

**PESQUISA NACIONAL POR AMOSTRA  
DE DOMICÍLIOS - 1977**

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA  
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

**PESQUISA NACIONAL POR AMOSTRA  
DE DOMICÍLIOS - 1977**

Volume 2 — Tomo 10

**ÁREA METROPOLITANA**

SÃO PAULO

Rio de Janeiro  
IBGE  
1980

Pesq. Nac. Amost. Dom.

Rio de Janeiro

v. 2 — t. 10

p. 1-56

1977

Pesquisa nacional por amostra de domicílios / Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística . — Rio de Janeiro : IBGE, 1967, 4. trim. (n. 1) - 1975 (n. 61, 1973), 1978 (v. 1, t. 1, 1976)-

Anual.

Trimestral até 1970.

Suspensa de 1974-1975.

Iniciada nova numeração em 1976.

Número de tomos anuais varia.

Números especiais : Tabelas selecionadas . — PNAD-1 : Regiões metropolitanas 1971/1972 . — PNAD-2, 1972 (4. v)

1.. Brasil - População - Condições econômicas. 2. Brasil - População - Condições sociais. I. IBGE.

IBGE. Biblioteca Central  
RJ-IBGE/79-37

CDD 312.90981  
CDU 312.9(81-0-3-2)(058)

## APRESENTAÇÃO

O IBGE prossegue, com este volume, a divulgação da PNAD 1977, resultante do levantamento feito em novembro de 1977.

As informações apresentadas nas tabelas referentes a aspectos sobre mão-de-obra, fecundidade, migração, escolaridade e rendimentos, fornecem ao usuário elementos para estudo e análise do desenvolvimento sócio-econômico da população.

O plano tabular, ora apresentado, não esgota as possibilidades de utilização da PNAD 1977, podendo-se, sempre, recorrer a tabulações especiais, da mesma forma que nas demais pesquisas realizadas pela Instituição.

Rio de Janeiro, RJ, março de 1980

## S U M Á R I O

Apresentação .....	V
Introdução .....	XI
Aspectos do Plano de Amostragem .....	XIII
Interpretação dos Resultados .....	XVII
Base Cartográfica .....	XVIII
Âmbito .....	XVIII
Data e Períodos de Referência .....	XVIII
Conceituação das Características Investigadas .....	XIX
Relação de grupos ocupacionais e ocupações .....	XXXIII
Relação de classes de atividade e atividades .....	XLI
Sobre a precisão das estimativas da PNAD .....	XLVII
Municípios que compõem a Área Metropolitana de São Paulo .....	LI

### TABELAS DE RESULTADOS

#### 1. DADOS GERAIS

1.1 - População residente e população presente, sexo e grupos de idade .....	3
1.2 - População residente, sexo e condição no domicílio .....	4
1.3 - População residente, sexo e condição na família .....	4
1.4 - Estado conjugal das pessoas de 15 anos e mais, sexo e grupos de idade ...	5

#### 2. MIGRAÇÃO

2.1 - Pessoas não naturais do município de residência, situação do domicílio de nascimento, sexo e grupos de idade .....	9
2.2 - Pessoas não naturais do município de residência, lugar de nascimento e grupos de idade .....	10
2.3 - Pessoas não naturais do município de residência, tempo de residência no município atual, sexo e grupos de idade .....	11

#### 3. INSTRUÇÃO

3.1 - Alfabetização das pessoas de 5 anos e mais, sexo e grupos de idade .....	15
3.2 - Anos de estudo das pessoas de 5 anos e mais e sexo .....	16

3.3 - Estudantes de 5 anos e mais, grau que freqüentam e grupos de idade ....	16
3.4 - Estudantes de 5 anos e mais, sexo, grau e sêrie que freqüentam .....	17

#### 4. FECUNDIDADE

4.1 - Mulheres de 15 anos e mais, filhos tidos nascidos vivos, condição de atividade na semana de referência e grupos de idade das mulheres ....	21
4.2 - Mulheres de 15 anos e mais, filhos tidos nascidos vivos, condição de atividade na semana de referência e rendimento mensal familiar .....	22
4.3 - Mulheres de 15 anos e mais, número de filhos tidos nascidos vivos, e anos de estudo .....	23
4.4 - Mulheres de 15 anos e mais que tiveram filhos nascidos vivos, estado conjugal e número de filhos tidos nascidos vivos .....	23

#### 5. MÃO-DE-OBRA NA SEMANA DE REFERÊNCIA

5.1 - Condição de atividade, sexo e grupos de idade das pessoas de 10 anos e mais .....	27
5.2 - Condição de atividade, sexo e anos de estudo das pessoas de 10 anos e mais .....	27
5.3 - Condição de atividade, sexo e rendimento mensal das pessoas de 10 anos e mais .....	28
5.4 - Condição de atividade e condição na família das pessoas de 10 anos e mais .....	29
5.5 - Pessoas ocupadas, sexo e grupos de horas semanais trabalhadas na ocupação principal e em todas as ocupações .....	29
5.6 - Pessoas ocupadas, grupos de horas semanais trabalhadas em todas as ocupações e posição na ocupação principal .....	30
5.7 - Pessoas ocupadas, grupos de horas semanais trabalhadas na ocupação principal e classes de atividade .....	30
5.8 - Pessoas ocupadas, grupos de ocupação, rendimento mensal de ocupação principal e de todas as ocupações .....	31
5.9 - Pessoas ocupadas, rendimento mensal de todas as ocupações e anos de estudo .....	32
5.10 - Pessoas ocupadas, grupos de horas semanais trabalhadas em todas as ocupações, sexo e rendimento mensal de todas as ocupações .....	33
5.11 - Pessoas ocupadas em atividades não agrícolas, grupos de horas semanais trabalhadas em todas as ocupações, sexo e rendimento mensal de todas as ocupações .....	34
5.12 - Pessoas ocupadas com rendimento de trabalho, posição na ocupação, rendimento mensal da ocupação principal e de todas as ocupações ....	35

5.13 - Empregados, grupos de horas semanais trabalhadas em todas as ocupações e rendimento mensal de todas as ocupações .....	36
5.14 - Empregados, carteira profissional assinada pelo atual empregador e grupos de idade .....	36
5.15 - Pessoas procurando trabalho, condição de trabalho anterior, regime de trabalho procurado e algumas características .....	37

## 6. MÃO-DE-OBRA NO ANO DE REFERÊNCIA

6.1 - Condição de atividade, sexo e grupos de idade das pessoas de 10 anos e mais .....	41
6.2 - Condição de atividade, sexo e tempo de trabalho das pessoas de 10 anos e mais .....	41
6.3 - Condição de atividade, meses trabalhados e condição na família das pessoas de 10 anos e mais .....	42

## 7. FAMÍLIAS

7.1 - Famílias residentes em domicílios particulares, tipo e número de componentes da família .....	45
7.2 - Famílias residentes em domicílios particulares, número de componentes da família e rendimento mensal .....	45
7.3 - Famílias residentes em domicílios particulares, número de componentes da família e algumas características do chefe .....	46

## 8. DOMICÍLIOS

8.1 - Domicílios particulares permanentes, rendimento mensal domiciliar e algumas características dos domicílios .....	49
8.2 - Domicílios particulares permanentes, rendimento mensal domiciliar e alguns bens duráveis dos domicílios .....	50
8.3 - Domicílios particulares permanentes, condição de ocupação e rendimento mensal domiciliar .....	51
8.4 - Moradores em domicílios particulares permanentes, condição de ocupação e rendimento mensal domiciliar .....	51
8.5 - Domicílios particulares permanentes, condição de ocupação e algumas características dos domicílios .....	52
8.6 - Moradores em domicílios particulares permanentes, condição de ocupação e algumas características dos domicílios .....	53

8.7 - Domicílios particulares permanentes, moradores e número de cômodos e de dormitórios .....	54
8.8 - Domicílios particulares permanentes, rendimento mensal domiciliar e densidade de moradores por cômodos e por dormitórios .....	55

#### APÊNDICES

Boletim de Família - PNAD 1.01

Boletim Especial - PNAD 1.02

## INTRODUÇÃO

O sistema de pesquisas domiciliares, implantado progressivamente no Brasil a partir de 1967, tem como finalidade o fornecimento de informações básicas para o estudo do desenvolvimento sócio-econômico do país.

Trata-se de um sistema de pesquisas por amostra de domicílios que, por ser de propósitos múltiplos, se aplica a um grande número de tópicos relacionados com a população, habitação, mão-de-obra, instrução, fecundidade, higiene, saúde, nutrição, migração, rendimento e vários outros.

A PNAD foi implantada no segundo trimestre de 1967, sendo os seus resultados apresentados regularmente com periodicidade trimestral, dando-se ênfase às investigações relacionadas com a população e a mão-de-obra, até o 1º trimestre de 1970, quando foi interrompida com a realização do Recenseamento Geral de 1970.

No período de 1971 a 1973, as investigações passaram a ser realizadas uma vez por ano, no 4º trimestre. Em 1972, além das características básicas da população, habitação, instrução e mão-de-obra, foi realizada uma pesquisa especial sobre rendimento. Introduziram-se, também, itens sobre fecundidade e migração interna, bem como uma extensão da relação de bens duráveis.

Durante o biênio 1974/1975 foi realizada uma pesquisa especial denominada Estudo Nacional da Despesa Familiar (ENDEF). O objetivo principal da pesquisa, ou seja, coletar informações que em seu conjunto refletissem as condições de vida da população, levou a uma ênfase especial sobre o consumo alimentar em que não só foram pesadas as quantidades consumidas de alimentos mas também foi identificada a sua origem: compra, produção própria, doação ou troca. Esta especificação da origem, que foi também feita para todos os outros produtos consumidos pelas famílias, possibilitou uma estimativa cuidadosa da receita não monetária.

A pesquisa de 1976 foi ampliada em relação às anteriores, com a inclusão de novas investigações e maior detalhamento em tópicos anteriormente divulgados. Esta ampliação visou não só ao conhecimento de novos dados como também à obtenção de elementos de estudos necessários ao aperfeiçoamento das futuras pesquisas, principalmente à realização do Censo de 1980.

A PNAD 77, manteve as principais características relativas à população, mão-de-obra e fecundidade. Foram feitas indagações a respeito da força de trabalho em referência ao período de uma semana e ao período de um ano, fonte de rendimentos, posição na ocupação, meses trabalhados, migração intramunicipal e orfandade materna.

Em convênio com o BNH, com o objetivo de se obter um diagnóstico habita

cional das principais Áreas Metropolitanas do País (Porto Alegre, São Paulo, Rio de Janeiro, Belo Horizonte e Recife) e do Distrito Federal, foi aplicado um suplemento especial, sobre as características de habitação e bens duráveis, divulgados neste volume e ainda a pretensão de comprar, alugar ou construir imóvel residencial, e a tentativa de obtenção de financiamento para aquisição de imóvel residencial nos próximos doze meses em relação a data de referência.

Para este levantamento ampliou-se a amostra para as Áreas Metropolitanas de Porto Alegre, Belo Horizonte e Recife.

## ASPECTOS DO PLANO DE AMOSTRAGEM

Para a realização dos levantamentos da PNAD, o Território Nacional foi dividido em sete regiões sócio-econômicas; visando a obtenção de resultados que refletissem a diferenciação regional das características da população. As regiões da PNAD têm a seguinte constituição:

- Região I - Rio de Janeiro;
- Região II - São Paulo;
- Região III - Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul;
- Região IV - Minas Gerais e Espírito Santo;
- Região V - Maranhão, Piauí, Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco, Alagoas, Sergipe e Bahia;
- Região VI - Distrito Federal;
- Região VII - Rondônia, Acre, Amazonas, Roraima, Pará, Amapá, Mato Grosso e Goiás.

Os planos de amostragem foram desenvolvidos independentemente para cada Região. Para a Região I desenvolveu-se um plano de amostragem para o Município do Rio de Janeiro e um outro englobando os demais municípios. No Município do Rio de Janeiro a seleção da amostra foi proporcional ao número de domicílios das Regiões Administrativas. Na Região VII a pesquisa abrangeu somente a população urbana.

A amostra permite obter estimativas para algumas unidades da federação mais populosas, para as Áreas Metropolitanas de Recife, Belo Horizonte, Rio de Janeiro, São Paulo e Porto Alegre e para três sub-regiões do nordeste (Maranhão e Piauí; Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco e Alagoas; e Sergipe e Bahia).

O desenho da amostra utilizado na PNAD desde sua implantação foi feito com base numa amostra probabilística selecionada em quatro estágios sucessivos: unidades primárias - municípios <sup>(1)</sup>; unidades secundárias - setores censitários; unidades terciárias - subsetores; e unidades quaternárias - domicílios particulares e unidades de habitação em domicílios coletivos. O terceiro estágio, que consistia na seleção de dois subsetores de cada setor da amostra, não foi realizado nas PNADs 76 e 77, tendo sido realizada uma listagem completa de cada setor. Na Região VI realizaram-se apenas dois estágios: seleção dos setores censitários e seleção dos domicílios particulares e unidades de habitação em domicílios coletivos.

---

(1) Os municípios com população inferior a 10 000 habitantes foram agrupados com um ou mais municípios, os quais foram denominados de pseudo-municípios. Para efeito de seleção esses grupamentos foram considerados como um único município.

Para a seleção, os municípios foram classificados em duas categorias: auto-representativos e não auto-representativos. Foram classificados como auto-representativos, e incluídos obrigatoriamente na amostra, os municípios das capitais, os integrantes das áreas metropolitanas, os municípios de população igual ou superior a um limite pré-fixado de acordo com a região de pesquisa e os que não possuíam quaisquer das características citadas, mas se destacaram dos demais em função de algum aspecto sócio-econômico peculiar, como por exemplo: Volta Redonda, Arapongas e Apucarana.

Os limites de corte da população para as regiões foram: Região I - 60 000 habitantes; Região II - 90 000 habitantes; Região III - 100 000 habitantes; Região IV - 70 000 habitantes; Região V - 100 000 habitantes; e Região VII - 60 000 habitantes.

Os municípios classificados como não auto-representativos foram reunidos em estratos geográficos, levando-se em conta as microrregiões homogêneas a que pertenciam. Na PNAD 77, foram consideradas as mesorregiões homogêneas para a formação dos estratos dos municípios não auto-representativos da Região V. Cada estrato foi constituído com tamanho de aproximadamente duas vezes a população do limite pré-fixado para cada região. Foram selecionadas, sem reposição, duas unidades do primeiro estágio com probabilidade proporcional a uma unidade de tamanho (população dos municípios no Censo de 1970).

Para a seleção das unidades do segundo estágio foram arrolados, dentro de cada município, os setores urbanos e os setores rurais, nesta ordem, a fim de melhor representar a distribuição dos setores da amostra segundo a situação. Usou-se uma amostragem sistemática com início aleatório e probabilidade proporcional ao número de domicílios do setor no Censo de 1970.

O intervalo de seleção dos setores nos municípios auto-representativos foi determinado em função da fração de amostragem e do número médio esperado de domicílios por setor. Em vista disto, alguns municípios, embora classificados como auto-representativos, não forneceram setores para a amostra, em virtude de o número de domicílios ser inferior ao intervalo de seleção.

Para os municípios não auto-representativos foi fixado em 5 o número de setores a serem selecionados.

Para a realização do último estágio foi executada uma operação de campo, denominada Listagem, que consistiu no relacionamento de todas as unidades domiciliares e não domiciliares existentes nos setores selecionados. Nos domicílios coletivos foram listadas as unidades de habitação ocupadas por pessoas residentes em caráter permanente. Nesta operação foram listados cerca de 2 100 000 domicílios em todo o País.

O último estágio consistiu em selecionar, com base na Listagem, os domicílios particulares e as unidades de habitação em domicílios coletivos onde seria feita a investigação das características definidas pela pesquisa. A determinação das unidades de pesquisa baseou-se numa seleção sistemática, com início aleatório, tendo como interva

lo um fator, produto das diferentes probabilidades de seleção (município e setor), pelo inverso da fração global de amostragem. Com o objetivo de reduzir tempo e custo, mantendo constante a fração global de amostragem, nos setores onde fossem selecionadas mais de 30 unidades, aplicou-se uma fração de subamostragem.

Na PNAD 77, na Operação Listagem, pesquisou-se, nos domicílios particulares e nas unidades de habitação em domicílios coletivos, o número de moradores por sexo, idade, condição de presença e condição no domicílio, para se permitir a sua utilização no processo de expansão (ver Expansão da Amostra).

#### UNIVERSO DE NOVAS CONSTRUÇÕES

O programa de pesquisas domiciliares prevê a atualização das áreas de trabalho, através do levantamento do universo de novas construções. Este universo é formado, no caso da PNAD, pelos conjuntos residenciais com 50 ou mais unidades, construídos nos municípios auto-representativos após a realização do Censo Demográfico de 1970. Para efeito da seleção das unidades de pesquisa, o universo de novas construções foi tratado como um único setor em cada unidade da federação.

#### CARACTERÍSTICAS DAS REGIÕES

REGIÃO I - Para a PNAD 77 foram considerados 23 municípios auto-representativos e 15 não auto-representativos, selecionados de 6 estratos. Nesses 38 municípios foram selecionados 612 setores censitários, 542 urbanos e 70 rurais, e 14 250 domicílios particulares e unidades de habitação em domicílios coletivos, correspondendo a uma fração de amostragem da ordem de 1/200. Foram entrevistadas 11 421 unidades.

A Área Metropolitana do Rio de Janeiro ficou representada na amostra por 14 municípios auto-representativos, sendo selecionados 480 setores censitários, dos quais 467 urbanos e 13 rurais.

Foram entrevistados 9 239 domicílios particulares e unidades de habitação em domicílios coletivos, correspondendo também a uma fração de amostragem de 1/200.

REGIÃO II - Com base no desenho da amostra, a Região II ficou representada por 48 municípios auto-representativos e 92 não auto-representativos, selecionados de 25 estratos. Dos 140 municípios da amostra foram selecionados 767 setores censitários, 638 urbanos e 129 rurais, e 19 009 domicílios particulares e unidades de habitação em domicílios coletivos, correspondendo a uma fração de amostragem de 1/300. Foram entrevistadas 14 500 unidades.

A Área Metropolitana de São Paulo, ficou representada na amostra por 29 mu

municípios auto-representativos, sendo selecionados 357 setores censitários, dos quais 355 urbanos e 2 rurais. Foram entrevistados 7 429 domicílios particulares e unidades de habitação em domicílios coletivos, correspondendo também a uma fração de amostragem de 1/300.

REGIÃO III - Nesta Região foram considerados 44 municípios auto-representativos e 123 não auto-representativos, estes selecionados de 43 estratos. Desses 167 municípios foram selecionados 818 setores censitários, 440 urbanos e 378 rurais, e 17 953 domicílios particulares e unidades de habitação em domicílios coletivos. A fração de amostragem para a Área Metropolitana de Porto Alegre foi de 1/100. Para o restante da Região a fração de amostragem foi de 1/300. Foram entrevistadas 14 363 unidades.

A Área Metropolitana de Porto Alegre ficou representada na amostra por 14 municípios auto-representativos, sendo selecionados 212 setores censitários, dos quais 193 urbanos e 19 rurais. Foram entrevistados 4 107 domicílios particulares e unidades de habitação em domicílios coletivos.

REGIÃO IV - Foram considerados 34 municípios auto-representativos e 148 não auto-representativos, selecionados de 47 estratos. Desses 182 municípios foram selecionados 850 setores censitários, 506 urbanos e 344 rurais, e 18 476 domicílios particulares e unidades de habitação em domicílios coletivos. A fração de amostragem para a Área Metropolitana de Belo Horizonte foi de 1/100. Para o restante da Região a fração de amostragem foi de 1/200. Foram entrevistadas 14 521 unidades.

A Área Metropolitana de Belo Horizonte ficou representada na amostra por 14 municípios auto-representativos, sendo selecionados 187 setores censitários, dos quais 185 urbanos e 2 rurais. Foram entrevistados 3 652 domicílios particulares e unidades de habitação em domicílios coletivos.

REGIÃO V - Foram considerados 54 municípios auto-representativos e 247 não auto-representativos, estes selecionados de 30 estratos. Desses 301 municípios foram selecionados 1 725 setores censitários, 810 urbanos e 915 rurais, e 38 786 domicílios particulares e unidades de habitação em domicílios coletivos. A fração de amostragem para a Área Metropolitana de Recife foi de 1/100. Para o restante da Região a fração de amostragem foi de 1/200. Foram entrevistadas 30 786 unidades.

A Área Metropolitana de Recife foi representada na amostra por 9 municípios auto-representativos, sendo selecionados 203 setores censitários, dos quais 188 urbanos e 15 rurais. Foram entrevistados 3 862 domicílios particulares e unidades de habitação em domicílios coletivos.

Região VI - Esta Região ficou representada na amostra por 284 setores censitários, 270 urbanos e 14 rurais, onde foram selecionados 11 473 domicílios particulares e unidades de habitação em domicílios coletivos. A fração de amostragem para a Região foi de 1/20. Foram entrevistadas 7 019 unidades.

Região VII - Foram considerados 20 municípios auto-representativos e 62 municípios não auto-representativos, selecionados de 3 estratos. Desses 82 municípios foram

selecionados 421 setores censitários, e 11 014 domicílios particulares e unidades de habitação em domicílios coletivos. A fração de amostragem para a Região foi de 1/100. Foram entrevistadas 8 549 unidades.

#### EXPANSÃO DA AMOSTRA

Na expansão dos dados coletados utilizou-se processo de estimativa de razão com base na projeção da população para 1º de novembro de 1977, por sexo, e distribuição da segundo 11 grupos de idade, de acordo com a composição etária apresentada pela Lista gem. Os 22 pesos ou fatores de expansão resultaram da divisão de cada grupo etário, assim calculado, pelo total de pessoas na amostra nesses mesmos grupos.

