

Alguns dados sôbre a dinâmica populacional de uma localidade do interior da Amazônia

VANIA FONSECA (*)
 CLEUSA MARIA CORRÊA (*)
 Instituto Nacional de Pesquisas
 da Amazônia

SINOPSE

Os dados apresentados neste trabalho foram coletados para o estudo que tem por objetivo levantar as principais características populacionais de agrupamentos humanos do interior da Amazônia. Embora êsses dados representem apenas 5% da amostra pretendida, são apresentados separadamente por terem sido coletados em uma comunidade militar, enquanto que tôdas as outras comunidades da amostra são formadas por população civil. Os autores se limitam, por ora, a apresentar os principais dados processados, deixando a análise e conclusões, para quando tiver sido completada a amostra.

Os dados apresentados neste trabalho compõem uma parte dos dados para o estudo que tem por objetivo levantar as principais características populacionais de agrupamentos humanos do interior da Amazônia.

Êsses dados foram colhidos em uma comunidade militar do interior do Estado do Amazo-

nas e sua apresentação em separado prende-se a êsse motivo, uma vez que tôdas as outras comunidades pesquisadas são compostas básicamente por população civil.

Como êsse material representa menos de 5% da amostra pretendida, 110 000 dados colhidos através de 2 000 questionários, limitamo-nos a expor os principais dados processados, deixando a apresentação da análise e conclusões para quando tivermos completado a amostra.

Procuramos levantar informações que possibilitassem o conhecimento da Dinâmica Populacional da comunidade, através da análise de dois de seus fatores determinantes: fertilidade e migrações. Não foi possível obtermos os dados necessários para uma análise da mortalidade geral dessa população.

A aplicação de questionários para a coleta dos dados foi feita em 96 dos 171 domicílios de militares radicados na localidade pesquisada, em maio de 1971.

A — FERTILIDADE E NUPCIALIDADE

TABELA I — Idade da mulher entrevistada e número de filhos que eia teve.

| IDADE DA MULHER | NÚMERO DE FILHOS | | | | | | | | | | | TOTAL |
|-----------------|------------------|----|----|----|---|---|---|---|---|---|-----|-------|
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10+ | |
| 15 a 20 | 4 | 3 | 3 | 1 | — | — | — | — | — | — | — | 11 |
| 20 a 24 | 1 | 5 | 7 | 6 | 3 | 2 | 1 | — | — | — | — | 25 |
| 25 a 29 | — | 3 | 3 | 4 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | — | — | 19 |
| 30 a 34 | — | 1 | 2 | 5 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | — | 2 | 21 |
| 35 a 39 | 1 | — | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 13 |
| 40 a 44 | — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | 1 | 2 |
| 45 e + | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Ignorada | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 |
| Total | 6 | 12 | 16 | 19 | 8 | 9 | 7 | 5 | 4 | 1 | 5 | 92 |

(*) — Bolsistas do Conselho Nacional de Pesquisas.

O processo de amostragem utilizado foi probalístico, por etapa dupla: domicílio constituindo a unidade primária e mulher do chefe a unidade secundária.

Através da entrevista com a mulher do chefe, foram colhidas informações sobre: fecundidade, fertilidade, nupcialidade, migração, mortalidade infantil, composição familiar, estrutura por sexo e idade.

Nem sempre foi possível obtermos declarações exatas por parte das entrevistadas, seja por falta de lembrança, seja por relutância em fornecer a informação. Por esse motivo, quatro questionários foram abandonados, sendo utilizados os 92 restantes. Os principais dados colhidos pela aplicação desses questionários são apresentados nas tabelas I a XV.

