	537	57	1 350	56	1 152	36
7	42	4	39	4	3	18	154	17	143	37
26	904	1	10	25	894	95	650	82	536	38
836	1 650	158	214	701	1 436	1 957	4 761	1 857	3 521	39
483	943	135	167	369	776	1 063	2 719	1 023	2 681	40
352	707	23	48	331	660	894	2 042	834	840	41
429	3 672	153	363	294	3 309	1 547	9 839	1 376	7 941	42
9	100	5	32	4	67	13	529	12	412	43
211	2 883	49	51	176	2 833	512	5 467	492	4 818	44
209	689	100	280	114	409	1 022	3 843	872	2 711	45
124	926	64	271	70	656	405	4 033	380	3 718	46
124	926	64	271	70	656	405	4 033	380	3 718	47
226	5 580	81	1 109	163	4 471	320	7 624	299	6 860	48
71	4 007	30	877	42	3 130	120	2 102	102	1 518	49
155	1 573	51	233	121	1 341	200	5 521	198	5 342	50
99	60 407	32	53 405	72	7 002	157	41 645	154	41 443	51
26	53 186	8	52 811	19	374	33	6 720	33	6 720	52
29	5 184	8	118	24	5 065	37	19 800	35	19 625	53
43	2 037	16	475	30	1 562	87	15 125	86	15 097	54
306	11 792	80	7 074	240	4 718	598	16 399	519	16 194	55
68	2 426	8	105	64	2 321	85	587	82	526	56
238	9 366	72	6 969	175	2 397	513	15 812	437	15 668	57
174	2 008	73	111	105	1 897	375	1 909	336	1 732	58
90	1 148	34	56	60	1 092	191	792	180	657	59
85	860	39	54	46	806	185	1 117	155	1 076	60
315	1 972	89	677	255	1 294	881	8 195	876	7 838	61
48	558	19	447	30	111	134	1 258	130	1 089	62
268	1 413	70	230	225	1 183	746	6 937	745	6 749	63
530	6 368	113	1 114	449	5 253	1 076	18 654	887	14 477	64
274	4 071	43	796	247	3 275	408	12 810	345	10 913	65
100	689	11	45	93	644	201	2 214	148	1 114	66
156	1 607	60	273	109	1 334	467	3 630	394	2 450	67

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987 — MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS — NOVOS E USADOS DE PROCEDENCIA ESTRANGEIRA: NUMERO DE INFORMANTES	NOVOS E USADOS DE PROCEDENCIA ESTRANGEIRA: VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	USADOS: NUMERO DE INFORMANTES	USADOS: VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	7	6 644	8	556
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	7	6 644	8	556
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	54	1 358	48	129
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	46	1 065	33	99
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	1	198	-	-
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	1	2	2	9
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	6	93	13	21
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	29	1 189	86	51
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	5	29	41	9
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	24	1 160	45	41
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	75	1 471	253	427
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	3	117	-	-
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	27	565	51	84
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	46	789	202	343
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	3	39	27	277
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	3	39	27	277
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	3	83	39	681
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	3	83	25	501
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	-	-	13	179
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	7	179	3	23
52	REFINO DE PETROLEO.....	-	-	-	-
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	3	153	2	22
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	4	26	1	1
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	13	60	95	144
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	2	36	3	25
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	11	25	92	119
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	13	68	49	109
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	12	68	10	68
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	1	0	38	41
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	21	72	55	285
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	2	25	6	144
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	19	47	49	141
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	118	3 514	226	663
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	41	1 562	80	335
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	24	812	58	287
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	53	1 140	88	41

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987												
MEIOS DE TRANSPORTE						MOVEIS E UTENSILIOS		EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		OUTRAS IMOBILIZAÇÕES		NUM. DE ORDEM
TOTAL		NOVOS		USADOS								
NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
63	1 624	46	1 398	19	225	98	721	29	185	73	643	32
63	1 624	46	1 398	19	225	98	721	29	185	73	643	33
366	736	262	641	108	95	514	861	113	410	324	11 542	34
285	403	210	322	78	81	389	482	99	165	229	8 333	35
14	183	13	183	1	0	36	206	1	132	51	1 586	36
10	14	6	12	4	1	17	12	4	13	13	173	37
58	135	33	123	25	12	71	161	9	100	31	1 450	38
1 317	1 736	981	1 492	405	245	1 433	446	87	31	788	1 206	39
887	1 357	671	1 269	241	88	829	258	30	12	454	885	40
430	379	309	222	165	157	604	188	57	19	333	321	41
849	1 286	576	1 203	302	83	1 322	964	176	276	819	14 617	42
15	224	13	224	2	0	10	118	1	6	11	4 172	43
349	770	297	741	74	29	480	343	84	80	282	7 949	44
485	292	266	238	226	54	832	503	91	190	526	2 496	45
248	311	226	273	31	38	346	161	23	91	197	3 066	46
248	311	226	273	31	38	346	161	23	91	197	3 066	47
273	1 777	228	1 638	72	138	309	453	19	44	222	6 018	48
74	258	55	245	19	13	120	144	9	30	70	3 108	49
199	1 519	172	1 394	53	125	190	309	10	14	152	2 911	50
143	4 207	123	4 129	22	78	179	1 530	56	1 154	106	9 759	51
46	525	33	502	13	23	46	155	10	1 023	12	162	52
32	3 403	28	3 391	5	12	41	1 029	13	79	31	7 394	53
66	279	62	235	4	43	93	346	32	53	63	2 203	54
424	12 982	315	12 901	152	82	536	5 866	78	5 012	348	27 056	55
71	327	47	301	25	25	95	102	6	16	45	1 746	56
353	12 656	268	12 600	128	56	441	5 764	72	4 996	304	25 310	57
234	527	163	498	73	28	358	301	37	22	230	1 914	58
121	298	97	280	26	18	178	190	33	19	104	1 529	59
113	229	66	218	47	10	180	111	4	3	126	385	60
482	496	412	462	98	34	768	345	107	89	457	1 733	61
55	75	52	75	3	0	106	62	8	6	71	677	62
427	421	360	388	95	34	663	283	99	83	386	1 056	63
657	996	553	936	158	60	998	660	148	178	659	3 830	64
271	662	225	632	71	30	429	381	46	86	264	3 048	65
113	124	87	103	36	20	193	112	31	52	104	275	66
273	211	241	201	51	10	376	166	71	41	290	507	67

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987			
		TOTAL		TERRENOS	
		NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	2 479	10 907	88	291
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	2 479	10 907	88	291
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	973	8 707	188	664
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	304	2 134	65	94
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	669	6 574	123	570
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	517	1 603	49	79
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	517	1 603	49	79
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	856	20 153	171	927
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	314	1 579	63	156
77	MOAGEM DE TRIGO.....	97	2 249	21	265
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	190	8 754	36	352
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	213	2 915	35	21
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	43	4 656	17	133
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	380	10 427	51	851
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	283	5 187	35	313
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	98	5 240	16	537
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	279	6 038	51	333
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	279	6 038	51	333
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	110	9 070	30	1 121
87	INDUSTRIA DO ACUCAR.....	110	9 070	30	1 121
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	93	15 812	33	7 194
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	63	9 958	27	6 446
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	30	5 854	6	747
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	1 145	27 694	130	820
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	135	766	14	19
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	629	6 680	56	349
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	380	20 247	60	452
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	855	12 132	49	359
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	855	12 132	49	359

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987										
EDIFICAÇÕES						MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS				NUM. DE ORDEM
TOTAL		USADAS		OBRAS EM ANDAMENTO, EDIFICAÇÕES NOVAS, AMPLIAÇÕES, REFORMAS GERAIS E INSTALAÇÕES		TOTAL		NOVOS DE PROCEDENCIA NACIONAL		
NUMERO DE INFOR-MANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFOR-MANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFOR-MANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFOR-MANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFOR-MANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
325	2 747	131	511	197	2 236	2 091	5 379	1 899	3 688	68
325	2 747	131	511	197	2 236	2 091	5 379	1 899	3 688	69
411	2 298	154	325	285	1 973	829	3 674	815	3 132	70
150	318	39	45	123	273	287	1 193	276	951	71
261	1 981	115	280	162	1 700	543	2 481	540	2 182	72
139	513	28	153	118	360	345	429	305	375	73
139	513	28	153	118	360	345	429	305	375	74
307	8 071	72	1 597	252	6 474	730	4 765	661	4 436	75
93	532	22	19	73	513	301	606	280	565	76
28	683	10	190	20	493	73	595	69	496	77
59	4 688	16	141	49	4 547	153	1 431	123	1 295	78
104	325	20	82	88	243	172	487	159	437	79
23	1 843	5	1 165	21	678	31	1 645	31	1 642	80
218	3 982	40	862	190	3 120	273	2 329	247	1 959	81
151	2 239	25	408	134	1 831	201	1 000	176	888	82
67	1 743	15	455	57	1 288	71	1 329	71	1 072	83
147	1 623	50	109	118	1 514	239	1 907	186	1 549	84
147	1 623	50	109	118	1 514	239	1 907	186	1 549	85
76	1 028	19	135	60	894	102	1 976	95	1 629	86
76	1 028	19	135	60	894	102	1 976	95	1 629	87
49	3 004	14	1 568	40	1 436	86	3 537	82	1 491	88
29	1 050	8	85	25	965	58	1 182	57	1 055	89
20	1 954	6	1 483	15	471	28	2 356	25	436	90
460	2 917	96	765	384	2 152	1 033	12 179	899	11 334	91
78	237	12	22	66	215	114	236	112	203	92
204	1 250	36	362	173	888	601	2 514	489	2 101	93
177	1 430	48	381	145	1 048	318	9 429	298	9 030	94
320	2 811	107	558	228	2 253	670	5 238	608	3 885	95
320	2 811	107	558	228	2 253	670	5 238	608	3 885	96

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987 — MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS — NOVOS E USADOS DE PROCEDENCIA ESTRANGEIRA: NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	USADOS: NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	34	671	227	1 020
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	34	671	227	1 020
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	53	452	92	90
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	37	209	38	34
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	16	243	54	56
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	3	30	39	24
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	3	30	39	24
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	13	18	71	311
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	-	-	23	40
77	MOAGEM DE TRIGO.....	6	13	3	86
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	4	2	34	134
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	2	3	10	48
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	1	1	1	2
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	5	16	35	353
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	2	2	32	110
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	3	13	3	243
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	13	98	49	260
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	13	98	49	260
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	-	-	7	347
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	-	-	7	347
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	-	-	10	2 047
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	-	-	7	127
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	-	-	3	1 919
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	6	105	163	740
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	-	-	17	32
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	5	105	117	308
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	1	0	29	399
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	35	1 296	68	58
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	35	1 296	68	58

8. VALOR DAS AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

AQUISIÇÕES DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987												
MEIOS DE TRANSPORTE						MOVEIS E UTENSILIOS		EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		OUTRAS IMOBILIZAÇÕES		NUM. DE ORDEM
TOTAL		NOVOS		USADOS								
NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
943	531	891	513	57	18	1 621	665	112	365	702	930	68
943	531	891	513	57	18	1 621	665	112	365	702	930	69
575	541	433	463	170	77	729	317	81	111	507	1 103	70
159	172	121	132	45	40	238	79	28	17	152	261	71
416	369	312	331	125	37	491	238	53	94	355	842	72
261	312	196	229	98	82	359	93	2	1	126	175	73
261	312	196	229	98	82	359	93	2	1	126	175	74
419	1 300	359	1 130	77	170	483	421	62	198	343	4 471	75
109	168	104	89	7	78	120	22	16	6	104	89	76
41	79	40	78	1	0	64	70	13	50	60	509	77
96	402	71	378	26	24	143	152	11	9	74	1 719	78
139	316	109	248	44	67	133	76	14	3	80	1 687	79
35	335	35	335	-	-	23	101	8	131	25	467	80
217	1 003	164	889	71	114	239	319	24	155	125	1 789	81
164	573	122	494	56	79	172	160	20	27	80	875	82
53	430	42	395	15	35	67	159	4	129	45	913	83
200	1 028	141	798	72	230	202	421	13	67	172	658	84
200	1 028	141	798	72	230	202	421	13	67	172	658	85
97	2 048	83	1 977	24	71	95	141	10	27	78	2 729	86
97	2 048	83	1 977	24	71	95	141	10	27	78	2 729	87
66	423	57	305	17	117	65	206	11	29	41	1 420	88
43	228	37	196	12	32	44	89	8	20	25	942	89
23	194	20	109	5	85	21	116	3	9	16	478	90
494	1 728	355	1 447	210	282	726	1 213	56	50	560	8 786	91
80	151	61	98	27	53	74	27	3	1	57	96	92
224	1 001	169	863	105	138	373	382	25	16	265	1 168	93
190	577	126	486	77	90	279	805	28	33	238	7 522	94
381	500	310	409	115	91	619	553	79	147	349	2 525	95
381	500	310	409	115	91	619	553	79	147	349	2 525	96

9. VALOR DAS BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 — REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987 — TOTAL: NUMERO DE INFORMANTES	TOTAL: VALOR (MILHOES DE CRUZADOS)	TERRENOS: NUMERO DE INFORMANTES	TERRENOS: VALOR (MILHOES DE CRUZADOS)	EDIFICAÇÕES: NUMERO DE INFORMANTES	EDIFICAÇÕES: VALOR (MILHOES DE CRUZADOS)
1	T O T A I S.....	11 833	84 851	1 158	5 048	1 506	14 893
2	EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	116	871	9	295	25	187
3	EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	49	434	3	0	20	166
4	EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	67	437	6	295	5	20
5	EXTRACÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	14	274	7	12	5	6
6	EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	-	-	-	-	-	-
7	EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	14	274	7	12	5	6
8	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	688	6 859	111	431	118	520
9	FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	34	1 808	7	11	12	61
10	FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	144	646	13	176	62	72
11	FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	43	1 736	3	84	14	251
12	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	466	2 669	88	159	31	137
13	SIDERURGIA.....	207	4 738	25	39	33	794
14	SIDERURGIA.....	207	4 738	25	39	33	794
15	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	141	3 389	12	8	21	1 911
16	METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	141	3 389	12	8	21	1 911
17	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	900	2 858	81	134	133	444
18	FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	112	221	7	20	20	36
19	FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	789	2 638	74	114	113	408
20	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	1 163	5 633	138	238	81	1 395
21	FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	1 110	3 664	136	230	75	815
22	FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	53	1 969	2	8	6	579
23	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	135	72	18	8	14	0
24	MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	135	72	18	8	14	0
25	FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	365	3 028	50	93	55	714
26	FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	90	569	1	19	8	132
27	FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	180	1 716	39	70	36	438
28	FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	95	742	11	4	11	144
29	FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	274	1 768	7	12	32	214
30	FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	249	1 709	7	12	30	213
31	FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	26	58	-	-	2	2

9. VALOR DAS BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987										
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS		MEIOS DE TRANSPORTE		MOVEIS E UTENSILIOS		EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		OUTRAS IMOBILIZAÇÕES		NUM. DE ORDEM
NUMERO DE INFOR-MANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFOR-MANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFOR-MANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFOR-MANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFOR-MANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
5 818	36 844	7 441	8 082	3 943	2 637	316	488	2 975	16 859	1
63	254	65	108	43	8	1	0	23	20	2
27	211	25	40	22	7	1	0	7	9	3
36	43	40	67	21	1	-	-	16	11	4
8	213	12	16	5	1	-	-	5	25	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
8	213	12	16	5	1	-	-	5	25	7
312	2 499	497	726	173	122	30	5	127	2 556	8
21	286	28	255	27	13	1	2	17	1 179	9
53	143	87	90	20	57	2	0	22	108	10
20	887	32	82	27	25	2	1	6	407	11
219	1 183	350	299	100	27	25	2	83	862	12
105	2 740	128	166	74	40	6	1	101	958	13
105	2 740	128	166	74	40	6	1	101	958	14
46	625	88	159	49	27	1	0	44	657	15
46	625	88	159	49	27	1	0	44	657	16
426	1 592	537	176	380	108	11	12	141	393	17
65	51	43	22	45	20	-	-	39	72	18
361	1 541	494	154	334	88	11	12	101	321	19
557	2 869	795	462	492	292	14	13	279	365	20
516	1 545	753	416	480	286	13	13	274	358	21
41	1 324	42	46	12	6	1	0	5	7	22
43	13	70	31	25	5	4	4	13	11	23
43	13	70	31	25	5	4	4	13	11	24
161	1 619	255	138	165	86	23	99	95	278	25
42	217	61	32	61	39	5	1	38	131	26
71	985	139	77	60	17	13	90	42	39	27
48	418	55	29	44	30	5	9	14	109	28
152	829	156	61	135	85	34	52	71	514	29
137	811	142	54	119	80	33	50	61	490	30
15	18	14	7	16	4	1	3	10	24	31

9. VALOR DAS BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987					
		TOTAL		TERRENOS		EDIFICAÇÕES	
		NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)
32	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	88	5 480	12	101	21	144
33	FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	88	5 480	12	101	21	144
34	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	309	3 884	7	27	29	1 972
35	FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	212	2 626	1	12	17	1 403
36	INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	32	919	1	1	5	465
37	FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	12	109	1	0	3	89
38	FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	53	230	4	14	4	15
39	SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	1 023	3 730	142	868	144	917
40	INDUSTRIA DA MADEIRA.....	604	3 317	114	785	134	870
41	INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	418	413	28	83	10	47
42	INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	854	2 928	53	60	53	295
43	FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	9	894	5	6	3	6
44	FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	326	1 420	46	54	43	231
45	INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	518	614	2	0	7	59
46	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	125	3 190	11	13	18	106
47	INDUSTRIA DA BORRACHA.....	125	3 190	11	13	18	106
48	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	238	3 726	44	194	36	231
49	PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	74	475	5	7	8	70
50	DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	164	3 252	39	188	28	162
51	REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	151	4 584	9	190	38	1 519
52	REFINO DE PETROLEO.....	40	1 287	-	-	4	1 190
53	PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	36	1 193	5	155	10	56
54	FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	75	2 105	4	35	24	273
55	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	303	4 614	46	134	59	103
56	FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	38	579	7	79	8	17
57	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	266	4 035	39	55	51	86
58	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	229	1 859	5	10	19	109
59	INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	119	384	4	8	15	102
60	INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	110	1 475	1	2	4	7
61	INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	491	2 995	34	132	61	282
62	FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	62	1 229	4	113	20	100
63	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	429	1 766	30	19	41	182
64	INDUSTRIA TEXTIL.....	699	3 113	71	251	101	716
65	BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	279	1 818	27	140	54	291
66	FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	131	445	16	61	14	81
67	OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	290	850	28	51	33	344

