

# Os diferentes tipos de pesquisa científica. Qual se aplica melhor a você?

20/09/2019 Por Beatriz Coelho



Um guia completo sobre todos tipos: abordagem, natureza, objetivos e procedimentos

compartilhe



*A compreensão dos tipos de pesquisa é fundamental para o desenvolvimento de qualquer pesquisa científica. Confira como você pode classificar seu trabalho quanto à abordagem, à natureza, aos objetivos e aos procedimentos.*

A [pesquisa científica](#) leva em consideração um conjunto de procedimentos sistemáticos, que se apoia no raciocínio lógico e usa [métodos científicos](#) para encontrar soluções ou [discorrer](#) sobre algum [problema de pesquisa](#).

Desta forma, a pesquisa científica é fundamental para o desenvolvimento do conhecimento. Aqui se encaixam as pesquisas acadêmicas como [TCC](#), [monografia](#),

Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!



[dissertação](#), [tese](#) e [iniciação científica](#).

Então, é por meio dela que podemos compreender o mundo em sua complexidade e solucionar problemas com a possibilidade de transformar o mundo em que vivemos. Ou, pelo menos, modificar nossas práticas.

Nesse contexto, por ser um conjunto de procedimentos sistemáticos, a pesquisa científica precisa ser classificada de quatro principais formas.

Nós sabemos o quanto esse assunto é complexo. Por isso, preparamos esse conteúdo com todos os tipos de pesquisa científica para te ajudar.

Caso você ainda fique alguma dúvida, não deixe de nos escrever. Combinado? 😊

## 1. Tipos de pesquisa científica quanto à abordagem

Inicialmente, ainda na fase de escrita do [projeto de pesquisa](#), a primeira classificação de uma pesquisa é fundamental para estabelecer outras questões, como, por exemplo, a metodologia.

A primeira classificação de uma pesquisa deve ser em relação à abordagem. As pesquisas científicas sempre podem ser qualitativas ou quantitativas, ou ainda, agregar as duas classificações. A escolha vai depender da área, do objeto e dos objetivos da pesquisa.

### Tipo de pesquisa qualitativa

A [pesquisa qualitativa](#) considera que existe uma relação entre o mundo e o sujeito além daquela traduzida em números. Nessa abordagem, o objetivo central da pesquisa é entender a explicação de algum fenômeno. Ou seja, há subjetividades e nuances que não são quantificáveis.

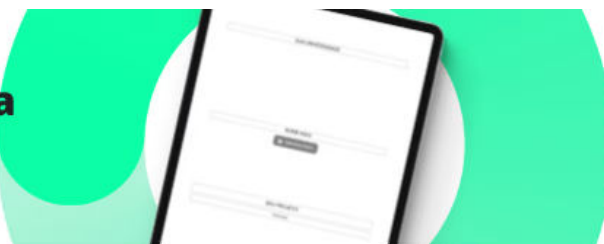
Então, essa modalidade de pesquisa é descritiva, a partir de análises, de maneira geral, indutivas.

Nesse caso, as formas de coleta de dados são menos rígidas e menos objetivas. A própria pessoa [pesquisadora](#) que faz a coleta e a interpretação das respostas subjetivas das pessoas entrevistadas.

**Por exemplo:** uma pesquisa com o objetivo de entender os comportamentos e os sentimentos de mulheres que têm filhos em prisões.

**Pega aqui um modelo para seu trabalho acadêmico**

**USAR O MODELO AGORA**



Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!



## Tipo de pesquisa quantitativa

Já a [pesquisa quantitativa](#) considera elementos quantificáveis. Isto é, o objetivo da pesquisa é analisar fenômenos a partir de quantificações, normalmente através de ferramentas estatísticas.

A pessoa pesquisadora, nesse caso, é apenas um observadora, que não pode analisar os dados de forma subjetiva. A função dele é de simplesmente apresentar os resultados, a partir de uma estrutura, como tabelas e gráficos.

Isso significa traduzir opiniões e números em informações para elaborar classificações e análises.

Um exemplo é uma pesquisa para analisar qual é o perfil dos [professores e professoras](#) um curso de graduação, em relação ao gênero, idade, grau de escolaridade, raça, orientação sexual.

## 2. Tipos de pesquisa científica quanto à natureza

A segunda forma de classificar uma pesquisa científica é quanto à sua natureza. Nesse tipo de pesquisa, pode-se classificar em básica e aplicada.

### Tipo de pesquisa básica

De forma direta, a [pesquisa básica](#) objetiva gerar [conhecimentos científicos](#) novos para avanço da [ciência](#) sem alguma aplicação prática prevista.