TABELA II — Idade da mulher entrevistada e número de filhos vivos que ela tem

| IDADE DA MULHER | NÚMERO DE FILHOS | | | | | | | | | | | TOTAL |
|-----------------|------------------|----|----|----|---|----|---|---|---|---|-----|-------|
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10+ | |
| 15 a 20 | 4 | 4 | 2 | 1 | — | — | — | — | — | — | — | 11 |
| 20 a 24 | 1 | 7 | 7 | 4 | 3 | 2 | 1 | — | — | — | — | 25 |
| 25 a 29 | — | 4 | 4 | 4 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | — | — | 19 |
| 30 a 34 | 1 | — | 2 | 6 | 1 | 5 | 2 | 2 | — | — | 2 | 21 |
| 35 a 39 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | — | 1 | 1 | 13 |
| 40 a 44 | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | 1 | 2 |
| 45 e + | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Ignorada | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 |
| Total | 7 | 16 | 16 | 17 | 6 | 14 | 5 | 4 | 1 | 1 | 5 | 92 |

TABELA III — Respostas às perguntas: A) Por que a senhora não gostaria de ter mais filhos? e B) Por que a senhora não gostaria de ter menos filhos? (As perguntas foram feitas baseadas no número ideal de filhos, declarado pela entrevistada).

| RESPOSTAS À PERGUNTA "A": | RESPOSTAS À PERGUNTA "B": |
|---|---|
| Devido a não poder dar aos filhos a educação que gostaria 9 | Porque se tiver poucos filhos, eles podem morrer e não fica nenhum (*) 5 |
| Porque dá muito trabalho criar filhos 27 | Porque a casa fica sem animação e os filhos é que fazem companhia aos pais 6 |
| Porque os filhos dão muita preocupação .. 2 | Porque a família fica muito pequena 41 |
| Porque é difícil dar educação e manter os filhos 38 | Porque um filho faz companhia ao outro .. 1 |
| Porque sofre muito para ter o filho 1 | Porque cêdo a mãe fica sozinha 4 |
| Porque o médico aconselhou 5 | Não sabe; porque o ideal é esse mesmo .. 31 |
| Porque fica difícil viajar 4 | Não responde 4 |
| Não sabe; porque o ideal é esse mesmo .. 5 | |
| Gostaria de ter muitos filhos, pois quanto mais melhor 1 | |
| Total 92 | Total 92 |

(*) — Muitas entrevistadas, ao responderem a pergunta, citavam o dito popular: "Quem tem dois tem um, quem tem um não tem nenhum".

TABELA IV — Número de gestações e número de abortos sofridos pela mulher

| NÚMERO DE ABORTOS | NÚMERO DE GESTAÇÕES | | | | | | | | | | | TOTAL |
|-------------------|---------------------|----|----|----|----|---|----|----|---|---|-----|-------|
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10+ | |
| 0 | 6 | 10 | 13 | 13 | 8 | 6 | 6 | 2 | 3 | 1 | 3 | 71 |
| 1 | — | — | 1 | 3 | 3 | — | 3 | 10 | 1 | 3 | — | 15 |
| 2 | — | — | — | 1 | 1 | — | — | — | — | — | — | 3 |
| 3 | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | — | 1 |
| 4 | — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | 1 |
| 5 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| 6 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | 1 |
| 7 e + | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Total | 6 | 10 | 14 | 17 | 12 | 6 | 10 | 4 | 4 | 4 | 5 | 92 |

TABELA V — Tipo de união e uso de meios anticoncepcionais (MAC)

| TIPO DE UNIÃO | Meio anticoncepcional usado | | | Já usou (1) | Nunca usou (2) | Não responde (3) | Total: (1)+(2)+(3) | | |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|-------------------------------|----------------|-------------------|---------------------|--------------------|-------|--------|
| | Pílula (qualquer tipo) | Tabela (Ogino-Knauss) | Operação (trompas ligadas) | | | | Nº absoluto | % | |
| Civil e religioso | 27 | 5 | 2 | 34 | 23 | 3 | 60 | 63,83 | |
| Civil | 9 | — | 3 | 12 | 13 | 2 | 27 | 28,72 | |
| Religioso | 3 | — | — | 3 | 2 | — | 5 | 5,32 | |
| Livre | — | — | — | — | 2 | — | 2 | 2,13 | |
| Total | N.º absoluto | 39 | 5 | 5 | 49 | 40 | 5 | 94 | — |
| | % | 41,48 | 5,32 | 5,32 | 52,12 | 42,56 | 5,32 | — | 100,00 |

OBS. — Duas das entrevistadas declararam ter usado pílula anticoncepcional antes de se submeterem à operação para esterilização definitiva, o que alterou o total geral de 92 para 94.