Para as pessoas de idade ignorada utilizou-se o fator resultante da divisão do total da população projetada pelo total de pessoas na amostra, por sexo.

Foram usados nas estimativas pesos inteiros imediatamente próximos à razão fracionária encontrada, de forma que, multiplicados pelas unidades da amostra, correspondessem ao total da população estimada para cada grupo de idade e sexo. A escolha das pesos para aplicação dos pesos foi feita aleatoriamente.

Em relação às características das famílias foi utilizado o peso atribuído ao chefe da família, e às características dos domicílios, o peso atribuído ao chefe do domicílio.

Para a apresentação dos resultados de acordo com o plano estabelecido, foram feitas estimativas independentes para as Áreas Metropolitanas de Recife, Belo Horizonte, Rio de Janeiro, São Paulo e Porto Alegre, e para o conjunto das Unidades da Federação que compõem as respectivas Regiões (exclusive as Áreas Metropolitanas acima citadas).

#### INTERPRETAÇÃO DOS RESULTADOS

A interpretação dos resultados aqui apresentados deve levar em consideração, em particular, os erros de amostragem correspondentes ao desenho da amostra utilizada na PNAD.

Algumas flutuações que possam ocorrer nas estimativas de totais, taxas ou quaisquer outros parâmetros, podem advir de oscilações da própria amostra, especialmente no caso de características que ocorram com baixa frequência.

Uma avaliação dos erros de amostragem para algumas variáveis pesquisadas, é divulgada nesta publicação.

## BASE CARTOGRÁFICA

A partir da pesquisa do ano de 1971, a preparação da base cartográfica da PNAD tem como origem os mapas dos setores censitários utilizados no Censo Demográfico de 1970, enriquecidos através das operações de campo realizadas em cada levantamento.

## ÂMBITO

A Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios, de 1977, investigou as características das pessoas, famílias e domicílios.

No que diz respeito às pessoas a pesquisa abrangeu: situação do domicílio, sexo, condição de presença, condição no domicílio, condição na família, idade, naturalidade, migração, instrução, estado conjugal, fecundidade, mortalidade e características econômicas. Com base nas características das pessoas, obtiveram-se dados sobre a composição e as características das famílias.

A investigação das características dos domicílios particulares abrangeu as Áreas Metropolitanas de Porto Alegre, São Paulo, Rio de Janeiro, Belo Horizonte e Recife e o Distrito Federal, indagando-se: situação, condição de ocupação, forma de abastecimento d'água, existência de instalação sanitária e o tipo de escoadouro, existência de coleta de lixo, existência de iluminação elétrica, rádio, geladeira, filtro d'água, máquina de costura, televisão, telefone e automóvel; combustível utilizado no fogão, número de cômodos e de dormitórios. Nestes domicílios foram investigadas todas as pessoas moradoras, presentes ou ausentes, e as não moradoras presentes na data de referência.

Nos domicílios coletivos investigaram-se somente os proprietários, empregados e suas famílias neles residentes e os moradores em hotéis, pensões e estabelecimentos similares, que não tivessem outro local de residência habitual.

Os resultados apresentados nesta publicação referem-se à população residente (moradores presentes e moradores ausentes), com exceção da tabela 1.1 onde se inclui também a população presente (moradores presentes e não moradores presentes).

## DATA E PERÍODOS DE REFERÊNCIA

A investigação das características das pessoas teve como data de referência o dia 31 de outubro de 1977.

Na investigação das características de mão-de-obra, os períodos de referência

cia foram: semana de referência - o período de 24 a 30 de outubro de 1977; e ano de referência - o período de 19 de novembro de 1976 a 31 de outubro de 1977.

## CONCEITUAÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS INVESTIGADAS

Alguns itens constantes no boletim foram pesquisados com a finalidade de se obterem elementos de estudos para o aperfeiçoamento das futuras pesquisas. Assim, apresenta-se a seguir apenas a conceituação das características investigadas que foram objeto de divulgação.

### SITUAÇÃO DO DOMICÍLIO

Segundo a localização do domicílio, a situação pode ser urbana ou rural, definida por lei municipal em vigor em 19 de setembro de 1970. Como situação urbana consideram-se as áreas correspondentes às cidades (sedes municipais) ou às vilas (sedes distritais). A situação rural abrange toda a área situada fora desses limites.

Nas regiões II e IV procedeu-se a uma revisão e atualização da situação dos setores censitários classificados como rurais desde 1970 e pertencentes à amostra da PNAD 77.

Esta revisão foi feita com base não só na legislação municipal relativa a perímetros urbanos como também na própria classificação de setor de atividade da população entrevistada. Neste último caso foram considerados urbanos os setores onde a atividade de não agrícola fosse largamente predominante.

### POPULAÇÃO URBANA E RURAL

Assim, considerou-se como população urbana a pesquisada nas cidades ou vilas e, como população rural, a pesquisada fora dos limites das cidades ou vilas.

### CONDIÇÃO DE PRESENÇA

Em relação ao domicílio pesquisado, as pessoas foram classificadas em: moradores presentes - pessoas que tinham o domicílio como local de residência habitual e se achavam presentes na data de referência; moradores ausentes - pessoas que tinham o domicílio como local de residência habitual e que, na data de referência, estavam ausentes temporariamente, por período não superior a 12 meses em relação a essa data; e não mora

dores presentes - pessoas que não tinham residência fixa no domicílio, mas ali tivessem passado a noite de 31 de outubro para 1º de novembro.

#### IDADE

A indagação sobre a idade foi formulada através do quesito mês e ano de nascimento ou idade presumida, para os que não soubessem a data de nascimento. Quando não houve declaração de data apurou-se a idade presumida. As pessoas que não declararam nem a data nem a idade presumida foram reunidas no grupo "Idade ignorada", apresentado desta cadamente nas tabulações cruzadas por idade e incluído no total sempre que as informações tivessem por base um limite mínimo de idade.

#### CONDIÇÃO NO DOMICÍLIO

Em cada domicílio, discriminaram-se as pessoas em: chefe do domicílio - pessoa responsável pelo domicílio; cônjuge - pessoa que vivesse conjugalmente com o chefe do domicílio, existindo ou não vínculo matrimonial; filhos - inclusive enteados e filhos adotivos, exclusive filhos de criação; outros parentes - pais, sogros, irmão, cunhado, neto, bisneto, avô, tio, primo, sobrinho, etc.; sem parentesco - agregado (pessoa com residência fixa no domicílio, sem ser parente, pensionista ou empregado doméstico, inclusive filhos de criação), pensionista (pessoa com residência fixa no domicílio, sem ser parente, pagando hospedagem), empregado doméstico (pessoa que prestasse serviços domésticos remunerados aos moradores do domicílio e que ali dormisse habitualmente) e hóspede (pessoa, parente ou não, que, não tendo residência fixa no domicílio, se achava presente na data de referência).

As pessoas sem laços de parentesco ou subordinação doméstica que viviam em um mesmo domicílio coletivo foram classificadas como membros de grupo convivente.

#### CONDIÇÃO NA FAMÍLIA

Em cada família, independente da espécie do domicílio, foi investigada a relação de convivência entre cada pessoa e a responsável pela família.

#### MIGRAÇÃO

A pesquisa dos movimentos migratórios foi efetuada para pessoas naturais e não naturais do município.

Indagou-se, para as pessoas naturais do município, a situação do domicílio de nascimento.

Para as pessoas não naturais do município, investigou-se o lugar de nascimento (situação, unidade da federação ou país estrangeiro) e o tempo de residência no município atual.

Na tabela 2.2 de Migração, quanto ao lugar de nascimento, as pessoas foram classificadas segundo as Regiões da PNAD. Na tabela 7.3 de Famílias, as regiões referem-se à divisão fisiográfica do País.

Não foram consideradas como migrantes as pessoas nas seguintes condições:

a) as que residiam na mesma área de nascimento, embora esta tivesse sido objeto de fusão com outro município ou unidade da federação, tivesse sido criada outra unidade da federação, ou novo município, ou a área tivesse mudado de nome;

b) as nascidas em maternidade, casas de parentes e outros locais fora do município de residência materna, mas que tivessem voltado e aí estivessem residindo na data de referência;

c) as que tivessem emigrado e, posteriormente, retornado ao município de nascimento, na mesma situação;

d) as residentes na mesma área em que nasceram, embora esta houvesse passado de rural para urbana.

## ALFABETIZAÇÃO

Investigou-se para as pessoas de 5 anos e mais se sabiam ou não ler e escrever. Para as que não sabiam ler e escrever foi indagado se haviam aprendido, mas por qualquer motivo, haviam esquecido.

Foram consideradas alfabetizadas as pessoas capazes de ler e escrever um bilhete simples no idioma que conhecessem. Aquelas que aprenderam a ler e escrever, mas esqueceram e as que assinassem apenas o próprio nome foram consideradas analfabetas.

O método adotado na investigação sobre a alfabetização, na PNAD 77, permite que os respectivos resultados sejam analisados em conjunto com os resultados dos diversos censos e da PNAD 76, não se devendo, porém, estabelecer comparação com os dados da PNAD 73, na qual a pesquisa sobre alfabetização foi realizada de forma diferente.

A metodologia adotada nas pesquisas de 1976 e 1977 permitiu uma melhor mensuração da alfabetização do que a da pesquisa de 1973, na qual a forma de indagação tornou impossível a identificação dos casos de pessoas que estavam frequentando ou haviam frequentado escola, mas que não eram alfabetizadas.

## FREQUÊNCIA À ESCOLA

Foram consideradas como freqüentando escola as pessoas de 5 anos e mais que, embora na data de referência estivessem de férias ou impedidas temporariamente, freqüentavam escolas regulares cujos cursos fossem regulamentados por lei e obedecessem a uma seriação nos respectivos currículos e as que estivessem freqüentando cursos de Alfabetização de Adultos, Admissão, Supletivo, Artigo 99 (1º e 2º ciclos) ou Vestibular. Também foram consideradas como estudantes as pessoas que já houvessem concluído curso de qualquer grau e estivessem freqüentando outro do mesmo grau ou de grau inferior.

As pessoas que estavam cursando o Supletivo ou Artigo 99 do 1º ciclo foram classificadas como freqüentando o 1º grau, porém sem declaração de série; as que cursavam o Admissão, na 5ª série do 1º grau; as que cursavam o Artigo 99 do 2º ciclo ou Vestibular, no 2º grau, e as pessoas que estavam cursando Alfabetização de Adultos foram classificadas como freqüentando a 1ª série do 1º grau.

Não foram considerados como estudantes os informantes que, na data de referência, estivessem apenas freqüentando cursos rápidos de especialização profissional ou extensão cultural (idiomas, dança, datilografia, costura, etc.), Maternal ou Jardim de Infância, Projeto Minerva ou Pós-Graduação.

## ANOS DE ESTUDO

A classificação de anos de estudo foi obtida em função da série e do grau das pessoas de 5 anos e mais que estavam freqüentando ou haviam freqüentado escola regular ou algum outro curso entre os relacionados anteriormente. A correspondência foi feita do seguinte modo: 1 a 8 anos - 1º grau; 9 a 11 anos - 2º grau e 12 a 17 anos - Superior. As pessoas que só declararam a série ou o grau foram consideradas no grupo "Anos de estudo não determinados".

## ESTADO CONJUGAL

Na investigação do estado conjugal levou-se em conta a condição das pessoas em relação ao fato de viverem em companhia do cônjuge, em decorrência de casamento civil, religioso, civil e religioso ou de união consensual estável. Assim, a noção de estado conjugal não corresponde à de estado civil, considerado com a condição jurídica das pessoas em relação ao matrimônio.

De acordo com o critério adotado, as pessoas foram distribuídas nas seguintes classes:

solteiras - as que não houvessem contraído matrimônio civil e/ou religioso e nem vivessem em união consensual estável;

casadas - as que houvessem contraído matrimônio civil, religioso ou civil e religioso, e vivessem em companhia do cônjuge, assim como as que vivessem em união consensual estável;

separadas - as casadas (matrimônio civil, civil e religioso ou somente religioso) que se tivessem separado sem desquite ou divórcio, e não vivessem em companhia de outro cônjuge;

desquitadas - as que tivessem este estado civil homologado por decisão judicial e não vivessem em companhia de outro cônjuge;

divorciadas - as casadas segundo leis estrangeiras, que houvessem obtido divórcio e não vivessem em companhia de outro cônjuge; e

viúvas - as pessoas cujo cônjuge tivesse falecido e ao qual estivessem ligadas por casamento civil, religioso, civil e religioso ou união consensual estável e que não houvessem contraído novo matrimônio, nem vivessem em companhia de outro cônjuge.

Os resultados referentes ao estado conjugal são apresentados para as pessoas de 15 anos e mais.

#### FECUNDIDADE

Investigou-se, para as mulheres de 15 anos e mais, a idade ao ter o primeiro filho nascido vivo ou morto, o número de filhos nascidos vivos e o número de filhos que se encontravam vivos na data de referência, residindo ou não no domicílio.

#### CONDIÇÃO DE ATIVIDADE

A população de 10 anos e mais foi classificada, quanto à condição de atividade, em população economicamente ativa e população não economicamente ativa, segundo os períodos de referência - "Semana ou Ano".

A população economicamente ativa na semana de referência compôs-se das pessoas que, nesse período (24 a 30 de outubro de 1977), estavam trabalhando, tinham trabalho mas não estavam trabalhando ou estavam procurando trabalho, tendo ou não trabalhado antes.

Considerou-se como "Trabalhando" as pessoas que, durante toda a parte da semana de referência, exercessem uma ocupação econômica remunerada em dinheiro e/ou bens e as que trabalhassem habitualmente 15 horas ou mais por semana ajudando, sem remuneração, a pessoa com quem residissem que explorasse uma atividade econômica na qualidade de "Conta Própria" ou "Empregador" ou, ainda, a instituição religiosa ou beneficente.

Nas pesquisas anteriores a 1976, não foram consideradas como trabalhando as pessoas que exercessem ocupação não remunerada auxiliando a organizações beneficentes

ou a um membro da família que fosse somente empregado assalariado.

As pessoas que estivessem em gozo de férias ou que tivessem faltado ao trabalho durante toda a semana de referência foram incluídas no grupo "Tinha trabalho mas não estava trabalhando".

Como "Procurando trabalho" foram computadas as pessoas que, havendo ou não trabalhado anteriormente, estavam dispostas a trabalhar, tendo para isto tomado alguma providência, como estabelecer contatos com agências de empregos, empregadores, sindicatos ou órgãos similares, fazer solicitação a parentes ou amigos, procurar anúncios de emprego, etc. Este grupo abrangeu também as pessoas que não haviam procurado trabalho na semana de referência, mas estavam aguardando resultados de providências tomadas nos últimos dois meses.

A população economicamente ativa no ano de referência (1-11-76 a 31-10-77) compôs-se das pessoas economicamente ativas na semana e daquelas que, embora não economicamente ativas neste período, haviam exercido uma ocupação econômica no ano de referência.

Para as pessoas economicamente ativas (na semana ou no ano) foram investigados: meses trabalhados; ocupação; setor de atividade onde era exercida a ocupação; posição na ocupação; rendimento e horas trabalhadas nesta ocupação e em todas as ocupações exercidas; tempo de trabalho e, para os empregados, se possuíam carteira profissional assinada pelo empregador atual.

Para as pessoas que estavam procurando trabalho na semana investigou-se o tempo de procura, o que fizeram nos últimos dois meses para conseguir trabalho e se o trabalho que procuravam era em regime de tempo integral ou parcial.

Como população não economicamente ativa consideraram-se as pessoas sem ocupação, estudantes, aposentadas, pensionistas, inválidas, as que viviam de renda e as que exerciam atividades domésticas não remuneradas.

As tabelas 5.1 a 5.15 referem-se à condição de atividade na semana de referência. As tabelas 6.1 a 6.3 referem-se à condição de atividade no ano de referência.

## OCUPAÇÃO

Por ocupação entendeu-se o cargo, função, profissão ou ofício habitualmente exercido.

Conceituou-se como "Ocupação principal" a exercida pelo entrevistado durante a maior parte do período de referência, (ainda que na semana de referência estivessem em gozo de férias, de licença, preso aguardando julgamento) ou, excepcionalmente, a última ocupação quando tivesse havido mudança em caráter definitivo.

Para as pessoas que exerciam habitualmente ocupação diferente da exercida na semana de referência, foi considerada a ocupação exercida na semana.

Para as pessoas que estavam procurando trabalho, mas já haviam trabalhado antes foi indagada a última ocupação exercida.

As pessoas que estavam procurando trabalho pela primeira vez foram incluídas no grupo "Outras ocupações, ocupações mal definidas ou não declaradas".

As tabelas de mão-de-obra apresentam as ocupações em grupos cuja relação se encontra ao final desta Introdução (Anexo I).

## ATIVIDADE

Classificaram-se as pessoas segundo a finalidade ou ramo de negócio da organização, empresa ou entidade em que exerciam a ocupação declarada e de acordo com a natureza da ocupação exercida, para os que trabalhassem por conta própria.

Sempre que a ocupação do entrevistado fosse exercida em mais de uma atividade, registrava-se aquela em que se ocupasse a maior parte do tempo.

Na apresentação dos resultados as pessoas economicamente ativas foram classificadas segundo as seguintes classes de atividade: atividade agrícola; indústria de transformação; indústria da construção; outras atividades industriais; comércio de mercadorias; prestação de serviços; serviços auxiliares das atividades econômicas; transporte e comunicação; atividade social; administração pública; e outras atividades.

A composição das classes de atividade é mostrada no final desta Introdução (Anexo II).

## POSIÇÃO NA OCUPAÇÃO

Classificaram-se as pessoas, quanto à posição na ocupação habitual exercida, em:

a) empregados - aquelas que prestassem serviços a um empregador, remuneradas em dinheiro e/ou bens (parte dos produtos obtidos em exploração agropecuária, extra-tiva ou industrial), individualmente ou com auxílio de membro da família não remunerado. As pessoas que recebiam somente em benefícios foram consideradas no grupo "Não remunerados";

b) autônomos - as que exerciam suas atividades por conta própria, individualmente ou com auxílio de membro da família não remunerado. Nas pesquisas anteriores a 1976, este grupo teve a designação de "Conta Própria";

c) empregadores - as que exploravam uma atividade econômica com o auxílio de um ou mais empregados, não se incluindo neste grupo as pessoas que só tinham empregados domésticos; e

d) não remunerados - as que trabalhavam normalmente 15 horas ou mais por semana, sem rendimento de trabalho, ajudando a pessoa com a qual residiam que explorasse uma atividade econômica na qualidade de "Conta Própria" ou "Empregador" ou, ainda, a instituição religiosa, de caridade, beneficente, etc.

#### RENDIMENTO MENSAL DE TRABALHO

Considerou-se como rendimento de trabalho o salário, ordenado, soldo, vencimento contratual, etc., do mês de outubro; a média dos últimos doze meses das importâncias referentes a honorários de profissionais liberais, comissões de vendas ou corretagens, gorjetas, pagamento de prestação de serviços, etc.; e a estimativa do valor mensal dos produtos ou mercadorias (valor de mercado) recebidos em pagamento pelo trabalho exercido. O rendimento mensal de trabalho corresponde, na pesquisa de 1976, à remuneração mensal.

Investigou-se o rendimento bruto auferido na ocupação principal e em outras ocupações exercidas além da principal. Foi pesquisado se o rendimento era em dinheiro (parte fixa ou variável), em produtos ou mercadorias ou em benefícios.

Para as pessoas que recebiam em produtos ou mercadorias foi investigado o valor correspondente. Nas pesquisas anteriores a 1976, não foi feita esta investigação, exceto na pesquisa de Rendimentos realizada no 4º trimestre de 1972. Para as que recebiam em benefícios não foi pesquisado esse valor.

Não foram computados no rendimento mensal de trabalho as partes referentes a mais de 12 salários e a participação no lucro das empresas recebidas pelos empregados.

As pessoas que recebiam apenas moradia, alimentação, transportes e roupas (benefícios), à guisa de rendimento de trabalho e as que estavam procurando trabalho pela primeira vez foram incluídas no grupo "Sem rendimento" da população economicamente ativa.

Os trabalhadores familiares sem rendimento de trabalho não foram tidos como recebendo em benefícios.

Para as pessoas que estavam procurando trabalho, mas que já haviam trabalhado antes, foi considerado o rendimento do último mês do trabalho anterior.

As pessoas que prestavam serviços domésticos não remunerados não foram consideradas como economicamente ativas (neste grupo estão incluídas as donas-de-casa).

## OUTRAS FONTES DE RENDIMENTO

A investigação dos rendimentos provenientes de outras fontes abrangeu to das as pessoas de 10 anos e mais.

Foram investigadas como outras fontes:

a) as quantias provenientes de aluguel de imóveis, máquinas, equipamentos, venda de imóveis;

b) as recebidas regularmente sem contrapartida de serviços prestados, provenientes de pessoas não moradoras no domicílio pesquisado (doação ou mesada);

c) as percebidas por aposentadoria, reforma, jubilação, etc., ou de pensão de instituto; caixa de assistência social ou fundos de pensão deixada por pessoa de quem o entrevistado era beneficiário (aposentadoria ou pensão); e

d) as provenientes de abono de permanência, dividendos ou bonificações de ações, participação de lucros, juros de depósitos bancários, letras de câmbio, letras de Tesouro Nacional, etc., juros e correção monetária de caderneta de poupança, efetivamente recebidos durante o mês de outubro. No caso de resgate de títulos sã foram consideradas as quantias referentes à diferença entre o valor de compra e o de venda.