9. VALOR DAS BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987										
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS		MEIOS DE TRANSPORTE		MOVEIS E UTENSILIOS		EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		OUTRAS IMOBILIZAÇÕES		NUM. DE ORDEM
NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
22	4 088	69	629	29	80	5	13	25	425	32
22	4 088	69	629	29	80	5	13	25	425	33
202	937	187	242	136	97	14	9	124	602	34
133	724	131	85	76	54	9	6	106	344	35
27	90	10	121	27	34	-	-	4	209	36
5	13	8	4	5	1	1	0	3	2	37
36	110	38	32	28	9	4	3	11	47	38
461	923	725	401	207	97	5	0	238	524	39
314	782	413	307	149	78	-	-	207	494	40
147	141	312	93	58	19	5	0	31	29	41
468	985	441	327	164	90	22	35	207	1 136	42
6	104	6	119	6	19	-	-	6	641	43
195	681	198	127	83	29	17	22	46	276	44
267	201	237	81	75	42	5	13	155	219	45
92	819	70	79	55	25	1	2	23	2 146	46
92	819	70	79	55	25	1	2	23	2 146	47
101	2 744	175	366	67	22	9	3	61	166	48
30	276	51	54	20	13	4	2	19	53	49
71	2 467	124	312	47	9	5	1	42	113	50
90	1 587	116	217	68	81	15	28	44	963	51
20	28	31	49	6	6	1	13	4	1	52
24	257	28	59	25	17	5	5	17	644	53
46	1 302	57	109	37	58	9	10	23	318	54
145	2 796	213	931	143	434	4	7	70	208	55
15	218	35	137	21	20	1	0	12	108	56
130	2 578	179	794	122	414	3	7	58	100	57
103	1 347	165	238	98	62	6	2	37	91	58
56	86	98	97	65	15	6	2	23	74	59
47	1 261	67	141	33	47	-	-	14	17	60
313	1 970	256	131	128	68	5	3	98	409	61
37	828	24	23	20	21	1	0	11	143	62
276	1 142	232	108	108	46	4	3	87	266	63
334	1 338	498	264	234	58	24	6	129	480	64
155	843	222	121	95	25	10	2	75	398	65
58	211	82	29	33	10	9	2	17	52	66
121	283	194	114	106	24	6	2	37	31	67

9. VALOR DAS BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

NUM. DE ORDEM	NIVEIS 50 E 100	BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987					
		TOTAL		TERRENOS		EDIFICAÇÕES	
		NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)
68	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	597	975	14	63	57	100
69	FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	597	975	14	63	57	100
70	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	623	1 619	26	304	77	303
71	INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	203	350	16	5	11	33
72	FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	421	1 269	10	299	65	271
73	INDUSTRIA DO CAFE.....	215	188	19	46	27	4
74	INDUSTRIA DO CAFE.....	215	188	19	46	27	4
75	BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	469	1 498	42	61	65	236
76	BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	186	161	17	14	27	36
77	MOAGEM DE TRIGO.....	52	154	2	2	7	23
78	PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	92	685	5	29	15	142
79	BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	113	328	16	16	9	29
80	INDUSTRIA DO FUMO.....	27	169	2	1	8	6
81	ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	177	1 817	25	150	34	644
82	ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	137	641	22	43	27	149
83	ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	39	1 176	3	107	7	495
84	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	154	856	29	9	31	140
85	RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	154	856	29	9	31	140
86	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	79	1 473	12	543	16	11
87	INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	79	1 473	12	543	16	11
88	FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	67	1 280	16	222	16	280
89	FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	44	874	14	221	10	270
90	REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	23	406	2	0	6	11
91	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	573	4 000	35	316	52	305
92	FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	55	97	3	10	5	14
93	OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	263	1 429	11	140	24	189
94	INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	256	2 475	21	166	23	101
95	INDUSTRIAS DIVERSAS.....	367	1 550	49	81	34	289
96	FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	367	1 550	49	81	34	289

9. VALOR DAS BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

BAIXAS DO ATIVO IMOBILIZADO NO ANO DE 1987										
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS		MEIOS DE TRANSPORTE		MOVEIS E UTENSILIOS		EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS		OUTRAS IMOBILIZAÇÕES		NUM. DE ORDEM
NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	NUMERO DE INFORMANTES	VALOR (MILHÕES DE CRUZADOS)	
326	361	151	159	156	103	48	48	175	141	68
326	361	151	159	156	103	48	48	175	141	69
366	505	373	214	199	32	2	2	188	258	70
130	162	126	83	51	14	-	-	41	53	71
236	343	247	131	148	19	2	2	147	204	72
98	20	143	77	32	4	-	-	51	36	73
98	20	143	77	32	4	-	-	51	36	74
194	273	286	268	136	34	5	7	103	618	75
66	20	85	29	27	4	1	1	41	58	76
16	41	34	25	27	6	1	0	11	58	77
50	113	61	63	43	11	1	1	24	326	78
47	34	79	81	20	2	-	-	18	166	79
15	65	26	70	19	12	2	4	8	11	80
74	383	144	248	64	36	3	97	24	259	81
50	142	107	181	42	10	2	3	17	113	82
24	242	37	67	23	26	1	94	7	146	83
64	319	109	203	75	145	2	15	59	24	84
64	319	109	203	75	145	2	15	59	24	85
51	195	64	171	28	10	2	0	44	544	86
51	195	64	171	28	10	2	0	44	544	87
37	254	54	283	27	183	3	1	16	58	88
22	177	36	136	18	26	2	0	8	43	89
15	77	18	147	9	156	1	0	8	15	90
282	953	385	418	249	181	16	25	267	1 802	91
15	10	27	12	8	2	1	1	29	47	92
131	423	217	239	146	112	5	1	107	325	93
135	521	141	168	95	67	10	23	131	1 429	94
124	793	214	175	107	23	1	1	95	189	95
124	793	214	175	107	23	1	1	95	189	96

10. INDICADORES DE RECEITA E MARGEM DE LUCRO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987				
	COMPOSIÇÃO DAS RECEITAS		MARGEM DE LUCRO		
	RECEITA LIQUIDA DE VENDAS / RECEITA TOTAL LIQUIDA	RECEITAS FINANCEIRAS / RECEITA TOTAL LIQUIDA	MARK-UP (1)	LUCRO OPERACIONAL / RECEITA LIQUIDA DE VENDAS	RESULTADO LIQUIDO / RECEITA LIQUIDA DE VENDAS
TOTAIS	81,82	13,96	62,48	2,73	2,23
EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS	58,21	36,77	59,21	-72,44	-1,60
EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS	56,47	38,45	56,56	-83,31	-3,02
EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS	82,57	13,29	89,86	31,44	11,92
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS	79,55	9,75	5,64	-39,80	-23,08
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS	79,55	9,75	5,64	-39,80	-23,08
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	78,08	12,89	75,10	24,75	11,01
FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER	66,33	15,40	63,38	21,49	9,88
FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO	86,58	9,46	66,44	27,49	13,84
FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	78,55	17,37	91,08	37,98	11,63
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	82,70	10,99	81,79	20,95	10,18
SIDERURGIA	81,86	15,84	48,16	- 149,96	-44,10
SIDERURGIA	81,86	15,84	48,16	- 149,96	-44,10
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	88,41	7,32	68,84	-30,04	7,22
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	88,41	7,32	68,84	-30,04	7,22
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	86,82	8,58	70,94	21,45	8,90
FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	84,29	11,60	64,34	9,22	-1,20
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	87,25	8,07	72,08	23,47	10,57
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	84,97	12,91	89,48	17,30	3,46
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	84,39	13,26	92,56	19,88	5,21
FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	88,15	10,98	74,68	3,69	-5,78
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	87,88	9,92	57,57	3,46	1,47
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	87,88	9,92	57,57	3,46	1,47
FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO	86,11	9,92	91,99	27,06	6,47
FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA	83,34	13,81	87,32	26,92	4,16
FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS	86,30	9,10	90,77	29,39	6,12
FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS	87,50	8,59	96,07	24,57	8,13
FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES	84,80	11,59	76,64	8,72	-6,73
FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES	86,72	10,49	92,27	9,06	-3,84
FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM	80,92	13,83	50,24	7,96	-12,98

10. INDICADORES DE RECEITA E MARGEM DE LUCRO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987				
	COMPOSIÇÃO DAS RECEITAS		MARGEM DE LUCRO		
	RECEITA LIQUIDA DE VENDAS / RECEITA TOTAL LIQUIDA	RECEITAS FINANCEIRAS / RECEITA TOTAL LIQUIDA	MARK-UP (1)	LUCRO OPERACIONAL / RECEITA LIQUIDA DE VENDAS	RESULTADO LIQUIDO / RECEITA LIQUIDA DE VENDAS
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	78,94	17,09	35,04	1,89	1,25
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	78,94	17,09	35,04	1,89	1,25
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	83,94	12,26	78,18	9,99	-2,63
FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	88,57	8,28	82,73	16,43	1,83
INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	53,83	35,38	26,77	-35,02	-28,63
FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	85,56	12,67	102,94	25,69	-35,85
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	86,02	11,94	86,66	-0,79	-1,68
SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	88,58	5,91	70,47	13,21	1,84
INDUSTRIA DA MADEIRA.....	86,90	7,26	77,91	17,93	3,15
INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	90,58	4,30	62,70	7,82	0,34
INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	85,61	8,72	71,22	4,80	6,67
FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	76,73	20,36	139,08	-52,09	9,44
FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	85,91	6,10	56,50	13,82	12,68
INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	87,55	9,78	86,53	4,06	-3,62
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	87,77	5,61	72,29	23,17	13,65
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	87,77	5,61	72,29	23,17	13,65
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	36,37	61,36	51,20	-21,75	4,96
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	18,97	80,33	66,64	-19,18	18,06
DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	71,33	23,24	44,07	-23,13	-2,05
REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	88,82	7,14	46,37	9,60	7,85
REFINO DE PETROLEO.....	91,29	5,52	42,77	1,28	2,60
PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	87,45	9,18	54,82	20,27	16,14
FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	82,99	9,87	50,10	25,26	16,12
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	88,74	8,39	73,54	18,52	4,95
FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	88,08	9,25	50,79	8,35	1,51
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	89,02	8,03	85,20	22,76	6,39
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	88,68	8,37	80,49	11,44	-0,29
INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	85,44	10,96	104,88	13,61	-0,39
INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	93,46	4,55	55,55	8,53	-0,15
INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	83,85	7,03	74,84	22,11	9,34
FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	91,50	5,73	60,51	15,77	4,82
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	82,05	7,34	79,02	23,76	10,52
INDUSTRIA TEXTIL.....	84,43	11,94	84,27	25,05	4,95
BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	82,62	13,54	77,53	22,94	6,73
FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	83,21	13,19	88,01	34,68	-1,63
OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	88,94	7,83	96,44	23,55	5,33

10. INDICADORES DE RECEITA E MARGEM DE LUCRO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987				
	COMPOSIÇÃO DAS RECEITAS		MARGEM DE LUCRO		
	RECEITA LIQUIDA DE VENDAS / RECEITA TOTAL LIQUIDA	RECEITAS FINANCEIRAS / RECEITA TOTAL LIQUIDA	MARK-UP (1)	LUCRO OPERACIONAL / RECEITA LIQUIDA DE VENDAS	RESULTADO LIQUIDO / RECEITA LIQUIDA DE VENDAS
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	90,99	5,15	85,02	21,37	-1,18
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	90,99	5,15	85,02	21,37	-1,18
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	86,94	8,17	76,57	20,30	5,02
INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	92,34	5,81	72,15	20,40	-2,07
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	85,00	9,02	78,36	20,26	7,78
INDUSTRIA DO CAFE.....	86,88	9,65	42,18	7,03	-2,97
INDUSTRIA DO CAFE.....	86,88	9,65	42,18	7,03	-2,97
BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	79,77	16,61	59,77	10,26	2,41
BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	62,51	36,46	34,76	-13,60	-8,34
MOAGEM DE TRIGO.....	75,79	13,26	36,09	29,99	12,48
PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	85,17	11,40	74,47	9,22	3,56
BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	84,83	12,21	51,09	13,44	4,90
INDUSTRIA DO FUMO.....	84,49	15,11	102,15	9,75	-3,82
ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	90,61	5,48	27,03	4,92	-0,48
ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	92,36	4,81	24,80	2,71	-0,81
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	85,61	7,39	34,46	11,73	0,55
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	94,98	2,95	37,40	13,49	7,49
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	94,98	2,95	37,40	13,49	7,49
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	80,09	10,79	36,40	-18,83	7,92
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	80,09	10,79	36,40	-18,83	7,92
FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	84,44	9,82	31,46	3,30	0,72
FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	82,20	11,60	30,68	4,71	5,50
REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	90,28	5,19	33,36	-0,04	-10,68
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	84,82	10,26	51,96	14,77	7,44
FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	92,15	2,39	23,84	3,98	-1,55
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	92,42	4,92	64,56	16,09	6,94
INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	74,47	18,11	44,57	15,68	10,51
INDUSTRIAS DIVERSAS.....	88,93	6,98	121,60	21,63	6,33
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	88,93	6,98	121,60	21,63	6,33

(1) (RECEITA LIQUIDA DE VENDAS - CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS) / (CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS)

11. INDICADORES DE DESPESAS E CUSTOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987			
	CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS / DESPESAS E CUSTOS	DESPESAS FINANCEIRAS / DESPESAS E CUSTOS	TOTAL DOS SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES / DESPESAS E CUSTOS	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES DO PESSOAL OCUPADO LIGADO A PRODUÇÃO / CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS
TOTAIS	49,79	32,64	10,12	12,12
EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS	25,65	68,52	5,19	10,93
EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS	24,46	70,57	4,81	10,34
EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS	58,99	11,04	15,90	17,89
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS	60,15	26,65	14,53	19,55
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL	0,00	0,00	0,00	0,00
EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS	60,15	26,65	14,53	19,55
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	54,16	21,89	12,26	14,54
FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER	45,51	32,27	6,20	7,14
FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO	67,09	11,19	11,42	10,25
FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	56,00	17,92	16,34	19,76
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	55,13	19,29	16,12	19,82
SIDERURGIA	24,42	67,06	4,96	11,49
SIDERURGIA	24,42	67,06	4,96	11,49
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	40,67	45,39	7,60	12,91
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	40,67	45,39	7,60	12,91
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	61,87	18,01	18,05	19,68
FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	54,75	26,51	21,48	26,55
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	63,28	16,32	17,37	18,49
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	50,60	24,98	18,56	24,33
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	50,73	23,34	20,22	26,40
FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	50,00	32,77	10,68	14,34
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	53,94	15,40	29,52	39,18
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	53,94	15,40	29,52	39,18
FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO	56,32	17,32	16,44	17,51
FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA	56,42	21,67	17,11	17,73
FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS	57,99	13,41	18,64	19,34
FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS	54,45	19,06	13,66	15,25
FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES	47,53	32,57	11,32	13,12
FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES	42,64	31,27	14,70	17,82
FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM	57,22	35,15	4,61	6,16

11. INDICADORES DE DESPESAS E CUSTOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987			
	CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS / DESPESAS E CUSTOS	DESPESAS FINANCEIRAS / DESPESAS E CUSTOS	TOTAL DOS SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES / DESPESAS E CUSTOS	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES DO PESSOAL OCUPADO LIGADO A PRODUÇÃO / CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	57,89	23,44	9,74	8,28
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	57,89	23,44	9,74	8,28
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	49,42	28,55	17,11	23,09
FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	54,39	23,73	18,72	22,97
INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	36,31	41,33	10,25	20,64
FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	52,86	23,96	29,17	33,31
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	42,38	35,59	14,84	22,90
SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	58,62	17,63	15,41	17,70
INDUSTRIA DA MADEIRA.....	56,24	19,44	14,97	18,09
INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	61,33	15,58	15,91	17,30
INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	50,97	25,23	14,05	15,28
FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	22,75	63,67	4,82	9,93
FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	60,53	21,03	12,29	12,50
INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	47,92	16,11	20,41	21,57
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	64,53	16,36	11,51	11,65
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	64,53	16,36	11,51	11,65
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	20,90	69,54	3,39	9,86
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	9,62	83,68	2,32	11,71
DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	40,31	45,22	5,22	9,10
REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	65,97	25,21	7,55	6,16
REFINO DE PETROLEO.....	64,72	29,14	6,78	5,36
PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	67,61	20,54	7,51	6,78
FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	68,85	15,71	10,38	8,26
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	58,08	17,91	9,63	7,10
FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	62,13	22,83	6,79	5,25
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	56,10	15,50	11,02	8,10
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	50,66	17,56	11,09	8,53
INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	44,75	25,12	11,42	9,65
INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	59,08	6,76	10,61	7,31
INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	58,71	20,51	12,90	14,58
FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	66,11	12,10	13,00	10,79
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	56,85	22,62	12,88	15,68
INDUSTRIA TEXTIL.....	56,33	24,29	13,38	16,68
BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	54,93	28,99	10,72	13,88
FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	60,11	18,77	16,25	19,30
OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	57,23	17,30	17,48	20,92

11. INDICADORES DE DESPESAS E CUSTOS - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987			
	CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS / DESPESAS E CUSTOS	DESPESAS FINANCEIRAS / DESPESAS E CUSTOS	TOTAL DOS SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES / DESPESAS E CUSTOS	SALARIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES DO PESSOAL OCUPADO LIGADO A PRODUÇÃO / CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	60,25	13,82	15,15	16,51
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	60,25	13,82	15,15	16,51
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	58,66	21,63	13,99	17,95
INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	63,94	18,58	11,03	12,89
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	56,76	22,73	15,05	20,00
INDUSTRIA DO CAFE.....	62,03	18,65	4,78	2,89
INDUSTRIA DO CAFE.....	62,03	18,65	4,78	2,89
BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	52,21	29,36	6,26	5,42
BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	38,38	49,03	2,79	4,06
MOAGEM DE TRIGO.....	69,86	15,58	5,41	3,46
PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	51,71	28,78	6,07	5,51
BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	62,28	24,04	5,58	4,48
INDUSTRIA DO FUMO.....	42,77	23,78	12,87	11,38
ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	72,72	12,60	6,09	5,12
ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	73,71	12,46	5,47	4,67
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	69,63	13,03	8,01	6,61
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	71,89	4,60	7,16	4,33
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	71,89	4,60	7,16	4,33
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	48,13	36,21	6,35	7,62
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	48,13	36,21	6,35	7,62
FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	60,95	22,97	3,62	2,63
FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	61,79	24,64	3,43	2,41
REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	58,84	18,77	4,09	3,21
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	58,66	13,23	11,06	10,05
FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	75,26	4,92	6,89	4,72
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	62,17	9,84	12,10	10,99
INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	51,02	18,88	10,84	10,53
INDUSTRIAS DIVERSAS.....	49,29	21,77	16,79	18,78
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	49,29	21,77	16,79	18,78

12. INDICADORES DE ESTRUTURA PATRIMONIAL - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987							
	ATIVO CIRCULANTE TOTAL / ATIVO TOTAL	ATIVO REALIZAVEL A LONGO PRAZO / ATIVO TOTAL	ATIVO PERMANENTE TOTAL / ATIVO TOTAL	IMOBILIZADO LIQUIDO / ATIVO TOTAL	PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE TOTAL / PASSIVO TOTAL	PASSIVO EXIGIVEL A LONGO PRAZO TOTAL / PASSIVO TOTAL	RESULTADOS DE EXERCICIOS FUTUROS / PASSIVO TOTAL	PATRIMONIO LIQUIDO / PASSIVO TOTAL
TOTAIS.....	33,98	6,89	59,13	42,48	29,49	13,87	0,35	56,29
EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	20,34	2,72	76,94	51,50	16,44	32,07	0,03	51,45
EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	20,36	2,64	77,01	50,89	16,45	33,25	0,00	50,30
EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	19,95	4,64	75,41	64,80	16,36	6,62	0,71	76,32
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	12,30	3,18	84,52	70,18	22,18	20,29	0,01	57,52
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	12,30	3,18	84,52	70,18	22,18	20,29	0,01	57,52
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	24,19	4,61	71,19	41,64	16,85	8,44	0,02	74,69
FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	14,07	4,80	81,13	39,49	10,23	11,58	0,00	78,19
FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	47,74	2,08	50,18	31,15	27,24	5,26	0,06	67,44
FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	36,37	5,85	57,78	32,52	22,44	2,49	0,01	75,07
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	28,32	4,65	67,03	50,05	21,55	6,74	0,05	71,66
SIDERURGIA.....	14,58	5,30	80,12	72,82	25,79	24,10	0,95	49,16
SIDERURGIA.....	14,58	5,30	80,12	72,82	25,79	24,10	0,95	49,16
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	22,55	2,45	75,00	48,80	16,23	24,64	0,01	59,12
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	22,55	2,45	75,00	48,80	16,23	24,64	0,01	59,12
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	38,20	3,40	58,40	39,22	26,71	6,68	0,25	66,35
FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	39,05	5,18	55,77	45,04	28,55	8,16	0,07	63,21
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	38,05	3,10	58,85	38,21	26,39	6,42	0,28	66,90
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	54,43	1,82	43,76	36,55	37,37	10,55	0,18	51,91
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	54,31	1,75	43,93	36,49	36,64	10,37	0,17	52,82
FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	55,17	2,20	42,63	36,94	42,01	11,63	0,23	46,13
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	54,06	2,44	43,50	26,31	40,15	13,07	4,27	42,51
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	54,06	2,44	43,50	26,31	40,15	13,07	4,27	42,51
FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	53,03	3,48	43,50	31,58	35,19	4,87	0,24	59,70
FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	60,28	3,59	36,13	30,24	37,72	6,44	0,26	55,58
FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	49,03	4,41	46,56	33,53	30,97	4,01	0,37	64,65
FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	53,19	2,25	44,56	30,07	38,72	4,90	0,06	56,32
FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	56,64	5,50	37,86	22,17	48,72	7,49	0,42	43,37
FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	59,13	4,52	36,35	25,54	49,54	8,24	0,46	41,76
FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	51,06	7,69	41,24	14,64	46,87	5,80	0,34	46,99