TABELA VI — Ideal de filhos e idade da mulher entrevistada

| IDADE DA MULHER (em anos) | NÚMERO IDEAL DE FILHOS | | | | | | | | | | | SEM RES-POSTA | TOTAL |
|------------------------------|------------------------|---|----|----|----|---|---|---|---|---|-----|---------------|-------|
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10+ | | |
| 15 a 19 | 1 | 1 | 5 | 1 | 2 | — | 1 | — | — | — | — | — | 11 |
| 20 a 24 | 3 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | — | 1 | — | — | — | — | 25 |
| 25 a 29 | 6 | 2 | 3 | 4 | 2 | — | — | 1 | 1 | — | — | — | 19 |
| 30 a 34 | 8 | — | 2 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 1 | — | 1 | — | 21 |
| 35 a 39 | 3 | 1 | 1 | 5 | 1 | — | 1 | — | — | — | — | 1 | 13 |
| 40 a 44 | 1 | — | — | — | 1 | — | — | — | — | — | — | — | 2 |
| 45 e + | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| Ignorada | 1 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 |
| Total | 23 | 8 | 16 | 15 | 13 | 7 | 3 | 3 | 2 | — | 1 | 1 | 92 |

TABELA VII — Total de anos em que a mulher esteve casada ou em união livre e total de filhos que ela teve

| DURAÇÃO DA UNIÃO | NÚMERO DE FILHOS | | | | | | | | | | | TOTAL |
|------------------|------------------|----|----|----|---|---|---|---|---|---|-----|-------|
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10+ | |
| 0 a 4 | 5 | 10 | 5 | 3 | — | — | — | — | — | — | — | 23 |
| 5 a 9 | — | 1 | 8 | 7 | 6 | 4 | 2 | — | 1 | — | 1 | 30 |
| 10 a 14 | — | — | 2 | 9 | 1 | 4 | 4 | 3 | 1 | — | — | 24 |
| 15 e + | 1 | 1 | 1 | — | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 4 | 15 |
| Total | 6 | 12 | 16 | 19 | 8 | 9 | 7 | 5 | 4 | 1 | 5 | 92 |

B — MIGRAÇÃO

TABELA VIII — Total de anos vividos no local de nascimento, segundo as regiões — marido e mulher