É uma pesquisa puramente teórica, que requer obrigatoriamente uma [revisão bibliográfica](#).

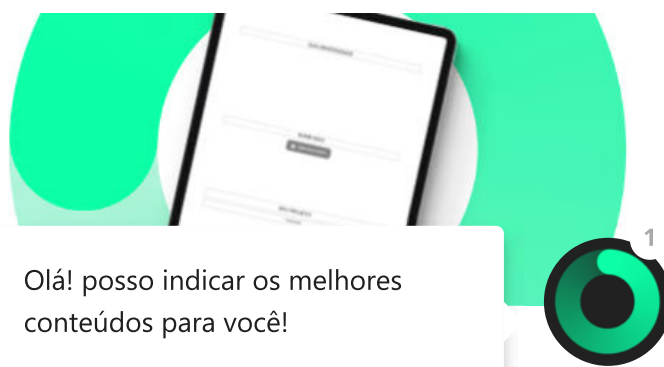
### Tipo de pesquisa aplicada

Por sua vez, a [pesquisa aplicada](#) objetiva gerar conhecimentos para aplicações práticas com objetivo de solucionar problemas específicos.

Por exemplo, uma pesquisa destinada a investigar os tipos de tratamentos eficazes para os diagnósticos de fibromialgia.

**Pega aqui um modelo de Projeto de Pesquisa**

**USAR O MODELO AGORA**



### 3. Tipos de pesquisa quanto aos objetivos

A pesquisa científica também deve ser classificada quanto aos seus objetivos.

Assim como as demais, essa classificação depende do objeto, da metodologia empregada e do problema de pesquisa.

Isso significa dizer que não se deve escolher de forma aleatória. Mas ter um fim específico.

#### Pesquisa exploratória

A [pesquisa exploratória](#) tem o objetivo de proporcionar maior familiaridade com um problema.

Para tanto, envolve levantamentos bibliográficos, entrevistas com pessoas que tiveram experiências práticas com o problema, além da análise de exemplos.

Assumindo, em geral, a forma de pesquisas bibliográficas e estudos de caso.

Um exemplo é uma pesquisa com objetivo de entender como aconteceu o grande evento político das Diretas Já no Brasil.

#### Pesquisa descritiva

Em segundo lugar, a [pesquisa descritiva](#) objetiva caracterizar certo fenômeno. Como, por exemplo, descrever as características de certa população.

Assim, estabelecendo relações entre variáveis, o que envolve técnicas de [coleta de dados](#) padronizados, como questionários e técnicas de observação.

De maneira geral, a pesquisa descritiva assume a forma de levantamento.

#### Pesquisa explicativa

A última categoria, a [pesquisa explicativa](#), visa identificar os fatores que determinam fenômenos e explicar o porquê das coisas.

Segundo Gil (2007, p. 43), uma pesquisa explicativa pode ser a continuação de uma pesquisa descritiva, posto que a identificação de fatores que determinam um fenômeno exige que esteja suficientemente descrito e detalhado.

Desta forma, assume em geral as formas de pesquisa experimental e pesquisa ex-post-facto.

### 4. Tipos de pesquisa científica quanto aos procedimentos

Muitas vezes a escolha dos procedimentos são demoradas e complexas porque o número de opções é bastante ampla.

Tentamos deixar o conteúdo mais didático e das pesquisas.

Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!



## a) Pesquisa experimental

Conforme Gil (2007), a [pesquisa experimental](#) objetiva selecionar as variáveis que seriam capazes de influenciar o objeto.

Além disso deve-se definir as formas de controle e de observação dos efeitos que a variável produz no objeto.

## b) Pesquisa bibliográfica

Já, a [pesquisa bibliográfica](#) é elaborada a partir de material já publicado, como livros, artigos, periódicos, internet, etc.

Pode dizer que essa categoria de pesquisa é um tipo de revisão bibliográfica ou levantamento bibliográfico.

Neste mesmo sentido, Gil (2007, p. 44) explica que os exemplos mais característicos desse tipo de pesquisa são: investigações sobre ideologias ou pesquisas que se propõem à análise das diversas posições sobre um problema.

## c) Pesquisa documental

A [pesquisa documental](#) é elaborada a partir de materiais que não receberam tratamento analítico.

As pesquisas bibliográficas, por outro lado, são feitas a partir de materiais já publicados. Então, essa é a grande diferença entre a pesquisa documental e a pesquisa bibliográfica.

Por exemplo, um texto jornalístico pode ser elaborado de um material sem tratamento analítico, então é documental.