12. INDICADORES DE ESTRUTURA PATRIMONIAL - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987							
	ATIVO CIRCULANTE TOTAL / ATIVO TOTAL	ATIVO REALIZAVEL A LONGO PRAZO / ATIVO TOTAL	ATIVO PERMANENTE TOTAL / ATIVO TOTAL	IMOBILIZADO LIQUIDO / ATIVO TOTAL	PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE TOTAL / PASSIVO TOTAL	PASSIVO EXIGIVEL A LONGO PRAZO TOTAL / PASSIVO TOTAL	RESULTADO DE EXERCICIOS FUTUROS / PASSIVO TOTAL	PATRIMONIO LIQUIDO / PASSIVO TOTAL
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	52,70	3,69	43,61	36,67	54,01	4,74	0,03	41,23
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	52,70	3,69	43,61	36,67	54,01	4,74	0,03	41,23
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	50,84	2,55	46,61	35,52	40,60	8,20	0,30	50,90
FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	49,16	1,92	48,92	38,18	32,36	7,82	0,01	59,81
INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	44,94	4,79	50,27	40,86	52,30	13,30	1,60	32,80
FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	54,48	0,99	44,53	39,44	28,35	4,69	0,01	66,95
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	59,99	3,02	36,99	21,63	59,38	6,02	0,18	34,42
SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	34,65	2,49	62,85	46,47	22,38	6,75	0,92	69,94
INDUSTRIA DA MADEIRA.....	27,59	2,74	69,67	48,84	17,32	6,29	0,18	76,22
INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	53,37	1,83	44,80	40,17	35,81	7,97	2,90	53,32
INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	26,54	3,65	69,81	53,16	23,30	10,09	1,58	65,02
FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	14,39	2,71	82,90	69,55	29,44	7,97	3,13	59,46
FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	23,28	3,46	73,26	52,98	17,76	9,71	0,00	72,53
INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	49,41	5,22	45,37	36,04	33,31	13,51	4,66	48,52
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	52,84	1,99	45,17	34,06	31,26	7,96	0,01	60,78
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	52,84	1,99	45,17	34,06	31,26	7,96	0,01	60,78
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	15,58	47,36	37,07	26,76	36,91	34,21	0,22	28,66
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	7,26	72,49	20,26	12,39	39,44	43,55	0,25	16,76
DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	27,27	12,04	60,69	46,97	33,34	21,10	0,18	45,38
REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	30,18	4,57	65,25	39,98	27,85	9,48	0,00	62,66
REFINO DE PETROLEO.....	32,73	4,74	62,53	35,67	32,81	10,68	0,00	56,51
PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	21,04	3,19	75,77	53,57	15,99	8,61	0,00	75,41
FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	33,45	5,92	60,63	37,09	25,73	6,09	0,00	68,17
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	46,17	3,65	50,18	36,81	30,58	7,67	0,13	61,63
FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	36,44	2,74	60,83	45,30	25,11	9,05	0,03	65,81
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	50,85	4,09	45,07	32,72	33,21	7,00	0,17	59,62
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	53,55	4,36	42,10	30,11	40,78	6,74	0,00	52,48
INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	56,46	5,36	38,18	29,47	43,92	4,63	0,01	51,45
INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	48,26	2,54	49,21	31,26	35,07	10,57	0,00	54,35
INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	46,10	3,08	50,82	37,28	29,89	9,32	0,69	60,10
FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	35,09	3,76	61,15	41,44	23,59	6,22	0,01	70,19
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	49,15	2,89	47,96	36,13	31,64	10,18	0,88	57,30
INDUSTRIA TEXTIL.....	42,21	4,07	53,72	40,09	23,75	7,55	0,18	68,52
BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	40,62	4,13	55,25	39,71	24,73	8,93	0,07	66,28
FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	49,25	5,45	45,30	35,90	21,16	5,90	0,16	72,78
OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	41,21	3,00	55,79	43,79	23,22	5,43	0,45	70,91

12. INDICADORES DE ESTRUTURA PATRIMONIAL - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987							
	ATIVO CIRCULANTE TOTAL / ATIVO TOTAL	ATIVO REALIZAVEL A LONGO PRAZO / ATIVO TOTAL	ATIVO PERMANENTE TOTAL / ATIVO TOTAL	IMOBILIZADO LIQUIDO / ATIVO TOTAL	PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE TOTAL / PASSIVO TOTAL	PASSIVO EXIGIVEL A LONGO PRAZO TOTAL / PASSIVO TOTAL	RESULTADOS DE EXERCICIOS FUTUROS / PASSIVO TOTAL	PATRIMONIO LIQUIDO / PASSIVO TOTAL
[illegible] VESTUARIO E ACESSORIOS.....	54,46	3,45	42,09	24,49	31,05	3,96	0,19	64,80
FABRICAÇAO [illegible] DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	54,46	3,45	42,09	24,49	31,05	3,96	0,19	64,80
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	52,07	2,60	45,33	28,16	32,90	5,71	0,23	61,17
INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	54,54	2,29	43,17	32,69	30,29	4,54	0,88	64,29
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	51,24	2,70	46,05	26,66	33,76	6,09	0,01	60,13
INDUSTRIA DO CAFE.....	45,21	7,30	47,49	29,46	29,75	12,52	0,00	57,73
INDUSTRIA DO CAFE.....	45,21	7,30	47,49	29,46	29,75	12,52	0,00	57,73
BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	38,26	9,44	52,29	31,66	33,07	12,17	0,13	54,63
BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	31,55	36,50	31,95	28,47	48,86	26,03	0,09	25,02
MOAGEM DE TRIGO.....	15,76	4,87	79,37	17,26	11,72	2,75	0,18	85,35
PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	38,55	5,82	55,63	39,30	28,11	14,38	0,12	57,39
BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	49,87	5,38	44,76	34,27	38,00	7,85	0,20	53,95
INDUSTRIA DO FUMO.....	63,42	1,45	35,12	31,16	55,21	10,09	0,01	34,69
ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	41,28	5,44	53,27	40,30	36,47	4,40	0,52	58,61
ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	42,39	3,28	54,34	39,58	40,29	3,54	0,72	55,45
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	38,49	10,94	50,57	42,13	26,78	6,58	0,01	66,63
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	48,37	1,91	49,72	39,23	34,20	1,68	0,03	64,08
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	48,37	1,91	49,72	39,23	34,20	1,68	0,03	64,08
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	25,34	5,99	68,67	44,28	28,61	22,82	0,08	48,49
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	25,34	5,99	68,67	44,28	28,61	22,82	0,08	48,49
FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	36,49	4,64	58,87	37,68	34,47	5,64	0,02	59,87
FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	36,64	3,05	60,31	38,25	35,32	4,61	0,01	60,06
REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	36,10	8,87	55,03	36,16	32,19	8,40	0,04	59,37
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	34,08	4,94	60,98	40,01	27,23	10,28	0,79	61,70
FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	37,86	4,37	57,77	31,91	24,08	5,77	1,83	68,32
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	44,77	3,90	51,33	38,90	31,37	8,16	1,90	58,56
INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	27,41	5,60	66,99	41,24	24,97	11,86	0,05	63,12
INDUSTRIAS DIVERSAS.....	54,09	2,57	43,34	36,08	34,91	6,96	0,09	58,04
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	54,09	2,57	43,34	36,08	34,91	6,96	0,09	58,04

13. INDICADORES DE RENTABILIDADE DO ATIVO E DO PATRIMONIO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987				
	LUCRO OPERACIONAL / ATIVO TOTAL	RESULTADO LIQUIDO / ATIVO TOTAL	RECEITAS FINANCEIRAS / ATIVO TOTAL	LUCRO OPERACIONAL / PATRIMONIO LIQUIDO	RESULTADO LIQUIDO / PATRIMONIO LIQUIDO
TOTAIS	1,54	1,25	9,60	2,73	2,22
EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS	-15,64	-0,35	13,63	-30,39	-0,67
EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS	-17,03	-0,62	13,92	-33,86	-1,23
EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS	14,58	5,53	7,46	19,10	7,25
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS	-10,03	-5,82	3,09	-17,44	-10,11
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS	-10,03	-5,82	3,09	-17,44	-10,11
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	10,81	4,81	7,21	14,48	6,44
FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER	4,90	2,25	5,29	6,26	2,88
FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO	25,96	13,07	10,32	38,49	19,38
FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO	22,97	7,03	13,38	30,60	9,37
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS	11,35	5,52	7,20	15,84	7,70
SIDERURGIA	-33,26	-9,78	4,29	-67,67	-19,90
SIDERURGIA	-33,26	-9,78	4,29	-67,67	-19,90
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	-10,33	2,48	2,85	-17,48	4,20
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS	-10,33	2,48	2,85	-17,48	4,20
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	15,06	6,25	6,94	22,70	9,42
FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO	6,21	-0,81	9,27	9,82	-1,28
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS	16,60	7,48	6,54	24,81	11,17
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	12,52	2,51	11,00	24,12	4,83
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	14,01	3,67	11,07	26,52	6,96
FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS	3,11	-4,88	10,51	6,75	-10,58
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	2,63	1,12	8,58	6,18	2,63
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS	2,63	1,12	8,58	6,18	2,63
FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO	21,15	5,06	9,01	35,42	8,47
FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA	19,27	2,98	11,86	34,67	5,36
FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS	22,33	4,65	8,01	34,54	7,19
FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS	20,93	6,92	8,36	37,16	12,30
FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES	6,95	-5,37	10,91	16,03	-12,38
FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES	7,15	-3,03	9,54	17,13	-7,27
FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM	6,50	-10,60	13,96	13,84	-22,55

13. INDICADORES DE RENTABILIDADE DO ATIVO E DO PATRIMONIO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987				
	LUCRO OPERACIONAL / ATIVO TOTAL	RESULTADO LIQUIDO / ATIVO TOTAL	RECEITAS FINANCEIRAS / ATIVO TOTAL	LUCRO OPERACIONAL / PATRIMONIO LIQUIDO	RESULTADO LIQUIDO / PATRIMONIO LIQUIDO
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS. CAMINHÕES E ONIBUS.....	1,68	1,11	19,26	4,07	2,70
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	1,68	1,11	19,26	4,07	2,70
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	6,62	-1,75	9,67	13,00	-3,43
FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	13,17	1,47	7,50	22,03	2,46
INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	-10,65	-8,71	19,99	-32,48	-26,56
FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	12,71	-17,74	7,33	18,99	-26,50
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	-0,47	-0,99	8,19	-1,36	-2,87
SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	7,95	1,11	4,01	11,37	1,58
INDUSTRIA DA MADEIRA.....	7,93	1,39	3,69	10,40	1,82
INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	8,02	0,35	4,87	15,04	0,66
INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	2,61	3,62	5,53	4,01	5,57
FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	-11,30	2,05	5,76	-19,01	3,44
FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	7,16	6,57	3,68	9,87	9,06
INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	3,94	-3,51	10,85	8,13	-7,24
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	20,77	12,24	5,74	34,18	20,14
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	20,77	12,24	5,74	34,18	20,14
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	-5,09	1,16	39,46	-17,75	4,05
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	-2,67	2,52	59,03	-15,95	15,03
DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	-8,48	-0,75	11,95	-18,69	-1,66
REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	4,86	3,97	4,07	7,76	6,34
REFINO DE PETROLEO.....	0,64	1,32	3,06	1,14	2,33
PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	8,79	7,00	4,56	11,66	9,28
FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	15,56	9,93	7,32	22,83	14,57
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	15,20	4,07	7,76	24,66	6,60
FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	6,22	1,12	7,81	9,45	1,71
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	19,52	5,48	7,74	32,73	9,19
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	11,38	-0,29	9,38	21,69	-0,54
INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	12,05	-0,34	11,36	23,42	-0,66
INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	10,18	-0,18	5,80	18,73	-0,34
INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	17,67	7,47	6,71	29,41	12,43
FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	12,04	3,68	4,78	17,15	5,24
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	19,24	8,52	7,24	33,57	14,86
INDUSTRIA TEXTIL.....	15,75	3,12	8,89	22,98	4,55
BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	13,64	4,00	9,74	20,58	6,04
FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	21,44	-1,01	9,79	29,46	-1,38
OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	16,85	3,81	6,30	23,77	5,38

13. INDICADORES DE RENTABILIDADE DO ATIVO E DO PATRIMONIO - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987				
	LUCRO OPERACIONAL / ATIVO TOTAL	RESULTADO LIQUIDO / ATIVO TOTAL	RECEITAS FINANCEIRAS / ATIVO TOTAL	LUCRO OPERACIONAL / PATRIMONIO LIQUIDO	RESULTADO LIQUIDO / PATRIMONIO LIQUIDO
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	19,98	-1,10	5,29	30,83	-1,70
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	19,98	-1,10	5,29	30,83	-1,70
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	17,39	4,30	8,05	28,43	7,03
INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	19,64	-1,99	6,06	30,55	-3,10
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	16,64	6,40	8,72	27,68	10,63
INDUSTRIA DO CAFE.....	7,00	-2,95	11,06	12,13	-5,12
INDUSTRIA DO CAFE.....	7,00	-2,95	11,06	12,13	-5,12
BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	6,18	1,45	12,54	11,30	2,66
BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	-7,46	-4,58	32,00	-29,84	-18,29
MOAGEM DE TRIGO.....	13,79	5,74	8,05	16,16	6,72
PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	5,19	2,00	7,53	9,04	3,49
BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	10,20	3,72	10,94	18,91	6,90
INDUSTRIA DO FUMO.....	7,57	-2,97	13,90	21,83	-8,55
ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	5,65	-0,55	6,94	9,63	-0,94
ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	3,29	-0,98	6,31	5,93	-1,77
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	11,64	0,54	8,57	17,47	0,82
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	20,80	11,55	4,78	32,46	18,02
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	20,80	11,55	4,78	32,46	18,02
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	-7,41	3,12	5,30	-15,29	6,43
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	-7,41	3,12	5,30	-15,29	6,43
FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	3,26	0,71	11,48	5,45	1,18
FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	4,50	5,26	13,47	7,49	8,75
REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	-0,05	-11,46	6,17	-0,08	-19,30
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	10,25	5,17	8,40	16,62	8,38
FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	6,38	-2,48	4,15	9,34	-3,63
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	16,59	7,15	5,49	28,32	12,21
INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	6,73	4,51	10,44	10,67	7,15
INDUSTRIAS DIVERSAS.....	18,72	5,48	6,79	32,25	9,43
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	18,72	5,48	6,79	32,25	9,43

14. INDICADORES DE ESTRUTURA FINANCEIRA - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100 REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987				
	LIQUIDEZ CORRENTE	LIQUIDEZ A SECO	ENDIVIDAMENTO GERAL	ENDIVIDAMENTO FINANCEIRO	ENDIVIDAMENTO FINANC. EM MOEDA ESTRANGEIRA
	ATIVO CIRCULANTE TOTAL / PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE TOTAL	ATIVO CIRCULANTE TOTAL MENOS(-) ESTOQUES / PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE TOTAL	PASSIVO EXIGIVEL TOTAL / PATRIMONIO LIQUIDO	EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS / PATRIMONIO LIQUIDO	EMPRESTS. E FINANCS. EM MOEDA ESTRANGEIRA / PATRIMONIO LIQUIDO
T O T A I S.....	115,23	73,06	77,03	39,78	15,82
EXTRAÇÃO MINERAL, EXCLUSIVE COMBUSTIVEIS MINERAIS...	123,69	103,15	94,30	76,13	49,65
EXTRAÇÃO DE MINERAIS METALICOS.....	123,77	104,21	98,79	80,42	53,04
EXTRAÇÃO DE MINERAIS NÃO-METALICOS.....	121,97	79,91	30,11	14,81	1,16
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL, CARVÃO E OUTROS COMBUSTIVEIS.....	55,44	39,77	73,83	43,59	27,32
EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS NATURAL.....	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EXTRAÇÃO DE CARVÃO MINERAL E OUTROS COMBUSTIVEIS MINERAIS.....	55,44	39,77	73,83	43,59	27,32
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO-METALICOS....	143,59	98,33	33,85	14,29	5,18
FABRICAÇÃO DE CIMENTO E CLINQUER.....	137,54	97,84	27,89	14,61	9,29
FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ESTRUTURAS DE CIMENTO, CONCRETO E FIBROCIMENTO.....	175,26	123,17	48,19	9,72	0,88
FABRICAÇÃO DE VIDRO E ARTIGOS DE VIDRO.....	162,09	112,57	33,20	8,06	2,05
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS DE MINERAIS NÃO--METALICOS.....	131,38	86,06	39,48	16,89	1,07
SIDERURGIA.....	56,54	30,43	101,50	74,21	24,28
SIDERURGIA.....	56,54	30,43	101,50	74,21	24,28
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	138,98	77,67	69,13	48,54	27,22
METALURGIA DOS NÃO-FERROSOS.....	138,98	77,67	69,13	48,54	27,22
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	143,00	90,18	50,32	14,88	3,08
FABRICAÇÃO DE FUNDIDOS E FORJADOS DE AÇO.....	136,77	86,06	58,08	26,29	7,27
FABRICAÇÃO DE OUTROS PRODUTOS METALURGICOS.....	144,17	90,96	49,05	13,01	2,39
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	145,65	94,56	92,31	30,54	7,80
FABRICAÇÃO DE MAQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	148,25	98,51	89,00	25,98	6,27
FABRICAÇÃO DE TRATORES E MAQUINAS RODOVIARIAS, INCLUSIVE PEÇAS E ACESSORIOS.....	131,32	72,73	116,29	63,58	18,94
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS.....	134,66	88,28	125,18	26,75	4,86
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MAQUINAS...	134,66	88,28	125,18	26,75	4,86
FABRICAÇÃO DE APARELHOS, EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRICO.....	150,69	99,65	67,10	18,54	3,94
FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA.....	159,80	106,51	79,46	20,37	7,59
FABRICAÇÃO DE CONDUTORES E OUTROS MATERIAIS ELETRICOS, EXCLUSIVE PARA VEICULOS.....	158,31	103,07	54,11	12,98	1,28
FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRICOS, INCLUSIVE ELETRODOMESTICOS, MAQUINAS E UTENSILIOS PARA ESCRITORIOS,PEÇAS E ACESSORIOS.....	137,35	91,89	77,46	25,21	5,35
FABRICAÇÃO DE APARELHOS,EQUIPAMENTOS E MATERIAL ELETRONICO E DE COMUNICAÇÕES.....	116,26	74,72	129,59	49,50	12,19
FABRICAÇÃO DE MATERIAL E APARELHOS ELETRONICOS E DE COMUNICAÇÕES.....	119,35	75,98	138,39	55,76	15,70
FABRICAÇÃO DE RECEPTORES DE TV, RADIO E EQUIPAMENTOS DE SOM.....	108,96	71,73	112,09	37,06	5,23