| TEMPO DE RESIDÊNCIA (EM ANOS) | Cônjuge | LOCAL DE NASCIMENTO | | | | | | | | TOTAL |
|---|---------|---------------------|-----|-----|----------|--------------|------------|-----|-------------|-------|
| | | R E G I Ã O | | | | | | | | |
| | | Norte | | | Nordeste | Centro-Oeste | Centro-Sul | Sul | Estrangeiro | |
| | | (1) | (2) | (3) | | | | | | |
| menos de 1 | marido | — | — | — | 1 | — | 1 | — | — | 2 |
| | mulher | — | — | — | 1 | — | — | — | — | 1 |
| 1 a 4 | marido | 1 | 2 | — | 2 | — | — | — | — | 5 |
| | mulher | — | 1 | 1 | 1 | — | — | — | — | 3 |
| 5 a 9 | marido | — | 3 | 1 | — | — | 1 | 2 | — | 7 |
| | mulher | 1 | 1 | 1 | 3 | — | 1 | 1 | 1 | 9 |
| 10 a 14 | marido | 2 | 1 | 2 | 2 | 1 | 1 | — | — | 9 |
| | mulher | 2 | 3 | 1 | 1 | — | 1 | — | — | 8 |
| 15 a 19 | marido | 11 | 7 | 2 | 8 | — | 2 | 1 | — | 31 |
| | mulher | 10 | 3 | 1 | 2 | — | 1 | 2 | — | 19 |
| 20 e + | marido | 4 | 2 | 4 | — | — | 3 | 1 | — | 14 |
| | mulher | 8 | 3 | 5 | 5 | — | 3 | 2 | — | 26 |
| desde o nascimento até maio de 1970 | marido | 15 | — | — | — | — | — | — | — | 15 |
| | mulher | 24 | — | — | — | — | — | — | — | 24 |
| não sabe | marido | 3 | 3 | 2 | — | — | 1 | — | — | 9 |
| | mulher | — | 1 | — | 1 | — | — | — | — | 2 |
| Sub-total | marido | 36 | 18 | 11 | 13 | 1 | 9 | 4 | — | 92 |
| | mulher | 45 | 12 | 9 | 14 | — | 6 | 5 | 1 | 92 |
| T O T A L | | 81 | 30 | 20 | 27 | 1 | 15 | 9 | 1 | 182 |

TABELA IX — Fixação de residência em diferentes localidades nos últimos 10 anos, por número de localidades — marido e mulher

| CÔNJUGE | NÚMERO DE LOCALIDADES | | | | | TOTAL | |
|-------------|-----------------------|-----|----|----|---|-------|-----|
| | 1 | | 2 | 3 | 4 | | 5 + |
| | (1) | (2) | | | | | |
| Marido | 8 | 24 | 41 | 14 | 4 | 1 | 92 |
| Mulher | 8 | 25 | 41 | 11 | 5 | 2 | 92 |
| Total | 16 | 49 | 82 | 25 | 9 | 3 | 184 |

(1) — Pessoas nascidas na localidade pesquisada, sem nunca ter fixado residência em outra localidade.

(2) — Demais pessoas, exceto as computadas em (1).

OBS.: Como localidades diferentes foram tomadas inclusive as vilas dentro de um mesmo Município.

TABELA X — Motivos alegados pelas entrevistadas que têm intenção de fixar residência em outra localidade.

| MOTIVAÇÃO PARA A MUDANÇA | Nº DE ENTREVISTADAS QUE DECLARARAM TER INTENÇÃO DE SE MUDAR |
|---|---|
| Dar melhor educação (estudo) aos filhos e procurar uma melhor situação financeira | 8 |
| Morar perto dos pais ou outros familiares | 5 |
| Morar em cidade maior, com mais recursos | 16 |
| Voltar à terra natal | 8 |
| Não gosta da localidade em que mora | 1 |
| Por transferência do marido | 26 |
| Não sabe | 2 |
| TOTAL | 66 |

C — OUTROS DADOS

TABELA XI — Filhos falecidos da mulher entrevistada e idade ao falecer

| IDADE AO FALECER | 1 hora a 28 dias | 28 dias a 3 meses | 3 a 6 meses | 6 meses a 1 ano | 1 ano | 2 anos e mais | Total |
|---------------------------------|------------------|-------------------|-------------|-----------------|-------|---------------|-------|
| Total de filhos falecidos | 10 | 3 | 4 | 11 | 5 | — | 33 |

OBS.: — Foram registrados 3 natimortos que não estão computados na tabela.