## d) Pesquisa de campo

A [pesquisa de campo](#) se caracteriza pelas investigações realizadas através da coleta de dados junto às pessoas, somando à pesquisa bibliográfica e/ou documental.

Para tanto, depende da junção de recursos de diferentes tipos de pesquisa, como, por exemplo, a pesquisa ex-post-facto, pesquisa-ação, pesquisa participante, entre outras.

Por exemplo: uma pesquisa para conhecer as produções agroflorestais das famílias do MST.

## e) Pesquisa ex-post-facto

A [pesquisa ex-post-facto](#) investiga possíveis relações de causa e efeito entre um determinado fato e um fenômeno que ocorre posteriormente.

Assim, a principal característica é o fato de que os dados são coletados após a ocorrência dos eventos.

Por exemplo, em um estudo sobre a evasão escolar, se o objetivo é descobrir as causas, num estudo experimental, seria o inverso, se o objetivo é descobrir os efeitos, seria o contrário.

Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!



## f) Pesquisa de levantamento



A [pesquisa de levantamento](#) é utilizado em estudos exploratórios e descritivos. Pode ser de dois tipos: de uma amostra e de uma população (censo).

Desta forma, a coleta de dados é feita através de questionários ou entrevistas.

Por isso, de acordo com Gil (2007, p. 52) os estudos descritivos são os que mais se adequam aos levantamentos. Como exemplos temos os estudos de opiniões e atitudes.

## g) Pesquisa com survey

Através da [pesquisa com Survey](#), o [pesquisador ou pesquisadora](#) visa buscar informações diretamente com um grupo de interesse, a depender dos dados que se deseja obter.

Dessa forma, é um procedimento útil especialmente para as pesquisas exploratórias e para as pesquisas descritivas.

As pesquisas de opinião sobre determinado assunto e a realização de um mapeamento geológico ou botânico são bons exemplos de pesquisa com survey.

## h) Estudo de caso

O [estudo de caso](#) envolve o estudo profundo e exaustivo de um ou de poucos objetos. O objetivo é buscar um detalhamento aprofundado do assunto.

Por isso é amplamente usada nas ciências biomédicas e sociais, visto que tem o foco em conhecer com profundidade o como e o porquê de uma determinada situação que se supõe ser única em muitos aspectos.

*Para a autora Alves-Mazzotti (2006, p. 640), os exemplos mais comuns para esse tipo de estudo são os que focalizam apenas uma unidade: um indivíduo (como os casos clínicos descritos por Freud), um pequeno grupo (como o estudo de Paul Willis sobre um grupo de rapazes da classe trabalhadora inglesa), uma instituição (como uma escola, um hospital), um programa (como o Bolsa Família) ou um evento (a eleição do diretor de uma escola).*

Um exemplo de estudo de caso é uma pesquisa para entender o perfil e o estilo de vida de pacientes que realizam cirurgia de retirada de vesículas.

## i) Pesquisa participante

A [pesquisa participante](#) depende do **envolvimento e da identificação** do pesquisador com o grupo de pessoas investigadas.

Um bom exemplo de sua aplicação é o estabelecimento de programas públicos ou plataformas políticas e a determinação de ações de envolvimento do pesquisador.

## j) Pesquisa-ação

Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!



No formato de [pesquisa-ação](#) há a associação entre a teoria e a ação.

Dessa forma, os pesquisadores e os participantes da situação ou do problema se envolvem de modo cooperativo ou participativo.

## k) Pesquisa etnográfica

A [pesquisa etnográfica](#) é o estudo de um grupo ou de um povo. Algumas características são bastante marcantes, como:

1. O uso da observação participante, da entrevista intensiva e da análise de documentos;
2. A interação entre pesquisador e o grupo/povo;
3. A ênfase no processo e não nos resultados finais;
4. O foco na visão dos sujeitos pesquisados sobre suas experiências;
5. A não intervenção do pesquisador sobre o ambiente que está sendo pesquisado.

Um exemplo de pesquisa etnográfica é uma pesquisa sobre uma comunidade indígena da Amazônia, em que há a interação do pesquisador com o grupo.

## l) Pesquisa etnometodológica

O termo [etnometodologia](#) designa uma corrente da Sociologia norte-americana, que surgiu no final da década de 1960. Seu principal marco foi a publicação do livro de *Harold Garfinkel Studies in Ethnomethodology* (Estudos sobre Etnometodologia), em 1967 (COULON, 1995, p. 7).

Ou seja, o termo se refere às estratégias que as pessoas utilizam cotidianamente para viver.