14. INDICADORES DE ESTRUTURA FINANCEIRA - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONTINUA)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987				
	LIQUIDEZ CORRENTE	LIQUIDEZ A SECO	ENDIVIDAMENTO GERAL	ENDIVIDAMENTO FINANCEIRO	ENDIVIDAMENTO FINANC. EM MOEDA ESTRANGEIRA
	ATIVO CIRCULANTE TOTAL / PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE TOTAL	ATIVO CIRCULANTE TOTAL MENOS(-) ESTOQUES / PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE TOTAL	PASSIVO EXIGIVEL TOTAL / PATRIMONIO LIQUIDO	EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS / PATRIMONIO LIQUIDO	EMPRESTS. E FINANCS. EM MOEDA ESTRANGEIRA / PATRIMONIO LIQUIDO
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	97,57	60,47	142,50	38,57	14,46
FABRICAÇÃO DE AUTOMOVEIS, CAMINHÕES E ONIBUS.....	97,57	60,47	142,50	38,57	14,46
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS, PEÇAS E ACESSORIOS PARA VEICULOS.....	125,23	81,65	95,87	39,21	11,43
FABRICAÇÃO DE MOTORES E PEÇAS PARA VEICULOS.....	151,90	95,84	67,18	25,89	4,29
INDUSTRIA NAVAL, INCLUSIVE REPARAÇÃO.....	85,92	72,06	200,01	122,60	20,89
FABRICAÇÃO E REPARAÇÃO DE VEICULOS FERROVIARIOS..	192,19	132,95	49,35	10,99	5,47
FABRICAÇÃO DE OUTROS VEICULOS.....	101,02	58,05	189,99	58,09	45,14
SERRARIAS E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MADEIRA E DO MOBILIARIO.....	154,82	87,97	41,66	16,20	1,43
INDUSTRIA DA MADEIRA.....	159,34	81,37	30,98	12,90	1,47
INDUSTRIA DO MOBILIARIO.....	149,02	96,42	82,11	28,73	1,27
INDUSTRIA DE PAPEL E GRAFICA.....	113,89	80,47	51,35	23,65	6,39
FABRICAÇÃO DE CELULOSE E PASTA MECANICA.....	48,89	35,07	62,91	51,80	17,68
FABRICAÇÃO DE PAPEL, PAPELÃO E ARTEFATOS DE PAPEL	131,05	88,17	37,88	15,41	3,57
INDUSTRIA EDITORIAL E GRAFICA.....	148,36	111,38	96,50	23,42	4,09
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	169,05	122,55	64,53	14,56	5,03
INDUSTRIA DA BORRACHA.....	169,05	122,55	64,53	14,56	5,03
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	42,20	25,42	248,15	186,68	98,15
PRODUÇÃO DE ELEMENTOS QUIMICOS NÃO-PETROQUIMICOS OU CARBOQUIMICOS.....	18,40	13,14	495,06	429,41	275,26
DESTILAÇÃO DE ALCOOL.....	81,78	45,83	119,96	60,66	6,19
REFINO DE PETROLEO E INDUSTRIA PETROQUIMICA.....	108,35	64,86	59,58	30,33	21,36
REFINO DE PETROLEO.....	99,77	52,77	76,96	41,82	32,98
PETROQUIMICA BASICA E INTERMEDIARIA.....	131,59	100,56	32,62	16,62	7,82
FABRICAÇÃO DE RESINAS, FIBRAS ARTIFICIAIS E SINTETICAS E ELASTOMEROS.....	129,98	92,68	46,69	15,19	5,55
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	150,98	92,80	62,06	20,40	9,83
FABRICAÇÃO DE ADUBOS, FERTILIZANTES E CORRETIVOS DO SOLO.....	145,09	74,99	51,90	29,41	16,32
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUIMICOS DIVERSOS.....	153,12	99,28	67,45	15,62	6,39
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS FARMACEUTICOS E DE PERFUMARIA	131,31	77,99	90,55	24,68	6,31
INDUSTRIA FARMACEUTICA.....	128,55	75,75	94,37	25,70	6,14
INDUSTRIA DE PERFUMARIA, SABÕES E VELAS.....	137,59	83,08	83,98	22,93	6,60
INDUSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL PLASTICO.....	154,24	114,82	65,24	29,06	1,97
FABRICAÇÃO DE LAMINADOS PLASTICOS.....	148,78	94,77	42,47	16,72	2,43
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE MATERIAL PLASTICO.....	155,37	118,96	72,97	33,25	1,81
INDUSTRIA TEXTIL.....	177,72	106,51	45,67	19,29	3,41
BENEFICIAMENTO, FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS NATURAIS.....	164,26	99,12	50,78	23,55	5,35
FIAÇÃO E TECELAGEM DE FIBRAS TEXTEIS ARTIFICIAIS OU SINTETICAS.....	232,79	141,30	37,18	14,63	1,11
OUTRAS INDUSTRIAS TEXTEIS.....	177,51	103,59	40,39	13,20	0,77

14. INDICADORES DE ESTRUTURA FINANCEIRA - BRASIL

AGREGAÇÃO: NIVEIS 50 E 100

REFERENCIA: EMPRESA

(CONCLUSÃO)

NIVEIS 50 E 100	ANO DE 1987				
	LIQUIDEZ CORRENTE (ATIVO CIRCULANTE TOTAL / PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE TOTAL)	LIQUIDEZ A SECO (ATIVO CIRCULANTE TOTAL MENOS(-) ESTOQUES / PASSIVO EXIGIVEL CIRCULANTE TOTAL)	ENDIVIDAMENTO GERAL (PASSIVO EXIGIVEL TOTAL / PATRIMONIO LIQUIDO)	ENDIVIDAMENTO FINANCEIRO (EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS / PATRIMONIO LIQUIDO)	ENDIVIDAMENTO FINANC. EM MOEDA ESTRANGEIRA (EMPRESTS. E FINANCS. EM MOEDA ESTRANGEIRA / PATRIMONIO LIQUIDO)
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS.....	175,37	107,22	54,03	15,78	0,42
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DO VESTUARIO E ACESSORIOS..	175,37	107,22	54,03	15,78	0,42
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS E DE ARTIGOS DE COURO E PELES	158,28	101,12	63,10	31,89	3,89
INDUSTRIA DO COURO E PELES E FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE VIAGEM.....	180,04	94,30	54,18	27,46	4,88
FABRICAÇÃO DE CALÇADOS.....	151,78	103,16	66,28	33,46	3,54
INDUSTRIA DO CAFE.....	151,97	88,16	73,22	52,27	4,37
INDUSTRIA DO CAFE.....	151,97	88,16	73,22	52,27	4,37
BENEFICIAMENTO DE PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, INCLUSIVE FUMO.....	115,72	74,48	82,81	41,92	4,27
BENEFICIAMENTO DE ARROZ.....	64,57	33,34	299,36	229,25	12,38
MOAGEM DE TRIGO.....	134,44	105,91	16,95	5,56	0,90
PREPARAÇÃO DE CONSERVAS DE FRUTAS E LEGUMES, INCLUSIVE SUCOS E CONDIMENTOS.....	137,11	91,52	74,04	28,46	0,43
BENEFICIAMENTO DE OUTROS PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL PARA ALIMENTAÇÃO.....	131,24	76,81	84,99	53,56	3,82
INDUSTRIA DO FUMO.....	114,88	78,61	188,26	62,51	30,06
ABATE E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	113,18	65,48	69,75	31,68	0,17
ABATE DE ANIMAIS (EXCETO AVES) E PREPARAÇÃO DE CARNES.....	105,19	60,59	79,06	35,31	0,17
ABATE E PREPARAÇÃO DE AVES.....	143,70	84,15	50,08	24,00	0,18
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS.....	141,41	85,99	56,01	9,93	0,19
RESFRIAMENTO E PREPARAÇÃO DO LEITE E LATICINIOS..	141,41	85,99	56,01	9,93	0,19
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	88,56	51,70	106,08	54,65	10,64
INDUSTRIA DO AÇUCAR.....	88,56	51,70	106,08	54,65	10,64
FABRICAÇÃO E REFINO DE OLEOS VEGETAIS E DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	105,87	67,25	66,99	39,00	5,40
FABRICAÇÃO DE OLEOS VEGETAIS EM BRUTO.....	103,73	66,68	66,48	37,78	5,15
REFINO DE OLEOS VEGETAIS E FABRICAÇÃO DE GORDURAS PARA ALIMENTAÇÃO.....	112,13	68,93	68,36	42,31	6,08
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES E INDUSTRIA DE BEBIDAS	125,13	78,94	60,80	16,19	1,88
FABRICAÇÃO DE ALIMENTOS PARA ANIMAIS.....	157,20	92,40	43,70	13,39	0,01
OUTRAS INDUSTRIAS ALIMENTARES.....	142,72	93,99	67,51	25,02	2,82
INDUSTRIA DE BEBIDAS.....	109,76	66,73	58,35	11,49	1,49
INDUSTRIAS DIVERSAS.....	154,94	108,43	72,14	24,35	2,57
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DIVERSOS.....	154,94	108,43	72,14	24,35	2,57

COEFICIENTES DE VARIAÇÃO 1987

1. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 50

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 50					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
001	8	03 04 05 10 12 14 17 18 19 20 22 23 24 27 28 29 30 31 99	13 15 16 26 32	02 07 08 11 21	06 09 25		
002	8	03 05 07 09 10 12 14 18 19 20 22 23 24 27 28 29 30 99	04 13 15 16 17 26 31 32	08	02 06 11 21 25		
003	8	03 04 05 06 09 12 15 17 18 19 21 22 23 25 26 30 99	07 14 20 27	08 10 24	31	11 13 16 28	02 29 32
004	8	02 03 05 06 09 10 11 12 13 14 16 17 18 19 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	04 07 08 15	20 21 22			23
005	8	02 03 04 05 09 10 11 12 13 16 18 19 20 21 22 23 26 27 28 29 30 31 32 99	07 08 15 24 25	06 14 17			
006	8	02 03 04 05 09 10 12 13 14 16 18 19 20 21 23 26 27 28 29 30 31 32 99	07 08 11 15 22 24 25	06 17			
007	8	02 03 04 05 06 07 08 09 10 12 13 14 16 17 18 19 23 25 26 27 28 29 30 31 99	11 22 24	15 32	20		21
008	8	03 04 10 11 12 13 14 16 18 27 29 30 99	06 21 24 25	02 17 26 28 32	07 09 19 22 23	08 15 31	05 20
009	8	02 03 04 10 12 13 15 17 18 19 20 22 26 27 28 30 31 99	06 07 08 14 16 21 24 25 29 32	09 11 23		05	
010	8	02 03 04 10 12 13 15 17 18 19 20 22 26 27 28 30 31 99	06 07 08 14 16 21 24 25 29 32	09 23	11	05	
011	8	03 04 06 12 23 30 99	14 17 19 22 26 28 32	02 07 13 18 20 24 27 31	10 15 21 25	08 09	05 11 16 29
012	8	02 03 04 05 06 07 09 10 12 13 15 17 18 19 20 22 24 26 27 28 29 30 31 99	08 11 14 16 21 23 25	32			
013	8	02 03 04 05 06 07 09 10 11 13 15 16 17 18 19 26 27 29 30 32 99	08 14 21 24 25 28 31	12 20 22	23		
014	8	02 03 06 07 09 10 13 17 18 19 20 23 24 27 31 99	21 22 25 28 29	04 26 32	05 08 11 15	12 14	16 30
015	8	02 03 04 05 07 09 10 12 13 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29 31 32 99	08 11 14 25	06	30		
016	9	02 03 04 05 07 09 11 12 13 16 18 23 24 26 27 28 29 30 31 32 99	14	19 21	10 15 22	08	06 17 20 25
017	9	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	20				
018	9	03 05 09 10 12 13 16 18 19 20 23 27 28 29 30 99	04 08 11 21 22 26 31 32	15 24 25	07		02 06 14 17
019	9	03 12 13 16 18	02 04 05 08 09	07 25 28	27	06	

1. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 50

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 50					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		19 20 23 26 29 30 99	10 11 14 15 17 21 22 24 31 32				
020	9	03 04 05 06 09 10 11 12 13 15 18 19 20 23 25 26 29 30 31 99	07 16 17 22 27	02 32	14 21 24 28		08
021	9	02 03 04 05 07 09 11 12 13 16 17 18 19 27 29 30 99	06 10 15 21 24 32	14 23 31	08 26	22	20 25 28
022	9	02 03 04 05 06 07 09 11 12 13 16 17 18 20 21 23 24 27 29 30 31 99	10 19 26 32	15 28	08 22 25		14
023	9	03 05 10 11 12 13 16 18 19 20 21 27 28 29 30 32 99	04 08 09 15 22 23 24 26 31	07 25		02 14	06 17
024	3	02 03 04 05 06 08 09 10 11 12 13 15 16 18 20 22 23 24 25 27 30 99	14 17 19 26 31 32	07 21 28 29			
025	3	03 04 05 06 09 13 18 19 20 21 22 27 30 99	02 07 12 16 17 23 25 31 32	11 26 28	08 10 15 24	14	29
026	3	02 03 04 05 06 07 08 09 10 12 13 15 16 17 18 19 21 24 26 30 31 32 99	23 25 27 29	22	20 28	11	14
027	3	03 04 05 06 10 11 12 13 15 18 19 21 22 26 27 30 31 32 99	07 08 14 17 20 24 25 29	28	02 16	23	09
028	2-3	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 22 24 25 26 27 28 29 30 32 99	20 21 23 31				
029	3	02 03 04 05 06 08 09 10 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 99	07	21 32			11 14
030	3	03 04 05 09 10 12 13 15 16 18 19 26 28 30 31 32 99	07 08 11 14 17 20 21 22 23 24 27	06 25	02 29		
031	1-2-3	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
032	3	02 03 05 09 10 11 12 13 16 17 18 19 26 27 30 31 99	04 07 15 22 29	20 24 25 28 32	08 23	06 21	14
033	7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	19				
034	7	02 03 04 06 07 08 09 10 11 12 13 15 16 17 18 22 24 25 26 27 28 29 30 32 99	05 14 19 20 21 23 31				
035	7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29 30 31 32 99	25				
036	7	02 03 04 05 06					

1. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 50

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 50					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
037	7	02 03 05 07 08 09 11 12 13 15 17 18 19 25 30 99	04 06 10 14 20 22 23 24 27 29 31 32	26 28	16	21	
038	7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 31 32 99	30	14			
039	7	02 03 04 05 06 08 09 10 11 12 13 15 16 18 19 22 23 24 25 26 27 28 30 99	17 20 21 31 32	07 14 29			
040	7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 31 32 99	30	14			
041	7	02 03 04 05 06 08 09 10 11 12 13 14 15 17 18 25 26 27 28 29 30 32 99	16 19 21 22 24 31	07 20	23		
042	1-7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	14				
043	7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	11 22				
044	7	02 03 04 05 06 07 08 09 12 15 17 18 19 21 22 25 26 27 29 30 31 99	10 14 16 24 28 32	23	11 13 20		
045	7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 25 26 27 28 30 31 32 99	11 24	23		22	29
046	7	02 03 04 05 07 08 09 10 11 12 15 17 18 19 20 21 22 23 24 26 27 28 30 31 32 99	13 14 16 25 29	06			
047	7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	14 19				
048	7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
049	7	02 03 04 05 06 08 09 10 12 16 17 18 19 24 25 26 27 30 32 99	07 11 13 14 15 20 21 22 29 31	23	28		
050	1-7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	14				

1. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 50

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 50					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
051	7	02 03 05 09 10 12 13 14 15 16 18 21 22 23 25 27 30 31 32 99	04 17 20 26	06 07 08 11	24	29	19 28
052	7	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	14				
053	2	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
054	2-3	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	13				
055	4	03 04 05 08 09 13 17 18 19 26 29 30 31 99	07 11 14 15 20 21 24 32	02 06 16 22 25	27	10 23	12 28
056	4	03 05 09 10 11 13 17 18 19 22 26 29 30 31 99	04 12 14 15 16 20 23 27 28 32	06 07 21	02 25	08 24	
057	4	03 14 18 24 25 29 30 31 99	07 08 12 17 19 22 26	04 05 06 10 13 16 23 28 32	20 21	02 09 11 15 27	
058	4	03 04 05 10 12 15 18 19 26 27 28 30 99	07 08 11 13 14 20 21 22 29 32	06 16 23 31	09 17 24 25	02	
059	4	02 03 05 06 07 09 10 11 13 16 17 18 19 20 22 24 26 27 28 30 31 32 99	04 08 12 15 21 23 25 29	14			
060	4	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 21 22 24 26 27 28 29 30 31 32 99	14 25		23		
061	4	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30 32 99	21 28 31				
062	4	02 03 04 05 06 10 11 12 15 16 18 22 24 27 28 30 31 32 99	07 08 09 13 17 20 21 23 26	14 19 29	25		
063	4	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
064	4	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	23				
065	4	02 03 04 05 06 07 09 12 14 15 16 17 18 19 26 27 28 29 30 31 32 99	22		08 10 11 23	20 21 24	13 25
066	4	03 13 15 19 25 26 28 30 99	04 06 07 08 10 11 12 14 17 18 20 21 22 23 24 27 31 32	02 05 16	09 29		
067	4	02 03 05 06 12 13 18 30 31 99	04 07 08 16 17 20 21 24 26 32	10 22 28	15	11 14 25	09 19 23 27 29
068	4	03 04 05 08 11	02 06 07 09 10	24	21		

1. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 50

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 50					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		12 13 18 20 30 31 32 99	14 15 16 17 19 22 23 25 26 27 28 29				
070	4	02 03 05 06 10 11 12 13 15 17 18 20 26 27 29 30 99	07 08 09 14 16 19 21 22 24 25 31 32	23 28	04		
072	4	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 16 17 18 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99			15	20	19
073	4	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
074	4	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 14 15 16 17 18 19 20 21 22 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	13 23				
075	4	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
076	4	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
077	2-5	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
078	5	03 04 05 09 10 17 18 20 24 29 30 99	26	14 21 22 23 25	02 08 16 27 31	15 19 32	06 07 11 12 13 28
079	5	03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	02 21				
080	5	02 03 04 05 06 07 08 10 11 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 32 99	09 12 31				
081	1-2-5	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
082	6	03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 32 99	02 31				
083	6	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 99	21 32				
084	5	03 04 07 08 10 11 12 14 15 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 28 30 31 99	02 05 06 09 16 27 29 32			13	

1. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 50

(CONCLUSÃO)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 50					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
085	2-5	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
086	5	02 03 04 05 06 07 09 10 12 13 14 15 16 17 18 19 20 24 25 26 27 28 29 30 31 99	22 23 32	08 11	21		
087	2-5	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99					
088	5	02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 24 25 26 27 28 29 30 31 32 99	23				

