

Técnica de Pesquisa

S

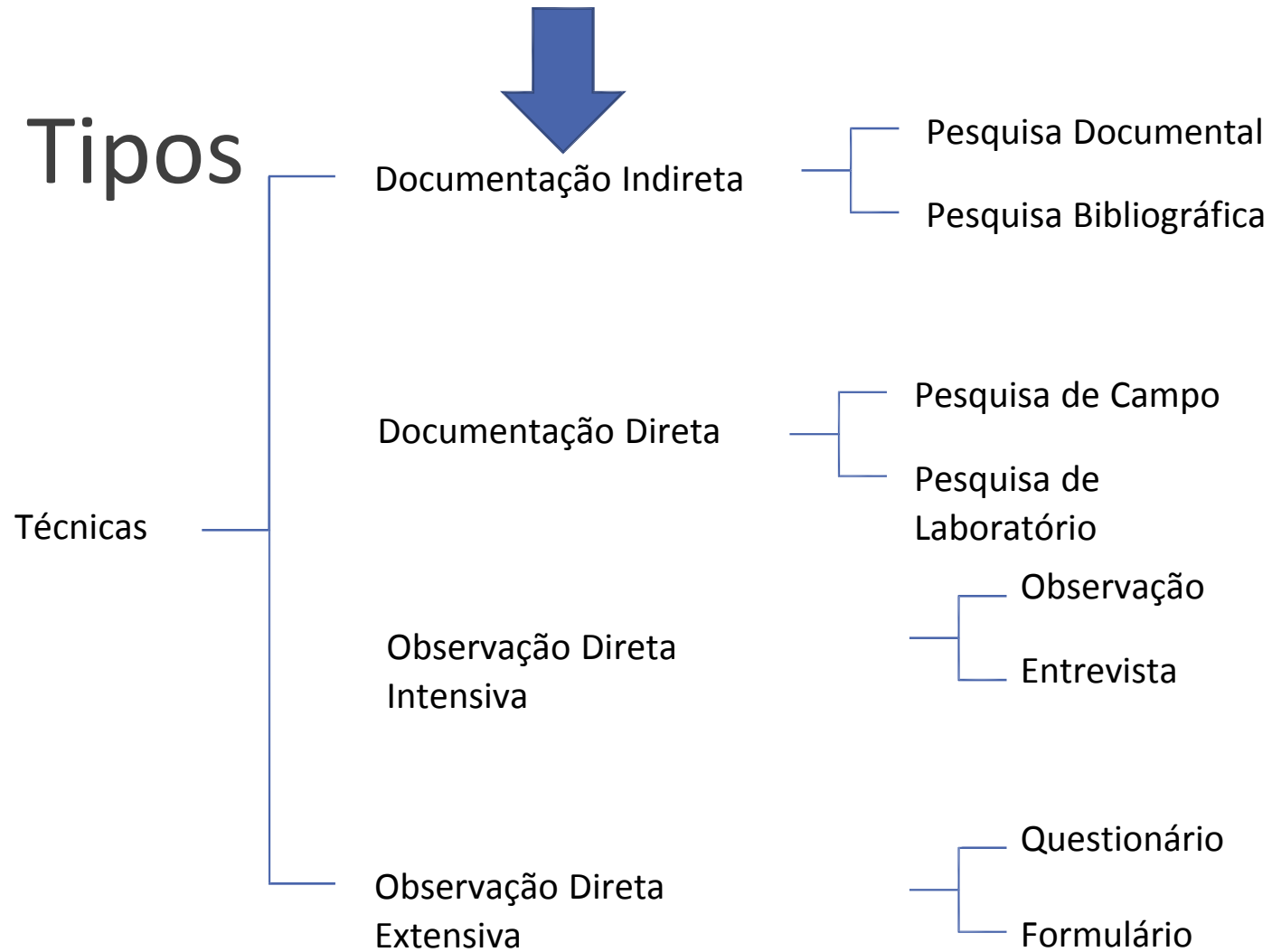
Ameliara Freire

Técnicas de Pesquisa

De acordo com [Marconi & Lakatos, 2010],

- “**Técnica** é um conjunto de preceitos ou processos de que se serve uma ciência ou arte; é a habilidade para usar esses preceitos ou normas, **a parte prática**. Toda ciência utiliza inúmeras técnicas na obtenção de seus propósitos”.