Deste modo, esse tipo de pesquisa visa compreender como as pessoas constroem ou reconstróem a sua realidade social.

*A análise etnometodológica esclarece de que maneira as coisas vêm a ser como são nos grupos sociais, de que maneira cada grupo e cada membro apreende e dá sentido à realidade e por quais processos intersubjetivos a mediação da linguagem entre os grupos e seus lugares constrói a realidade social que afirmam (COULON, 1995, p. 90).*

Assim, para a pesquisa etnometodológica, os fenômenos sociais não determinam externamente a conduta humana. A conduta humana é o resultado da interação social que se produz continuamente através da sua prática cotidiana.

## Quadro comparativo dos tipos de pesquisa

Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!



tipos d

Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!





# Formatação automática nas normas da ABNT de todos os tipos de pesquisa

Por fim, todos os tipos de pesquisa dependerão de uma produção com rigor metodológico para se tornarem um conhecimento científico.

Aí que entra a necessidade de deixar todo o seu trabalho de acordo com as normas da ABNT.

Para isso, você pode contar com a ajuda do [Mettzer](#), o editor de texto que configura o seu trabalho dentro das [normas da ABNT](#) de forma automática.

Então faça um teste gratuito e conheça essa ferramenta que está mudando a relação de estudantes com a formatação de seus trabalhos!

## Referências

ALVES-MAZZOTTI, A. J.; GEWANDSZNAJDER, F. O método nas ciências naturais e sociais: pesquisa quantitativa e qualitativa. São Paulo: Pioneira, 1998.

COULON, Alan. Etnometodologia. Trad. de Ephraim Ferreira Alves. Petrópolis: Vozes, 1995.

GIL, A.C. Métodos e técnicas de pesquisa social. 4 ed. São Paulo: Atlas, 1994.

## Como a pesquisa pode ser classificada quanto à natureza?

A pesquisa pode ser qualitativa ou quantitativa.

Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!



## Como a pesquisa pode ser classificada quanto à natureza?

A pesquisa pode ser pesquisa básica ou pesquisa aplicada.

### **Como a pesquisa pode ser classificada quanto aos objetivos?**

A pesquisa pode ser exploratória, descritiva ou explicativa.

### **Como a pesquisa pode ser classificada quanto aos procedimentos?**

A pesquisa pode ser experimental, bibliográfica, documental, pesquisa de campo, ex-post-facto, de levantamento, com survey, estudo de caso, pesquisa participante, pesquisa-ação, etnográfica, etnometodológica.

## Beatriz Coelho

Pesquisadora. Mestra em Direito pela UFSC. Acredita que conhecimentos acadêmicos só servem se ultrapassarem os muros das universidades e que conhecimento bom é conhecimento compartilhado e construído por todas as pessoas.

compartilhe



Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!



“Como identificar plágio?” — a solução para professores e professoras

Olá! posso indicar os melhores  
conteúdos para você!



Como funcionam as bolsas de estudos no exterior? Veja em nosso guia

Olá! posso indicar os melhores  
conteúdos para você!



“Como responder a um argumento?” — como fazer uma contra-argumentação

32 comentários em “Os diferentes tipos de pesquisa científica. Qual se aplica melhor a você?”

Pingback: [Gestão de produtos: pilares, desafios e dicas • Usemobile](#)

Andrea

31/01/2023 às 19:58

Esperiei 54 anos para aprender sobre o r  
Obrigada por ele.

[Responder](#)

Olá! posso indicar os melhores  
conteúdos para você!

st.



**BRUNO FERREIRA DA SILVA**

12/09/2022 às 17:56

AMEI SEU CONTEÚDO!  
MUITO EXPLICATIVO E BEM DIDÁTICO!

[Responder](#)

**ANTONIO ALDEIR GOMES PAIVA**

19/06/2022 às 11:41

excelente conteudo

[Responder](#)

**Ivo De Oliveira**

17/06/2022 às 01:18

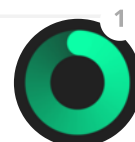
Lindo conteúdo

[Responder](#)

Pingback: [O que é uma pesquisa de campo? – Biblioteca Prof. Lydio Machado Bandeira de Mello – Faculdade de Direito da UFMG](#)

Pingback: [Tipos de pesquisa – em relação aos](#)

Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!





**Abacar**

17/05/2022 às 09:40

excelentissimo trabalho, obrigado.

[Responder](#)**Anônimo**

19/04/2022 às 04:32

Excelente

[Responder](#)**Rosa Kalussimba**

11/04/2022 às 17:42

Amei a forma como expôs a matéria, foi de fácil compreensão!  
Aprendi bastante!