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
001	8	0320 0410 0430 0510 0710 0820 1030 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1530 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2210 2310 2420 2620 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3120 9999	0420 0440 1010 1020 1310 1410 1420 1520 1610 2220 2230 2630 3130 3210	0810 1720 2410 3110	0210 0220 0610 0720 0910 1110 2120 2510 2610		
002	8	0320 0410 0430 0510 0710 0720 0820 0910 1030 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1530 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2230 2310 2420 2620 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3120 9999	1010 1020 1310 1410 1420 1520 1610 2210 2220 2630 2640 3210	0220 0420 0440 2410 3110 3130	0210 0610 0810 1720 2510	1110 2120 2610	
003	8	0320 0410 0430 0440 0510 0610 0910 1010 1120 1210 1320 1330 1340 1420 1510 1530 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2210 2220 2310 2510 2620 2630 2650 2720 3010 3020 3110 3120 9999	0720 1030 1520 2010 2120 2640	0810 1410 2230 2420	0210 0420 0710 1720 2710	1020 1110 1610 2810	0220 0820 1310 2410 2610 2910 3130 3210
004	8	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0510 0610 0820 0910 1020 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2420 2510 2610 2620 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	0720 0810 1310 2630 2640	0440 0710 2010 2120 2230	1010 1520 2210 2410		2220 2310
005	8	0210 0320 0410 0430 0510 0820 0910 1010 1020 1030 1120 1210 1310 1330 1340 1410 1510 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2120 2220 2310 2620 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3120 3210 9999	0220 0420 0440 0710 0720 0810 1110 1320 1520 2010 2020 2110 2210 2230 2410 2420 2510 2640 3130	0610 1530 2610 2630	1720 3110		1420
006	8	0210 0320 0410 0430 0510 0820 0910 1010 1020 1030 1120 1210 1310 1330 1340 1420 1510 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2120 2310 2620 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3120 3210 9999	0220 0420 0440 0710 0720 0810 1110 1320 1410 1520 2010 2020 2110 2210 2220 2230 2410 2510 2640 3130	0610 1530 2420 2610 2630	1720	3110	
007	8	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2020	1110	3210	2010 2210 2410		1520 2120

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		2110 2220 2230 2310 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 9999					
008	8	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0710 0820 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1610 1710 1810 1820 1830 1910 2110 2420 2610 2620 2640 2650 2720 2910 3010 3020 9999	0610 2020 2510	2120 2710 2810 3120 3210	0910 2210 2230 2310	1530 1920 2410	0220 0510 0720 0810 1520 1720 2010 2220 2630 3110 3130
009	8	0210 0320 0410 0430 0820 1010 1120 1210 1310 1320 1330 1510 1520 1710 1720 1810 1820 1910 1920 2020 2610 2650 2720 2810 3020 3130 9999	0420 0440 0610 0720 0810 1020 1030 1410 1420 1530 1610 1830 2010 2120 2210 2220 2230 2410 2510 2620 2630 2640 2710 2910 3010 3120 3210	0220 0710 0910 1340 2110 2310 2420	1110	0510 3110	
010	8	0210 0320 0410 0820 1010 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1520 1710 1720 1810 1820 1910 1920 2020 2650 2720 2810 3020 3130 9999	0420 0430 0610 0720 1020 1030 1410 1420 1530 1610 1830 2010 2120 2210 2220 2230 2510 2610 2620 2630 2640 2710 2910 3010 3120 3210	0220 0440 0710 0810 0910 2110 2310 2410 2420	1110	0510 3110	
011	8	0220 0320 0410 0430 0610 1010 1210 1320 1330 1510 1820 1830 2110 2310 2610 2620 2650 2720 3020 9999	1420 1720 2810 3010 3210	0440 0720 0820 1910 1920 2210 2220 2420	0420 1120 1310 1410 1530 2020 2120 2510 2630 2640 2710 3120	0810 0910 1030 1710 2010 2230 2410 3130	0210 0510 0710 1020 1110 1340 1520 1610 1810 2910 3110
012	8	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0820 0910 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2410 2420 2620 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3120 9999	0220 0720 0810 1010 1020 1110 1410 1610 2010 2120 2210 2220 2230 2310 2510 2630 3110 3130	1420 2610 3210			
013	8	0210 0220 0320 0410 0420 0510 0610 0720 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1310 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2220 2230 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2910 3010 3020 3120 3210 9999	0430 0440 0710 0810 1410 2420 2510 2810 3110 3130	1210 1420 2010 2120 2210 2410	2310 2610		
014	8	0210 0320 0410 0430 0610 0710 0720 0820 0910 1010 1030 1120 1320 1330 1340 1510 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2310 2420 2630 2650 2710 2720 3020 3110 3120 9999	0220 0420 1020 1420 2120 2210 2230 2510 2610 2810 2910 3130	1530 2640 3210	0510 1110	1210 2410	0440 0810 1310 1410 1520 1610 2010 2220 2620 3010
015	8	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0510 0710 0820 0910 1010 1020	0440 0720 0810 1110 1530 1720 2010 2120 2510 2610 2630 3130	0610 1420 3110			3010

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2620 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3020 3120 3210 9999					
016	9	0210 0220 0320 0410 0430 0440 0510 0720 0820 0910 1010 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1530 1610 1710 1810 1820 1830 1910 2020 2110 2310 2420 2610 2620 2630 2640 2650 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	1410 2220 2710	0420 2410	1920 2210	2120	0610 0710 0810 1020 1520 1720 2010 2230 2510
017	9	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2120 2210 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	2010		2220		
018	9	0320 0410 0420 0430 0510 0820 0910 1010 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2210 2310 2620 2640 2650 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 9999	1020 1110 1530 2010 2220 3210	0220 0710 0810 2120 2510 2710	0440 0720 2420 2610 2630 3130	1520 2410	0210 0610 1410 1720 2230
019	9	0210 0320 0410 0430 0820 1030 1120 1210 1320 1330 1510 1610 1710 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2310 2620 2650 2910 3010 3020 3110 3120 9999	0510 0810 0910 1020 1110 1310 1340 1410 1720 2120 2210 2410 2630 3210	0220 0420 0720 1420 1520 1530 1810 2220 2230 2420 2510 2640 2720 2810	1010 2610 3130	0440 0610 0710 2710	
020	9	0320 0410 0420 0510 0610 0720 0820 0910 1010 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1530 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2310 2420 2510 2610 2620 2650 2720 2910 3010 3020 3110 3120 9999	0220 0430 1020 1110 1610 2630 2640 3130	0210 1720 2230 3210	0440 2210 2810	1410	0710 0810 2120 2220 2410 2710
021	9	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0510 0720 0820 0910 1010 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1610 1710 1810 1820	0440 0610 1020 1720 1920 2420 3210	0710 1410 2120 2230 2310	0810 1030 1520 2610 3130		1530 2010 2210 2410 2510 2630 2810 3110

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		1830 1910 2020 2110 2220 2620 2640 2650 2710 2720 2910 3010 3020 3120 9999					
022	9	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0510 0610 0710 0720 0820 0910 1010 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2120 2220 2230 2310 2420 2610 2620 2630 2650 2720 2910 3010 3020 3110 3120 3130 9999	0440 2710 3210	1020 1520 2810	0810 1030 2510	1920 2640	1410 2210 2410
023	9	0320 0410 0430 0510 0820 1010 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2220 2620 2640 2650 2720 2810 2910 3010 3020 3120 3210 9999	0420 0710 0910 1020 2120 2210 2310 2420 2610 2710	0440 0720 1520 1530 2010 2410 2510 3130	0210 0810 2230 2630 3110		0220 0610 1410 1720
024	3	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0810 0820 0910 1010 1020 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1530 1610 1810 1820 1830 1910 2020 2110 2210 2230 2310 2420 2510 2610 2630 2640 2650 2710 2720 3010 3020 3110 3120 9999	1030 1410 1920 2010 2220 3130 3210	0720 1720 2120 2620 2810 2910	1710		0220 2410
025	3	0320 0410 0430 0440 0510 0610 0820 0910 1010 1320 1330 1340 1510 1710 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2210 2230 2640 2720 3010 3020 3120 9999	0210 0420 0720 1120 1210 1530 1610 1720 1920 2120 2220 2310 2510 2630 2710 3110 3210	0710 1030 1310 1420 2650 2810	0220 0810 1110 2420 2610 3130	1020 1520 2410 2620	1410 2910
026	3	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2120 2230 2410 2420 2610 2620 2630 2640 2650 2720 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	2310 2510 2710 2910	0440	2010 2210 2810		1110 1410 2220
027	3	0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 1010 1020 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1710 1810 1820 1830 1910 2110 2120 2610 2620 2630 2640 2710 3010 3020 3120 3210 9999	0720 0810 0820 1110 1720 1920 2210 2220 2230 2420 2510 2650 2720 2910 3110 3130	1410 1420 2010 2810	0710 1610 2020 2410	0210 2310	0220 0910
028	2-3	0210 0320 0410 0420 0430 0440	0220 0810 1420 1920 2010 2120	2620			

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		0510 0610 0710 0720 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2020 2110 2210 2220 2230 2420 2510 2610 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	2310 2410 3130				
029	3	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1910 1920 2010 2020 2110 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 9999	0720 1830	3210			1110 1410 2120
030	3	0320 0410 0420 0430 0510 0910 1010 1020 1030 1120 1210 1310 1330 1510 1520 1530 1610 1710 1810 1820 1910 1920 2020 2110 2230 2620 2640 2650 2810 3010 3020 3110 3120 3210 9999	0220 0440 0710 0720 0810 0820 1110 1320 1340 1410 1420 1830 2210 2220 2310 2410 2420 2630 2710 2720 3130	0610 1720 2120 2510 2610	0210 2010 2910		
031	1-2-3	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999					
032	3	0210 0320 0410 0430 0510 0820 0910 1020 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1610 1710 1720 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2630 2650 2720 3010 3020 3110 9999	0720 1310 1530 2210 2220 2230 2640 2710 2910 3120 3130	0220 0420 0440 1010 1410 1810 2010 2410 2510 2620 2810 3210	0710 0810 1520 2310 2420 2610	0610 2120	1420
033	7	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2010 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410	0220 1420 2020 2610 3130	1920			

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		2420 2510 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999					
034	7	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0610 0710 0720 0820 0910 1010 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1910 2020 2110 2210 2220 2230 2420 2510 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3120 3210 9999	0510 0810 1020 1310 1420 1830 2120 2310 2410 2620 3110 3130	1410 1920 2010 2610			
035	7	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3120 3130 3210 9999	0220 1310 1410 2510 3110				
036	7	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	1920 3130				
037	7	0210 0320 0410 0430 0510 0720 0810 0820 0910 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1710 1810 1820 1830 1910 2020 2110 2230 2420 2510 2620 2640 2650 2720 3010 3020 9999	0220 0610 1720 1920 2310 2710 2910 3120 3130 3210	0420 0440 0710 1010 1020 1310 2010 2210 2410 2810 3110	1420 1530 1610 2220 2630		2120 2610
038	7	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3020 3110 3120 3210 9999	1420 1520 1920 3130	3010	0220 1410		
039	7	0210 0320 0410	1030 1720 2210	0720 1410 1530	0220		2410

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		0420 0430 0440 0510 0610 0710 0810 0820 0910 1010 1020 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2310 2420 2510 2620 2630 2640 2650 2710 2810 3010 3020 3110 3120 9999	2220 2230 2720 3130 3210	2010 2120 2610 2910			
040	7	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3020 3110 3120 3210 9999	1420 2410 3010 3130	1410	0220		
041	7	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0810 0820 0910 1010 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1530 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2020 2110 2220 2510 2610 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	0220 1020 1310 1610 1920 2120 2230 2410 2420 2630	0720 1420 2010 2210 3130	2310 2620		
042	1-7	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	1410 1920 3130	0220			
043	7	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2120 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	1110 2010 2210 2220				
044	7	0210 0220 0320 0410 0430 0510 0610 0810 0820 0910 1030 1120	0420 0440 0710 0720 1010 1520 1610 1920 2110 2210 2220 2410	1020 1410 2010 2310 2420 2620 2630	1110		1310 2020

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		1210 1320 1330 1340 1420 1510 1530 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2120 2230 2510 2610 2640 2650 2720 2910 3010 3020 3120 9999	2710 2810 3110 3130 3210				
045	7	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2230 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	1110 1720 2010	2220 2310 2410 2420	2120	0220 2210	2910
046	7	0210 0220 0320 0410 0430 0440 0510 0710 0720 0810 0820 0910 1020 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2110 2120 2230 2310 2420 2610 2620 2640 2650 2710 2720 2810 3010 3020 3110 3120 3210 9999	0420 1010 1410 1610 1720 2010 2020 2210 2220 2410 2510 2630 2910 3130	0610 1420	1310		
047	7	0210 0320 0410 0420 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2420 2510 2620 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	0220 0430 1310 1420 1920 2010 2410 2610 2630	1410			
048	7	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	1310 1410 1420 2630				
049	7	0210 0220 0320 0410 0430 0440 0510 0610 0710 0810 0820 0910 1010 1120 1210 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2110 2230 2510 2610 2630 2640 2650 2720 3010 3020 3110 3120 3210	0420 0720 1030 1110 1410 2010 2120 2220 2410 2420 2620 2710 2910 3130	1020 1310 2020 2210 2310	2810	1530	

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		9999					
050	1-7	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1520 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3020 3110 3120 3210 9999	1420 1530 1920 2610 3010 3130	1410	0220		
051	7	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0510 0710 0820 0910 1010 1020 1030 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1810 1820 1830 1910 2020 2110 2120 2230 2310 2420 2510 2610 2620 2630 2650 2710 2720 3010 3020 3120 3130 3210 9999	0440 2010 2220	0610 0720	0810 1110 2210 2410 3110	1720 2640 2910	1920 2810
052	7	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	1410 1920 3130	0220			
053	2	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	1410 2610				
054	2-3	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2420 2510 2610 2620 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020	0220 1420 2010 2020 2410 2630 3130	1310 1530			

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100						
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		3110 3120 3210 9999					
055	4	0320 0410 0430 0440 0510 0820 0910 1010 1030 1320 1330 1340 1510 1710 1720 1820 1830 1910 2420 2620 2650 2720 2910 3010 3020 3120 9999	0710 0720 0810 1110 1120 1310 1410 1420 1530 1920 2020 2110 2120 2230 2630 2640 3130 3210	0210 0420 0610 1610 1810 2220 2510 2610	1520 2010	0220 2210 2310 2410 2710 3110	1020 1210 2810
056	4	0210 0320 0410 0510 0820 0910 1020 1110 1120 1310 1320 1330 1340 1510 1520 1710 1810 1820 1830 1910 1920 2110 2620 2630 2640 2650 2910 3010 3020 3110 3120 9999	0420 0430 1010 1030 1210 1610 2020 2210 2220 2230 2310 2720 2810 3130 3210	0610 0710 1420 1530 1720 2010 2410 2710	0440 0720 1410 2120 2510	2420	0220 0810 2610
057	4	0320 0410 0820 1120 1320 1330 1410 1510 1810 1820 1830 1910 2110 2420 2510 2620 2650 2720 2910 3010 3020 3110 3120 9999	0810 1010 1210 1420 1530 2410	0220 0420 0510 0610 0720 1030 1340 1610 1720 1920 2210 2220 2310 2630 2810 3210	0710 1310 1710 2010 2120 2230 2640	0430 0440 0910 1020 1110 2610 2710	0210 1520 2020 3130
058	4	0320 0410 0510 0820 1030 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2620 2650 2710 2720 2810 3010 3020 3110 9999	0420 0720 0810 1010 1110 1310 1410 1530 1710 2120 2910 3210	0220 0440 0610 0710 1020 1520 1610 2010 2210 2220 2230 2310 2410	0430 0910 1420 2510 2610 2630 3120	1720 3130	0210 2420 2640
059	4	0210 0320 0410 0420 0510 0610 0710 0720 0820 0910 1010 1030 1120 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1610 1710 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2220 2420 2610 2620 2630 2650 2710 2720 2810 3010 3020 3110 3120 3210 9999	0810 1020 1110 1210 1720 1920 2120 2210 2230 2310 2510 2640 2910 3130	0440 2410	0220 0430 1410 1530		
060	4	0210 0320 0410 0420 0430 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2220 2420 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	0440 1410 1420 2120 2210 2230 2410 2510		0220 2310		
061	4	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2210 2220 2230 2310 2420 2510 2610 2630 2640 2650 2710 2720 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	0440 1420 2120 2410 2620 2810		3130		
062	4	0210 0220 0320	0440 0720 0810	0710 1720 2410	1410 1920 2510		

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		0410 0420 0430 0510 0610 0820 1020 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1610 1710 1810 1820 1830 1910 2020 2110 2220 2230 2420 2610 2640 2650 2710 2720 2810 3010 3020 3120 3210 9999	0910 1010 1310 1420 2010 2120 2210 2310 2620 3110 3130	2910	2630		
063	4	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	0220 2610				
064	4	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1330 1340 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2420 2510 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	0220 1320 1410 1420 2310 2410 2610 2620				
065	4	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0820 0910 1010 1020 1120 1210 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2020 2110 2210 2230 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999		3130	0810 1110 2310 2420	2010 2120	1030 1310 2220 2410 2510
066	4	0320 0410 1010 1320 1330 1340 1510 1810 1820 1910 2110 2420 2510 2640 2650 2720 2810 3010 3020 3110 3120 9999	0210 0420 0430 0610 0720 0810 0820 1110 1120 1210 1310 1410 1420 1520 1830 1920 2010 2020 2210 2230 2310 2630 2710 3130 3210	0440 0510 1020 1030 1610 1710 1720 2120 2410 2610	0910 1530 2220 2620 2910	0710	0220
067	4	0210 0320 0410 0430 0510 0610 0820 1010 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1810 1820 1830 2110 2630 2650 2720 3020 3130 9999	0440 0710 0810 1120 1610 1710 1720 1910 2010 2020 2420 2620 2640 3110 3120 3210	0720 1020 2120 2220 2230 2810	0420 1030 1530 2210 2410 2610 3010	1410 2510	0220 0910 1110 1420 1520 1920 2310 2710 2910
068	4	0320 0410 0430 0440 0510 0820 1010 1020 1120 1210 1320 1330 1420 1510 1810 1820 1830 1910	0210 0610 0710 0720 0810 0910 1110 1310 1340 1530 1610 1710 1720 1920 2010 2220 2310 2410	0420 1030 1520 2210 2420 2610 2620	0220 1410 2120 2630 3110	2230	

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		2020 2110 2650 2720 3010 3020 3120 3210 9999	2510 2640 2710 2810 2910 3130				
070	4	0210 0320 0410 0510 0610 0820 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1510 1530 1710 1820 1830 2010 2020 2110 2630 2640 2650 2710 2720 2910 3010 3020 3120 9999	0430 0710 0720 0810 0910 1020 1030 1110 1520 1610 1720 1910 1920 2120 2210 2220 2410 2420 2510 3110 3210	0420 1010 1410 1420 1810 2230 2310 2610 2620 2810	0220	0440 3130	
072	4	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999				1530 2010	1920 2630
073	4	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999					
074	4	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1330 1340 1410 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	0220 1320 1420 2310	1310			
075	4	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130	1410 2610				

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		3210 9999					
076	4	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3120 3130 3210 9999	1310 2630 3110				
077	2-5	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999					
078	5	0210 0320 0410 0430 0510 0820 0910 1010 1020 1030 1120 1320 1330 1340 1510 1710 1720 1810 1820 1830 1910 2010 2020 2110 2420 2610 2620 2720 2910 3010 3020 3110 9999	0440 2210	1410 2310 2510 2630 2640	0220 0810 1420 1610 2120 2710	1520 1920 3120 3210	0420 0610 0710 0720 1110 1210 1310 1530 2220 2230 2410 2650 2810 3130
079	5	0220 0320 0410 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	0210 0420 0430 1420 1530 2120 2610				
080	5	0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 1020 1030 1110 1120 1310 1330 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1720 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2640 2710 2810 2910 3020 3130 3210 9999	0210 0820 0910 1010 1210 1320 1340 1710 1810 2110 2630 2650 2720 3010 3110 3120				
081	1-2-5	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810					