O rendimento mensal familiar e domiciliar foi obtido através da soma dos rendimentos das pessoas da família e do domicílio respectivamente, exclusive os empregados do mésticos e pensionistas. Foram classificadas como "Sem declaração de rendimentos", as famílias ou domicílios nos quais algum componente tivesse sido classificado nesta condição.

Os resultados são apresentados segundo classes de salário-mínimo, tendo sido utilizado para efeito de apuração, o maior salário-mínimo vigente no País à época da coleta de dados, que era de Cr\$ 1 106,00.

Na tabela 5.12, a distribuição das pessoas segundo o rendimento de todas as ocupações difere das tabelas anteriores porque não foram incluídas as pessoas cuja posição na ocupação principal era "Não remunerados".

## HORAS SEMANAIS TRABALHADAS

Para as pessoas ocupadas na semana de referência, isto é, para aquelas que estavam trabalhando ou tinham trabalhado, mas não estavam trabalhando, investigou-se o número de horas habitualmente trabalhadas na ocupação considerada como principal e o número de horas habitualmente trabalhadas em todas as ocupações.

As pesquisas anteriores a 1976 investigaram o número de horas efetivamente trabalhadas em todos os empregos e/ou ocupações na semana de referência, computando as horas extras e excluindo as horas não trabalhadas por motivo de doença, feriado, falta ao trabalho, negócios particulares ou outra razão.

## CARTEIRA PROFISSIONAL

Para as pessoas que se declararam empregados (exclusive parceiro empregado), foi investigado se possuíam carteira profissional assinada pelo empregador em qualquer emprego que exercessem na semana de referência.

## PROCURA DE TRABALHO

Para as pessoas que, na semana de referência, estavam procurando trabalho, foram investigados o tempo de procura de trabalho, o método adotado na procura de trabalho, o regime de trabalho procurado e a condição de trabalho anterior.

## FAMÍLIA

Considerou-se como família o conjunto de pessoas ligadas por laços de parentesco ou de dependência doméstica que vivessem no mesmo domicílio; pessoa que vivesse só em domicílio particular e o conjunto de, no máximo cinco pessoas que vivessem num domicílio particular, sem estarem ligadas por laços de parentesco ou de dependência doméstica.

Foram caracterizadas como famílias conviventes as famílias de, no mínimo, duas pessoas que residissem no mesmo domicílio particular. As famílias conviventes foram classificadas em família principal e família secundária. Os resultados apresentados referem-se às famílias residentes em domicílios particulares.

## DOMICÍLIO

Conceituou-se domicílio como o local de moradia estruturalmente independente constituído por um ou mais cômodos, com entrada privativa. Por extensão, foram considerados também como domicílios, prédios em construção, embarcações, veículos, barracas, tendas, grutas e outros locais que estivessem sendo utilizados para moradia na data de referência.

Classificaram-se os domicílios em particulares, quando habitados por uma, duas ou, no máximo, três famílias, mesmo que estivessem localizados em estabelecimento industrial, comercial, etc. Por extensão, o prédio em construção onde residissem até 5 pessoas, embora sem laços de parentesco ou de dependência doméstica, também foi considerado domicílio particular. As casas de cômodos (cabeças-de-porco, cortiços, etc.) e os edifícios de apartamento constituíram um conjunto de domicílios particulares.

Como domicílios coletivos foram classificados os ocupados por grupos con

viventes (hotéis, pensões, recolhimentos, asilos, orfanatos, conventos, penitenciárias, quartéis, postos militares, etc.) e/ou famílias nos quais a relação entre os moradores se restringisse à subordinação de ordem administrativa e ao cumprimento de normas de convivência. Os domicílios particulares que estivessem servindo de moradia a um grupo de seis ou mais pessoas sem relação de parentesco ou dependência doméstica (grupo convivente) e aqueles em que residissem quatro ou mais famílias conviventes foram considerados como domicílios coletivos.

#### CONDIÇÃO DE OCUPAÇÃO

Foram consideradas as seguintes condições de ocupação: próprio - quando a família residia em domicílio de sua propriedade, totalmente pago ou ainda, não tivesse pago o valor total da aquisição, independentemente de o terreno ser ou não de sua propriedade; alugado; cedido - quando a família ocupasse domicílio cedido por empregador, mesmo que pagasse uma taxa de ocupação, ou gratuitamente por particular; e outra - quando a família estivesse residindo em domicílio que não se enquadrasse em nenhuma das categorias anteriormente mencionadas.

#### ABASTECIMENTO D'ÁGUA

Classificou-se a forma de abastecimento d'água dos domicílios, de acordo com as seguintes condições: rede geral, poço ou nascente e outra forma, assim considerados os abastecimentos oriundos de carro-pipa, água de chuva, fontes públicas e poços ou nascentes localizados fora do domicílio.

#### INSTALAÇÃO SANITÁRIA

Pesquisou-se a existência de instalações sanitárias e o tipo de escoadouro a que estavam ligadas, sendo classificadas em: rede geral, fossa séptica, fossa rudimentar e outro, quando estivesse ligada diretamente a um escoadouro que não fosse rede geral de esgoto ou fossa.

Na pesquisa de 1976, os domicílios cujos moradores utilizassem instalações sanitárias comuns a mais de um domicílio, não foram considerados como as possuindo.

#### ILUMINAÇÃO ELÉTRICA

Formulou-se indagação sobre a existência de iluminação elétrica nos domicílios, independentemente de ser fornecida através de uma rede geral.

## COLETA DE LIXO

Investigou-se a existência de coleta de lixo no logradouro onde se localizava o domicílio.

## CHUVEIRO E FOGÃO

Indagou-se a existência dessas utilidades instaladas nos domicílios.

Não foram considerados na pesquisa os fogões portáteis, com apenas uma boca, denominados "fogareiros" e os improvisados, denominados "trempe".

## RÁDIO, MÁQUINA DE COSTURA E FILTRO D'ÁGUA

Formulou-se indagação sobre a existência desses bens, considerando-se os rádios de pilha e filtros de parede.

## GELADEIRA, TELEVISÃO E TELEFONE

Investigou-se a existência desses bens nos domicílios, não sendo consideradas as caixas construídas para depósito de gelo, com fins de refrigeração, conhecidas como "geladeiras a gelo".

## AUTOMÓVEL

Pesquisou-se a existência de automóvel, inclusive para uso profissional.

## TOTAL DE CÔMODOS

Foram computados todos os compartimentos integrantes do domicílio separados por paredes, inclusive os existentes na parte externa do prédio, desde que constituíssem parte integrante do domicílio, com exceção de corredores, alpendres, varandas, garagens, depósitos e outros compartimentos para fins não residenciais.

## DORMITÓRIOS

Além dos quartos foram consideradas todas as demais dependências que esti

vessem em caráter permanente, servindo de dormitório.

Na tabela 8.8 de Domicílios, consideraram-se os pensionistas e empregados domésticos na determinação da densidade de moradores, por cômodo e dormitório.

## ANEXO I

### GRUPOS OCUPACIONAIS E OCUPAÇÕES

#### OCUPAÇÕES TÉCNICAS, CIENTÍFICAS, RELIGIOSAS, ARTÍSTICAS E AFINS

Engenheiros  
Arquitetos e urbanistas  
Agrimensores e topógrafos  
Desenhistas e cartógrafos  
Outras ocupações auxiliares da engenharia  
Médicos  
Dentistas  
Veterinários  
Farmacêuticos  
Parteiros diplomados  
Enfermeiros diplomados  
Outros especialistas em medicina não especificados  
Enfermeiros não diplomados  
Ortopedistas  
Optometristas  
Massagistas  
Protéticos  
Operadores de Raios X  
Farmacêuticos práticos  
Laboratoristas  
Visitadores sanitários  
Magistrados  
Procuradores e promotores públicos  
Advogados e defensores públicos  
Tabeliães e oficiais de registro  
Escrivães de cartório  
Oficiais de justiça  
Outras ocupações da justiça  
Professores de ensino de 1º grau  
Professores de ensino de 2º grau  
Professores de ensino superior  
Professores de ensino não especificado  
Químicos

Físicos

Outros especialistas em ciências físico-químicas, não especificados

Geólogos

Agrônomos

Farmacologistas

Biologistas

Outras ocupações auxiliares da agronomia, biologia e farmacologia

Estatísticos

Matemáticos e atuários

Analistas de sistemas

Economistas

Contadores

Técnicos de administração

Ocupações auxiliares da estatística, matemática, análise de sistemas, economia, ciências contábeis e administração

Escritores e jornalistas

Publicitários

Escultores e pintores

Decoradores e cenógrafos

Fotógrafos

Músicos e compositores

Atores e cantores

Bailarinos e coreógrafos

Locutores e comentaristas de rádio e televisão

Produtores e diretores de espetáculos

Operadores técnicos de cinema, rádio e televisão

Religiosos

Assistentes sociais

Sociólogos

Bibliotecários e museólogos

Outras ocupações científicas não discriminadas

#### OCUPAÇÕES ADMINISTRATIVAS

Agricultores e pecuaristas

Avicultores e criadores de pequenos animais

Industriais

Comerciantes

Hoteleiros e donos de pensão

Empresários nos transportes

Outros empresários

Membros do Poder Legislativo

Ministros de Estado, governadores, prefeitos e administradores de empresas estatais, paraestatais e de economia mista

Membros do corpo diplomático

Diretores e chefes do Serviço Público

Administradores e diretores de empresas agropecuárias, florestais, extrativas vegetais e pesquisas

Administradores e diretores de empresas de extração mineral

Administradores e diretores de empresas de indústria de transformação

Administradores e diretores de empresas de construção

Administradores e diretores de empresas de comércio de valores e companhias de seguros

Administradores e diretores de empresas de comércio

Administradores e diretores de empresas de transportes e comunicações

Administradores e diretores de serviços de hospedagem

Outros administradores e diretores de empresas privadas

Chefes de seção e encarregados da administração de empresas privadas

Chefes de seção e encarregados da contabilidade e finanças de empresas privadas

Chefes de seção e encarregados dos serviços de compra e venda de empresas privadas

Chefes de seção e encarregados dos serviços de produção e manutenção de empresas privadas

Outros chefes de seção e encarregados de serviço de empresas privadas

Agentes fiscais de tribunais e controladores de arrecadação no Serviço Público

Inspetores de trabalho e fiscais de previdência

Assistentes administrativos

Tesoureiros e caixas

Almoxarifes e armazenistas

Datilógrafos e taquígrafos

Auxiliares de escritório e de administração em geral

#### OCUPAÇÕES DA AGROPECUÁRIA E DA PRODUÇÃO EXTRATIVA VEGETAL E ANIMAL

Trabalhadores autônomos da agropecuária

Técnicos agrícolas e práticos rurais

Operadores de equipamento e implementos mecânicos na agropecuária

Pescadores

Chacareiros, hortelãos e floricultores

Jardineiros

Trabalhadores de pecuária

Trabalhadores de cultura

Caçadores

Madeireiros e lenhadores

Carvoeiros (fabricantes)

Seringueiros

Ervateiros

Apanhadores, descascadores e quebradores de produtos vegetais

#### OCUPAÇÕES DAS INDÚSTRIAS DE TRANSFORMAÇÃO E CONSTRUÇÃO CIVIL

Trabalhadores de fornos metalúrgicos

Operadores de trens de laminação

Operadores de fornos de segunda fusão e reaquecimento

Fundidores de metais em moldes

Moldadores e macheiros

Trabalhadores de tratamento térmico de metais

Trefiladores de metais

Galvanizadores, recobridores e decapadores de metais

Ferreiros, serralheiros e forjadores

Ferramenteiros, ajustadores especializados em ferramentas matrizes, traçadores em metais e trabalhadores assemelhados

Operadores de máquinas e ferramentas

Polidores de metais e afiadores de ferramentas

Ajustadores, montadores e instaladores de maquinaria

Relojoeiros e mecânicos de instrumentos de precisão

Mecânicos de veículos de motor

Mecânicos de motores e sistemas hidráulicos de aviões

Soldadores

Chapeadores e caldeireiros

Lanterneiros de veículos

Rebitadores de metais

Funileiros de metais

Marceneiros

Carpinteiros e tanoeiros

Serradores

Lustradores

Estofadores e capoteiros

Colchoeiros

Preparadores de pasta para papel

Preparadores de fibras

Fiandeiros e bobinadores

Ajustadores de teares e preparadores de cartões para tecidos

Tecelões

Tapeceiros

Rendeiros

Redeiros

Branqueadores, tintureiros e trabalhadores de acabamento de produtos têxteis

Moleiros e trabalhadores assemelhados  
Trabalhadores da fabricação e refinação do açúcar  
Charqueadores e magarefes  
Trabalhadores na conserva de alimentos  
Trabalhadores do tratamento do leite e elaboração de laticínios  
Padeiros e confeitores  
Trabalhadores da preparação do café, chá e cacau  
Cervejeiros e trabalhadores da fabricação de vinhos e outras bebidas  
Trabalhadores de industrialização do pescado  
Alfaiates e costureiros  
Peleteiros e trabalhadores assemelhados  
Padronizadores e cortadores  
Bordadores e cerzidores  
Chapeleiros de palha  
Chapeleiros, exclusive de palha  
Sapateiros, montadores e acabadores de sapatos  
Bolseiros e cinteiros  
Mestres-de-obras  
Armadores de concreto  
Pedreiros  
Serventes de pedreiros  
Pintores e caiadores  
Estucadores  
Ladrilheiros e taqueiros  
Encanadores  
Vidraceiros  
Calceteiros e asfaltadores  
Calafates  
Montadores de estrutura metálica  
Operadores de máquinas de construção civil  
Trabalhadores de conservação de rodovias  
Curtidores  
Correeiros e seleiros  
Preparadores de fumo  
Charuteiros e cigarreiros  
Ajustadores de equipamentos elétricos e eletrônicos  
Montadores de equipamentos elétricos e eletrônicos  
Reparadores de receptores de rádio e televisão  
Eletricistas  
Instaladores de telefones e telégrafos  
Instaladores de linhas elétricas e de telecomunicações

Vidreiros e ampoleiros  
Ceramistas e louceiros  
Gravadores de vidros  
Pintores e decoradores de vidro e cerâmica  
Oleiros  
Trabalhadores da fabricação de produtos de borracha e plástico  
Borracheiro  
Trabalhadores da fabricação e vulcanização de pneumáticos  
Confeccionadores de produtos de papel e papelão  
Compositores tipográficos e linotipistas  
Impressores tipográficos  
Estereotipistas e eletrotipistas  
Clicheristas e gravadores  
Fotogravadores  
Encadernadores e cartonadores  
Outras ocupações da indústria gráfica  
Mestres e contramestres (exclusive mestres-de-obra)  
Aprendizes  
Confeccionadores e afinadores de instrumentos musicais  
Cesteiros e esteireiros  
Ourives  
Lapidadores  
Fogueteiros  
Vassoureiros  
Marmoristas  
Polidores e esmerilhadores  
Operadores de máquina (exclusive nas indústrias mecânica e de construção civil)  
Pintores a pistola  
Foguistas (exclusive de embarcações e trens)  
Embaladores e expedidores  
Outras ocupações das indústrias de transformação

#### OCUPAÇÕES DO COMÉRCIO E ATIVIDADES AUXILIARES

Açougueiros  
Balconistas e vendedores  
Vendedores ambulantes  
Vendedores de jornais e revistas  
Pracistas e viajantes comerciais  
Representantes comerciais  
Propagandistas

Corretores de seguros  
Corretores de imóveis  
Corretores de títulos e valores  
Outros agentes corretores

#### OCUPAÇÕES DOS TRANSPORTES E DAS COMUNICAÇÕES

Oficiais de marinha mercante  
Mestres de embarcação  
Maquinistas de embarcação  
Foguistas de embarcação  
Marinheiros civis  
Taifeiros nos transportes marítimos  
Barqueiros e canoeiros  
Guindasteiros  
Estivadores  
Agentes de estrada de ferro  
Condutores e chefes de trem  
Maquinistas de trem  
Foguistas de trem  
Guarda-freios  
Manobreiros e sinaleiros  
Agentes e vendedores de passagens rodoviárias  
Motoristas  
Trocadores  
Carroceiros e tropeiros  
Agentes postais e telegráficos  
Postalistas  
Telegrafistas e radiotelegrafistas  
Telefonistas  
Carteiros  
Guarda-fios  
Aviadores civis  
Comissários de bordo  
Recepcionistas nos transportes  
Inspetores e despachantes nos transportes  
Trabalhadores de conservação de ferrovias

#### OCUPAÇÕES DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Empregados domésticos  
Barbeiros e cabeleireiros

Manicuros e pedicuros  
Lavadeiras e passadeiras  
Engraxates  
Cozinheiros  
Garçons

OUTRAS OCUPAÇÕES, OCUPAÇÕES MAL DEFINIDAS OU NÃO DECLARADAS

Mineiros  
Canteiros e marroeiros  
Garimpeiros  
Trabalhadores de extração de petróleo e gás  
Oficiais e praças das Forças Armadas  
Oficiais e praças do Corpo de Bombeiros  
Delegados e comissários de polícia  
Investigadores de polícia  
Escrivães de polícia  
Guardas-civis e inspetores de tráfego  
Carcereiros e guardas de presídio  
Datiloscopistas  
Guardas-vigias de organizações particulares  
Atletas profissionais  
Técnicos e juizes de esportes  
Capatazes  
Porteiros, vigias e serventes  
Ascensoristas  
Guardas-sanitários  
Inspetores e fiscais  
Lixeiros  
Guardadores de automóveis  
Trabalhadores braçais, sem especificação  
Biscateiros  
Outras ocupações ou ocupações mal definidas  
Sem declaração de ocupação

## ANEXO II

### CLASSES DE ATIVIDADE E ATIVIDADES

#### ATIVIDADES AGRÍCOLAS

- Agricultura e silvicultura
- Criação de animais
- Coleta de produtos vegetais não cultivados
- Extração de madeira
- Pesca
- Aqüicultura

#### INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO

- Produtos 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 e álcool etílico
- Fumo
- Editorial e gráfica
- Diversas

#### INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO

- Construção civil

## OUTRAS ATIVIDADES INDUSTRIAIS

Extração de minerais metálicos  
Extração de minerais não metálicos  
Extração de combustíveis minerais  
Extração de minerais radioativos  
Produção e distribuição de energia elétrica  
Produção e distribuição de gás encanado  
Abastecimento d'água e serviço de esgoto  
Limpeza pública e remoção de lixo

## COMÉRCIO DE MERCADORIAS

Produtos agropecuários e de extração vegetal, não beneficiados  
Ferragens, produtos metalúrgicos, artigos sanitários e material de construção  
Máquinas, aparelhos e material elétricos, máquinas de costura e de escrever, aparelhos eletrodomésticos, artigos de eletricidade, instrumentos musicais, discos, fitas e músicas impressas  
Veículos e acessórios  
Móveis e artigos de decoração e de utilidades domésticas, inclusive tapeçaria, colchoaria, louças, espelhos, quadros e objetos de arte  
Papel, impressos e artigos de escritório - livrarias, papelarias e bancas de jornais  
Produtos químicos e farmacêuticos - inclusive artigos de perfumaria  
Combustíveis e lubrificantes - postos de gasolina, distribuição de gás engarrafado, lenha, carvão e outros combustíveis e lubrificantes  
Tecidos e artefatos de tecidos, artigos do vestuário, de armarinho e de cama, mesa e banho  
Produtos alimentícios, bebidas, fumo e estimulantes - mercearias, empórios, quitandas, laticínios, açougues, peixarias, tabacarias e charutarias (exclusive padarias e confeitarias)  
Mercadorias em geral, inclusive produtos alimentícios (supermercados)  
Mercadorias em geral, exclusive produtos alimentícios (lojas de departamentos)  
Comércio ambulante  
Feiras  
Outros ou diversos

## PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Alojamento  
Alimentação  
Máquinas e aparelhos, elétricos ou não, de uso pessoal ou doméstico  
Veículos  
Artigos de madeira e do mobiliário  
Instalações elétricas, hidráulicas e de gás  
Artigos diversos

Higiene e embelezamento pessoal  
Confecção sob medida e reparação de artigos do vestuário  
Outros serviços pessoais  
Tinturarias e lavanderias  
Serviços de limpeza e conservação de casas, escritórios e edifícios  
Serviços de vigilância ou guarda  
Serviços domésticos remunerados  
Outros serviços domiciliares  
Diversões e promoções de espetáculos  
Radiodifusão e televisão

#### SERVIÇOS AUXILIARES DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS

Jurídicos, de despachante e procurador  
Contabilidade e auditoria  
Assessoria, consultoria, pesquisa, análise e processamento de dados  
Engenharia, geologia, geodésia, cartografia, aerofotogrametria, topografia, arquitetura, urbanismo e paisagismo  
Publicidade, propaganda, organização e promoção de congressos, exposições e feiras  
Produção e reprodução de documentos  
Pintura, desenho, escultura e decoração  
Investigação particular  
Outros serviços técnicos profissionais não especificados  
Serviços auxiliares da agricultura e criação de animais  
Serviços auxiliares do transporte  
Serviços auxiliares do comércio e da indústria  
Serviços auxiliares de atividades de seguros, finanças e valores  
Serviços auxiliares de atividades econômicas em geral

#### TRANSPORTES E COMUNICAÇÕES

Rodoviário  
Ferroviário  
Por veículo a tração animal  
Marítimo, fluvial e lacustre  
Aéreo  
Outros  
Correios e telégrafos  
Comunicações telefônicas

#### ATIVIDADES SOCIAIS

Assistência social e associações beneficentes

Previdência social  
Entidades de classe e sindicais  
Instituições científicas e tecnológicas  
Instituições filosóficas e culturais  
Instituições religiosas  
Entidades desportivas e recreativas  
Organizações cívicas e políticas  
Outros serviços comunitários e sociais  
Serviços médicos  
Serviços odontológicos  
Serviços de veterinária  
Ensino público  
Ensino particular

#### ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

Poder legislativo  
Justiça e atividades auxiliares  
Serviços administrativos federais  
Serviços administrativos estaduais  
Serviços administrativos municipais  
Serviços administrativos autárquicos  
Exército  
Marinha de Guerra  
Aeronáutica  
Polícia Militar  
Polícia Civil  
Corpo de Bombeiros  
Outras organizações governamentais de segurança

#### OUTRAS ATIVIDADES

Crédito e investimento  
Financiamento e bancos de desenvolvimento  
Seguros e resseguros  
Capitalização  
Administração e locação de imóveis  
Compra e venda de imóveis  
Incorporação de imóveis  
Bolsas de valores e comércio de títulos e valores mobiliários  
Concessionários de loterias - exclusive agências lotéricas  
Organizações de cartões de crédito, sorteios, consórcios, clubes de mercadorias e similares

Representações estrangeiras

Outras atividades não compreendidas nas demais classes

Procurando trabalho pela primeira vez

Atividades mal definidas ou não declaradas

## ANEXO III

### SOBRE A PRECISÃO DAS ESTIMATIVAS DA PNAD

Objetivando fornecer maiores subsídios aos usuários da Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios - PNAD, o IBGE apresenta, neste Anexo III, considerações e alguns valores preliminares de parâmetros que possibilitam avaliar o grau de confiabilidade das estimativas constantes dos volumes de divulgação da PNAD-77.