[Responder](#)**Conceição Objana**

21/03/2022 às 07:07

Boa tarde

Gostei muito da matéria, obrigada por postar sobre este assunto de procedimentos metodológicos.

[Responder](#)

Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!



**Jaine Carla Martins Avelar**

09/03/2022 às 08:26

Gostei do tema.

[Responder](#)**Ravênia Vitória Venceslau Rosa**

09/03/2022 às 08:25

Muito bom todos os conteúdos!

[Responder](#)**Samuel dos Santos**

20/02/2022 às 15:09

Agradeço a vocês por proporcionar um bom aprendizado acerca dos procedimentos metodológicos...!

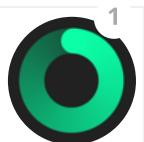
[Responder](#)**DAVID SOUZA GÓES**

11/02/2022 às 22:08

Material muito bom. Por favor continue

[Responder](#)

Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!



**Gabriele Cavalcante**

27/08/2021 às 09:49

Excelente! Muito esclarecedor!

[Responder](#)**Fernando**

08/07/2021 às 17:49

Excelente texto! De forma simples, é completo e esclarecedor. Estava com alguma dúvidas, no entanto o quadro completo é perfeito até mesmo para projetos de mestrado e doutorado. Lamento apenas não poder referi-la no meu projeto. Muito obrigado!

[Responder](#)**DANIEL FERREIRA PINHO**

31/05/2021 às 23:40

Bem completo essa explicação.  
Não sabia que era tão VASTA, AMPLA os tipos de pesquisas.  
Parabéns.

[Responder](#)**Gabriella**

12/05/2021 às 23:02

Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!



Eu amo seus posts, são bem simples de entender e ajudam bastante! Obrigada ^^

[Responder](#)

**Marildo Geraldete Pereira**

30/04/2021 às 16:46

Parabens pelo texto

[Responder](#)

**Girlene Ferreira Santos**

16/04/2021 às 17:16

Um conteúdo bastante rico, de informações maravilhosas.  
Parabéns

[Responder](#)

**THALISON MATHEUS MAIA DE CARVALHO**

26/03/2021 às 00:37

Parabéns! Melhor texto que tive acesso em toda a minha elaboração! Sensacional!

[Responder](#)

**Rosângela**

02/03/2021 às 15:16

Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!



Maravilha, muito esclarecedor.

[Responder](#)

**ROSANA MARIA DEL POSTO SANTANA**

11/01/2021 às 09:23

MATERIAL RELEVANTE PARA ORIENTAÇÃO DE PESQUISA CIENTIFICA E ELABORAÇÃO DE TRABALHO ACADEMICO.

[Responder](#)

**Lara**

22/12/2020 às 11:39

Excelente!

[Responder](#)

**Ivonete Pereira Tavares**

19/12/2020 às 03:50

Bom Dia

Me ajudou muito. Obrigado. Minha norma bibliografia é a APA.

[Responder](#)

**Everaldo**

01/11/2020 às 12:51

Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!



Meus parabéns. informações profundas e bem articuladas.

[Responder](#)

**Jossilene Loureiro Alves**

10/10/2020 às 18:00

Material excelente, com uma literatura acessível à granduandos que têm dificuldades na elaboração do desenho da pesquisa. O texto e muito claro, tem uma comunicação esclarecedora na construção da metodologia da pesquisa

[Responder](#)

**OLINDA MAGALHAES DE SOUZA**

19/09/2020 às 10:27

Quanta riqueza de informação, obrigada!

[Responder](#)

**Hermes Dagoberto**

21/07/2020 às 11:28

Gostei do tema de sua divulgação, gostaria de ver se é pertinente para meu site.

Sds.

[Responder](#)

**Sanude Pereira António Portuga**

30/07/2020 às 08:07

Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!





É muito importante o assunto,aprendi muita coisa em relação a pesquisa.

[Responder](#)

**Sanude Pereira António Portugal**

30/07/2020 às 15:19

Congratulo com a experiência.

[Responder](#)

## Deixe um comentário

Comentário do post

Esse site utiliza o Akismet para reduzir spam. [Aprenda como seus dados de comentários são processados.](#)

Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!



# Teste agora nosso editor que formata trabalhos nas Normas da ABNT e APA

Modelos customizáveis de acordo com sua universidade

**Testar agora sem cadastro**

[Termos de Uso](#) | [FEITO POR METTZER © 2023](#) | [Política de Privacidade](#)

Olá! posso indicar os melhores conteúdos para você!