Tipos



Documentação Indireta

Fase Inicial da Pesquisa;

Levantamento de Dados:

- Embasamento Teórico;
- Evitar reconstruir a roda;
- Novos problemas e

Hipóteses.

- **Pesquisa Documental – Fontes Primárias;**
- **Pesquisa Bibliográfica – Fontes Secundárias.**



Tipos

Técnicas

Documentação Indireta

Pesquisa Documental

Pesquisa Bibliográfica

Documentação Direta

Pesquisa de Campo

Pesquisa de
Laboratório

Observação Direta
Intensiva

Observação

Entrevista

Observação Direta
Extensiva

Questionário

Formulário

Pesquisa Documental

Fontes Primárias –

- Documentos ainda não tornados públicos;
- Usualmente o autor possui conhecimento direto no
- Documento; Geralmente criado no tempo em que se estuda.

Exemplos:

- **Documentos oficiais, jurídicos, parlamentares, Fontes Estatísticas, Documentos Particulares, Iconografia, Fotografias, Folclore, Diários**
...

Pesquisa Documental – Exemplo 1



Tipos

Técnicas

Documentação Indireta

Pesquisa Documental

Pesquisa Bibliográfica

Documentação Direta

Pesquisa de Campo

Pesquisa de
Laboratório

Observação Direta
Intensiva

Observação

Entrevista

Observação Direta
Extensiva

Questionário

Formulário

Pesquisa Bibliográfica

Fontes Secundárias:

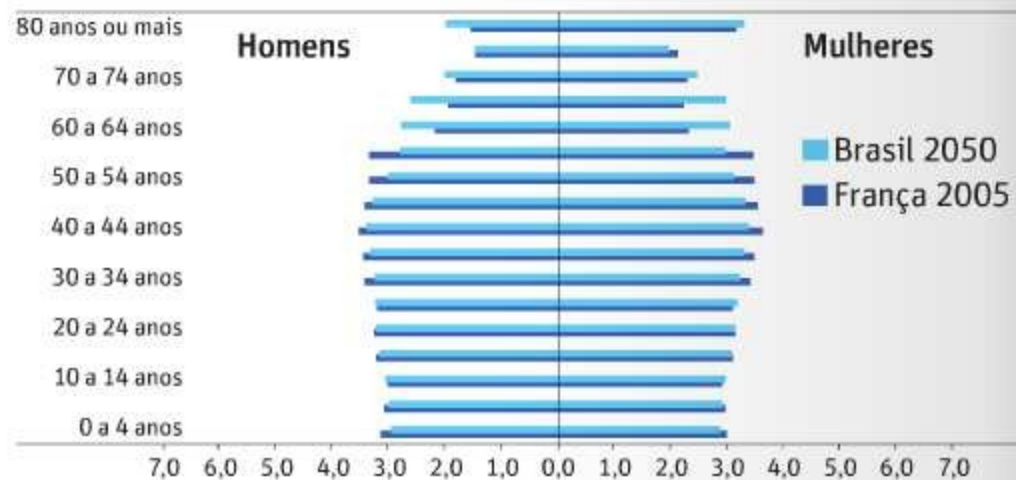
- Bibliografia Já tornada Pública;
- Colocar o pesquisador em contado direto com o que já foi escrito, dito ou filmado; Não é uma mera repetição do que já foi dito, exame do tema sob uma

Tipos nova ótica.

- **Imprensa Escrita, Meios Audiovisuais, Publicações.**

Pesquisa Bibliográfica– Exemplo 1

Pirâmide etária relativa - França 2005 e Brasil 2050 (%)