Em pesquisas de múltiplos propósitos e de grande abrangência em termos de extensão territorial, como é o caso da PNAD, torna-se praticamente impossível isolar os erros provenientes de diversas fontes que influem nos resultados finais e calculá-los. Tais erros podem advir de flutuações aleatórias (erros de amostragem) ou ter origem não probabilística (erros alheios à amostragem), introduzidos, estes últimos, durante as fases da pesquisa.

Os erros alheios à amostragem não são influenciados pelo desenho da amostra e podem ser maiores que os de origem aleatória. A sua mensuração, quando possível, exige análises mais complexas e de custo elevado, com obtenção de resultados mais demorados do que a apuração dos erros de amostragem.

Tendo em vista o processo de expansão adotada na PNAD e observações resultantes de estudos ora em desenvolvimento, parece relevante destacar os seguintes aspectos:

a) o método de estimativa utiliza as projeções dos totais da população, por sexo, para 1º de novembro do ano da pesquisa, como base de cálculo. Considerando que essas projeções foram elaboradas a partir dos resultados dos censos de 1960 e 1970 e sob hipóteses de crescimento associadas a taxas específicas de fecundidade, mortalidade e de migração, seu grau de precisão está intimamente ligado ao das estimativas feitas para aquelas taxas. E, é óbvio, quanto mais se distanciem do ponto inicial, 1970, maior será a possibilidade de afastamento dos valores reais. A expansão dos dados populacionais para a PNAD depende dessas projeções.

b) a desagregação por situação (urbana e rural) é obtida mantendo-se o quadro legal existente em 1º de setembro de 1970, uma vez que a amostra foi planejada com base no Censo de 1970. Conseqüentemente, os resultados não revelam de forma completa a aceleração do processo de urbanização verificada no País. Em algumas áreas das Regiões II e IV procedeu-se a uma revisão e atualização da situação dos setores censitários classificados como rurais em 1970, com base na legislação municipal relativa a perímetros urbanos, como também nos setores de atividade predominantes na população entrevistada.

c) os erros de amostragem foram estimados, necessariamente, por um método simplificado de cálculo. É importante ressaltar que tais erros englobam na realidade três componentes. Uma é relativa à flutuação inerente à expansão dos resultados da lista

gem, os quais determinam a distribuição da população projetada, por sexo e grupos de idade. É difícil separar, nesta componente, os erros alheios a amostragem da variabilidade de cunho aleatório. Outra é relativa à amostra da PNAD propriamente dita, isto é, a que retrata a variabilidade advinda da amostra dos informantes, quando fixados os totais de população. E, finalmente, a última é devida a interação entre as duas anteriores.

Os resultados que apresentamos traduzem as variações advindas da segunda componente descrita acima, que considera os totais de população utilizados em cada grupo de expansão como valores determinísticos. Para os cálculos foi utilizado um método do tipo "jackknife", após a análise de várias possibilidades alternativas. Cabe lembrar que os resultados oriundos de processos indiretos de estimativas de variância estão sujeitos à oscilação, em decorrência do procedimento adotado para a subdivisão da amostra, ponto crucial em todos eles. A presente escolha deveu-se a uma série de considerações, tendo em vista os exercícios realizados até o momento, e a algumas propriedades teóricas, que asseguram a robustez de certas estatísticas obtidas.

Uma análise comparativa dos vários métodos ensaiados, bem como uma discussão técnica mais profunda dos diversos aspectos envolvidos, constará de relatório a ser divulgado.

Os cálculos foram efetuados em separado para cada área independente de expansão, no caso, cada uma das áreas metropolitanas divulgadas. Em cada área independente de expansão a amostra foi fracionada aleatoriamente em cinco partes, tendo o fracionamento ocorrido a nível de setor, a fim de preservar da melhor forma possível o efeito de conglomeração do plano. Os elementos básicos para a obtenção das estatísticas do método são o recálculo do valor da variável, refazendo-se cinco vezes o processo de estimativa da PNAD, considerando-se, em cada vez, quatro das cinco partes fracionadas.

A tabela apresentada proporciona uma idéia geral da ordem de grandeza dos coeficientes de variação para tamanhos selecionados de estimativas. Deve ser utilizada, sempre que não se possuir um cálculo específico, como uma aproximação do coeficiente de variação (CV) de uma variável qualquer de interesse. Seus valores foram obtidos através de curvas ajustadas e representam, portanto, valores intermediários, oscilando o CV de uma particular variável, acima ou abaixo do valor tabelado, dependendo de suas características intrínsecas, entre as quais, a sua conglomeração. Deste modo, para características com boa dispersão espacial, como o total da população economicamente ativa e os dados de fecundidade, os valores devem ser em geral inferiores aos constantes na tabela, enquanto que, para as que incorporam a situação rural, p. ex., os valores devem se apresentar superiores.

COEFICIENTES DE VARIAÇÃO PARA DIVERSOS TAMANHOS DE ESTIMATIVAS  
DA PNAD, PARA A ÁREA METROPOLITANA DE SÃO PAULO

(VALORES PORCENTUAIS)

TAMANHO DA ESTIMATIVA	COEFICIENTE DE VARIAÇÃO
10 000	35,7
50 000	13,2
100 000	8,6
200 000	5,6
300 000	4,4
400 000	3,7
500 000	3,2
1 000 000	2,1
2 000 000	1,4
3 000 000	1,1
4 000 000	0,9
5 000 000	0,8

ANEXO IV

MUNICÍPIOS QUE COMPÕEM A ÁREA METROPOLITANA DE SÃO PAULO

São Paulo	Jandira
Arujá	Juquitiba
Barueri	Mairiporã
Biritiba-Mirim	Mauã
Caieiras	Mogi das Cruzes
Cajamar	Osasco
Carapicuíba	Pirapora do Bom Jesus
Cotia	Poá
Diadema	Ribeirão Pires
Embu	Rio Grande da Serra
Embu-Guaçu	Salesópolis
Ferraz de Vasconcelos	Santa Isabel
Francisco Morato	Santana de Parnaíba
Franco da Rocha	Santo André
Guararema	São Bernardo do Campo
Guarulhos	São Caetano do Sul
Itapecerica da Serra	Suzano
Itapevi	Taboão da Serra
Itaquaquetuba	

## 1 - DADOS GERAIS

AREA METROPOLITANA DE SAO PAULO

1- DADOS GERAIS

1.1- POPULACAO RESIDENTE E POPULACAO PRESENTE, SEXO E GRUPOS DE IDADE

GRUPOS DE IDADE	POPULACAO RESIDENTE			POPULACAO PRESENTE		
	TOTAL	HOMENS	MULHERES	TOTAL	HOMENS	MULHERES
TOTAL.....	11 192 002	5 582 443	5 610 359	10 947 255	5 454 919	5 492 336
0 A 4 ANOS.....	1 290 021	662 902	627 119	1 271 843	651 405	620 438
5 A 9 ANOS.....	1 143 685	584 028	559 657	1 126 588	576 253	550 335
10 A 14 ANOS.....	1 151 805	580 278	571 527	1 131 237	570 891	560 346
15 A 19 ANOS.....	1 168 514	569 641	598 873	1 140 533	556 451	584 082
15 A 17 ANOS.....	694 175	341 911	352 268	679 429	335 615	343 814
18 E 19 ANOS.....	474 335	227 730	246 605	461 104	220 836	240 268
20 A 24 ANOS.....	1 258 500	621 479	637 021	1 230 665	609 050	621 615
25 A 29 ANOS.....	1 089 008	548 761	540 247	1 063 623	532 345	531 278
30 A 34 ANOS.....	854 118	445 363	408 755	832 382	434 456	397 926
35 A 39 ANOS.....	707 785	335 992	371 793	686 639	324 772	361 867
40 A 44 ANOS.....	604 325	302 919	301 406	589 353	293 964	295 389
45 A 49 ANOS.....	540 306	272 320	267 986	519 278	261 514	257 764
50 A 54 ANOS.....	441 268	219 356	221 912	429 356	213 402	215 954
55 A 59 ANOS.....	307 588	148 537	159 051	300 834	144 464	156 370
60 A 64 ANOS.....	245 909	112 860	133 049	241 287	110 387	130 900
65 A 69 ANOS.....	167 371	81 947	85 424	165 216	81 329	83 887
70 ANOS E MAIS.....	222 599	96 060	126 539	218 122	94 236	123 886
IDADE IGNORADA.....				299		299

PESQUISA NACIONAL POR AMOSTRA DE DOMICILIOS - 1977

1- DADOS GERAIS

1.2- POPULACAO RESIDENTE, SEXO E CONDICAO NO DOMICILIO

CONDICAO NO DOMICILIO	POPULACAO RESIDENTE		
	TOTAL	HOMENS	MULHERES
TOTAL.....	11 192 802	5 582 443	5 610 359
CHEFES.....	2 606 242	2 273 457	332 785
CONJUGES.....	2 035 441		2 035 441
FILHOS.....	5 223 576	2 736 713	2 486 863
OUTROS PARENTES.....	974 304	442 670	531 634
SEM PARENTESCO.....	312 988	95 238	217 750
MEMBROS DE GRUPO CONVIVENTE.....	40 251	34 365	5 886

1.3- POPULACAO RESIDENTE, SEXO E CONDICAO NA FAMILIA

CONDICAO NA FAMILIA	POPULACAO RESIDENTE		
	TOTAL	HOMENS	MULHERES
TOTAL.....	11 192 802	5 582 443	5 610 359
CHEFES.....	2 804 697	2 397 765	406 932
CONJUGES.....	2 142 407		2 142 407
FILHOS.....	5 339 732	2 810 062	2 529 670
OUTROS PARENTES.....	606 896	271 436	335 460
SEM PARENTESCO.....	258 819	68 815	190 004
MEMBROS DE GRUPO CONVIVENTE.....	40 251	34 365	5 886

AREA METROPOLITANA DE SAO PAULO

1- DADOS GERAIS

1.4- ESTADO CONJUGAL DAS PESSOAS DE 15 ANOS E MAIS, SEXO E GRUPOS DE IDADE

SEXO E GRUPOS DE IDADE	TOTAL	ESTADO CONJUGAL			
		SOLTEIRAS	CASADAS	SEPARADAS, DESQUITADAS, DIVORCIADAS E VIUVAS	SEM DECLARACAO
TOTAL.....	7 607 291	2 651 630	4 358 497	597 164	
15 A 19 ANOS.....	1 168 514	1 101 252	63 652	3 610	
20 A 24 ANOS.....	1 258 500	819 361	418 761	20 378	
25 A 29 ANOS.....	1 089 008	346 637	712 753	29 618	
30 A 39 ANOS.....	1 561 903	215 841	1 270 755	75 307	
40 A 49 ANOS.....	1 144 631	89 201	953 980	101 450	
50 A 59 ANOS.....	748 856	39 833	581 019	128 004	
60 ANOS E MAIS.....	635 879	39 505	357 577	238 797	
IDADE IGNORADA.....					
HOMENS.....	3 755 235	1 423 696	2 210 675	120 864	
15 A 19 ANOS.....	569 641	561 844	5 997	1 800	
20 A 24 ANOS.....	621 479	475 726	141 402	4 351	
25 A 29 ANOS.....	548 761	199 545	340 229	8 987	
30 A 39 ANOS.....	781 355	117 195	643 897	20 263	
40 A 49 ANOS.....	575 239	41 079	519 337	14 823	
50 A 59 ANOS.....	367 893	16 297	329 031	22 565	
60 ANOS E MAIS.....	290 867	12 010	230 782	48 075	
IDADE IGNORADA.....					
MULHERES.....	3 852 056	1 227 934	2 147 822	476 300	
15 A 19 ANOS.....	598 873	539 408	57 655	1 810	
20 A 24 ANOS.....	637 021	343 635	277 359	16 027	
25 A 29 ANOS.....	540 247	147 092	372 524	20 631	
30 A 39 ANOS.....	780 548	98 646	626 858	55 044	
40 A 49 ANOS.....	569 392	48 122	434 643	86 627	
50 A 59 ANOS.....	380 963	23 536	251 988	105 439	
60 ANOS E MAIS.....	345 012	27 495	126 795	190 722	
IDADE IGNORADA.....					

2 - MIGRAÇÃO

AREA METROPOLITANA DE SÃO PAULO

2- MIGRAÇÃO

2.1- PESSOAS NÃO NATURAIS DO MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA, SITUAÇÃO DO  
DOMICÍLIO DE NASCIMENTO, SEXO E GRUPOS DE IDADE

SEXO	E	TOTAL	SITUAÇÃO DO DOMICÍLIO DE NASCIMENTO			
			URBANA	RURAL	SEM DECLARAÇÃO	IDADE IGNORADA
GRUPOS DE IDADE						
TOTAL.....		6 372 545	3 527 909	2 807 646	36 990	
0 A 9 ANOS.....		465 481	321 905	142 374	1 202	
10 A 14 ANOS.....		426 095	262 157	161 917	2 021	
15 A 19 ANOS.....		547 495	308 338	234 049	5 108	
20 A 24 ANOS.....		813 744	469 890	343 232	622	
25 A 29 ANOS.....		795 611	433 829	355 738	6 044	
30 A 39 ANOS.....		1 244 914	632 842	605 320	6 752	
40 A 49 ANOS.....		935 415	489 577	442 182	3 656	
50 A 59 ANOS.....		601 478	313 949	281 450	6 079	
60 ANOS E MAIS.....		542 312	295 422	241 384	5 506	
IDADE IGNORADA.....						
HOMENS.....		3 125 812	1 677 779	1 431 987	16 046	
0 A 9 ANOS.....		223 546	155 678	67 868		
10 A 14 ANOS.....		206 129	125 924	79 902	303	
15 A 19 ANOS.....		252 895	143 821	106 378	2 696	
20 A 24 ANOS.....		391 533	213 783	177 128	622	
25 A 29 ANOS.....		401 260	205 113	194 288	1 859	
30 A 39 ANOS.....		627 991	310 097	314 152	3 742	
40 A 49 ANOS.....		475 803	240 527	233 423	1 853	
50 A 59 ANOS.....		297 070	144 457	150 105	2 508	
60 ANOS E MAIS.....		249 585	138 379	108 743	2 463	
IDADE IGNORADA.....						
MULHERES.....		3 246 733	1 850 130	1 375 659	20 944	
0 A 9 ANOS.....		241 935	166 227	74 506	1 202	
10 A 14 ANOS.....		219 966	136 233	82 015	1 718	
15 A 19 ANOS.....		294 600	164 517	127 671	2 412	
20 A 24 ANOS.....		422 211	256 107	166 104		
25 A 29 ANOS.....		394 351	228 716	161 450	4 185	
30 A 39 ANOS.....		616 923	322 745	291 168	3 010	
40 A 49 ANOS.....		459 612	249 050	208 759	1 803	
50 A 59 ANOS.....		304 408	169 492	131 345	3 571	
60 ANOS E MAIS.....		292 727	157 043	132 641	3 043	
IDADE IGNORADA.....						

2- MIGRACAO

2.2- PESSOAS NAO NATURAIS DO MUNICIPIO DE RESIDENCIA, LUGAR DE NASCIMENTO E GRUPOS DE IDADE

GRUPOS DE IDADE	TOTAL	LUGAR DE NASCIMENTO (1)	
		MESMA REGIÃO DA PNAD	OUTRA REGIÃO DA PNAD, EXTERIOR E BRASIL SEM ESPECIFICACAO
TOTAL.....	6 372 545	2 574 030	3 798 515
0 A 4 ANOS.....	146 877	75 755	71 122
5 A 9 ANOS.....	318 604	132 275	186 329
10 A 14 ANOS.....	426 095	186 106	239 989
15 A 19 ANOS.....	547 495	205 445	342 050
20 A 24 ANOS.....	813 744	279 653	534 091
25 A 29 ANOS.....	795 611	286 273	509 338
30 A 39 ANOS.....	1 244 914	492 567	752 347
40 A 49 ANOS.....	935 415	418 572	516 843
50 A 59 ANOS.....	601 478	268 478	333 000
60 ANOS E MAIS.....	542 312	228 906	313 406
IDADE IGNORADA.....			

(1) LUGAR DE NASCIMENTO: REGIOES ADOTADAS NA PNAD (VER ASPECTOS DO PLANO DE AMOSTRAGEM).

AREA METROPOLITANA DE SAO PAULO

2- MIGRACAO

2.3- PESSOAS NAO NATURAIS DO MUNICIPIO DE RESIDENCIA, TEMPO DE RESIDENCIA  
NO MUNICIPIO ATUAL, SEXO E GRUPOS DE IDADE

SEXO E GRUPOS DE IDADE	TOTAL	TEMPO DE RESIDENCIA NO MUNICIPIO ATUAL					SEM DECLARACAO
		MENOS DE 2 ANOS	2 A MENOS DE 6 ANOS	6 A MENOS DE 10 ANOS	10 ANOS E MAIS		
TCTAL.....	6 372 545	807 522	1 458 464	962 948	3 137 614	5 997	
0 A 9 ANOS.....	465 481	181 452	219 018	65 011			
10 A 19 ANOS.....	973 590	196 275	299 490	238 187	238 762	876	
20 A 29 ANOS.....	1 609 355	249 501	513 537	292 732	552 678	907	
30 A 39 ANOS.....	1 244 914	102 627	224 415	205 368	711 591	913	
40 A 59 ANOS.....	1 536 893	64 070	161 389	131 649	1 176 749	3 036	
60 ANOS E MAIS.....	542 312	13 597	40 615	30 001	457 834	265	
IDADE IGNORADA.....							
HOMENS.....	3 125 812	408 309	711 455	471 860	1 532 331	1 857	
0 A 9 ANOS.....	223 546	91 123	103 500	28 923			
10 A 19 ANOS.....	459 024	96 318	133 375	111 535	117 796		
20 A 29 ANOS.....	792 793	130 035	254 490	143 302	264 656	310	
30 A 39 ANOS.....	627 991	53 292	121 856	101 293	351 238	312	
40 A 59 ANOS.....	772 873	32 616	81 019	71 402	586 601	1 235	
60 ANOS E MAIS.....	249 585	4 925	17 215	15 405	212 040		
IDADE IGNORADA.....							
MULHERES.....	3 246 733	399 213	747 009	491 088	1 605 283	4 140	
0 A 9 ANOS.....	241 935	90 329	115 518	36 088			
10 A 19 ANOS.....	514 566	99 957	166 115	126 652	120 966	876	
20 A 29 ANOS.....	816 562	119 466	259 047	149 430	288 022	597	
30 A 39 ANOS.....	616 923	49 335	102 559	104 075	360 353	601	
40 A 59 ANOS.....	764 020	31 454	80 370	60 247	590 148	1 801	
60 ANOS E MAIS.....	292 727	8 672	23 400	14 596	245 794	265	
IDADE IGNORADA.....							

### 3 - INSTRUÇÃO

AREA METROPOLITANA DE S&Ograve; PAULO

3- INSTRUCAO

3.1- ALFABETIZACAO DAS PESSOAS DE 5 ANOS E MAIS, SEXO E GRUPOS DE IDADE

SEXO E GRUPOS DE IDADE	TOTAL	ALFABETIZADAS	NAO ALFABETIZADAS	SEM DECLARACAO
TOTAL.....	9 902 781	8 492 189	1 410 592	
5 E 6 ANOS.....	497 716	32 754	464 962	
7 A 9 ANOS.....	645 969	506 591	139 378	
10 A 14 ANOS.....	1 151 805	1 116 349	35 456	
15 A 19 ANOS.....	1 168 514	1 129 410	39 104	
20 A 24 ANOS.....	1 258 500	1 189 849	68 651	
25 A 29 ANOS.....	1 089 008	1 020 356	68 652	
30 A 39 ANOS.....	1 561 903	1 419 378	142 525	
40 A 49 ANOS.....	1 144 631	1 013 154	131 477	
50 A 59 ANOS.....	748 856	611 112	137 744	
60 ANOS E MAIS.....	635 879	453 236	182 643	
IDADE IGNORADA.....				
HOMENS.....	4 919 541	4 326 182	593 359	
5 E 6 ANOS.....	255 632	17 416	238 216	
7 A 9 ANOS.....	328 396	260 289	68 107	
10 A 14 ANOS.....	580 278	560 596	19 682	
15 A 19 ANOS.....	569 641	550 461	19 180	
20 A 24 ANOS.....	621 479	593 507	27 972	
25 A 29 ANOS.....	548 761	518 079	30 682	
30 A 39 ANOS.....	781 355	731 180	50 175	
40 A 49 ANOS.....	575 239	527 694	47 545	
50 A 59 ANOS.....	367 893	322 771	45 122	
60 ANOS E MAIS.....	290 867	244 189	46 678	
IDADE IGNORADA.....				
MULHERES.....	4 983 240	4 166 007	817 233	
5 E 6 ANOS.....	242 084	15 338	226 746	
7 A 9 ANOS.....	317 573	246 302	71 271	
10 A 14 ANOS.....	571 527	555 753	15 774	
15 A 19 ANOS.....	598 873	578 949	19 924	
20 A 24 ANOS.....	637 021	596 342	40 679	
25 A 29 ANOS.....	540 247	502 277	37 970	
30 A 39 ANOS.....	780 548	688 198	92 350	
40 A 49 ANOS.....	569 392	485 460	83 932	
50 A 59 ANOS.....	380 963	288 341	92 622	
60 ANOS E MAIS.....	345 012	209 047	135 965	
IDADE IGNORADA.....				