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONTINUA)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999					
082	6	0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1610 1710 1720 1810 1820 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3210 9999	0210 1530 1830 2610 3130	1320			
083	6	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2210 2220 2230 2310 2420 2510 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 9999	1420 2120 2410 2610 3210				
084	5	0320 0410 0440 0720 0810 0820 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1420 1510 1520 1710 1820 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2620 2630 2640 2650 2810 3010 3020 3120 3130 9999	0210 0420 0430 0510 0610 0710 0910 1410 1530 1610 1720 1810 1830 1910 2610 2710 2720 2910 3110 3210	0220		1310	
085	2-5	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999					
086	5	0210 0220 0320	1030 2310 3210	1110 2230	0440 0810 2120		

2. TABELA RESUMO DOS COEFICIENTES DE VARIAÇÃO,

SEGUNDO NIVEL 100

(CONCLUSÃO)

CODIGO DA VARIAVEL	NUMERO DA TABELA	DISTRIBUIÇÃO DAS ESTIMATIVAS POR CLASSES DE VARIAÇÃO (%) DOS CVS (%) -INDUSTRIA GERAL, NIVEL 100					
		0 -> 10	10,1 -> 20	20,1 -> 30	30,1 -> 40	40,1 -> 50	50,1 E MAIS
		0410 0420 0430 0510 0610 0710 0720 0820 0910 1010 1020 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2210 2220 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 9999					
087	2-5	0210 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1310 1320 1330 1340 1410 1420 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2310 2410 2420 2510 2610 2620 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	0220				
088	5	0210 0220 0320 0410 0420 0430 0440 0510 0610 0710 0720 0810 0820 0910 1010 1020 1030 1110 1120 1210 1320 1330 1340 1510 1520 1530 1610 1710 1720 1810 1820 1830 1910 1920 2010 2020 2110 2120 2210 2220 2230 2410 2420 2510 2610 2630 2640 2650 2710 2720 2810 2910 3010 3020 3110 3120 3130 3210 9999	1310 1410 1420 2310 2620				

CLASSIFICAÇÃO DE ATIVIDADES INDUSTRIAIS
EXTRATIVA MINERAL E DE TRANSFORMAÇÃO

CHAVE NUMÉRICA		DESCRIÇÃO
CLASSE	GÊNEROS	
0		Indústria Extrativa Mineral
	00	Extração de Minerais
1,2,3		Indústrias de Transformação
	10	Transformação de Produtos de Minerais Não-Metálicos
	11	Metalúrgica
	12	Mecânica
	13	Material Elétrico e de Comunicações
	14	Material de Transporte
	15	Madeira
	16	Mobiliário
	17	Papel e Papelão
	18	Borracha
	19	Couros e Peles e Produtos Similares
	20	Química
	21	Produtos Farmacêuticos e Veterinários
	22	Perfumaria, Sabões e Velas
	23	Produtos de Matérias Plásticas
	24	Têxtil
	25	Vestuário, Calçados e Artefatos de Tecidos
	26	Produtos Alimentares
	27	Bebidas
	28	Fumo
	29	Editorial e Gráfica
	30	Diversas

CLASSIFICAÇÃO DE ATIVIDADES INDUSTRIAIS
(DEPARTAMENTO DE CONTAS NACIONAIS)

(continua)

CHAVE NUMÉRICA		DESCRIÇÃO	GÊNERO
NÍVEL 50	NÍVEL 100		
02		Extração Mineral, exclusive Combustiveis Minerais	
	0210-0	Extração de Minerais Metálicos	00
	0220-8	Extração de Minerais Não-Metálicos	00
03		Extração de Petróleo e Gás Natural, Carvão e Outros Combustiveis	
	0310-7	Extração de Petróleo e Gás Natural	00
	0320-3	Extração de Carvão Mineral e Outros Combustiveis Minerais	00
04		Fabricação de Produtos de Minerais Não-Metálicos	
	0410-3	Fabricação de Cimento e Clinquer	10
	0420-0	Fabricação de Peças e Estruturas de Cimento, Concreto e Fibrocimento	10
	0430-8	Fabricação de Vidro e Artigos de Vidro	10
	0440-5	Fabricação de Outros Produtos de Minerais Não-Metálicos	10 30
05		Siderurgia	
	0510-0	Siderurgia	11 20
06		Metalurgia dos Não-Ferrosos	
	0610-6	Metalurgia dos Não-Ferrosos	11
07		Fabricação de outros Produtos Metalúrgicos	
	0710-2	Fabricação de Fundidos e Forjados de Aço	11 12
	0720-0	Fabricação de Outros Produtos Metalúrgicos	11 12 30
08		Fabricação de Aparelhos, Equipamentos e Material Elétrico	
	0810-9	Fabricação de Máquinas, Equipamentos e Instalações, inclusive Peças e Acessórios	12
	0820-6	Fabricação de Tratores e Máquinas Rodoviárias, inclusive Peças e Acessórios	12
09		Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas	
	0910-5	Manutenção, Reparação e Instalação de Máquinas	12 13
10		Fabricação de Aparelhos, Equipamentos e Material Elétrico	
	1010-3	Fabricação de Equipamentos para Produção e Distribuição de Energia Elétrica	13
	1020-0	Fabricação de Condutores e outros Materiais Elétricos, exclusive para Veiculos	13
	1030-8	Fabricação de Aparelhos e Equipamentos Elétricos, inclusive Eletrodomésticos, Máquinas e Utensilios para Escritórios, Peças e Acessórios	12 13
11		Fabricação de Aparelhos, Equipamentos e Material Eletrônico e de Comunicações	
	1110-0	Fabricação de Material e Aparelhos Eletrônicos e de Comunicações	13 30
	1120-7	Fabricação de Receptores de TV, Rádio e Equipamentos de Som	13

CLASSIFICAÇÃO DE ATIVIDADES INDUSTRIAIS
(DEPARTAMENTO DE CONTAS NACIONAIS)

(continua)

CHAVE NUMÉRICA		DESCRIÇÃO	GÊNERO
NÍVEL 50	NÍVEL 100		
12		Fabricação de Automóveis, Caminhões e Ônibus	
	1210-6	Fabricação de Automoveis, Caminhões e Ônibus	14
13		Fabricação de Outros Veiculos, Peças e Acessórios para Veiculos	
	1310-2	Fabricação de Motores e Peças para Veiculos	14 13
	1320-0	Indústria Naval, inclusive Reparação	14
	1330-7	Fabricação e Reparação de Veiculos Ferroviários	14
	1340-4	Fabricação de Outros Veiculos	14
14		Serrarias e Fabricação de Artigos de Madeira e do Mobiliário	
	1410-9	Indústria da Madeira	15
	1420-6	Indústria do Mobiliário	16
	0101-5	Produção de Carvão Vegetal	15
15		Indústria de Papel e Gráfica	
	1510-5	Fabricação de Celulose e Pasta Mecânica	17
	1520-2	Fabricação de Papel, Papelão e Artefatos de Papel	17
	1530-0	Indústria Editorial e Gráfica	29 17
16		Indústria da Borracha	
	1610-1	indústria da borracha	18
17		Produção de Elementos Quimicos Não-Petroquimicos ou Carboquimicos	
	1710-8	Produção de Elementos Quimicos Não-Petroquimicos ou Carboquimicos	20
	1720-5	Destilação de Álcool	20
18		Refino de Petróleo e Indústria Petroquimica	
	1810-4	Refino de Petróleo	20
	1820-1	Petroquimica Básica e Intermediária	20
	1830-9	Fabricação de Resinas, Fibras Artificiais e Sintéticas e Elastomeros	20
19		Fabricação de Produtos Quimicos Diversos	
	1910-0	Fabricação de Adubos, Fertilizantes e Corretivos do Solo	20
	1920-8	Fabricação de Produtos Quimicos Diversos	20
20		Fabricação de Produtos Farmacêuticos e de Perfumaria	
	2010-9	Indústria Farmacêutica	21
	2020-6	Indústria de Perfumaria, Sabões e Velas	22
21		Indústria de Transformação de Material Plástico	
	2110-5	Fabricação de Laminados Plásticos	23
	2120-2	Fabricação de Artigos de Material Plástico	23
22		Indústria Têxtil	
	2210-1	Beneficiamento, Fiação e Tecelagem de Fibras Têxteis Naturais	24
	2220-9	Fiação e Tecelagem de Fibras Têxteis Artificiais ou Sintéticas	24
	2230-6	Outras Indústrias Têxteis	24 25

CLASSIFICAÇÃO DE ATIVIDADES INDUSTRIAIS
(DEPARTAMENTO DE CONTAS NACIONAIS)

(conclusão)

CHAVE NUMÉRICA		DESCRIÇÃO	GÊNERO
NÍVEL 50	NÍVEL 100		
23		Fabricação de Artigos do Vestuário e Acessórios	
	2310-8	Fabricação de Artigos do Vestuário e Acessórios	25
24		Fabricação de Calçados e de Artigos de Couro e Peles	
	2410-4	Indústria do Couro e Peles e Fabricação de Artigos de Viagem	19
	2420-1	Fabricação de Calçados	25
25		Indústria do Café	
	2510-0	Indústria do Café	26
26		Beneficiamento de Produtos de Origem Vegetal, inclusive Fumo	
	2610-7	Beneficiamento de Arroz	26
	2620-4	Moagem de Trigo	26
	2630-1	Preparação de Conservas de Frutas e Legumes, inclusive Sucos e Condimentos	26
	2640-9	Beneficiamento de Outros Produtos de Origem Vegetal para Alimentação	26
	2650-6	Indústria do Fumo	28
27		Abate e Preparação de Carnes	
	2710-3	Abate de Animais (exceto Aves) e Preparação de Carnes	26
	2720-0	Abate e Preparação de Aves	26
28		Resfriamento e Preparação do Leite e Laticínios	
	2810-0	Resfriamento e Preparação do Leite e Laticínios	26
29		Indústria do Açúcar	
	2910-6	Indústria do Açúcar	26
30		Fabricação e Refino de Óleos Vegetais e de Gorduras para Alimentação	
	3010-4	Fabricação de Óleos Vegetais em Bruto	26
	3020-1	Refino de Óleos Vegetais e Fabricação de Gorduras para Alimentação	26
31		Outras Indústrias Alimentares e Indústria de Bebidas	
	3110-0	Fabricação de Alimentos para Animais	26
	3120-8	Outras Indústrias Alimentares	26
	3130-5	Indústria de Bebidas	27 26
32		Indústria Diversas	
	3210-7	Fabricação de Produtos Diversos	30

VARIÁVEIS DO QUESTIONÁRIO

(continua)

CÓDIGO DA VARIÁVEL	DESCRIÇÃO
0001	Total do ativo circulante
0002	Ativo circulante disponivel
0003	Ativo circulante, clientes
0004	Ativo circulante, estoques
0006	Total do ativo realizável a longo prazo
0007	Total do ativo permanente
0008	Ativo permanente, investimentos
0009	Ativo permanente, imobilizado liquido
0010	Ativo permanente, diferido
0011	Total do ativo
0012	Total do passivo circulante
0013	Passivo circulante, fornecedores
0014	Passivo circulante, empréstimos e financiamentos em moeda nacional
0015	Passivo circulante, empréstimos e financiamentos em moeda estrangeira
0017	Exigivel a longo prazo
0018	Exigivel a longo prazo, empréstimos e financiamentos em moeda nacional
0019	Exigivel a longo prazo, empréstimos e financiamentos em moeda estrangeira
0021	Resultados de exercicios futuros
0022	Patrimônio liquido
0023	Total do passivo
0024	Pessoal ocupado em 31-12, presidente, diretores, proprietários ou sócios
0025	Pessoal ocupado em 31-12, não ligado à produção
0026	Pessoal ocupado em 31-12, ligado à produção
0027	Pessoal ocupado em 31-12, membros da família de proprietários ou sócios sem remuneração
0028	Total pessoal ocupado
0029	Salários, retiradas e outras remunerações, presidente, diretores, proprietários ou sócios com atividade na mesma empresa
0030	Salários, retiradas e outras remunerações não ligado à produção
0031	Salários, retiradas e outras remunerações, pessoal ligado à produção
0032	Gratificações e participação nos lucros
0033	Total dos salários, retiradas e outras remunerações
0042	Aquisições, terrenos
0043	Aquisições, total das edificações
0044	Aquisições, edificações usadas
0045	Aquisições, obras em andamento, edificações novas, ampliações, reformas gerais e instalações
0046	Aquisições, total de máquinas e equipamentos industriais
0047	Aquisições, máquinas e equipamentos industriais novos de procedência nacional
0048	Aquisições, máquinas e equipamentos industriais de procedência estrangeira
0049	Aquisições, máquinas e equipamentos industriais usados
0050	Aquisições, total dos meios de transporte
0051	Aquisições, meios de transporte novos
0052	Aquisições, meios de transporte usados
0053	Aquisições, móveis e utensilios
0054	Aquisições, de equipamentos de processamento de dados
0055	Aquisições, outras imobilizações
0056	Aquisições, total do ativo imobilizado
0065	Baixas, terrenos
0066	Baixas, total das edificações
0067	Baixas, total máquinas e equipamentos industriais
0068	Baixas, total dos meios de transporte
0069	Baixas, móveis e utensilios
0070	Baixas, equipamentos de processamento de dados
0071	Baixas, outras imobilizações
0072	Baixas, total do ativo imobilizado

VARIÁVEIS DO QUESTIONÁRIO

(conclusão)

CÓDIGO DA VARIÁVEL	DESCRIÇÃO
0103	Receita bruta, venda de produtos serviços
0104	Receita bruta, revenda de mercadorias
0105	Receita bruta, crédito prêmio de IPI e prêmio saque de exportação
0106	Deduções da receita bruta, vendas canceladas e descontos incondicionais
0107	Deduções da receita bruta, impostos incidentes sobre as vendas (ICMS, IE, IVVC, etc)
0108	Deduções de receita bruta, PIS/PASEP e FINSOCIAL
0109	Receita liquida de venda e serviços
0110	Custo dos produtos e serviços vendidos
0111	Custo das mercadorias revendidas
0112	Receitas financeiras
0113	Resultado positivo de participações societárias e de sociedade em cota de participação
0114	Outras receitas operacionais
0115	Despesas operacionais administrativas e gerais
0116	Despesas operacionais de venda
0117	Despesas operacionais financeiras
0118	Outras despesas operacionais
0119	Resultado negativo de participações societárias e de sociedade em cota de participação
0120	Receitas não operacionais
0121	Despesas não operacionais
0122	Saldo credor da conta de correção monetária
0123	Saldo devedor da conta de correção monetária
0124	Participações de debenturistas e partes beneficiárias de diretores e empregados e contribuições para assistência ou previdênca de empregados
0125	Provisão para imposto de renda
0126	Lucro após provisão para imposto de renda e distribuição de participações
0127	Prejuizo após provisão para imposto de renda e distribuição de participações
0128	Custos, salários, ordenados, gratificações e retiradas
0129	Custos, excesso de retiradas
0130	Custos, encargos sociais e trabalhistas (exceto PIS/ PASEP e FINSOCIAL)
0131	Custos, benefícios concedidos aos empregados
0132	Custos, aluguéis de imóveis, máquinas, equipamentos e veiculos
0133	Custos, arrendamento mercantil (leasing) de máquinas, equipamentos e veiculos
0134	Custos, impostos, taxas e multas (predial, territorial, água e esgoto, etc, exceto imposto de renda)
0135	Custos, depreciação, amortização e exaustão
0138	Custos, royalties
0139	Custos, prêmios de seguro
0143	Total dos custos de produtos e serviços vendidos
0144	Despesas, salários, ordenados, gratificações e retiradas
0145	Despesas, excesso de retiradas
0146	Despesas, encargos sociais e trabalhistas (exceto PIS/ PASEP e FINSOCIAL)
0147	Despesas, benefícios concedidos aos empregados
0148	Despesas, aluguéis de imóveis, máquinas, equipamentos e veiculos
0149	Despesas, arrendamento mercantil (leasing) de máquinas, equipamentos e veiculos
0150	Despesas, impostos, taxas e multas (predial, territorial , água e esgoto, etc, exceto imposto de renda)
0151	Despesas, depreciação, amortização e exaustão
0154	Despesas, royalties
0155	Despesas, prêmios de seguros
0157	Total das despesas operacionais

VARIÁVEIS DA TABELA DE COEFICIENTES DE VARIAÇÃO (CV) (continua)

CÓDIGO DA VARIÁVEL	DESCRIÇÃO
001	Aquisições do ativo Imobilizado - Edificações - Valor
002	Aquisições do ativo imobilizado - Edificações - Obras em andamento, edificações novas, ampliações, reformas gerais e instalações - Valor
003	Aquisições do ativo imobilizado - Edificações - Usadas - Valor
004	Aquisições do ativo imobilizado - Equipamentos de processamento de dados - Valor
005	Aquisições do ativo imobilizado - Máquinas e equipamentos industriais - Valor
006	Aquisições do ativo imobilizado - Máquinas e equipamentos industriais - Novos de procedência nacional - Valor
007	Aquisições do ativo imobilizado - Máquinas e equipamentos industriais - Novos e usados de procedência estrangeira - Valor
008	Aquisições do ativo imobilizado - Máquinas e equipamentos industriais - Usados - Valor
009	Aquisições do ativo imobilizado - Meios de transporte - Valor
010	Aquisições do ativo imobilizado - Meios de transporte - Novos - Valor
011	Aquisições do ativo imobilizado - Meios de transporte - Usados - Valor
012	Aquisições do ativo imobilizado - Móveis e utensílios - Valor
013	Aquisições do ativo imobilizado - Outras imobilizações - Valor
014	Aquisições do ativo imobilizado - Terrenos - Valor
015	Aquisições do ativo imobilizado - Total - Valor
016	Baixas do ativo imobilizado - Edificações - Valor
017	Baixas do ativo imobilizado - Equipamentos de processamento de dados - Valor
018	Baixas do ativo imobilizado - Máquinas e equipamentos industriais - Valor
019	Baixas do ativo imobilizado - Meios de transporte - Valor
020	Baixas do ativo imobilizado - Móveis e utensílios - Valor
021	Baixas do ativo imobilizado - Outras imobilizações - Valor
022	Baixas do ativo imobilizado - Terrenos - Valor
023	Baixas do ativo imobilizado - Total - Valor
024	Contas de resultado - Resultado positivo de participações societárias e de sociedade em cota de participação
025	Contas de resultados - Despesas não operacionais
026	Contas de resultados - Despesas operacionais - Resultados negativos de participações societárias e de sociedades em cota de participação
027	Contas de resultados - Outras receitas operacionais
028	Contas de resultados - Outras receitas operacionais - Financeiras
029	Contas de resultados - Participações de debêntures e partes beneficiárias de diretores e empregados e contribuições para assistência ou previdência de empregados
030	Contas de resultados - Provisão para o imposto de renda
031	Contas de resultados - Receita líquida de vendas
032	Contas de resultados - Receita não operacional
033	Contas patrimoniais - Ativo - Circulante - Clientes
034	Contas patrimoniais - Ativo - Circulante - Disponível
035	Contas patrimoniais - Ativo - Circulante - Estoques
036	Contas patrimoniais - Ativo - Circulante - Total
037	Contas patrimoniais - Ativo - Permanente - Diferido
038	Contas patrimoniais - Ativo - Permanente - Imobilizado líquido
039	Contas patrimoniais - Ativo - Permanente - Investimentos
040	Contas patrimoniais - Ativo - Permanente - Total
041	Contas patrimoniais - Ativo realizável a longo prazo
042	Contas patrimoniais - Ativo - Total
043	Contas patrimoniais - Passivo - Exigível - A longo prazo - Empréstimos e financiamentos - Estrangeiro
044	Contas patrimoniais - Passivo - Exigível - A longo prazo - Empréstimos e financiamentos - Nacional