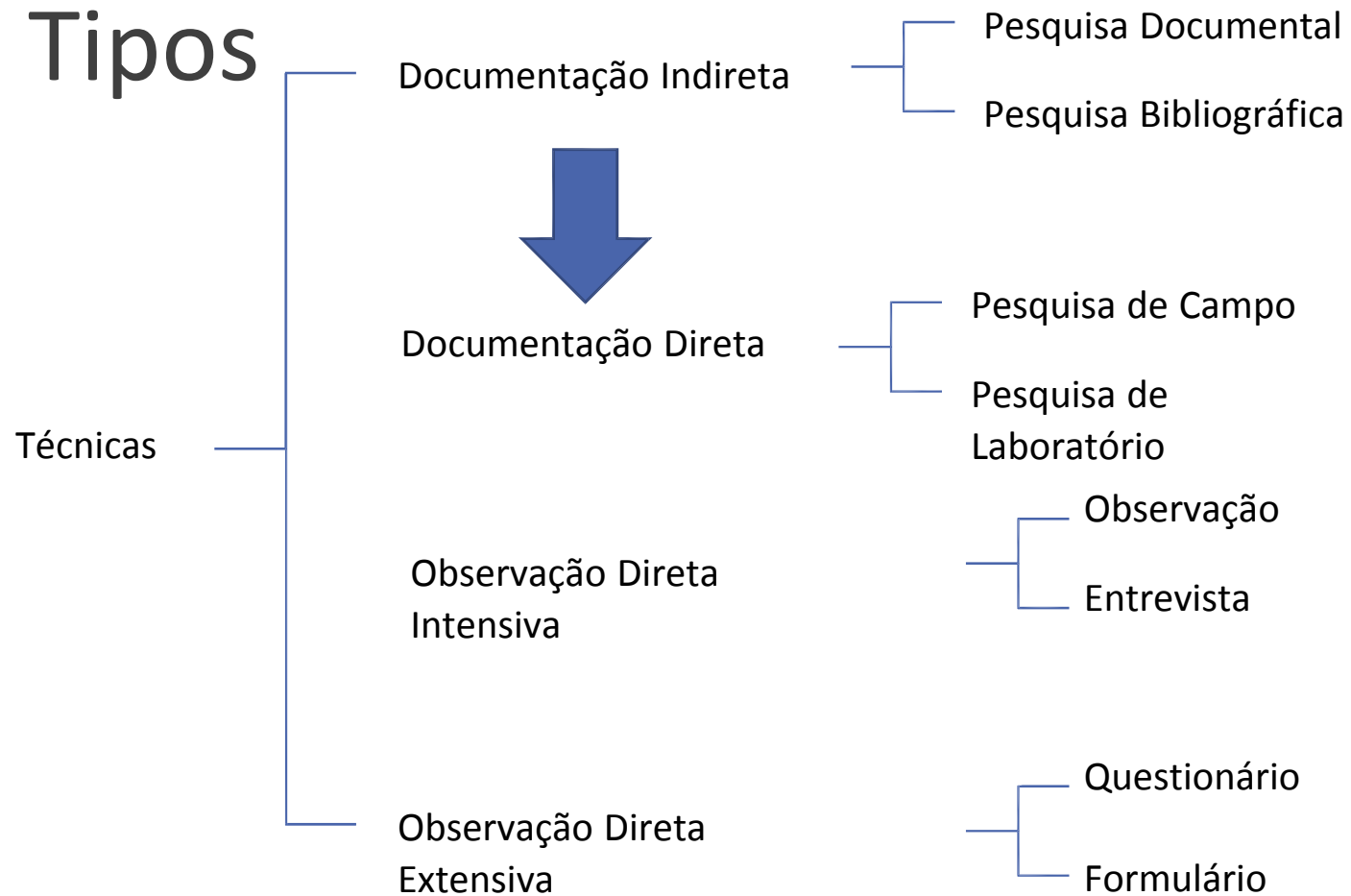


Em no máximo 40 anos, a pirâmide etária brasileira será semelhante a da França em 2005.

Fonte:

<http://fernandonogueiracosta.wordpress.com/2010/12/16/piramide-etaria-brasileira/>

Tipos



Documentação Direta

Levantamento de Dados no próprio Local onde os fenômenos ocorrem.
Tipos:

- Pesquisa de Campo;
- Pesquisa de Laboratório.

Tipos

Técnicas

Documentação Indireta

Pesquisa Documental

Pesquisa Bibliográfica

Documentação Direta

Pesquisa de Campo

Pesquisa de
Laboratório

Observação Direta
Intensiva

Observação

Entrevista

Observação Direta
Extensiva

Questionário

Formulário

Pesquisa de Campo

*“Consiste na observação de Fatos e Fenômenos tal como ocorrem **espontaneamente**, na coleta de dados a ele referentes e no registro de variáveis que se presume relevantes, para analisá-los”, [Marconi & Lakatos, 2010].*

Necessita, previamente, de uma Pesquisa Bibliográfica.