3- INSTRUCAO

3.2- ANOS DE ESTUDO DAS PESSOAS DE 5 ANOS E MAIS E SEXO

ANOS DE ESTUDO	TOTAL	HOMENS	MULHERES
TOTAL.....	9 902 781	4 919 541	4 983 240
SEM INSTRUCAO E MENOS DE 1 ANO.....	1 954 406	901 561	1 052 845
1 ANO.....	549 248	292 046	257 202
2 ANOS.....	801 170	393 663	407 507
3 ANOS.....	919 048	443 760	475 288
4 ANOS.....	2 400 726	1 169 769	1 230 957
5 ANOS.....	457 754	239 363	218 391
6 ANOS.....	418 427	220 938	197 489
7 ANOS.....	369 689	202 813	166 876
8 ANOS.....	624 568	298 214	326 354
9 A 11 ANOS.....	834 893	411 724	423 169
12 A 17 ANOS.....	554 539	334 587	219 952
ANOS DE ESTUDO NAO DETERMINADOS.....	16 217	9 872	6 345
SEM DECLARACAO.....	2 096	1 231	865

3.3- ESTUDANTES DE 5 ANOS E MAIS, GRAU QUE FREQUENTAM E GRUPOS DE IDADE

GRUPOS DE IDADE	TOTAL	GRAU QUE FREQUENTAM			
		1. GRAU	2. GRAU	SUPERIOR	SEM DECLARACAO
TOTAL.....	2 601 847	1 994 752	376 126	230 969	
5 E 6 ANOS.....	21 744	21 744			
7 A 9 ANOS.....	505 343	505 343			
10 A 14 ANOS.....	1 041 984	1 036 343	5 641		
15 A 19 ANOS.....	604 080	335 514	244 213	24 353	
20 A 24 ANOS.....	261 266	51 990	96 302	112 974	
25 ANOS E MAIS.....	167 430	43 818	29 970	93 642	
IDADE IGNORADA.....					

AREA METROPOLITANA DE SAO PAULO

3- INSTRUCAO

3.4- ESTUDANTES DE 5 ANOS E MAIS, SEXO, GRAU E SERIE QUE FREQUENTAM

GRAU E SERIE QUE FREQUENTAM	TOTAL	HOMENS	MULHERES
TOTAL.....	2 601 847	1 357 760	1 244 087
1. GRAU.....	1 994 752	1 021 178	973 574
1. SERIE.....	380 787	210 105	170 682
2. SERIE.....	292 449	154 452	137 997
3. SERIE.....	266 649	127 973	138 676
4. SERIE.....	235 087	108 080	127 007
5. SERIE.....	235 040	125 471	109 569
6. SERIE.....	212 579	107 192	105 387
7. SERIE.....	190 107	94 112	95 995
8. SERIE.....	163 379	81 759	81 620
SEM DECLARACAO DE SERIE.....	18 675	12 034	6 641
2. GRAU.....	376 126	200 416	175 710
SUPERIOR.....	230 969	136 166	94 803
SEM DECLARACAO DE GRAU.....			

## 4 - FECUNDIDADE

AREA METROPOLITANA DE SÃO PAULO

4- FECUNDIDADE

4.1- MULHERES DE 15 ANOS E MAIS, FILHOS TIDOS NASCIDOS VIVOS, CONDIÇÃO DE ATIVIDADE NA SEMANA DE REFERENCIA E GRUPOS DE IDADE DAS MULHERES

CONDIÇÃO DE ATIVIDADE E GRUPOS DE IDADE DAS MULHERES	MULHERES		FILHOS		
	TOTAL	TIVERAM FILHOS	NASCIDOS VIVOS	NASCIDOS VIVOS	VIVOS NA DATA DA PESQUISA
TOTAL.....	3 352 056	2 429 019	2 421 177	8 673 183	7 467 041
15 A 19 ANOS.....	598 873	45 279	44 071	57 357	54 639
20 A 24 ANOS.....	637 021	237 907	236 366	404 633	368 883
25 A 29 ANOS.....	540 247	350 404	349 208	811 136	739 978
30 A 34 ANOS.....	408 755	329 661	329 661	986 914	909 902
35 A 39 ANOS.....	371 793	326 371	326 070	1 211 382	1 095 270
40 A 44 ANOS.....	301 406	270 124	269 221	1 088 344	953 585
45 A 49 ANOS.....	267 986	230 391	230 090	1 002 282	864 811
50 A 59 ANOS.....	380 963	338 365	336 280	1 521 782	1 282 593
60 ANOS E MAIS.....	345 012	300 517	300 210	1 589 353	1 197 380
IDADE IGNORADA.....					
ECONOMICAMENTE ATIVAS.....	1 508 976	608 681	605 671	1 928 690	1 690 107
15 A 19 ANOS.....	308 794	8 452	8 452	9 358	9 056
20 A 24 ANOS.....	344 559	52 392	51 776	77 359	70 273
25 A 29 ANOS.....	237 388	91 490	90 892	201 816	182 979
30 A 34 ANOS.....	173 245	110 994	110 994	309 246	286 679
35 A 39 ANOS.....	149 503	118 516	118 215	440 375	388 938
40 A 44 ANOS.....	110 695	91 144	90 542	347 411	294 475
45 A 49 ANOS.....	86 924	64 368	64 368	236 760	202 157
50 A 59 ANOS.....	73 577	53 319	52 426	229 962	198 088
60 ANOS E MAIS.....	24 291	18 006	18 006	76 403	57 462
IDADE IGNORADA.....					
NÃO ECONOMICAMENTE ATIVAS.....	2 343 080	1 820 338	1 815 506	6 744 493	5 776 934
15 A 19 ANOS.....	290 079	36 827	35 619	47 999	45 583
20 A 24 ANOS.....	292 462	185 515	184 590	327 274	298 610
25 A 29 ANOS.....	302 859	258 914	258 316	609 320	556 999
30 A 34 ANOS.....	235 510	218 667	218 667	677 668	623 223
35 A 39 ANOS.....	222 290	207 855	207 855	771 007	706 332
40 A 44 ANOS.....	190 711	178 980	178 679	740 933	659 110
45 A 49 ANOS.....	181 062	166 023	165 722	765 522	662 654
50 A 59 ANOS.....	307 386	285 046	283 854	1 291 820	1 084 505
60 ANOS E MAIS.....	320 721	282 511	282 204	1 512 950	1 139 918
IDADE IGNORADA.....					

NOTA- MULHERES COM DECLARAÇÕES COMPLETAS.

4- FECUNDIDADE

4.2- MULHERES DE 15 ANOS E MAIS, FILHOS TIDOS NASCIDOS VIVOS, CONDIÇÃO DE ATIVIDADE

NA SEMANA DE REFERENCIA E RENDIMENTO MENSAL FAMILIAR

CONDICÃO DE ATIVIDADE	MULHERES			FILHOS	
	TOTAL	TOTAL	NASCIDOS VIVOS	NASCIDOS VIVOS	VIVOS NA DATA DA PESQUISA
E					
RENDIMENTO MENSAL FAMILIAR (1)					
TOTAL.....	3 702 531	2 407 295	2 399 453	8 610 057	7 411 729
ATE 1.....	79 015	65 528	65 528	264 435	196 325
MAIS DE 1 A 2.....	289 397	226 640	224 525	827 191	663 267
MAIS DE 2 A 3.....	392 785	298 864	297 662	1 044 903	867 394
MAIS DE 3 A 5.....	786 501	545 516	544 024	1 984 962	1 687 310
MAIS DE 5.....	2 087 474	1 224 253	1 221 220	4 318 414	3 852 176
SEM RENDIMENTO.....	28 125	21 811	21 811	57 904	47 355
SEM DECLARAÇÃO.....	39 234	24 683	24 683	112 248	97 862
ECONOMICAMENTE ATIVAS.....	1 362 031	587 222	584 212	1 860 889	1 635 855
ATE 1.....	19 900	15 992	15 992	41 749	34 236
MAIS DE 1 A 2.....	77 308	56 165	54 957	180 205	142 863
MAIS DE 2 A 3.....	108 970	67 778	67 479	225 434	184 495
MAIS DE 3 A 5.....	275 385	131 434	131 137	446 557	381 919
MAIS DE 5.....	859 296	306 202	304 996	938 382	861 376
SEM RENDIMENTO.....	1 818	1 216	1 216	1 517	1 517
SEM DECLARAÇÃO.....	19 354	8 435	8 435	33 045	29 449
NÃO ECONOMICAMENTE ATIVAS.....	2 340 500	1 820 073	1 815 241	6 743 168	5 775 874
ATE 1.....	59 115	49 536	49 536	222 686	162 089
MAIS DE 1 A 2.....	212 089	170 475	169 568	646 986	520 404
MAIS DE 2 A 3.....	283 815	231 086	230 183	819 469	682 899
MAIS DE 3 A 5.....	511 116	414 082	412 887	1 538 405	1 305 391
MAIS DE 5.....	1 228 178	918 051	916 224	3 380 032	2 990 800
SEM RENDIMENTO.....	26 307	20 595	20 595	56 387	45 878
SEM DECLARAÇÃO.....	19 880	16 248	16 248	79 203	68 413

NOTA- 1. MULHERES COM DECLARAÇÕES COMPLETAS.  
 2. EXCLUSIVE AS PENSIONISTAS, EMPREGADAS DOMESTICAS, CONJUGES, FILHAS E OUTRAS PARENTAS DO EMPREGADO DOMESTICO.  
 (1) SALARIO MINIMO.

ÁREA METROPOLITANA DE SÃO PAULO

4- FECUNDIDADE

4.3- MULHERES DE 15 ANOS E MAIS, NUMERO DE FILHOS

TIDOS NASCIDOS VIVOS E ANOS DE ESTUDO

NUMERO DE FILHOS TIDOS NASCIDOS VIVOS	TOTAL	ANOS DE ESTUDO					SEM DECLARAÇÃO
		SEM INSTRUÇÃO E MENOS DE 1 ANO	1 A 4 ANOS	5 A 17 ANOS	ANOS DE ESTUDO NAO DETERMINADOS	SEM DECLARAÇÃO	
TOTAL.....	3 852 056	587 967	1 867 831	1 389 650	5 743	865	
SEM FILHOS NASCIDOS VIVOS.....	1 427 401	101 129	499 857	821 575	4 840		
1 FILHO.....	494 037	41 585	271 226	180 925	301		
2 FILHOS.....	613 948	63 229	353 213	196 906		600	
3 FILHOS.....	422 217	53 467	260 245	108 204	301		
4 E 5 FILHOS.....	445 520	105 812	279 509	60 199			
6 A 9 FILHOS.....	319 448	145 699	155 663	17 520	301	265	
10 FILHOS E MAIS.....	126 007	75 574	47 217	3 216			
SEM DECLARAÇÃO.....	3 478	1 472	901	1 105			

4.4- MULHERES DE 15 ANOS E MAIS QUE TIVERAM FILHOS NASCIDOS VIVOS, ESTADO CONJUGAL E

NUMERO DE FILHOS TIDOS NASCIDOS VIVOS

NUMERO DE FILHOS TIDOS NASCIDOS VIVOS	TOTAL	ESTADO CONJUGAL				SEM DECLARAÇÃO
		SOLTEIRAS	CASADAS	OUTROS	SEM DECLARAÇÃO	
TOTAL.....	2 421 177	51 510	1 924 623	445 044		
1 FILHO.....	494 037	33 922	396 321	63 794		
2 FILHOS.....	613 948	10 337	524 754	78 857		
3 FILHOS.....	422 217	3 036	352 817	66 364		
4 E 5 FILHOS.....	445 520	1 810	356 476	87 234		
6 A 9 FILHOS.....	319 448	2 105	213 165	104 178		
10 FILHOS E MAIS.....	126 007	300	81 090	44 617		

NOTA- MULHERES COM DECLARAÇÕES COMPLETAS.

5 - MÃO-DE-OBRA NA SEMANA DE REFERÊNCIA

AREA METROPOLITANA DE SAO PAULO

5- MAC-DE-OBRA NA SEMANA DE REFERENCIA

5.1- CONDICAO DE ATIVIDADE, SEXO E GRUPOS DE IDADE DAS PESSOAS DE 10 ANOS E MAIS

GRUPOS DE IDADE	TOTAL			ECONOMICAMENTE ATIVAS			NÃO ECONOMICAMENTE ATIVAS		
	TOTAL	HOMENS	MULHERES	TOTAL	HOMENS	MULHERES	TOTAL	HOMENS	MULHERES
	TOTAL.....	8 759 096	4 335 513	4 423 583	4 763 716	3 214 306	1 549 410	3 995 380	1 121 207
10 A 14 ANOS.....	1 151 805	580 278	571 527	97 344	56 910	40 434	1 054 461	523 368	531 093
15 A 19 ANOS.....	1 168 514	569 641	598 873	692 350	383 556	308 794	476 164	186 085	290 079
15 A 17 ANOS.....	694 179	341 911	352 268	364 623	208 557	156 066	329 556	133 354	196 202
18 E 19 ANOS.....	474 335	227 730	246 605	327 727	174 999	152 728	146 608	52 731	93 877
20 A 24 ANOS.....	1 258 500	621 479	637 021	916 958	572 399	344 559	341 542	49 080	292 462
25 A 29 ANOS.....	1 089 008	548 761	540 247	770 035	532 647	237 388	318 973	16 114	302 859
30 A 39 ANOS.....	1 561 903	781 355	780 548	1 073 251	750 503	322 748	488 652	30 852	457 800
40 A 49 ANOS.....	1 144 631	575 239	569 392	719 750	522 131	197 619	424 881	53 108	371 773
50 A 59 ANOS.....	748 856	367 893	380 963	355 921	282 344	73 577	392 935	85 549	307 386
60 ANOS E MAIS.....	635 879	290 867	345 012	138 107	113 816	24 291	497 772	177 051	320 721
IDADE IGNORADA.....									

5.2- CONDICAO DE ATIVIDADE, SEXO E ANOS DE ESTUDO DAS PESSOAS DE 10 ANOS E MAIS

ANOS DE ESTUDO	TOTAL			ECONOMICAMENTE ATIVAS			NÃO ECONOMICAMENTE ATIVAS		
	TOTAL	HOMENS	MULHERES	TOTAL	HOMENS	MULHERES	TOTAL	HOMENS	MULHERES
	TOTAL.....	8 759 096	4 335 513	4 423 583	4 763 716	3 214 306	1 549 410	3 995 380	1 121 207
SEM INSTRUÇÃO E MENOS DE 1 ANO...	1 060 265	434 152	626 113	436 800	282 295	154 505	623 465	151 857	471 608
1 E 2 ANOS.....	1 110 919	572 822	538 097	497 604	346 785	150 819	613 315	226 037	387 278
3 E 4 ANOS.....	3 310 331	1 609 797	1 700 534	1 788 174	1 234 166	554 008	1 522 157	375 631	1 146 526
5 A 8 ANOS.....	1 870 438	961 328	909 110	1 048 523	710 226	338 297	821 915	251 102	570 813
9 A 11 ANOS.....	834 893	411 724	423 169	532 632	331 597	201 035	302 261	80 127	222 134
12 A 17 ANOS.....	554 539	334 587	219 952	446 793	300 885	145 908	107 746	33 702	74 044
ANOS DE ESTUDO NÃO DETERMINADOS..	15 615	9 872	5 743	12 577	8 041	4 536	3 038	1 831	1 207
SEM DECLARAÇÃO.....	2 096	1 231	865	613	311	302	1 483	920	563

5- MAG-DE-OBRA NA SEMANA DE REFERENCIA

5.3- CONDIÇÃO DE ATIVIDADE, SEXO E RENDIMENTO MENSAL DAS PESSOAS DE 10 ANOS E MAIS

CONDIÇÃO DE ATIVIDADE E RENDIMENTO MENSAL (1)	TOTAL	HOMENS	MULHERES
TOTAL.....	8 759 096	4 335 513	4 423 583
ATE 1.....	797 510	288 062	509 448
MAIS DE 1 A 2.....	1 576 984	873 623	703 361
MAIS DE 2 A 3.....	904 273	658 440	245 833
MAIS DE 3 A 5.....	901 920	712 162	189 758
MAIS DE 5.....	1 136 670	962 843	173 827
SEM RENDIMENTO.....	3 412 620	819 101	2 593 519
SEM DECLARAÇÃO.....	29 119	21 282	7 837
ECONOMICAMENTE ATIVAS.....	4 763 716	3 214 306	1 549 410
ATE 1.....	528 036	191 896	336 140
MAIS DE 1 A 2.....	1 432 593	788 078	644 515
MAIS DE 2 A 3.....	829 936	609 911	220 025
MAIS DE 3 A 5.....	832 955	670 980	161 975
MAIS DE 5.....	1 055 201	911 232	143 969
SEM RENDIMENTO.....	62 048	26 186	35 862
SEM DECLARAÇÃO.....	22 947	16 023	6 924
NÃO ECONOMICAMENTE ATIVAS.....	3 995 380	1 121 207	2 874 173
ATE 1.....	269 474	96 166	173 308
MAIS DE 1 A 2.....	144 391	85 545	58 846
MAIS DE 2 A 3.....	74 337	48 529	25 808
MAIS DE 3 A 5.....	68 965	41 182	27 783
MAIS DE 5.....	81 469	51 611	29 858
SEM RENDIMENTO.....	3 350 572	792 915	2 557 657
SEM DECLARAÇÃO.....	6 172	5 259	913

(1) SALARIO MINIMO.

AREA METROPOLITANA DE SAO PAULO

5- MAO-DE-OBRA NA SEMANA DE REFERENCIA

5.4- CONDIÇÃO DE ATIVIDADE E CONDIÇÃO NA FAMÍLIA DAS PESSOAS DE 10 ANOS E MAIS

CONDICÃO NA FAMÍLIA	TOTAL	*ECONOMICAMENTE		NÃO ECONOMICAMENTE ATIVAS		
		* ATIVAS	* TOTAL	* FREQUENTANDO	* AFAZERES	* OUTRAS
				* ESCOLA	* DOMESTICOS	*
TOTAL.....	8 759 096	4 763 716	3 995 380	1 371 372	1 764 392	859 616
CHEFES.....	2 804 697	2 294 496	510 201	4 577	74 304	431 320
CONJUGES.....	2 142 407	498 165	1 644 242	7 288	1 521 294	115 660
FILHOS.....	2 958 119	1 399 970	1 558 149	1 303 900	81 760	172 489
OUTROS PARENTES.....	560 482	308 538	251 944	46 384	75 753	129 807
SEM PARENTESCO.....	253 140	224 571	28 569	9 223	10 152	9 194
MEMBROS DE GRUPO CONVIVENTE.....	40 251	37 976	2 275		1 129	1 146

5.5- PESSOAS OCUPADAS, SEXO E GRUPOS DE HORAS SEMANAIS TRABALHADAS NA OCUPAÇÃO PRINCIPAL E EM TODAS AS OCUPAÇÕES

GRUPO DE HORAS SEMANAIS TRABALHADAS NA OCUPAÇÃO PRINCIPAL E EM TODAS AS OCUPAÇÕES	TOTAL	*	
		* HOMENS	* MULHERES
TOTAL.....	4 622 498	3 117 000	1 505 498
OCUPAÇÃO PRINCIPAL			
ATE 14 HORAS.....	16 876	3 688	13 188
15 A 29 HORAS.....	149 453	40 623	108 830
30 A 39 HORAS.....	200 943	84 821	116 122
40 A 48 HORAS.....	3 020 668	2 033 400	987 268
49 A 55 HORAS.....	470 009	347 862	122 147
56 HORAS E MAIS.....	763 618	605 675	157 943
SEM DECLARAÇÃO.....	931	931	
TODAS AS OCUPAÇÕES			
ATE 14 HORAS.....	15 670	3 377	12 293
15 A 29 HORAS.....	138 759	35 647	103 112
30 A 39 HORAS.....	186 105	73 027	113 078
40 A 48 HORAS.....	2 975 605	1 993 126	982 479
49 A 55 HORAS.....	484 791	358 113	126 678
56 HORAS E MAIS.....	816 637	649 378	167 259
SEM DECLARAÇÃO.....	4 931	4 332	599

PESQUISA NACIONAL POR AMOSTRA DE DOMICILIOS - 1977

5- MÃC-DE-OBRA NA SEMANA DE REFERENCIA

5.6- PESSOAS OCUPADAS, GRUPOS DE HORAS SEMANAIS TRABALHADAS  
EM TODAS AS OCUPACOES E POSICÃC NA OCUPAÇÃO PRINCIPAL

POSICÃO NA OCUPAÇÃO	TOTAL	GRUPOS DE HORAS SEMANAIS TRABALHADAS EM TODAS AS OCUPACOES			
		ATE 39	40 A 48	49 E MAIS	SEM DECLARAÇÃO
TOTAL.....	4 622 498	340 534	2 975 605	1 301 428	4 931
EMPREGADOS.....	3 856 339	248 119	2 655 676	949 778	2 766
AUTONOMOS.....	577 907	82 345	240 759	253 247	1 556
EMPREGADORES.....	150 165	4 938	64 969	79 950	308
NAO REMUNERADOS.....	38 087	5 132	14 201	18 453	301
SEM DECLARAÇÃO.....					