VARIÁVEIS DA TABELA DE COEFICIENTES DE VARIAÇÃO (CV) (continua)

CÓDIGO DA VARIÁVEL	DESCRIÇÃO
045	Contas patrimoniais - Passivo - Circulante - Empréstimos e financiamentos - Estrangeiro
046	Contas patrimoniais - Passivo - Circulante - Empréstimos e financiamentos - Nacional
047	Contas patrimoniais - Passivo - Circulante - Fornecedores
048	Contas patrimoniais - Passivo - Circulante - Total
049	Contas patrimoniais - Passivo a longo prazo - Exigível - Total
050	Contas patrimoniais - Passivo - Patrimônio líquido
051	Contas patrimoniais - Passivo - Resultados de exercícios futuros
052	Contas patrimoniais - Passivo - Total
053	Custos dos produtos e serviços vendidos
054	Despesas - Financeiras
055	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Aluguéis de imóveis, máquinas, equipamentos e veículos - Custos
056	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Aluguéis de imóveis, máquinas equipamentos e veículos - Despesas
057	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Arrendamento mercantil ("leasing") de máquinas, equipamentos e veículos - Custos
058	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Arrendamento mercantil ("leasing") de máquinas, equipamentos e veículos - Despesas
059	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Benefícios concedidos aos empregados - Custos
060	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Benefícios concedidos aos empregados - Despesas
061	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Depreciação, amortização e exaustão - Custos
062	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Depreciação, amortização e exaustão - Despesas
063	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Encargos sociais e trabalhistas - Custos
064	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Encargos sociais e trabalhistas - Despesas
065	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Excesso de retiradas (tributável) - Custos
066	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Excesso de retiradas (tributável) - Despesas
067	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Impostos, taxas e multas - Custos
068	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Impostos, taxas e multas - Despesas
069	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Prêmios de seguro - Custos
070	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Prêmios de seguro - Despesas
071	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Royalties - Custos
072	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Royalties - Despesas
073	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Salários, ordenados, gratificações e retiradas - Custos
074	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Salários, ordenados, gratificações e retiradas - Despesas
075	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Total - Custos
076	Despesas operacionais e custos dos produtos e serviços vendidos - Total - Despesas
077	Pessoal ocupado em 31-12 - Ligado à produção
078	Pessoal ocupado em 31-12 - Membros da família de proprietários ou sócios, sem remuneração
079	Pessoal ocupado em 31-12 - Não ligado à produção

VARIÁVEIS DA TABELA DE COEFICIENTES DE VARIAÇÃO (CV) (conclusão)

CÓDIGO DA VARIÁVEL	DESCRIÇÃO
080	Pessoal ocupado em 31-12 - Presidente, diretores, proprietários ou sócios
081	Pessoal ocupado em 31-12 - Total
082	Recolhimentos ao governo - Impostos incidentes sobre as vendas
083	Recolhimentos ao governo - PIS / PASEP e FINSOCIAL
084	Salários, retiradas e outras remunerações - Presidente, diretores, proprietários ou sócios
085	Salários, retiradas e outras remunerações - Total
086	Salários, retiradas e outras remunerações - Gratificações e participações nos lucros pagas aos empregados
087	Salários, retiradas e outras remunerações - Pessoal ligado à produção
088	Salários, retiradas e outras remunerações - Pessoal não ligado à produção

PROCEDIMENTOS DE SELEÇÃO E EXPANSÃO DA AMOSTRA

Seleção da Amostra

Cadastro Básico

Para os Niveis 100 que tinham de 50 a 300 empresas, foi aplicado o método de Hidiroglou para determinação do tamanho da amostra. Consideraram-se para a definição do tamanho da amostra as variáveis receita, despesas e custos com um coeficiente de variação fixado em 7% e pessoal ocupado com coeficiente de variação de 5%. O maior tamanho de amostra encontrado após aplicação do método, supondo a estimação de cada uma das quatro variáveis citadas acima, foi usado para selecionar a amostra.

A seguir, descreve-se o método de Hidiroglou:

Considere uma população finita ordenada crescentemente de tamanho N.

Seja Y os valores de uma caracteristica da população que será usada para definir o tamanho da amostra: y(1), y(2), ..., y(n), onde y(i) < y (it), i=1,2, ..., N.

Sendo t o número de unidades do estrato certo e N-t o número de unidades do estrato aleatório, o total da caracteristica y será:

$$Y = \underbrace{\sum_{i = N-t-1}^{N} Y_{(i)}}_{\text{estrato certo}} + \underbrace{\sum_{i=1}^{N-t} Y_{(i)}}_{\text{estrato aleatório}} \qquad (1)$$

Denote-se por n(t) o número de unidades totais na amostra, ou seja, n(t) será o número de unidades que serão selecionadas aleatoriamente das N-t unidades do estrato aleatório acrescido das t unidades do estrato certo.

$$\hat{Y} = \frac{N - t}{n(t)-t} \sum_{i=i}^{n(t)-t} Y_{(i)} + \sum_{i=N-t-i}^{N} Y_{(i)} \qquad (2)$$

Observa-se que Y é composto de duas parcelas. A primeira é a estimativa do total de y para as N-t unidades do estrato aleatório e a segunda é o total de y para as t unidades do estrato certo.

A variância de Y é dada por:

$$\hat{V}(Y) = \frac{(N - t)\,(N-n(t))}{n(t) - t}\; S^2_{(N-t)} \qquad (3)$$

$$\text{onde: } S^2_{(N-t)} = \frac{1}{N-t-1} \sum_{i=N-t-1}^{N} (Y_{(i)} - \bar{Y}_{(N-t)}) \text{ e} \qquad (4)$$

$$\bar{Y}_{(N-t)} = \frac{1}{N-t} \sum_{i=N-t-1}^{N} Y(i) \qquad (5)$$

Seja o coeficiente de variação

$$C^2 = V(\hat{y}) \;/\; \hat{y}^2 \qquad (6)$$

Tirando-se o valor de V (Y) em (6), teremos:

$$V(\hat{y}) = C^2\; \hat{y}^2 \qquad (7)$$

Substituindo-se (7) em (3), agregando o total t do estrato certo e explicitando o valor de n(t), obtemos:

$$n(t) = t + \{[\,(N-t)^2\; S^2_{(N-t)}\,] \;/\; [\,C^2\, y^2 + (N-t)\, S^2_{(N-t)}\,]\} \qquad (8)$$

que é o tamanho total da amostra acrescido do total de unidades do estrato certo para um coeficiente de variação pré-fixado.

Após algumas transformações algébricas, obtemos:

$$n(t) = N - \{[\,(N-t)\, C^2\, y^2] \;/\; [\,C^2\, y^2 + (N-t)\, S^2_{(N-t)}\,]\} \qquad (9)$$

Para CV e N fixados, Hidiroglou mostrou que n(t) assume um valor mínimo.

O objetivo é encontrar um "ponto ótimo de corte" Y de maneira que todos os valores da variável Y maiores que Y^* pertençam ao estrato certo. Este ponto fornecerá então uma aproximação da "solução ótima".

Uma condição necessária para que se atinja o "ótimo" em t=m é:

$$n\ (m) < n\ (m - 1) \qquad (10)$$

$$n\ (m) < n\ (m + 1) \qquad (11)$$

A partir das relações (10) e (11) e a fórmula (9) encontra-se a solução ótima.

Hidiroglou propõe uma solução aproximada através de um processo iterativo simples dado por:

$$Y^{*} <= \bar{Y}_N + \{ [(C^2\ y^2) / N] + S^2_N \}^{1/2} \qquad (12)$$

e propõe também uma regra de parada para a escolha do número de iterações do processo (vide M.A.Hidiroglou - "The Constrution of Aself-Representin Strarum of Large Unites in Survey Desingn").

Para os Níveis 100 com mais de 300 empresas, o cálculo do tamanho da amostra para cada um dos Níveis 100 foi realizado segundo o critério de amostragem estratificada com alocação proporcional entre os estratos. Foram calculados cinco tamanhos de amostra para cada Nível 100, um para a variável pessoal ocupado com CV fixado em 5% e para despesas, receita liquida, custos e salários os tamanhos foram obtidos fixando-se o CV em 7%. Adotou-se o maior tamanho de amostra encontrado.

A seguir descreve-se a fórmula utilizada.

$$n = \frac{\sum_{h=1}^{L} W_h S^2_h}{(CV)^2 \frac{Y^2}{(N')^2} + \frac{\sum_{h=1}^{L} W_h S^2_h}{N'}} \qquad (13)$$

onde:

n = tamanho da amostra por variável

$$W_h = \frac{N_h}{N'}$$

N' = número de empresas da parte não-certa

Nh= número de empresas do h-ésimo estrato final

Variância do h-ésimo estrato final não certo

$$S_h^2 = \frac{1}{N_h - 1} \sum_{i=1}^{N_h} (Y_{hi} - \bar{Y}_h)^2 \qquad (14)$$

Total por variável (estrato certo e não certo)

$$Y = \sum_{h=1}^{L} \sum_{i=1}^{N_h} Y_{hi} \qquad (15)$$

CV= Coeficiente de variação do estimador, fixado em 5% para PO e em 7% para Despesas, Custos, Receita Liquida e Salário.

Uma vez determinado o tamanho da amostra de cada estrato final, as empresas foram selecionadas aleatoriamente, sem reposição e independentemente, por estrato final, utilizando-se um método proposto por Hajek. Esse método consiste em associar um número aleatório, uniformemente distribuido no intervalo (0,1), a cada unidade da população e selecionar as unidades do estrato h que receberam os n menores números aleatórios.

CONTROLE DA AMOSTRA

O desenho da amostra mantém o cadastro fixo, tratando os casos de modificações cadastrais como extinção, paralisação, etc, ao longo dos anos, sem recalcular os pesos originais. Isto se deve à concepção de que a amostra capta os movimentos do universo como um todo, ou seja, o que ocorre com um elemento da amostra ocorre também no universo.

Sendo amostras independentes por ano, há a flexibilidade de exclusão do cálculo da expansão das empresas que no ano contabilizaram maior faturamento não industrial.

Nas alterações de Nível 100, a empresa é tratada como uma "extinção" no estrato de seleção e como "nova" no novo estrato natural (peso=1).

Em alguns casos, a modificação cadastral informada implicou em simples substituição contábil (novo CGC e razão social). Quando foi possível constatar que, à extinção de uma

empresa, sucedia-se a instalação de uma outra (nova para a amostra), apresentando o mesmo padrão, procedeu-se à transferência do peso da anterior para a sucessora. Desta forma, procurou-se preservar o máximo das informações da amostra.

EXPANSÃO DA AMOSTRA

A expansão dos resultados da amostra é feita aplicando-se, às empresas selecionadas, os fatores de expansão obtidos diretamente do desenho amostral. Esses fatores nada mais são do que os pesos que os elementos da amostra assumem para compor todas as estimativas das variáveis econômicas que se investigam na pesquisa, ou seja, a razão entre o número de empresas no universo e o número de empresas selecionadas para a amostra em cada partição Nível 100 x Brasil.

Seja y uma variável econômica qualquer (de dados gerais) cujo total Y se deseja estimar. O estimador Y para o Nível 100 desejado é dado por:

$$\hat{Y} = \sum_{h=1}^{L} \frac{N_h}{n_h} \sum_{i=1}^{n^*_h} Y_{hi} \qquad (16)$$

O estimador utilizado para medir a precisão do estimador de total para cada nível é dado por:

$$Var(\hat{Y}) = \sum_{h=1}^{L} \frac{N_h^2}{n_h^2} \{ S_h^2 \left[n_h p_h - \frac{1}{N_h} (n_h p_h(1-p_h) + (n_h p_h)^2 \right] +$$

$$+ \bar{Y}_h^2 n_h p_h (1-p_h) \} \qquad (17)$$

onde:

Y_{hi} Valor da variável y na i-ésima empresa da amostra do h-ésimo estrato final do estrato natural considerado (Nível 100)

N_h Número de empresas no universo do h-ésimo estrato final do estrato natural considerado (Nível 100)

n_h Número de empresas na amostra do h-ésimo estrato final do estrato natural considerado (Nível 100)

L Número de estratos finais no estrato natural considerado.

$$S_h^2 = \frac{\sum_{i=1}^{n^*_h} (Y_{hi} - \bar{Y}_h)^2}{n^*_h - 1}$$

É a variância amostral da variável y no h-ésimo estrato final do estrato natural considerado (Nível 100).

$$\bar{Y}_h = \frac{\sum_{i=1}^{n^*_h} Y_{hi}}{n^*_h}$$

É a média amostral da variável y no h-ésimo estrato final do estrato natural considerado (Nível 100).

n^*_h É o número de empresas na amostra que responderam a variável y.

$$p_h = \frac{n^*_h}{n_h}$$

É a proporção de empresas na amostra que responderam a variável y.

Para o cálculo do coeficiente de variação, CV, temos:

$$CV(\hat{Y}) = \frac{\sqrt{var(\hat{Y})}}{\hat{Y}} \cdot 100 \qquad (18)$$

onde: $\hat{Y}$ é o total estimado da variável y no estrato natural considerado (Nível 100).

0 0 1

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE
DIRETORIA DE PESQUISAS
DEPARTAMENTO DE INDÚSTRIA

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
87	0	PASTA	QUEST.	PASTA DEIND	QUEST. DEIND	IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA E U.I.	ESTRATO	CAPÍTULOS PREENCHIDOS	NÚMERO DO CADASTRO DO AGENTE DO IBGE	CÓDIGO DA AGÊNCIA DO IBGE

DEGE
AGÊNCIA

PESQUISA INDUSTRIAL ANUAL 1987

PIA - 0.01 - EMPRESA

LEIA AS INSTRUÇÕES DE PREENCHIMENTO DO QUESTIONÁRIO

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

12 CGC DA EMPRESA COM SUFIXO DA SEDE

O CGC IMPRESSO AO LADO ESTÁ CORRETO?
1 - SIM
2 - NÃO (CORRIJA NO CAMPO AO LADO) ⇒

1 UNIDADE INFORMANTE

1 ENDEREÇO DE COLETA

CEP

MUNICÍPIO

UF

TELEFONE

2 ESTE CAMPO SÓ DEVERÁ SER PREENCHIDO EM CASO DE ALTERAÇÃO DOS DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE INFORMANTE RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO QUESTIONÁRIO (PARA USO DO AGENTE DE COLETA DO IBGE).

01 ENDEREÇO — 02 NOME DO LOGRADOURO — 03 NÚMERO — 04 COMPLEMENTO — 05 BAIRRO — 06 CEP — 07 MUNICÍPIO — SIGLA UF — 09 TELEFONE — 10 CÓDIGO DA AGÊNCIA DO IBGE — 11 NÚMERO DO CADASTRO

3 REGISTRE NA QUADRÍCULA O CÓDIGO REFERENTE AO MOTIVO DA ALTERAÇÃO DOS DADOS CADASTRAIS DA UNIDADE INFORMANTE (PARA USO DO AGENTE DE COLETA DO IBGE).

1 - Esta é a U.I. da unidade local mas há erro nos dados impressos acima.
2 - Mudança de endereço da U.I. para outra agência da mesma DEGE.
3 - Mudança de endereço da U.I. para agência de outra DEGE.
4 - Não localizado o endereço da U.I.: nunca funcionou no local, mudou para local ignorado, extinta sem informações, etc. (precisar nas observações).
5 - Outros (precisar nas observações).

2 EMPRESA

1 SITUAÇÃO CADASTRAL - REGISTRE NA QUADRÍCULA 1 O CÓDIGO REFERENTE A SITUAÇÃO CADASTRAL DA EMPRESA NO ANO. SE ASSINALAR OS CÓDIGOS: 4, 5, 6 e 7, INFORME NA QUADRÍCULA 2 A DATA DA OCORRÊNCIA.

1 - EM OPERAÇÃO normal durante TODO o ano.
2 - EM IMPLANTAÇÃO em fase de instalação ou pré-operação (precisar meses nas observações).
3 - PARALISADA parte do ano; por sinistro, concordata, etc., e COM informações a prestar (precisar meses nas observações).
4 - EXTINTA no ano e COM informações a prestar.
5 - PARALISADA durante todo o ano; por sinistro, concordata, etc., e SEM informações a prestar.
6 - EXTINTA em anos anteriores ao ano de referência da pesquisa e SEM informações a prestar.
7 - A PRINCIPAL ATIVIDADE (maior faturamento no ano) NÃO É INDUSTRIAL.
8 - OUTRAS (precisar nas observações).

2 ORIGEM DO CAPITAL DA EMPRESA

Registre na quadrícula o código correspondente ao tipo de controle acionário - 50% ou mais do capital votante em 31-12 do ano de referência.

1 - Privada nacional
2 - Estrangeira
3 - Pública

3 NOME DA EMPRESA

UF DA SEDE

ATIVIDADE DO IMPOSTO DE RENDA

ATIVIDADE PRINCIPAL

CÓDIGO DE ATIVIDADE 100

NATUREZA JURÍDICA

ANO DE FUNDAÇÃO

4 ESTE CAMPO SÓ DEVERÁ SER PREENCHIDO EM CASO DE ALTERAÇÃO DOS DADOS CADASTRAIS DA EMPRESA

01 NOME DA EMPRESA — 02 UF — 03 ATIV. IR — 04 ATIVIDADE PRINCIPAL (ATIVIDADE DE MAIOR FATURAMENTO NO ANO) — 05 CÓD. 100 ATIV. ENGE

Natureza jurídica (consulte o código nas instruções de preenchimento do questionário).

01 CONTROLE ACIONÁRIO — 1

02 DATA DA ALTERAÇÃO DA ATIVIDADE PRINCIPAL

⇐ O item 08 só deverá ser preenchido no caso da empresa ter passado por modificações durante o ano, listadas no campo 6 abaixo, exceto para os tipos 7 e 10.

5 MOTIVO DA ALTERAÇÃO DOS DADOS CADASTRAIS DA EMPRESA

REGISTRE O CÓDIGO NA QUADRÍCULA

1 - Erro nos dados da empresa, impressos acima.
2 - Alteração nos dados cadastrais da empresa por modificações ocorridas no ano.
3 - Outros (precisar nas observações).

6 Caso a empresa tenha passado por MODIFICAÇÕES DURANTE O ANO: indique na quadrícula o código da modificação; relacione nas observações a(s) razão(ões) social(is), o(s) endereço(s) e CGC(S) da(s) empresa(s) sucessora(s) ou antecessora(s) e preencha no campo 4 acima, os dados cadastrais da empresa sucessora ou antecessora ou, caso houver mais de uma, os dados cadastrais daquela de MAIOR FATURAMENTO. Consulte antes as instruções de preenchimento do questionário.

01 FUSÃO
02 INCORPORAÇÃO A outra empresa
03 - INCORPORAÇÃO DE outra(s) empresa(s)
04 - CISÃO TOTAL
05 - CISÃO PARCIAL com transferência de patrimônio para EMPRESA(S) JÁ EXISTENTE(S)
06 - CISÃO PARCIAL com transferência de patrimônio para EMPRESA(S) CRIADA (S) para esse fim
07 - DISSOLUÇÃO PURA
08 - ARRENDAMENTO de toda ou parte da empresa POR outra(s) empresa(s)
09 ARRENDAMENTO de toda ou parte DE outra(s) empresa(s)
10 - OUTRAS (precisar nas observações)

7 Outras atividades exercidas pela empresa além da industrial.

COMÉRCIO 4 -
SERVIÇOS 5 -
CONSTRUÇÃO 6 -
TRANSPORTE 7 -
OUTROS 8 -

INDIQUE O EXERCÍCIO CONTÁBIL DA EMPRESA NO ANO

		DIA	MÊS	ANO			DIA	MÊS	ANO
DE	8				A	9			

10 Registre na quadrícula o código da base de cálculo do imposto de renda usada pela empresa no ano de referência da pesquisa.