Estudo do Indivíduo, Comunidade, Instituição...

Métodos de Coleta de Dados:

- **Quantitativo x Qualitativo**

Pesquisa de Campo - Exemplo



**“Pesquisa de campo
X vigília: Elo de
evolução na ufologia”**

Tipos

Técnicas

Documentação Indireta

Pesquisa Documental

Pesquisa Bibliográfica

Documentação Direta

Pesquisa de Campo

Pesquisa de
Laboratório

Observação Direta
Intensiva

Observação

Entrevista

Observação Direta
Extensiva

Questionário

Formulário

Pesquisa de Laboratório

Não é uma Pesquisa Espontânea, e sim, controlada!

Mais difícil Mais Exato.

Efetuadas em Recintos Fechados como Casas, Laboratórios,
Salas...

Pesquisa de Laboratório - Exemplo

LHC: Large Hadron Collider;

Acelerador de Partículas;

Desvendar mistérios da energia do choque entre partículas (prótons e outros núcleos atômicos).



Tipos

Técnicas

Documentação Indireta

Pesquisa Documental

Pesquisa Bibliográfica

Documentação Direta

Pesquisa de Campo

Pesquisa de
Laboratório

Observação Direta
Intensiva

Observação

Entrevista

Observação Direta
Extensiva

Questionário

Formulário



Tipos

Técnicas

Documentação Indireta

Pesquisa Documental

Pesquisa Bibliográfica

Documentação Direta

Pesquisa de Campo

Pesquisa de
Laboratório

Observação

Entrevista

Observação Direta
Intensiva

Observação Direta
Extensiva

Questionário

Formulário

Observação

Utilizar os sentidos para extrair fatos da realidade;

Ver, ouvir e analisar fatos!

Você acha que é científico?



Sim...

1. Formular Plano de Pesquisa;
2. Sistematização do Planejamento;
3. Todo registro é feito de forma
4. metódica; Sujeito a validade e verificações.