5.7- PESSOAS OCUPADAS, GRUPOS DE HORAS SEMANAIS TRABALHADAS NA  
OCUPAÇÃO PRINCIPAL E CLASSES DE ATIVIDADE

CLASSES DE ATIVIDADE	TOTAL	GRUPOS DE HORAS SEMANAIS TRABALHADAS			
		ATE 39	40 A 48	49 E MAIS	SEM DECLARAÇÃO
TOTAL.....	4 622 498	367 272	3 020 668	1 233 627	931
AGRICOLA.....	41 910	4 588	17 251	20 071	
INDUSTRIA (EXCETO DA CONSTRUÇÃO)...	1 789 949	38 281	1 390 179	361 489	
INDUSTRIA DA CONSTRUÇÃO.....	327 128	5 560	190 410	131 158	
COMERCIO DE MERCADORIAS.....	522 465	39 671	289 915	192 571	308
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS E SERVIÇOS AUXILIARES DA ATIVIDADE ECONOMICA	982 067	113 439	537 050	331 578	
OUTRAS.....	958 979	165 733	595 863	196 760	623

AREA METROPOLITANA DE SAO PAULO

5- MAC-DE-OBRA NA SEMANA DE REFERENCIA

5.8- PESSOAS OCUPADAS, GRUPOS DE OCUPACAO, RENDIMENTO MENSAL  
DA OCUPACAO PRINCIPAL E DE TODAS AS OCUPACOES

RENDIMENTO MENSAL DA OCUPACAO PRINCIPAL E DE TODAS AS OCUPACOES (1)	GRUPOS DE OCUPACAO									
	TOTAL	TECNICAS, CIENTIFI- CAS, RE- LIGIOSAS, ADMINIS- TICAS E AFINS	AGROPE- CUARIA E INDUS- TRIAS DE COMERCIO E ATIVI- DADES AU- MUNICACOES	INDUS- TRIAS DE COMERCIO E ATIVI- DADES AU- MUNICACOES						

TOTAL..... 4 622 498 409 999 1 040 573 39 135 1 427 018 384 659 232 330 448 602 640 182

OCUPACAO PRINCIPAL

ATE 1.....	538 769	8 465	33 526	15 270	144 499	48 101	4 907	192 343	91 658
MAIS DE 1 A 2.....	1 434 956	43 911	211 174	13 956	500 200	109 045	51 770	195 048	309 852
MAIS DE 2 A 5.....	1 668 577	146 115	398 482	5 917	619 013	122 382	143 058	48 146	185 464
MAIS DE 5.....	937 831	209 666	393 418	2 176	155 465	83 659	32 595	10 354	50 498
SEM RENDIMENTO.....	38 087	923	2 742	1 816	7 554	19 932		2 410	2 710
SEM DECLARACAO.....	4 278	919	1 231		287	1 540		301	

TODAS AS OCUPACOES

ATE 1.....	536 652	8 465	32 924	14 652	144 201	48 101	4 907	192 343	91 059
MAIS DE 1 A 2.....	1 419 083	41 482	209 615	13 956	497 154	108 132	50 220	191 734	306 790
MAIS DE 2 A 5.....	1 659 722	139 064	396 318	6 535	619 249	122 046	141 815	51 152	183 543
MAIS DE 5.....	964 673	219 146	398 351	2 176	157 951	85 220	35 388	10 662	55 779
SEM RENDIMENTO.....	36 856	923	1 823	1 816	7 554	19 620		2 410	2 710
SEM DECLARACAO.....	5 512	919	1 542		909	1 540		301	301

(1) SALARIO MINIMO.

PESQUISA NACIONAL POR AMOSTRA DE DOMICILIOS - 1977

5- MÃO-DE-OBRA NA SEMANA DE REFERENCIA

5.9- PESSOAS OCUPADAS, RENDIMENTO MENSAL DE TODAS AS OCUPACOES E ANOS DE ESTUDO

ANOS DE ESTUDO	TOTAL	RENDIMENTO MENSAL DE TODAS AS OCUPACOES (1)					
		ATE 1	MAIS DE 1 A 2	MAIS DE 2 A 5	MAIS DE 5	SEM RENDIMENTO	SEM DECLARACAO
TOTAL.....	4 622 498	536 652	1 419 083	1 659 722	964 673	36 856	5 512
SEM INSTRUÇÃO E MENOS DE 1 ANO.....	426 345	102 745	199 136	104 084	17 966	1 506	908
1 E 2 ANOS.....	486 351	82 733	201 153	170 359	28 793	2 093	1 220
3 E 4 ANOS.....	1 733 563	208 879	557 366	707 706	236 926	21 764	922
5 A 8 ANOS.....	1 002 924	119 496	352 217	340 937	183 659	5 996	619
9 A 11 ANOS.....	523 464	20 060	89 360	226 867	183 218	2 734	1 225
12 A 17 ANOS.....	436 972	2 438	16 502	105 769	309 183	2 462	618
ANOS DE ESTUDO NÃO DETERMINADOS.....	12 266	301	3 047	3 689	4 928	301	
SEM DECLARACAO.....	613		302	311			

(1) SALARIO MINIMO.

AREA METROPOLITANA DE SAO PAULO

5- MAO-DE-OBRA NA SEMANA DE REFERENCIA

5.10- PESSOAS OCUPADAS, GRUPOS DE HORAS SEMANAIS TRABALHADAS EM TODAS AS

OCUPACOES, SEXO E RENDIMENTO MENSAL DE TODAS AS OCUPACOES

SEXO E RENDIMENTO MENSAL DE TODAS AS OCUPACOES (1)	TOTAL	GRUPOS DE HORAS SEMANAIS TRABALHADAS EM TODAS AS OCUPACOES			
		ATE 39	40 A 48	49 E MAIS	SEM DECLARACAO
TCTAL.....	4 622 498	340 534	2 975 605	1 301 428	4 931
ATE 1.....	536 652	104 563	306 257	125 832	
MAIS DE 1 A 2.....	1 419 083	79 368	1 008 397	331 318	
MAIS DE 2 A 5.....	1 659 722	107 301	1 051 969	498 299	2 153
MAIS DE 5.....	964 673	43 582	592 013	326 300	2 778
SEM RENDIMENTO.....	36 856	5 132	14 201	17 523	
SEM DECLARACAO.....	5 512	588	2 768	2 156	
HOMENS.....	3 117 000	112 051	1 993 126	1 007 491	4 332
ATE 1.....	189 040	26 488	123 394	39 158	
MAIS DE 1 A 2.....	782 559	21 799	544 282	216 478	
MAIS DE 2 A 5.....	1 293 447	33 718	814 082	443 795	1 852
MAIS DE 5.....	834 797	27 307	504 032	300 978	2 480
SEM RENDIMENTO.....	13 742	2 739	5 475	5 528	
SEM DECLARACAO.....	3 415		1 861	1 554	
MULHERES.....	1 505 498	228 483	982 479	293 937	599
ATE 1.....	347 612	78 075	182 863	86 674	
MAIS DE 1 A 2.....	636 524	57 569	464 115	114 840	
MAIS DE 2 A 5.....	366 275	73 583	237 887	54 504	301
MAIS DE 5.....	129 876	16 275	87 981	25 322	298
SEM RENDIMENTO.....	23 114	2 393	8 726	11 995	
SEM DECLARACAO.....	2 097	588	907	602	

(1) SALARIO MINIMO.

PESQUISA NACIONAL POR AMOSTRA DE DOMICILIOS - 1977

5- MÃC-DE-OBRA NA SEMANA DE REFERENCIA

5.11- PESSOAS OCUPADAS EM ATIVIDADES NÃO AGRICOLAS, GRUPOS DE HORAS SEMANAIS TRABALHADAS  
EM TODAS AS OCUPACOES, SEXO E RENDIMENTO MENSAL DE TODAS AS OCUPACOES

SEXO E RENDIMENTO MENSAL DE TODAS AS OCUPACOES (1)	TOTAL	GRUPOS DE HORAS SEMANAIS TRABALHADAS EM TODAS AS OCUPACOES			
		ATE 39	40 A 48	49 E MAIS	SEM DECLARACAO
TOTAL.....	4 580 588	336 564	2 959 600	1 279 493	4 931
ATE 1.....	522 643	102 752	300 187	119 704	
MAIS DE 1 A 2.....	1 406 068	78 444	1 004 061	323 563	
MAIS DE 2 A 5.....	1 653 504	106 987	1 049 170	495 194	2 153
MAIS DE 5.....	957 216	43 273	589 213	321 952	2 778
SEM RENDIMENTO.....	35 645	4 520	14 201	16 924	
SEM DECLARACAO.....	5 512	588	2 768	2 156	
HOMENS.....	3 083 240	110 814	1 979 209	988 885	4 332
ATE 1.....	181 059	26 185	119 114	35 760	
MAIS DE 1 A 2.....	770 766	21 799	540 244	208 723	
MAIS DE 2 A 5.....	1 287 229	33 404	811 283	440 690	1 852
MAIS DE 5.....	827 340	26 998	501 232	296 630	2 480
SEM RENDIMENTO.....	13 431	2 428	5 475	5 528	
SEM DECLARACAO.....	3 415		1 861	1 554	
MULHERES.....	1 497 348	225 750	980 391	290 608	599
ATE 1.....	341 584	76 567	181 073	83 944	
MAIS DE 1 A 2.....	635 302	56 645	463 817	114 840	
MAIS DE 2 A 5.....	366 275	73 583	237 887	54 504	301
MAIS DE 5.....	129 876	16 275	87 981	25 322	298
SEM RENDIMENTO.....	22 214	2 092	8 726	11 396	
SEM DECLARACAO.....	2 097	588	907	602	

(1) SALARIO MINIMO.

AREA METROPOLITANA DE SAO PAULO

5- MAG-DE-OBRA NA SEMANA DE REFERENCIA

5.12- PESSOAS OCUPADAS COM RENDIMENTO DE TRABALHO, POSICAO NA OCUPACAO, RENDIMENTO MENSAL DA OCUPACAO PRINCIPAL E DE TODAS AS OCUPACOES

RENDIMENTO MENSAL DA OCUPACAO PRINCIPAL E DE TODAS AS OCUPACOES (1)	POSICAO NA OCUPACAO					
	TOTAL (2)	EMPREGADOS	RECEBENDO SOMENTE EM DINHEIRO	RECEBENDO EM DINHEIRO E/OU OUTRA FORMA	AUTONOMOS	EMPREGADORES
OCUPACAO PRINCIPAL.....	4 584 411	3 856 339	2 676 347	1 179 992	577 907	150 165
ATE 1.....	538 769	470 876	279 227	191 649	66 038	1 855
MAIS DE 1 A 2.....	1 434 956	1 335 740	946 157	389 583	93 684	5 532
MAIS DE 2 A 3.....	848 509	748 608	531 794	216 814	95 896	4 005
MAIS DE 3 A 5.....	820 068	665 935	464 296	201 639	134 666	19 467
MAIS DE 5 A 10.....	569 322	408 949	288 138	120 811	114 552	45 821
MAIS DE 10.....	368 509	223 786	164 591	59 195	71 862	72 861
SEM DECLARACAO.....	4 278	2 445	2 144	301	1 209	624
TODAS AS OCUPACOES.....	4 584 411	3 856 339	2 673 597	1 182 742	577 907	150 165
ATE 1.....	536 652	470 277	278 628	191 649	64 520	1 855
MAIS DE 1 A 2.....	1 419 083	1 321 382	935 781	385 601	92 169	5 532
MAIS DE 2 A 3.....	837 645	738 101	527 491	210 610	95 539	4 005
MAIS DE 3 A 5.....	820 846	665 501	460 830	204 671	137 122	18 223
MAIS DE 5 A 10.....	577 610	418 474	290 843	127 631	113 000	46 136
MAIS DE 10.....	387 063	238 925	177 569	61 356	74 348	73 790
SEM DECLARACAO.....	5 512	3 679	2 455	1 224	1 209	624

(1) SALARIO MINIMO. (2) INCLUSIVE SEM DECLARACAO DE "POSICAO NA OCUPACAO".

PESQUISA NACIONAL POR AMOSTRA DE DOMICILIOS - 1977

5- MAQ-DE-OBRA NA SEMANA DE REFERENCIA

5.13- EMPREGADOS, GRUPOS DE HORAS SEMANAIS TRABALHADAS EM TODAS AS OCUPACOES  
E RENDIMENTO MENSAL DE TODAS AS OCUPACOES

RENDIMENTO MENSAL DE TODAS AS OCUPACOES (1)	TOTAL	GRUPOS DE HORAS SEMANAIS TRABALHADAS EM TODAS AS OCUPACOES			
		ATE 39	40 A 48	49 E MAIS	SEM DECLARACAO
TOTAL.....	3 856 339	248 119	2 655 676	949 778	2 766
ATE 1.....	470 277	70 726	284 069	115 482	
MAIS DE 1 A 2.....	1 321 382	55 512	964 752	301 118	
MAIS DE 2 A 3.....	738 101	51 386	492 677	194 038	
MAIS DE 3 A 5.....	665 501	37 372	453 168	173 732	1 229
MAIS DE 5 A 10.....	418 474	22 345	293 319	101 894	916
MAIS DE 10.....	238 925	10 477	165 848	61 979	621
SEM DECLARACAO.....	3 679	301	1 843	1 535	

(1) SALARIO MINIMO.

5.14- EMPREGADOS, CARTEIRA PROFISSIONAL ASSINADA PELO ATUAL EMPREGADOR E GRUPOS DE IDADE

GRUPOS DE IDADE	TOTAL	CARTEIRA PROFISSIONAL ASSINADA PELO ATUAL EMPREGADOR		
		POSSUEM	NAO POSSUEM	SEM DECLARACAO
TOTAL.....	3 856 038	3 116 496	739 542	
10 A 14 ANOS.....	80 355	29 835	50 520	
15 A 19 ANOS.....	629 289	482 191	147 098	
15 A 17 ANOS.....	334 290	245 857	88 433	
18 E 19 ANOS.....	294 999	236 334	58 665	
20 A 24 ANOS.....	822 090	706 386	115 704	
25 A 29 ANOS.....	662 893	567 134	95 759	
30 A 39 ANOS.....	838 888	691 691	147 197	
40 A 49 ANOS.....	515 237	414 785	100 452	
50 A 59 ANOS.....	226 707	171 451	55 256	
60 ANOS E MAIS.....	80 579	53 023	27 556	
IDADE IGNORADA.....				

NOTA- EXCLUSIVE "PARCEIROS EMPREGADOS".

AREA METROPOLITANA DE SAO PAULO

5- MAO-DE-OBRA NA SEMANA DE REFERENCIA

5.15- PESSOAS PROCURANDO TRABALHO, CONDICAO DE TRABALHO ANTERIOR,  
REGIME DE TRABALHO PROCURADO E ALGUMAS CARACTERISTICAS

CARACTERISTICAS	TOTAL	CONDICAO DE TRABALHO ANTERIOR		REGIME DE TRABALHO PROCURADO		
		TRABALHARAM ANTES	NUNCA TRABALHARAM	TEMPO INTEGRAL	TEMPO PARCIAL	SEM DECLARACAO
TOTAL.....	141 218	128 822	12 396	123 501	15 884	1 833
SEXO						
HOMENS.....	97 306	90 675	6 631	87 201	9 175	930
MULHERES.....	43 912	38 147	5 765	36 300	6 709	903
GRUPOS DE IDADE.....						
10 A 17 ANOS.....	28 153	20 916	7 237	24 548	3 001	604
18 ANOS E MAIS.....	113 065	107 906	5 159	98 953	12 883	1 229
IDADE IGNORADA.....						
TEMPO DE PROCURA DE TRABALHO						
ATE 1 MES.....	55 035	49 585	5 450	50 761	3 360	914
MAIS DE 1 A 2 MESES.....	29 121	27 620	1 501	25 466	3 035	620
MAIS DE 2 MESES.....	56 763	51 318	5 445	47 274	9 489	
SEM DECLARACAO.....	299	299				299
METODO DE PROCURA DE TRABALHO						
CONSULTARAM AGENCIA OU EMPREGADOR.....	84 131	77 796	6 335	76 192	7 629	310
CONSULTARAM PARENTE, AMIGO OU CO-LEGA.....	35 601	31 051	4 550	27 981	7 016	604
OUTROS.....	21 187	19 676	1 511	19 328	1 239	620
SEM DECLARACAO.....	299	299				299

6 - MÃO-DE-OBRA NO ANO DE REFERÊNCIA

AREA METROPOLITANA DE SÃO PAULO

6- MÃO-DE-OBRA NO ANO DE REFERENCIA

6.1- CONDIÇÃO DE ATIVIDADE, SEXO E GRUPOS DE IDADE DAS PESSOAS DE 10 ANOS E MAIS

GRUPOS DE IDADE	TOTAL			ECONOMICAMENTE ATIVAS			NÃO ECONOMICAMENTE ATIVAS		
	TOTAL	HOMENS	MULHERES	TOTAL	HOMENS	MULHERES	TOTAL	HOMENS	MULHERES
	TOTAL.....	8 759 096	4 335 513	4 423 583	4 937 721	3 281 993	1 655 728	3 821 375	1 053 520
10 A 14 ANOS.....	1 151 805	580 278	571 527	103 269	60 543	42 726	1 048 536	519 735	528 801
15 A 19 ANOS.....	1 168 514	569 641	598 873	724 842	398 841	326 001	443 672	170 800	272 872
15 A 17 ANOS.....	694 179	341 911	352 268	384 466	219 645	164 821	309 713	122 266	187 447
18 E 19 ANOS.....	474 335	227 730	246 605	340 376	179 196	161 180	133 959	48 534	85 425
20 A 24 ANOS.....	1 258 500	621 479	637 021	954 310	579 541	374 769	304 190	41 938	262 252
25 A 29 ANOS.....	1 089 008	549 761	540 247	796 505	537 292	259 213	292 503	11 469	281 034
30 A 39 ANOS.....	1 561 903	781 355	780 548	1 103 079	760 477	342 602	458 824	20 878	437 946
40 A 49 ANOS.....	1 144 631	575 239	569 392	737 167	532 631	204 536	407 464	42 608	364 856
50 A 59 ANOS.....	748 856	367 893	380 963	371 015	292 374	78 641	377 841	75 519	302 322
60 ANOS E MAIS.....	635 879	290 867	345 012	147 534	120 294	27 240	488 345	170 573	317 772
IDADE IGNORADA.....									

6.2- CONDIÇÃO DE ATIVIDADE, SEXO E TEMPO DE TRABALHO DAS PESSOAS DE 10 ANOS E MAIS

TEMPO DE TRABALHO	TOTAL			ECONOMICAMENTE ATIVAS			NÃO ECONOMICAMENTE ATIVAS		
	TOTAL	HOMENS	MULHERES	TOTAL	HOMENS	MULHERES	TOTAL	HOMENS	MULHERES
	TOTAL.....	8 759 096	4 335 513	4 423 583	4 937 721	3 281 993	1 655 728	3 821 375	1 053 520
0 A 9 ANOS.....	2 573 552	1 075 657	1 497 895	1 997 789	1 044 497	953 292	575 763	31 160	544 603
10 A 19 ANOS.....	1 572 227	926 971	645 256	1 281 813	907 404	374 409	290 414	19 567	270 847
20 A 29 ANOS.....	952 490	672 835	279 655	818 100	636 232	181 868	134 390	36 603	97 787
30 A 34 ANOS.....	400 639	284 467	116 172	297 717	238 265	59 452	102 922	46 202	56 720
35 A 39 ANOS.....	272 918	217 341	55 577	194 619	165 555	29 064	78 299	51 786	26 513
40 ANOS E MAIS.....	522 279	410 006	112 273	307 370	264 834	42 536	214 909	145 172	69 737
NUNCA TRABALHARAM.....	2 423 019	724 735	1 698 284	12 396	6 631	5 765	2 410 623	718 104	1 692 519
SEM DECLARAÇÃO.....	41 972	23 501	18 471	27 917	18 575	9 342	14 055	4 926	9 129

6- MAG-DE-OBRA NO ANO DE REFERENCIA

6.3- CONDIÇÃO DE ATIVIDADE, MESES TRABALHADOS E CONDIÇÃO NA FAMILIA DAS PESSOAS DE 10 ANOS E MAIS

CONDIÇÃO NA FAMILIA	TOTAL	ECONOMICAMENTE ATIVAS						
		TOTAL	OCUPADAS TODO O PERIODO	OCUPADAS PARTE DO PERIODO		MESES TRABALHADOS TOTAL	PROCURANDO TRABALHO	NÃO ECONO- MICAMENTE ATIVAS
				1 A 5	6 A 11			
TOTAL.....	8 759 096	4 937 721	3 957 898	908 182	319 124	589 058	31 641	3 821 375
CHEFES.....	2 804 697	2 340 466	2 103 998	232 145	51 853	180 292	4 323	464 231
CONJUGES.....	2 142 407	570 248	412 470	153 224	68 043	85 181	4 554	1 572 159
FILHOS.....	2 958 119	1 448 086	1 048 152	384 160	150 727	233 433	15 774	1 510 033
OUTROS PARENTES.....	560 482	314 850	226 600	82 188	26 441	55 747	6 062	245 632
SEM PARENTESCO.....	253 140	226 095	176 698	48 469	18 395	30 074	928	27 045
MEMBROS DE GRUPO CONVIVENTE.....	40 251	37 976	29 980	7 996	3 665	4 331		2 275

7 - FAMÍLIAS

AREA METROPOLITANA DE SAO PAULO

7- FAMILIAS

7.1- FAMILIAS RESIDENTES EM DOMICILIOS PARTICULARES, TIPO E NUMERO DE COMPONENTES DA FAMILIA

NUMERO DE COMPONENTES	TOTAL	UNICA	CONVIVENTE		
			TOTAL	PRINCIPAL	SECUNDARIA
TOTAL.....	2 794 467	2 420 416	374 051	181 484	192 567
1 PESSOA.....	113 465	113 465			
2 PESSOAS.....	521 248	383 621	137 627	37 459	100 168
3 PESSOAS.....	609 848	508 677	101 171	46 692	54 479
4 E 5 PESSOAS.....	987 315	897 475	89 840	58 097	31 743
6 PESSOAS E MAIS.....	562 591	517 178	45 413	39 236	6 177

7.2- FAMILIAS RESIDENTES EM DOMICILIOS PARTICULARES, NUMERO DE COMPONENTES

DA FAMILIA E RENDIMENTO MENSAL FAMILIAR

RENDIMENTO MENSAL FAMILIAR (1)	TOTAL	NUMERO DE COMPONENTES			
		1 E 2 PESSOAS	3 PESSOAS	4 A 7 PESSOAS	8 PESSOAS E MAIS
TCTAL.....	2 794 467	666 407	616 879	1 346 980	164 201
ATE 1.....	78 891	51 263	11 921	15 084	623
MAIS DE 1 A 2.....	277 219	115 171	65 591	88 710	7 747
MAIS DE 2 A 3.....	357 298	105 513	94 345	140 663	16 777
MAIS DE 3 A 5.....	628 667	129 834	143 353	322 920	32 560
MAIS DE 5.....	1 400 429	238 977	295 483	761 652	104 317
SEM RENDIMENTO.....	24 728	18 867	3 388	2 473	
SEM DECLARACAO.....	27 235	6 782	2 798	15 478	2 177

NOTA- EXCLUSIVE PENSIONISTAS E EMPREGADOS DOMESTICOS.  
(1) SALARIO MINIMO.