TABELA XII — Grau de instrução — Marido e Mulher

| CÔNJUGE | GRAU DE INSTRUÇÃO | | | | | | | | | TOTAL |
|--------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-------------------|---------------------|-------------------|----------|----------|-------|
| | Analfabeto | Primário incompleto | Primário completo | Ginásial incompleto | Ginásial completo | Colegial incompleto | Colegial completo | Superior | Não sabe | |
| Marido | 3 | 33 | 19 | 14 | 8 | — | 3 | 8 | 4 | 92 |
| Mulher | 7 | 40 | 22 | 12 | 3 | 1 | 6 | 1 | — | 92 |
| Total | 10 | 73 | 41 | 26 | 11 | 1 | 9 | 9 | 4 | 184 |

TABELA XIII — Religião declarada pela entrevistada

| RELIGIÃO DECLARADA | Católica | Protestante | Espírita | Não responde | TOTAL |
|------------------------------|----------|-------------|----------|--------------|-------|
| Total de entrevistadas | 78 | 11 | 2 | 1 | 92 |

TABELA XIV — Composição familiar e número de habitantes por domicílio

| COMPOSIÇÃO DA FAMÍLIA | HABITANTES POR DOMICÍLIO | | | | | | | | | | | | | TOTAL |
|--|--------------------------|----|----|----|---|----|---|---|----|----|----|----|----|-------|
| | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | |
| Casal | 5 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 5 |
| Casal e filhos .. | — | 14 | 14 | 15 | 5 | 8 | 5 | 4 | 2 | 1 | 2 | — | 1 | 71 |
| Casal, filhos e pais | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 | — | — | — | 1 |
| Casal, filhos e parentes | — | — | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | — | 1 | — | — | — | — | 6 |
| Casal, filhos e não parentes .. | — | — | 1 | — | 1 | 1 | 3 | — | — | — | — | — | — | 6 |
| C a s a l, filhos, parentes e não parentes | — | — | — | — | 1 | 1 | — | — | — | — | — | — | — | 2 |
| Casal e pais .. | — | 1 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 1 |
| TOTAL | 5 | 15 | 16 | 16 | 8 | 11 | 9 | 4 | 3 | 2 | 2 | — | 1 | 92 |

TABELA XV — Composição da população de moradores das casas onde foi aplicado o questionário — idade e sexo

| GRUPOS DE IDADE | S E X O | |
|----------------------|-----------|----------|
| | Masculino | Feminino |
| Menos de 1 | 14 | 14 |
| 1 a 4 | 51 | 52 |
| 5 a 9 | 51 | 59 |
| 10 a 14 | 29 | 35 |
| 15 a 19 | 11 | 30 |
| 20 a 24 | 9 | 25 |
| 25 a 29 | 30 | 19 |
| 30 a 34 | 21 | 22 |
| 35 a 39 | 21 | 13 |
| 40 a 44 | 8 | 2 |
| 45 a 49 | 2 | — |
| 50 a 54 | — | — |
| 55 a 59 | — | — |
| 60 a 64 | — | 2 |
| 65 a 69 | — | 1 |
| 70 e + | — | — |
| Ignorada | — | 1 |
| Total | 247 | 275 |

SUMMARY

The Authors are studying the main population characteristics of different human groups in the rural Amazonian region.

This paper is limited to data as collected in a military community which may not represent the average of rural Amazonian population.

Since the present data are not representative of more than 5% of the total results to be processed, the Authors have confined themselves to their presentation. Analysis and conclusions were deferred for a later date when collection will have been completed.

BIBLIOGRAFIA CITADA

- ELIZAGA, J. C.
1970 — Migraciones interiores: evolucion reciente y estado actual de dos estudios. In: *Conferencia regional Latinoamericana de poblacion*, México.
- LEVY, M. S. F.
1969 — *Catolicismo e fertilidade no distrito de São Paulo*. São Paulo, Fac. de Saúde Pública da Univ. S. Paulo.
- STYCOS, J. M.
1969 — *A fertilidade humana e a América Latina*. São Paulo, Ed. Univ. S. Paulo.
- UNITED NATIONS. DEPARTMENT OF SOCIAL AFFAIRES
1953a — Economic and social factors affecting fertility. In: *The determinants and consequences of population trends*. New York, p. 47-70.
1953b — Internal migrations. In: *The determinants and consequences of population trends*. New York.