Observação

Meios

Participação

Observações

Local

Assistemático

Sistemático

Participante

Não
Participante

Individual

Equipe

Campo

Laboratório

Tipos

Técnicas

Documentação Indireta

Pesquisa Documental

Pesquisa Bibliográfica

Documentação Direta

Pesquisa de Campo

Pesquisa de
Laboratório

Observação Direta
Intensiva

Observação

Entrevista

Observação Direta
Extensiva

Questionário

Formulário

Entrevista

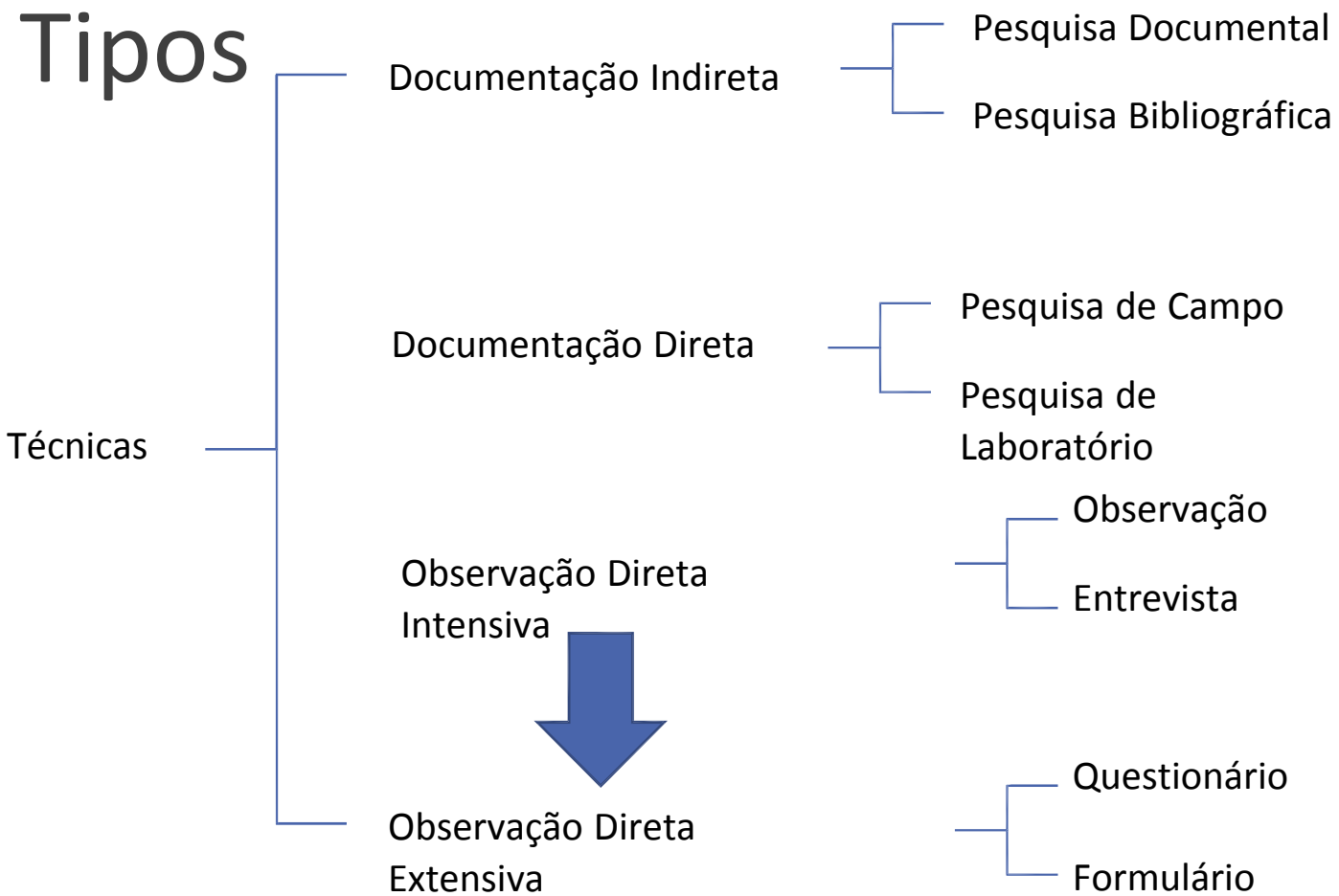
“Conversação Efetuada face a face, de maneira metódica; proporciona ao entrevistado, verbalmente, a informação necessária”

[Marconi & Lakatos, 2010].

- **Padronizada ou Estruturada;**
 - Perguntas predeterminadas;
- **Despadronizada ou Não Estruturada;**
 - Entrevistador pode adicionar ou remover questionamentos;
- **Painel.**
 - Mesmas perguntas, repetidas a um período de tempo determinado, para avaliar a evolução da opinião.

Diretrizes da s Entrevista





Tipos

Técnicas

Documentação Indireta

Pesquisa Documental

Pesquisa Bibliográfica

Documentação Direta

Pesquisa de Campo

Pesquisa de
Laboratório

Observação Direta
Intensiva

Observação

Entrevista

Observação Direta
Extensiva

Questionário

Formulário

Questionário

*“Constituído por uma série ordenada de perguntas, que devem ser respondidas por escrito e **sem a presença do entrevistador**”, [Marconi & Lakatos, 2010].*

Enviar junto ao questionário, uma carta explicando o motivo da pesquisa.

Em média, apenas 25% dos entrevistados dão retorno.

- 20 – 30 perguntas;
- 30 min;

Questionário - Tipos

Perguntas Abertas;

- Difícil validação dos dados;

Perguntas Dicotômicas;

- Pode direcionar a resposta do Entrevistado;

Perguntas de Múltipla Escolha;

- Estudo para explicitar as principais respostas.

Cuidado!

EFEITO CONTÁGIO...

PERGUNTAS SEPARADAS!

Tipos

Técnicas

Documentação Indireta

Pesquisa Documental

Pesquisa Bibliográfica

Documentação Direta

Pesquisa de Campo

Pesquisa de
Laboratório

Observação Direta
Intensiva

Observação

Entrevista

Observação Direta
Extensiva

Questionário

Formulário

Formulário

Uma Lista Formal destinado a coleta de dados;

Resultantes quer da **observação**, quer de **interrogatório**;

Preenchimento é feito pelo próprio investigador.