PESQUISA NACIONAL POR AMOSTRA DE DOMICILIOS - 1977

7- FAMILIAS

7.3- FAMILIAS RESIDENTES EM DOMICILIOS PARTICULARES, NUMERO DE COMPONENTES

DA FAMILIA E ALGUMAS CARACTERISTICAS DO CHEFE

CARACTERISTICAS DO CHEFE DA FAMILIA	TOTAL	NUMERO DE COMPONENTES					
		1 E 2 PESSOAS	3 PESSOAS	4 PESSOAS	5 A 7 PESSOAS	8 PESSOAS E MAIS	

TOTAL.....	2 794 467	634 713	609 848	574 661	806 695	168 550
------------	-----------	---------	---------	---------	---------	---------

SEXO

HOMENS.....	2 388 137	437 596	517 875	525 196	748 184	159 286
MULHERES.....	406 330	197 117	91 973	49 465	58 511	9 264

GRUPOS DE IDADE

15 A 19 ANOS.....	16 829	10 227	3 600	1 199	1 503	300
20 A 29 ANOS.....	610 991	187 473	205 248	129 467	83 866	4 937
30 A 39 ANOS.....	741 307	97 635	129 470	199 383	276 822	37 997
40 A 49 ANOS.....	622 443	64 695	92 132	121 324	263 853	80 439
50 A 59 ANOS.....	437 388	109 479	89 052	73 448	128 478	36 931
60 ANOS E MAIS.....	365 509	165 204	90 346	49 840	52 173	7 946
IDADE IGNORADA.....						

MIGRACAO

NATURAIS DO MUNICIPIO DE RESIDENCIA...	547 147	135 422	143 241	122 759	131 489	14 236
NÃO NATURAIS DO MUNICIPIO DE RESIDENCIA.....	2 247 320	499 291	466 607	451 902	675 206	154 314
NASCIDOS NA MESMA UNIDADE DA FEDERACAO.....	861 345	196 026	189 174	188 394	252 190	35 561
NASCIDOS EM OUTRA UNIDADE DA FEDERACAO, NA MESMA GRANDE REGIAO.....	371 878	70 146	73 526	67 755	117 337	43 114
NASCIDOS EM OUTRA GRANDE REGIAO.....	768 176	151 025	149 845	146 137	250 188	70 981
EXTERIOR E BRASIL SEM ESPECIFICACAO.....	245 921	82 094	54 062	49 616	55 491	4 658

ANOS DE ESTUDO

SEM INSTRUCAO E MENOS DE 1 ANO.....	390 057	99 715	74 316	54 688	118 658	42 680
1 A 4 ANOS.....	1 500 492	302 298	315 679	311 194	459 727	111 594
5 A 8 ANOS.....	417 701	96 875	113 859	93 414	103 620	9 933
9 A 17 ANOS.....	479 423	134 900	103 828	112 589	124 072	4 034
ANOS DE ESTUDO NÃO DETERMINADOS.....	5 564	621	1 864	2 152	618	309
SEM DECLARACAO.....	1 230	304	302	624		

CONDICAO DE ATIVIDADE (1)

ECONOMICAMENTE ATIVOS.....	2 284 266	436 398	494 609	503 087	709 964	140 208
NÃO ECONOMICAMENTE ATIVOS.....	510 201	198 315	115 239	71 574	96 731	28 342

RENDIMENTO MENSAL (2)

ATE 1.....	185 640	75 994	39 154	26 510	33 452	10 530
MAIS DE 1 A 2.....	491 766	138 926	104 259	74 311	132 105	42 165
MAIS DE 2 A 3.....	456 980	99 486	119 080	88 349	146 332	43 733
MAIS DE 3 A 5.....	600 288	106 470	127 459	143 978	184 869	37 512
MAIS DE 5.....	903 578	173 897	191 466	224 726	287 108	26 381
SEM RENDIMENTO.....	102 917	34 090	25 630	15 544	20 353	7 300
SEM DECLARACAO.....	13 298	5 850	2 800	1 243	2 476	929

(1) NA SEMANA DE REFERENCIA. (2) SALARIO MINIMO.

8 - DOMICÍLIOS

AREA METROPOLITANA DE SAO PAULO

8- DOMICILIOS

8.1- DOMICILIOS PARTICULARES PERMANENTES, RENDIMENTO MENSAL DOMICILIAR  
E ALGUMAS CARACTERISTICAS DOS DOMICILIOS

CARACTERISTICAS	TOTAL	RENDIMENTO MENSAL DOMICILIAR (1)					
		ATE 1	MAIS DE 1 A 2	MAIS DE 2 A 5	MAIS DE 5	SEM RENDIMENTO	SEM DECLARACAO
TOTAL.....	2 600 052	55 835	214 972	884 271	1 410 057	7 656	27 261
ABASTECIMENTO D'AGUA							
REDE GERAL.....	1 957 026	32 690	102 587	562 909	1 230 375	6 443	22 022
POCO OU NASCENTE.....	593 016	18 553	100 951	297 901	169 468	1 213	4 930
OUTRA FORMA.....	50 010	4 592	11 434	23 461	10 214		309
SEM DECLARACAO.....							
ESGOTO SANITARIO							
TEM.....	2 542 674	50 996	196 744	855 832	1 406 032	7 050	26 020
REDE GERAL.....	1 392 622	18 260	60 551	336 070	961 983	4 287	11 471
FOSSA SEPTICA.....	666 594	13 983	46 698	267 666	327 098	1 845	9 304
FOSSA RUDIMENTAR.....	414 602	16 316	78 967	219 740	94 024	310	5 245
OUTRO.....	68 856	2 437	10 528	32 356	22 927	608	
NAO TEM.....	57 066	4 839	17 916	28 439	4 025	606	1 241
SEM DECLARACAO.....	312		312				
INSTALACAO SANITARIA							
TEM.....	2 541 745	50 996	197 056	855 523	1 405 100	7 050	26 020
NAO TEM.....	57 066	4 839	17 916	28 439	4 025	606	1 241
SEM DECLARACAO.....	1 241			309	932		
COLETA DE LIXO							
TEM.....	2 276 253	42 101	137 576	731 572	1 332 857	6 740	25 407
NAO TEM.....	323 180	13 734	77 396	152 389	76 891	916	1 854
SEM DECLARACAO.....	619			310	309		
ILUMINACAO ELETRICA							
TEM.....	2 526 274	47 359	192 120	851 414	1 402 618	7 052	25 711
NAO TEM.....	73 778	8 476	22 852	32 857	7 439	604	1 550
SEM DECLARACAO.....							
TELEFONE							
TEM.....	475 900	2 728	4 511	34 753	429 258	915	3 735
NAO TEM.....	2 123 529	53 107	210 461	849 518	980 176	6 741	23 526
SEM DECLARACAO.....	623				623		

NOTA- EXCLUSIVE RENDIMENTO DE PENSIONISTAS E DE EMPREGADOS DOMESTICOS.  
(1) SALARIO MINIMO.

PESQUISA NACIONAL POR AMOSTRA DE DOMICILIOS - 1977

8- DOMICILIOS

8.2- DOMICILIOS PARTICULARES PERMANENTES, RENDIMENTO MENSAL DOMICILIAR  
E ALGUNS BENS DURAVEIS DOS DOMICILIOS

BENS DURAVEIS	TOTAL	RENDIMENTO MENSAL DOMICILIAR (1)					
		ATE 1	MAIS DE 1 A 2	MAIS DE 2 A 5	MAIS DE 5	SEM RENDIMENTO	SEM DECLARACAO
TOTAL.....	2 600 052	55 835	214 972	884 271	1 410 057	7 656	27 261
<b>CHUVEIRO</b>							
TEM.....	1 892 749	22 631	70 839	512 297	1 262 260	5 821	18 901
NÃO TEM.....	707 303	33 204	144 133	371 974	147 797	1 835	8 360
SEM DECLARACAO.....							
<b>FILTRO D'AGUA</b>							
TEM.....	1 657 608	24 951	93 545	497 454	1 021 563	4 280	15 815
NÃO TEM.....	942 135	30 884	121 427	386 817	388 185	3 376	11 446
SEM DECLARACAO.....	309				309		
<b>FOGÃO</b>							
TEM.....	2 577 759	54 910	209 394	872 818	1 405 720	7 656	27 261
NÃO TEM.....	22 293	925	5 578	11 453	4 337		
SEM DECLARACAO.....							
<b>MAQUINA DE COSTURA</b>							
TEM.....	1 566 630	20 065	79 038	451 110	996 299	3 984	16 134
NÃO TEM.....	1 032 487	35 770	135 934	432 226	413 758	3 672	11 127
SEM DECLARACAO.....	935			935			
<b>RADIO</b>							
TEM.....	2 268 700	43 007	156 296	725 865	1 313 564	6 432	23 536
NÃO TEM.....	331 352	12 828	58 676	158 406	96 493	1 224	3 725
SEM DECLARACAO.....							
<b>GELADEIRA</b>							
TEM.....	1 942 795	21 853	76 627	544 539	1 276 826	4 943	18 007
NÃO TEM.....	657 257	33 982	138 345	339 732	133 231	2 713	9 254
SEM DECLARACAO.....							
<b>TELEVISAO</b>							
TEM.....	2 229 070	28 369	127 348	705 579	1 340 201	5 555	22 018
NÃO TEM.....	370 982	27 466	87 624	178 692	69 856	2 101	5 243
SEM DECLARACAO.....							
<b>AUTONOMEVEL</b>							
TEM.....	1 006 649	3 669	11 493	138 365	842 855	1 870	8 397
NÃO TEM.....	1 591 229	52 166	203 479	745 286	565 648	5 786	18 864
SEM DECLARACAO.....	2 174			620	1 554		

NOTA- EXCLUSIVE RENDIMENTO DE PENSIONISTAS E DE EMPREGADOS DOMESTICOS.  
(1) SALARIO MINIMO.

AREA METROPOLITANA DE SÃO PAULO

8- DOMICILIOS

8.3- DOMICILIOS PARTICULARES PERMANENTES, CONDIÇÃO DE OCUPAÇÃO  
E RENDIMENTO MENSAL DOMICILIAR

RENDIMENTO MENSAL DOMICILIAR (1)	DOMICILIOS PARTICULARES PERMANENTES			
	TOTAL	CONDIÇÃO DE OCUPAÇÃO		
		PROPRIOS	ALUGADOS	CEDIDOS E OUTRA
TOTAL.....	2 600 052	1 360 868	948 509	290 675
ATE 1.....	55 835	21 772	12 696	21 367
MAIS DE 1 A 2.....	214 972	83 457	69 924	61 591
MAIS DE 2 A 5.....	884 271	398 871	353 419	131 981
MAIS DE 5.....	1 410 057	838 536	500 427	71 094
SEM RENDIMENTO.....	7 656	3 032	3 080	1 544
SEM DECLARAÇÃO.....	27 261	15 200	8 963	3 098

NOTA- EXCLUSIVE RENDIMENTO DE PENSIONISTAS E DE EMPREGADOS DOMESTICOS.  
(1) SALARIO MINIMO.

8.4- MORADORES EM DOMICILIOS PARTICULARES PERMANENTES, CONDIÇÃO DE OCUPAÇÃO  
E RENDIMENTO MENSAL DOMICILIAR

RENDIMENTO MENSAL DOMICILIAR (1)	MORADORES EM DOMICILIOS PARTICULARES PERMANENTES			
	TOTAL	CONDIÇÃO DE OCUPAÇÃO DOS DOMICILIOS		
		PROPRIOS	ALUGADOS	CEDIDOS E OUTRA
TOTAL.....	11 372 578	6 175 726	3 987 907	1 208 945
ATE 1.....	139 462	56 779	32 000	50 683
MAIS DE 1 A 2.....	743 704	287 320	226 594	229 790
MAIS DE 2 A 5.....	3 673 766	1 743 110	1 364 949	565 707
MAIS DE 5.....	6 650 656	4 001 761	2 305 309	343 586
SEM RENDIMENTO.....	21 296	8 309	9 893	3 094
SEM DECLARAÇÃO.....	143 694	78 447	49 162	16 085

NOTA- EXCLUSIVE RENDIMENTO DE PENSIONISTAS E DE EMPREGADOS DOMESTICOS.  
(1) SALARIO MINIMO.

8- DOMICILIOS

8.5- DOMICILIOS PARTICULARES PERMANENTES, CONDIÇÃO DE OCUPAÇÃO  
E ALGUMAS CARACTERÍSTICAS DOS DOMICILIOS

CARACTERÍSTICAS DOS DOMICILIOS	DOMICILIOS PARTICULARES PERMANENTES				
	TOTAL	PROPRIOS	ALUGADOS	CONDIÇÃO DE OCUPAÇÃO	
				CEDIDOS E OUTRA	SEM DECLARAÇÃO

TOTAL.....	2 600 052	1 360 868	948 509	290 675
------------	-----------	-----------	---------	---------

ABASTECIMENTO D'AGUA

REDE GERAL.....	1 957 026	1 031 485	762 686	162 855
POCO OU NASCENTE.....	593 016	306 801	174 098	112 117
OUTRA FORMA.....	50 010	22 582	11 725	15 703
SEM DECLARAÇÃO.....				

ESGOTO SANITARIO

TEM.....	2 542 674	1 340 277	939 838	262 559
REDE GERAL.....	1 392 622	729 462	569 021	94 139
FOSSA SEPTICA.....	666 594	382 693	210 796	73 105
FOSSA RUDIMENTAR.....	414 602	193 898	140 232	80 472
OUTRO.....	68 856	34 224	19 789	14 843
NAO TEM.....	57 066	20 591	8 359	28 116
SEM DECLARAÇÃO.....	312		312	

INSTALACAO SANITARIA

TEM.....	2 541 745	1 339 036	940 150	262 559
NAO TEM.....	57 066	20 591	8 359	28 116
SEM DECLARAÇÃO.....	1 241	1 241		

COLETA DE LIXO

TEM.....	2 276 253	1 194 682	876 962	204 609
NAO TEM.....	323 180	165 877	71 237	86 066
SEM DECLARAÇÃO.....	619	309	310	

ILUMINACAO ELETRICA

TEM.....	2 526 014	1 332 254	939 588	254 432
NAO TEM.....	73 778	28 614	8 921	36 243
SEM DECLARAÇÃO.....				

TELEFONE

TEM.....	475 900	356 113	102 363	17 424
NAO TEM.....	2 123 529	1 004 444	846 146	272 939
SEM DECLARAÇÃO.....	623	311		312



8- DOMICILIOS

8.7- DOMICILIOS PARTICULARES PERMANENTES, MORADORES E NUMERO DE COMODOS E DE DORMITORIOS

NUMERO DE COMODOS E DE DORMITORIOS	DOMICILIOS	MORADORES
TOTAL.....	2 600 052	11 372 578
NUMERO DE COMODOS		
1 COMODO.....	124 011	414 779
2 COMODOS.....	302 253	1 271 115
3 COMODOS.....	479 756	2 048 706
4 COMODOS.....	496 816	2 171 502
5 COMODOS.....	508 932	2 304 603
6 COMODOS.....	274 544	1 238 174
7 COMODOS E MAIS.....	413 740	1 923 699
SEM DECLARACAO.....		
NUMERO DE DORMITORIOS		
1 DORMITORIO.....	1 109 083	3 748 303
2 DORMITORIOS.....	1 054 190	5 058 222
3 DORMITORIOS.....	361 241	2 056 135
4 DORMITORIOS E MAIS.....	75 538	509 918
SEM DECLARACAO.....		

AREA METROPOLITANA DE SAO PAULO

8- DOMICILIOS

8.8- DOMICILIOS PARTICULARES PERMANENTES, RENDIMENTO MENSAL DOMICILIAR

E DENSIDADE DE MORADORES POR COMODOS E POR DORMITORIOS

DENSIDADE DE MORADORES POR COMODOS E PCR DORMITORIOS	TOTAL	RENDIMENTO MENSAL DOMICILIAR (1)					
		ATE 1	MAIS DE 1 A 2	MAIS DE 2 A 5	MAIS DE 5	SEM RENDIMENTO	SEM DECLARACAO
TOTAL.....	2 600 052	55 835	214 972	884 271	1 410 057	7 656	27 261
DENSIDADE DE MORADORES PCR COMODOS							
ATE 0,5.....	578 700	19 007	39 889	111 647	400 195	3 634	4 328
MAIS DE 0,5 A 1,0.....	1 016 275	20 899	65 842	318 883	598 208	2 176	10 267
MAIS DE 1,0.....	1 005 077	15 929	109 241	453 741	411 654	1 846	12 666
SEM DECLARACAO DE NUM. DE COMODOS.....							
DENSIDADE DE MORADORES POR DORMITORIOS							
DE 1,0 A 1,5.....	578 891	20 310	43 613	129 974	377 943	3 643	3 408
MAIS DE 1,5 A 2,0.....	705 228	19 496	50 742	206 543	418 841	1 840	7 766
MAIS DE 2,0.....	1 315 933	16 029	120 617	547 754	613 273	2 173	16 087
SEM DECLARACAO DE NUM. DE DORMITORIOS..							

NOTA- VER CONCEITUACAO DAS CARACTERISTICAS INVESTIGADAS.  
(1) SALARIO MINIMO.

Impresso no Centro de  
Serviços Gráficos do IBGE,  
Rio de Janeiro — RJ.