2 - Lucro real
2 Lucro presumido
3 - Lucro arbitrado

INFORMAÇÕES ECONÔMICAS

NOTA IMPORTANTE: O PREENCHIMENTO DAS INFORMAÇÕES DEVE SE REFERIR AS DE COMPETÊNCIA DO ANO CIVIL (JANEIRO A DEZEMBRO). AS EMPRESAS COM EXERCÍCIO CONTÁBIL DISTINTO DO ANO CIVIL DEVEM AJUSTAR OS DADOS PARA O PERÍODO SOLICITADO.

BALANÇO PATRIMONIAL EM 31 DE DEZEMBRO

ATIVO	03 COD.	03 VALOR EM MIL CRUZADOS
Total do ativo circulante	01	
Disponível — caixa banco e aplicações financeiras de curto prazo	02	
Clientes	03	
Estoques	04	
Outras contas do ativo circulante	05	
Total do ativo realizável a longo prazo	06	
Total do ativo permanente	07	
Investimentos	08	
Imobilizado líquido (o valor registrado é igual ao quesito 102 do capítulo 13)	09	
Diferido	10	
Total do ativo	11	

PASSIVO	04 CÓD.	04 VALOR EM MIL CRUZADOS
Total do passivo circulante	12	
Fornecedores	13	
Empréstimos e financiamentos em moeda nacional	14	
Empréstimos e financiamentos em moeda estrangeira	15	
Outras contas do passivo circulante	16	
Exigível a longo prazo	17	
Empréstimos e financiamentos em moeda nacional	18	
Empréstimos e financiamentos em moeda estrangeira	19	
Outras contas do exigível a longo prazo	20	
Resultados de exercícios futuros	21	
Patrimônio líquido	22	
Total do passivo	23	

PESSOAL OCUPADO, SALÁRIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES	05 CÓD.	05 PESSOAL OCUPADO EM 31 DE DEZEMBRO — NÚMERO DE PESSOAS OCUPADAS	06 CÓD.	06 SALÁRIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES RELATIVAS AO ANO — VALOR EM MIL CRUZADOS
Presidente, diretores, proprietários ou sócios com atividade na empresa	24		29	
Pessoal não ligado à produção	25		30	
Pessoal ligado à produção	26		31	
Membros da família de proprietários ou sócios sem remuneração, com atividade na empresa	27			
Gratificações e participação nos lucros pagas aos empregados			32	
Total (a soma do capítulo 06 é igual a soma dos quesitos 128, 129, 144 e 145 dos capítulos 15 e 16)	28		33	

ATIVO IMOBILIZADO	07 CÓD.	07 SALDO DO IMOBILIZADO (CORRIGIDO E DEPRECIADO) EM 31-12 DO ANO ANTERIOR — VALOR EM MIL CRUZADOS	08 CÓD.	08 AQUISIÇÕES — VALOR EM MIL CRUZADOS	09 CÓD.	09 CORREÇÃO MONETÁRIA — VALOR EM MIL CRUZADOS	10 CÓD.	10 BAIXAS — VALOR EM MIL CRUZADOS	11 CÓD.	11 TRANSFERÊNCIAS ENTRE CONTAS — VALOR EM MIL CRUZADOS	12 CÓD.	12 DEPRECIAÇÃO LÍQUIDA — VALOR EM MIL CRUZADOS	13 CÓD.	13 SALDO DO IMOBILIZADO (CORRIGIDO E DEPRECIADO) EM 31-12 DO ANO DE REFERÊNCIA — VALOR EM MIL CRUZADOS
Terrenos	34		42		57		65		73				95	
Total das edificações	35		43		58		66		74		88		96	
Edificações usadas			44						75					
Obras em andamento, edificações novas, ampliações, reformas gerais e instalações (não inclua manutenção e conservação)			45						76					
Total de máquinas e equipamentos industriais	36		46		59		67		77		89		97	
Máquinas e equipamentos industriais novos de procedência nacional			47						78					
Máquinas e equipamentos industriais de procedência estrangeira (novos e usados desde que utilizados pela primeira vez no país)			48						79					
Máquinas e equipamentos industriais usados			49						80					
Total dos meios de transporte	37		50		60		68		81		90		98	
Meios de transporte novos			51						82					
Meios de transporte usados			52						83					
Móveis e utensílios	38		53		61		69		84		91		99	
Equipamentos de processamento de dados	39		54		62		70		85		92		100	
Outras imobilizações	40		55		63		71		86		93		101	
Total do ativo imobilizado	41		56		64		72		87		94		102	

14 — DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS

	CÓD.	VALOR EM MIL CRUZADOS
RECEITA BRUTA	103	
Receita bruta de venda de produtos e serviços	104	
Receita bruta de revenda de mercadorias	105	
Crédito prêmio de IPI e prêmio saque de exportação	106	
DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA	107	
Vendas canceladas e descontos incondicionais	108	
Impostos incidentes sobre as vendas (ICM, ISS, IE, IULCLG, IUEE, ETC.) IPI e IUM	109	
PIS/PASEP e FINSOCIAL	110	
Receita líquida de venda de produtos e serviços	111	
Custo dos produtos e serviços vendidos (o valor registrado é igual ao quesito 143 do capítulo 15)	112	
Custo das mercadorias revendidas	113	
Receitas financeiras	114	
Resultado positivo de participações societárias e de sociedade em cota de participação	115	
Outras receitas operacionais	116	
DESPESAS OPERACIONAIS (a soma de 115 a 118 é igual ao quesito 157 do capítulo 16)	117	
Administrativas e gerais	118	
De venda	119	
Financeiras (inclua correção monetária e variação cambial)	120	
Outras despesas operacionais	121	
Resultado negativo de participações societárias e de sociedade em cota de participação	122	
Receitas não operacionais	123	
Despesas não operacionais	124	
Saldo credor da conta de correção monetária	125	
Saldo devedor da conta de correção monetária	126	
Participações de debenturistas e partes beneficiárias de diretores e empregados e contribuições para assistência ou previdência de empregados	127	
Provisão para imposto de renda		
Lucro após provisão para imposto de renda e distribuição de participações		
Prejuízo após provisão para imposto de renda e distribuição de participações		

15 — CUSTOS E DESPESAS

(REGISTRE OS CUSTOS DOS PRODUTOS E SERVIÇOS VENDIDOS E AS DESPESAS OPERACIONAIS APROPRIADAS PELA EMPRESA)

CUSTOS	CÓD.	VALOR EM MIL CRUZADOS
Salários, ordenados, gratificações e retiradas	128	
Excesso de retiradas (parte das retiradas que é tributável, conforme conceito do imposto de renda)	129	
Encargos sociais e trabalhistas (exceto PIS/PASEP e FINSOCIAL)	130	
Benefícios concedidos aos empregados (despesas com alimentação, transporte, creche, educação, médicas, etc.)	131	
Aluguéis de imóveis, máquinas, equipamentos e veículos	132	
Arrendamento mercantil (leasing) de máquinas, equipamentos e veículos	133	
Impostos, taxas e multas (predial, territorial, água e esgoto, incêndio, lixo, contribuição de melhorias e outros impostos que não incidam sobre as vendas, exceto imposto de renda)	134	
Depreciação, amortização e exaustão	135	
Constituição de provisões (não inclua provisão para imposto de renda)	136	
Doações e contribuições	137	
Royalties	138	
Prêmios de seguro (não inclua os de acidentes de trabalho)	139	
Outros custos e despesas	140	
Variação de estoques de insumos	141	
Variação de estoques de produtos em elaboração e produtos acabados	142	
Total dos custos dos produtos e serviços vendidos ou das despesas operacionais	143	

16 — DESPESAS

CÓD.	VALOR EM MIL CRUZADOS
144	
145	
146	
147	
148	
149	
150	
151	
152	
153	
154	
155	
156	
157	

AUTENTICAÇÃO

Data da entrega ___ / ___ / ___

Data da devolução ___ / ___ / ___

Nome do informante _____

Condição do informante _____

Assinatura do informante _____

Assinatura do agente de coleta _____

17 — CARIMBO DO CGC

OBSERVAÇÕES

INSTRUÇÕES DE PREENCHIMENTO DO QUESTIONÁRIO PIA - 0.01 - EMPRESA

INFORMAÇÕES GERAIS

1. OBRIGATORIEDADE E SIGILO DAS INFORMAÇÕES - A legislação vigente mantém o caráter obrigatório e confidencial atribuido as informações coletadas pelo IBGE, as quais se destinam exclusivamente a fins estatísticos e não poderão ser objeto de certidão e nem terão eficácia jurídica como meio de prova.

2. UNIVERSO DE INVESTIGAÇÃO - **Empresas industriais** constituídas até 31.12.87 e que auferem receita com a venda de bens e serviços, desde que *registradas no Cadastro Geral de Contribuintes* (CGC) do Ministério da Fazenda e com *receita bruta superior a hum milhão e trezentos mil cruzados (Cz$ 1.300.000,00) em 1987.*

3. ATIVIDADE INDUSTRIAL - Atividades *produtivas e de apoio à produção* das indústrias extrativa mineral e de transformação, envolvendo extração mineral; beneficiamento e transformação de matérias-primas e produtos intermediários; montagem de componentes; manutenção e reparação de máquinas e equipamentos industriais; e autoprodução contínua de energia elétrica. As atividades produtivas correspondem a produção de bens e serviços. As atividades de apoio podem ser diretamente ligadas à produção: utilidades (água tratada, ar comprimido, vapor e frio para fins industriais); controle de qualidade; tratamento de poluentes e projetos industriais; ou indiretamente: unidades administrativas ou auxiliares; departamento de vendas e sede da empresa. A Classificação de Atividades Industriais produtivas abrange vinte e dois gêneros de indústria: extração mineral; transformação de produtos de minerais não metálicos; metalúrgica; mecânica; material elétrico e de comunicações; material de transporte; madeira; mobiliário; papel e papelão; borracha; couros e peles; química; produtos farmacêuticos e veterinários; perfumaria, sabões e velas; produtos de matérias plásticas; têxtil; vestuário, calçados e artefatos de tecidos; produtos alimentares; bebidas; fumo; editorial e gráfica; e diversas. Durante a apuração da pesquisa, cada questionário é alocado, de acordo com sua atividade principal, numa das categorias da Classificação de Atividades adotada para divulgação dos resultados.

4. UNIDADE DE INVESTIGAÇÃO - Este questionário pesquisa informações de *todas as atividades* industriais, comerciais, de serviços, construção, transportes, etc., realizadas pela **empresa industrial**: unidade jurídica caracterizada por firma ou razão social que responde pelo capital investido, e *cuja atividade principal*, de onde provém a maior parcela da receita bruta, é *indústria*. A **empresa industrial** é *simples* quando exerce unicamente atividades industriais e *mista* se desenvolve mais de uma classe de atividades, como comércio, serviços, etc. A **empresa industrial** opera em uma ou mais *unidades locais* (endereços de atuação da empresa).

5. APLICAÇÃO DO QUESTIONÁRIO - Este modelo deve ser preenchido pela *unidade local* sede da empresa facilitando o registro das informações, referentes à *empresa como um todo.*

PREENCHIMENTO DO QUESTIONÁRIO

O questionário deve ser preenchido à máquina ou caneta esferográfica, em letra de imprensa, sem rasuras, em duas vias, ficando uma via de posse do informante e a outra com o Agente Credenciado do IBGE que está à sua disposição para esclarecer eventuais dúvidas. Não devem ser utilizadas abreviaturas nos capítulos de Informações Cadastrais, exceto nos casos em que a razão social da empresa já as contenha. Para efeito de preenchimento, adote a seguinte convenção: **registre "–" (traço) quando não existir o dado e registre "0" (zero) quando o dado existir, porém, após arredondamento, não atingir a unidade de medida solicitada.** *As instruções a seguir referem-se aos capítulos, campos, itens e quesitos que necessitam de esclarecimentos adicionais.*

CAPÍTULO 2 - DADOS CADASTRAIS DA EMPRESA

Campo 1 - Situação Cadastral - Os códigos 1, 2, 3 e 4 expressam situações onde devem ser preenchidas as *Informações Cadastrais e Econômicas* do questionário. Os códigos 5, 6 e 7 configuram situações de não preenchimento das *Informações Econômicas*. Se for assinalado o código 7, preencha os itens 03 e 04 do campo 4, informando o código de atividade para o Imposto de Renda e a principal atividade exercida atualmente pela empresa.

Caso haja divergência com os dados impressos no campo 3, ou a empresa tenha passado por modificações durante o ano, preencha os campos 4, 5 e 6.

Campo 4 - Corrija as informações com erro nos dados impressos no campo 3 (caso seja de endereço, corrija-o completo) ou preencha aqueles referentes a empresa sucessora ou antecessora conforme indicado a seguir, por tipo de modificação especificada no campo 6:

- códigos 01, 02 e 04 - todos, à exceção do item 05. Assinalando Fusão (01), relacione nas OBSERVAÇÕES o(s) CGC(s) da(s) empresa(s) fundida(s) com sua empresa;
- códigos 03, 05, 06, 08 e 09 - somente o item 08: para o 05, 06 e 08 (CGC sucessora), para o 03 e 09 (CGC antecessora);
- códigos 07 e 10 - somente os itens com alteração em relação aos impressos no campo 3;
- código 10 - OUTRAS - corresponde a simples mudança de endereço, de razão social, natureza jurídica ou situações não especificadas anteriormente.

Item 06 - NATUREZA JURÍDICA - Indique o código da natureza jurídica da empresa:

TIPO DE NATUREZA JURÍDICA	CÓD.	TIPO DE NATUREZA JURÍDICA	CÓD.
Firma Individual	00	Sociedade cooperativa	08
Sociedade em nome coletivo	01	Filial, sucursal ou agência de empresa sediada no exterior	09
Sociedade por quotas de responsabilidade limitada	02	Empresa pública	10
Sociedade de capital e indústria	03	Sociedade de economia mista	11
Sociedade em comandita simples	04	Companhia fechada	12
Sociedade em comandita por ações	05	Companhia aberta	13
Sociedade civil (com fins lucrativos)	06	Outras naturezas jurídicas	14

Campo 6 - Modificações ocorridas na Empresa durante o ano - Compreende-se que:

- *Fusão* é a operação pela qual se unem duas ou mais empresas para formar uma nova empresa que lhes sucederá em todos os direitos e obrigações.
- *Incorporação* é a operação pela qual uma ou mais empresas são absorvidas por outra, que lhes sucederá em todos os direitos e obrigações.
- *Cisão total* é a operação pela qual a empresa transfere seu patrimônio para uma ou mais empresas, constituídas para esse fim ou existentes, extinguindo-se a empresa cindida por ter havido versão de todo o seu patrimônio.
- *Cisão Parcial* é a operação pela qual a empresa transfere parcela do seu patrimônio para uma ou mais empresas, constituídas para esse fim ou já existentes, dividindo-se o seu capital por ter havido versão parcial de seu patrimônio.
- *Dissolução Pura* é a operação pela qual se processa a extinção da empresa, dissolvendo o seu patrimônio através de venda ou sucateamento

CAPÍTULO 5 - PESSOAL OCUPADO - Registre o número de pessoas efetivamente ocupadas, independente de terem ou não vínculo empregatício, exclusive trabalhadores em domicílio, desde que remuneradas diretamente pela empresa. Devem ser incluídas as pessoas afastadas em gozo de férias, licenças, seguros por acidentes, etc., mesmo que estes afastamentos tenham sido superiores a 30 (trinta) dias. Nas empresas com flutuação de pessoal ocupado por sazonalidade da produção, registre apenas o pessoal, com ou sem vínculo empregatício, efetivamente ocupado em 31 de dezembro.

CAPÍTULO 6 - SALÁRIOS, RETIRADAS E OUTRAS REMUNERAÇÕES - Registre o total das importâncias pagas no ano a título de salários fixos, pró-labore, retiradas, honorários, comissões, ajuda de custo, 13.º salário e a remuneração de 10 (dez) dias de férias, sem dedução das parcelas correspondentes às cotas de Previdência e Assistência Social (IAPAS) ou de consignação de interesse dos empregados (aluguel de casa, contas de cooperativa, etc.). Não inclua diárias pagas a empregados em viagem, pagamentos a trabalhadores em domicílio nem participações ou comissões pagas a profissionais autônomos.

CAPÍTULO 8 - AQUISIÇÕES - Registre o custo de aquisição e os gastos necessários para colocar os itens especificados em local e condições de uso no processo operacional da empresa. Inclua o custo de melhoramentos e benfeitorias que tenham aumentado a vida útil dos bens. Não inclua encargos financeiros decorrentes de financiamentos.

CAPÍTULO 11 - TRANSFERÊNCIAS ENTRE CONTAS - Se a empresa realizou transferência entre as contas do ativo imobilizado durante o período, registre o lançamento contábil negativo na origem e o positivo no destino da transferência. Os valores negativos devem ser colocados entre parênteses.

CAPÍTULO 12 - DEPRECIAÇÃO LÍQUIDA - Registre as despesas e a correção da depreciação no período, deduzidas da depreciação acumulada corrigida dos bens baixados.

ATENÇÃO: Se houve REAVALIAÇÃO DE ATIVO durante o ano, especifique-a nas OBSERVAÇÕES, e o valor registrado no quesito 09 do capítulo 03 não é igual ao quesito 102 do capítulo 13.

CAPÍTULO 14 - DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS

105 - Crédito Prêmio de IPI e Prêmio Sobre Saque de Exportação - Registre o valor dos créditos prêmios de IPI concedidos pela exportação de produtos manufaturados nacionais (BEFIEX, por prazo determinado), bem como os prêmios auferidos sobre saques de exportação. Não inclua os créditos de IPI e ICM mantidos em decorrência de exportação, os quais, após a INSR n.º 051/78, não integram o custo dos produtos nem a receita de venda da empresa.

109 - Receita Líquida de Venda de Produtos e Serviços - Corresponde à receita bruta de venda, à vista ou a prazo, no mercado nacional e exterior, de bens e serviços produzidos pela empresa, deduzidas as vendas canceladas, abatimentos sobre as vendas e impostos incidentes sobre as vendas e serviços.

112 - Receitas Financeiras - Registre o valor das receitas obtidas com aplicações no mercado financeiro, juros e correção monetária de títulos vinculados do mercado aberto (OTN, LTN, CDB, Letras de Câmbio, etc.); de empréstimos a empresas coligadas e controladas e outras receitas de variações monetárias e cambiais ativas. Inclua as receitas relativas a juros, descontos, lucro na operação de reporte e prêmio de resgate de títulos e debêntures.

114 - Outras Receitas Operacionais - Registre todas as demais receitas operacionais da empresa, como recuperação de despesas operacionais de períodos base anteriores (prêmios de seguros, importâncias levantadas das contas vinculadas do FGTS, ressarcimento de desfalques, roubos, etc.).

120 - Receitas não Operacionais - Registre as receitas decorrentes de operações não incluídas na atividade principal da empresa, como renda de aluguel, receitas sobre a venda de bens do ativo permanente e na alienação de bens e reversão do saldo de provisão na realização do investimento.

121 - Despesas não Operacionais - Registre todas as demais despesas não vinculadas à atividade principal da empresa e não especificadas anteriormente, como despesas com a venda de bens do ativo permanente e na alienação de bens, despesas com a constituição de provisão para perdas prováveis na realização de investimentos, etc.

CAPÍTULO 15 e 16 - CUSTOS E DESPESAS

130 e 146 - Encargos Sociais e Trabalhistas - Registre os valores pagos pelo empregador. Não inclua pagamentos referentes a anos anteriores ao pesquisado e inclua os valores que serão pagos em anos seguintes, porém de competência do ano de referência da pesquisa.