1 NOS ÚLTIMOS 12 MESES - 1º DE NOVEMBRO DE 1976 A 31 DE OUTUBRO DE 1977

I. TRABALHOU	PARA AS PESSOAS COM CÓDIGO 2 NO QUESITO 1												PARA AS PESSOAS COM CÓDIGOS 2 OU 3 NO QUESITO 1		PARA AS PESSOAS COM CÓDIGOS 1 A 3 NO QUESITO 1		6. NA SEMANA DE 24 A 30 DE OUTUBRO DE 1977			
	2. MÊS OU MESES EM QUE TRABALHOU												3. POR QUE NÃO TRABALHOU OS 12 MESES		4. QUANDO COMEÇOU A TRABALHAR	5. HÁ QUANTOS ANOS TRABALHA OU TRABALHOU	TINHA TRABALHO OU ESTAVA PROCURANDO		NÃO TINHA TRABALHO NEM ESTAVA PROCURANDO	
	<input type="checkbox"/> Todos os 12 meses <input type="checkbox"/> Menos de 12 meses <input type="checkbox"/> Antes de 1-11-1976 <input type="checkbox"/> Nunca trabalhou	1976: Novembro, Dezembro, Janeiro, Fevereiro, Março, Abril, Maio, Junho, Julho, Agosto, Setembro, Outubro 1977: Novembro, Dezembro, Janeiro, Fevereiro, Março, Abril, Maio, Junho, Julho, Agosto, Setembro, Outubro												<input type="checkbox"/> Não encontrou trabalho <input type="checkbox"/> Fatores estacionais <input type="checkbox"/> Invalidez ou doença <input type="checkbox"/> Começou no ano	<input type="checkbox"/> Aposentou-se <input type="checkbox"/> Não pôde <input type="checkbox"/> Não quis <input type="checkbox"/> Prejudicado	Mês: 99 999 <input type="checkbox"/> Prejudicada Ano:	Anos: 99 <input type="checkbox"/> Prejudicada	<input type="checkbox"/> Estava trabalhando <input type="checkbox"/> Já trabalhou	<input type="checkbox"/> Não tinha trabalho mas não estava trabalhando <input type="checkbox"/> Pela 1ª vez	<input type="checkbox"/> Aposentado <input type="checkbox"/> Pensionista <input type="checkbox"/> Vive de rendas <input type="checkbox"/> Invalidez ou doença

2 PARA AS PESSOAS QUE TINHAM TRABALHO NA SEMANA DE 24 A 30 DE OUTUBRO DE 1977 (Quesito 6 - Códigos 1 ou 2)

7. OCUPAÇÃO	8. ONDE EXERCEU	9. POSIÇÃO NA OCUPAÇÃO	10. TEM OUTRO TRABALHO ALÉM DO DECLARADO NOS QUESITOS 7 A 9	11. O TRABALHO DECLARADO NOS QUESITOS 7 A 9 É O QUE EXERCEU DURANTE A MAIOR PARTE DOS ÚLTIMOS 12 MESES	12. OCUPAÇÃO EXERCIDA	13. ONDE EXERCEU	14. POSIÇÃO NA OCUPAÇÃO
	Atividade do Estabelecimento ou Negócio	<input type="checkbox"/> Empregado <input type="checkbox"/> Parceiro empregado <input type="checkbox"/> Parceiro conta própria <input type="checkbox"/> Parceiro empregador	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não		Atividade do Estabelecimento ou Negócio	<input type="checkbox"/> Empregado <input type="checkbox"/> Conta própria <input type="checkbox"/> Empregador <input type="checkbox"/> Não remunerado
	Tipo do local do trabalho	<input type="checkbox"/> Conta própria estabelecido <input type="checkbox"/> Conta própria não estabelecido <input type="checkbox"/> Empregador <input type="checkbox"/> Não remunerado				Tipo do local do trabalho	

4 15. RENDIMENTO MENSAL DO TRABALHO DO QUESITO 7. RENDIMENTO NO TRABALHO DO QUESITO 12, PARA OS QUE NÃO RESPONDERAM AO QUESITO 7

EM DINHEIRO	EM BENEFÍCIOS	5 16. RENDIMENTO MENSAL NO(S) OUTRO(S) TRABALHO(S) QUE EXERCEU NA SEMANA (Quesito 10 - Código 1)	6 17. OUTRAS RECEITAS DO MÊS DE OUTUBRO ALÉM DAS DECLARADAS NOS QUESITOS 15 E 16
Cr\$ Parte fixa	Moradia <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	Cr\$ Parte fixa	Cr\$ Aposentadoria
Cr\$ Parte variável	Refeições <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	Cr\$ Parte variável	Cr\$ Doação ou mesada
EM PRODUTOS OU MERCADORIAS	Transportes <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	EM PRODUTOS OU MERCADORIAS	Cr\$ Venda de imóveis
Cr\$	Roupas, etc <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	Cr\$	Cr\$ Ativos imobiliários
	Outras <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	Cr\$	Cr\$ Outros
	<input type="checkbox"/> Tem Qual? <input type="checkbox"/> Não tem		Cr\$ Aluguel estimado do domicílio próprio

7 PARA AS PESSOAS QUE TRABALHARAM OU TINHAM TRABALHO NA SEMANA DE 24 A 30 DE OUTUBRO DE 1977 (Quesito 6 - Códigos 1 ou 2)

QUANTAS HORAS TRABALHA HABITUALMENTE POR SEMANA	20. POR QUE NÃO TRABALHA 40 HORAS OU MAIS POR SEMANA PARA GANHAR MAIS	21. É CONTRIBUINTE DE INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA	22. O TRABALHO ATUAL É O PRIMEIRO	23. TEM CARTEIRA PROFISSIONAL ASSINADA PELO ATUAL EMPREGADOR	AFASTOU-SE DO TRABALHO NO MÊS DE OUTUBRO POR DOENÇA OU ACIDENTE	8 26. TEMPO DE PROCURA	27. QUE FEZ NOS ÚLTIMOS 2 MESES PARA CONSEGUIR TRABALHO	28. QUAL O REGIME
18. NO TRABALHO DOS QUESITOS 7 A 9	<input type="checkbox"/> Trabalha mais de 40 horas <input type="checkbox"/> Não pôde <input type="checkbox"/> Não pensou <input type="checkbox"/> Não quer	<input type="checkbox"/> INPS <input type="checkbox"/> Estadual <input type="checkbox"/> IPASE <input type="checkbox"/> Municipal <input type="checkbox"/> SASSE <input type="checkbox"/> Não é	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input type="checkbox"/> Tem <input type="checkbox"/> Não tem <input type="checkbox"/> Não é empregado	24. Nº DE DIAS	<input type="checkbox"/> 1 mês ou menos <input type="checkbox"/> Mais de 1 a 2 meses <input type="checkbox"/> Mais de 2 meses	<input type="checkbox"/> Consultou agência <input type="checkbox"/> Consultou empregadores <input type="checkbox"/> Consultou parente, amigo ou colega <input type="checkbox"/> Colocou ou respondeu anúncio <input type="checkbox"/> Recebeu proposta <input type="checkbox"/> Nada fez	<input type="checkbox"/> Tempo integral <input type="checkbox"/> Tempo parcial
19. EM TODOS OS TRABALHOS QUE EXERCE					25. TIPO DE ATENDIMENTO			
Horas					<input type="checkbox"/> Pessoas da família <input type="checkbox"/> Médico <input type="checkbox"/> Farmacêutico <input type="checkbox"/> Outro <input type="checkbox"/> Não falou			

NOME DA PESSOA ENTREVISTADA DE 10 ANOS E MAIS

1 NOS ÚLTIMOS 12 MESES - 1º DE NOVEMBRO DE 1976 A 31 DE OUTUBRO DE 1977

I. TRABALHOU	PARA AS PESSOAS COM CÓDIGO 2 NO QUESITO 1										PARA AS PESSOAS COM CÓDIGOS 2 OU 3 NO QUESITO 1		PARA AS PESSOAS COM CÓDIGOS 1 A 3 NO QUESITO 1		6. NA SEMANA DE 24 A 30 DE OUTUBRO DE 1977			
	2. MÊS OU MESES EM QUE TRABALHOU										3. POR QUE NÃO TRABALHOU OS 12 MESES		4. QUANDO COMEÇOU A TRABALHAR	5. HÁ QUANTOS ANOS TRABALHA OU TRABALHA	TINHA TRABALHO OU ESTAVA PROCURANDO		NÃO TINHA TRABALHO NEM ESTAVA PROCURANDO	
<input type="checkbox"/> Todos os 12 meses <input type="checkbox"/> Menos de 12 meses <input type="checkbox"/> Antes de 1-11-1976 <input type="checkbox"/> Nunca trabalhou	1976: [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] 1977: [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]										<input type="checkbox"/> Não encontrou trabalho <input type="checkbox"/> Fatores estacionais <input type="checkbox"/> Invalidez ou doença <input type="checkbox"/> Começou no ano	<input type="checkbox"/> Aposentou-se <input type="checkbox"/> Não pôde <input type="checkbox"/> Não quis <input type="checkbox"/> Prejudicado	Mês / Ano 99 999 [ ] Prejudicado	Anos 99 [ ] Prejudicado	<input type="checkbox"/> Estava trabalhando <input type="checkbox"/> Já trabalhou	<input type="checkbox"/> Não estava trabalhando <input type="checkbox"/> Pela 1ª vez	<input type="checkbox"/> Aposentado <input type="checkbox"/> Pensionista <input type="checkbox"/> Vive de rendas <input type="checkbox"/> Invalidez ou doença	<input type="checkbox"/> Frequentando escola <input type="checkbox"/> Afazeres domésticos <input type="checkbox"/> Não encontrou trabalho <input type="checkbox"/> Não quis

2 PARA AS PESSOAS QUE TINHAM TRABALHO NA SEMANA DE 24 A 30 DE OUTUBRO DE 1977 (Quesito 6 - Códigos 1 ou 2)

7. OCUPAÇÃO	8. ONDE EXERCEU	9. POSIÇÃO NA OCUPAÇÃO	10. TEM OUTRO TRABALHO ALÉM DO DECLARADO NOS QUESITOS 7 A 9	11. O TRABALHO DECLARADO NOS QUESITOS 7 A 9 É O QUE EXERCEU DURANTE A MAIOR PARTE DOS ÚLTIMOS 12 MESES	3 PARA AS PESSOAS COM CÓDIGO 2 NO QUESITO 11 E PARA AS QUE NÃO TINHAM TRABALHO NA SEMANA DE 24 A 30 DE OUTUBRO DE 1977, MAS JÁ TRABALHARAM ANTES
	Atividade do Estabelecimento ou Negócio	<input type="checkbox"/> Empregado <input type="checkbox"/> Parceiro empregado <input type="checkbox"/> Parceiro conta própria <input type="checkbox"/> Parceiro empregador	<input type="checkbox"/> Conta própria estabelecido <input type="checkbox"/> Conta própria não estabelecido <input type="checkbox"/> Empregador <input type="checkbox"/> Não remunerado	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não
	Tipo do local do trabalho				12. OCUPAÇÃO EXERCIDA
					13. ONDE EXERCEU
					14. POSIÇÃO NA OCUPAÇÃO

4 15. RENDIMENTO MENSAL DO TRABALHO DO QUESITO 7. RENDIMENTO NO TRABALHO DO QUESITO 12, PARA OS QUE NÃO RESPONDERAM AO QUESITO 7	5 16. RENDIMENTO MENSAL NO(S) OUTRO(S) TRABALHO(S) QUE EXERCEU NA SEMANA (Quesito 10 - Código 1)	6 17. OUTRAS RECEITAS DO MÊS DE OUTUBRO ALÉM DAS DECLARADAS NOS QUESITOS 15 E 16
EM DINHEIRO Cr\$ Parte fixa Cr\$ Parte variável EM PRODUTOS OU MERCADORIAS Cr\$	EM BENEFÍCIOS Moradia Sim [ ] Não [ ] Refeições [ ] [ ] Transportes [ ] [ ] Roupas, etc [ ] [ ] Outras [ ] [ ]	EM DINHEIRO Cr\$ Parte fixa Cr\$ Parte variável EM PRODUTOS OU MERCADORIAS Cr\$
		<input type="checkbox"/> Não tem <input type="checkbox"/> Tem Quais? Cr\$ Aposentadoria Cr\$ Pensão Cr\$ Doação ou mesada Cr\$ Aluguéis em geral Cr\$ Venda de imóveis Cr\$ Ativos imobiliários Cr\$ Outros Cr\$ Aluguel estimado do domicílio próprio

7 PARA AS PESSOAS QUE TRABALHARAM OU TINHAM TRABALHO NA SEMANA DE 24 A 30 DE OUTUBRO DE 1977 (Quesito 6 - Códigos 1 ou 2)

18. NO TRABALHO DOS QUESITOS 7 A 9	19. EM TODOS OS TRABALHOS QUE EXERCE	20. POR QUE NÃO TRABALHA 40 HORAS OU MAIS POR SEMANA PARA GANHAR MAIS	21. É CONTRIBUINTE DE INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA	22. O TRABALHO ATUAL É O PRIMEIRO	23. TEM CARTEIRA PROFISSIONAL ASSINADA PELO ATUAL EMPREGADOR	24. Nº DE DIAS AFASTOU-SE DO TRABALHO NO MÊS DE OUTUBRO POR DOENÇA OU ACIDENTE	25. TIPO DE ATENDIMENTO	8 26. TEMPO DE PROCURA	9 27. QUE FEZ NOS ÚLTIMOS 2 MESES PARA CONSEGUIR TRABALHO	4 28. QUAL O REGIME
Horas	Horas	<input type="checkbox"/> Trabalha mais de 40 horas <input type="checkbox"/> Não pode <input type="checkbox"/> Não encontrou <input type="checkbox"/> Não pensou <input type="checkbox"/> Não quer	<input type="checkbox"/> INPS <input type="checkbox"/> IPASE <input type="checkbox"/> SASSE <input type="checkbox"/> Estadual <input type="checkbox"/> Municipal <input type="checkbox"/> Não é	<input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input type="checkbox"/> Tem <input type="checkbox"/> Não tem <input type="checkbox"/> Não é empregado	24. Nº DE DIAS 25. TIPO DE ATENDIMENTO <input type="checkbox"/> Pessoas da família <input type="checkbox"/> Médico <input type="checkbox"/> Farmacêutico <input type="checkbox"/> Outro <input type="checkbox"/> Não faltou	<input type="checkbox"/> 1 mês ou menos <input type="checkbox"/> Mais de 1 a 2 meses <input type="checkbox"/> Mais de 2 meses	<input type="checkbox"/> Consultou agência <input type="checkbox"/> Colocou ou respondeu anúncio <input type="checkbox"/> Consultou empregadores <input type="checkbox"/> Recebeu proposta <input type="checkbox"/> Consultou parente, amigo ou colega <input type="checkbox"/> Nada fez	<input type="checkbox"/> Tempo integral <input type="checkbox"/> Tempo parcial	

1 NOS ÚLTIMOS 12 MESES - 1º DE NOVEMBRO DE 1976 A 31 DE OUTUBRO DE 1977

I. TRABALHOU	PARA AS PESSOAS COM CÓDIGO 2 NO QUESITO 1										PARA AS PESSOAS COM CÓDIGOS 2 OU 3 NO QUESITO 1		PARA AS PESSOAS COM CÓDIGOS 1 A 3 NO QUESITO 1		6. NA SEMANA DE 24 A 30 DE OUTUBRO DE 1977																																																	
	2. MÊS OU MESES EM QUE TRABALHOU										3. POR QUE NÃO TRABALHOU OS 12 MESES		4. QUANDO COMEÇOU A TRABALHAR	5. HÁ QUANTOS ANOS TRABALHA OU TRABALHOU	TINHA TRABALHO OU ESTAVA PROCURANDO		NÃO TINHA TRABALHO NEM ESTAVA PROCURANDO																																															
1 <input type="checkbox"/> Todos os 12 meses	<table border="1"> <tr> <th colspan="2">1976</th> <th colspan="8">1977</th> </tr> <tr> <th>Novembro</th> <th>Dezembro</th> <th>Janeiro</th> <th>Fevereiro</th> <th>Março</th> <th>Abril</th> <th>Maior</th> <th>Junho</th> <th>Julho</th> <th>Agosto</th> <th>Setembro</th> <th>Outubro</th> </tr> <tr> <td></td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>12</td> <td>01</td> <td>02</td> <td>03</td> <td>04</td> <td>05</td> <td>06</td> <td>07</td> <td>08</td> <td>09</td> <td>10</td> </tr> </table>										1976		1977								Novembro	Dezembro	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro													11	12	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	1 <input type="checkbox"/> Não encontrou trabalho	5 <input type="checkbox"/> Aposentou-se	Mês / Ano	Anos	01 <input type="checkbox"/> Estava trabalhando	02 <input type="checkbox"/> Tinha trabalho mas não estava trabalhando	05 <input type="checkbox"/> Aposentado	09 <input type="checkbox"/> Frequentando escola
1976											1977																																																					
Novembro	Dezembro	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril	Maior	Junho	Julho	Agosto	Setembro	Outubro																																																					
11	12	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10																																																					
2 <input type="checkbox"/> Menos de 12 meses	Prejudicado registre 99										2 <input type="checkbox"/> Fatores estacionais	6 <input type="checkbox"/> Não pôde			06 <input type="checkbox"/> Pensionista	10 <input type="checkbox"/> Afazeres domésticos																																																
3 <input type="checkbox"/> Antes de 1-11-1976																					3 <input type="checkbox"/> Invalidez ou doença	7 <input type="checkbox"/> Não quis	PROCURANDO TRABALHO		07 <input type="checkbox"/> Vive de rendas	11 <input type="checkbox"/> Não encontrou trabalho																																						
4 <input type="checkbox"/> Nunca trabalhou																					4 <input type="checkbox"/> Começou no ano	8 <input type="checkbox"/> Prejudicado			03 <input type="checkbox"/> Já trabalhou	04 <input type="checkbox"/> Pela 1ª vez	08 <input type="checkbox"/> Invalidez ou doença	12 <input type="checkbox"/> Não quis																																				

2 PARA AS PESSOAS QUE TINHAM TRABALHO NA SEMANA DE 24 A 30 DE OUTUBRO DE 1977 (Quesito 6 - Códigos 1 ou 2)

7. OCUPAÇÃO	8. ONDE EXERCEU	9. POSIÇÃO NA OCUPAÇÃO	10. TEM OUTRO TRABALHO ALÉM DO DECLARADO NOS QUESITOS 7 A 9	11. O TRABALHO DECLARADO NOS QUESITOS 7 A 9 É O QUE EXERCEU DURANTE A MAIOR PARTE DOS ÚLTIMOS 12 MESES	3 PARA AS PESSOAS COM CÓDIGO 2 NO QUESITO 11 E PARA AS QUE NÃO TINHAM TRABALHO NA SEMANA DE 24 A 30 DE OUTUBRO DE 1977, MAS JÁ TRABALHARAM ANTES			
	Atividade do Estabelecimento ou Negócio	1 <input type="checkbox"/> Empregado 2 <input type="checkbox"/> Parceiro empregado 3 <input type="checkbox"/> Parceiro conta própria 4 <input type="checkbox"/> Parceiro empregador	5 <input type="checkbox"/> Conta própria estabelecido 6 <input type="checkbox"/> Conta própria não estabelecido	1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não	1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não	12. OCUPAÇÃO EXERCIDA	13. ONDE EXERCEU	14. POSIÇÃO NA OCUPAÇÃO
	Tipo do local do trabalho						Atividade do Estabelecimento ou Negócio	1 <input type="checkbox"/> Empregado 2 <input type="checkbox"/> Conta própria 3 <input type="checkbox"/> Empregador 4 <input type="checkbox"/> Não remunerado

4 15. RENDIMENTO MENSAL DO TRABALHO DO QUESITO 7. RENDIMENTO NO TRABALHO DO QUESITO 12, PARA OS QUE NÃO RESPONDERAM AO QUESITO 7

EM DINHEIRO	EM BENEFÍCIOS	5 16. RENDIMENTO MENSAL NO(S) OUTRO(S) TRABALHO(S) QUE EXERCEU NA SEMANA (Quesito 10 - Código 1)	6 17. OUTRAS RECEITAS DO MÊS DE OUTUBRO ALÉM DAS DECLARADAS NOS QUESITOS 15 E 16
Cr\$ Parte fixa	Moradia 1 <input type="checkbox"/> Sim 2 <input type="checkbox"/> Não	EM DINHEIRO	1 <input type="checkbox"/> Não tem
Cr\$ Parte variável	Refeições 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/>	Parte fixa	2 <input type="checkbox"/> Tem Quais?
EM PRODUTOS OU MERCADORIAS	Transportes 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/>	Parte variável	Total das outras receitas
1 <input type="checkbox"/> Tem Qual?	Roupas, etc 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/>	EM PRODUTOS OU MERCADORIAS	Cr\$ Aposentadoria
2 <input type="checkbox"/> Não tem	Outras 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/>	Cr\$	Cr\$ Pensão
Cr\$			Cr\$ Doação ou mesada
			Cr\$ Aluguéis em geral
			Cr\$ Venda de imóveis
			Cr\$ Ativos imobiliários
			Cr\$ Outros
			Cr\$ Aluguel estimado do domicílio próprio

7 PARA AS PESSOAS QUE TRABALHARAM OU TINHAM TRABALHO NA SEMANA DE 24 A 30 DE OUTUBRO DE 1977 (Quesito 6 - Códigos 1 ou 2)

QUANTAS HORAS TRABALHA HABITUALMENTE POR SEMANA	20. POR QUE NÃO TRABALHA 40 HORAS OU MAIS POR SEMANA PARA GANHAR MAIS	21. É CONTRIBUINTE DE INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA	22. O TRABALHO ATUAL É O PRIMEIRO	23. TEM CARTEIRA PROFISSIONAL ASSINADA PELO ATUAL EMPREGADOR	AFASTOU-SE DO TRABALHO NO MÊS DE OUTUBRO POR DOENÇA OU ACIDENTE		26. TEMPO DE PROCURA	27. QUE FEZ NOS ÚLTIMOS 2 MESES PARA CONSEGUIR TRABALHO	28. QUAL O REGIME
18. NO TRABALHO DOS QUESITOS 7 A 9	1 <input type="checkbox"/> Trabalha mais de 40 horas	1 <input type="checkbox"/> INPS	1 <input type="checkbox"/> Sim	1 <input type="checkbox"/> Tem	24. Nº DE DIAS	25. TIPO DE ATENDIMENTO	8 1 <input type="checkbox"/> 1 mês ou menos	1 <input type="checkbox"/> Consultou agência	1 <input type="checkbox"/> Tempo integral
19. EM TODOS OS TRABALHOS QUE EXERCE	2 <input type="checkbox"/> Não encontra	2 <input type="checkbox"/> IPASE	2 <input type="checkbox"/> Não	2 <input type="checkbox"/> Não tem		1 <input type="checkbox"/> Pessoas da família	9 2 <input type="checkbox"/> Mais de 1 a 2 meses	2 <input type="checkbox"/> Consultou empregadores	2 <input type="checkbox"/> Tempo parcial
Horas	3 <input type="checkbox"/> Não pode	3 <input type="checkbox"/> Estadual	2 <input type="checkbox"/> Não	3 <input type="checkbox"/> Não é empregado	Dias	3 <input type="checkbox"/> Médico	4 3 <input type="checkbox"/> Mais de 2 meses	3 <input type="checkbox"/> Consultou parente, amigo ou colega	
	4 <input type="checkbox"/> Não pensou	4 <input type="checkbox"/> Municipal				4 <input type="checkbox"/> Outro		4 <input type="checkbox"/> Colocou ou respondeu anúncio	
	5 <input type="checkbox"/> Não quer	5 <input type="checkbox"/> Não é				5 <input type="checkbox"/> Não faltou		5 <input type="checkbox"/> Recebeu proposta	
		6 <input type="checkbox"/> Não é						6 <input type="checkbox"/> Nada fez	