

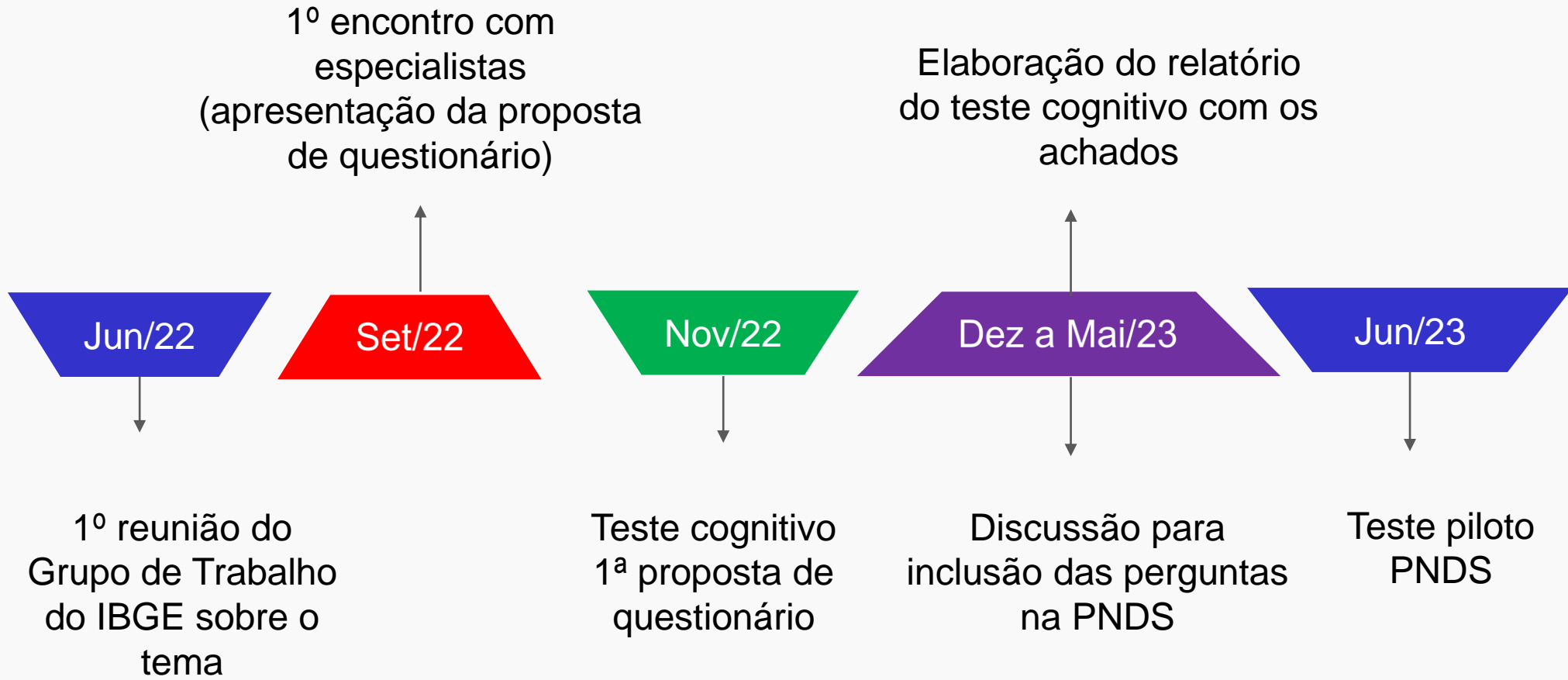
2º Encontro sobre a investigação do sexo ao nascer, identidade de gênero e orientação sexual nas pesquisas do IBGE

Resultados - Teste cognitivo

Julho de 2023



Recapitulando...



Teste cognitivo

3, 4 e 7 de novembro de 2022



Local: Escola Nacional de Ciências Estatísticas (ENCE) – Centro, RJ.

Ambiente neutro e controlado com recurso de gravação

Entrevistado, entrevistador e observador

Metodologia utilizada pelo IBGE

Proposta pela OIT (ILO LFS Pilot Studies Cognitive Interviewing Tests, 2018).

Objetivos:

- Avaliar a compreensão dos termos e conceitos envolvidos no tema;
- Avaliar como as pessoas se sentem em responder sobre o tema por si mesmas;
- Avaliar a capacidade em responder sobre o tema por outra pessoa e como se sentem;

Roteiro

- Abordagem das pessoas nas proximidades da ENCE;
- Condução do participante até a escola;
- Entrada na sala privada com o entrevistador e observador;
- Breve explicação sobre o teste e assinatura do termo de consentimento;
- Início da gravação, quando autorizada;
- Entrevista.

Questionário

(Versão teste cognitivo)



Teste cognitivo

PARTE 0 – IDENTIFICAÇÃO DO RESPONDENTE

- Nome
- Idade
- Nível de escolaridade
 - 1. Sem Instrução
 - 2. Fundamental incompleto
 - 3. Fundamental completo
 - 4. Médio incompleto
 - 5. Médio completo
 - 6. Superior incompleto
 - 7. Superior completo
 - 8. Ignorado
- Estado conjugal
 - 1. Solteiro(a)
 - 2. Casado(a) ou morando com companheiro(a)
 - 3. Divorciado(a) ou desquitado(a) ou separado(a) judicialmente
 - 4. Viúvo(a)
- Renda total por mês
- Religião

Teste cognitivo

Parte 1 – Sexo ao nascer

Pergunta e respostas

- Qual o sexo atribuído a você ao nascer?

(Esperar resposta espontânea)

- 1. Masculino
- 2. Feminino
- 3. Ignorado *(Não ler essa opção)*

Perguntas cognitivas

Você achou essa pergunta fácil ou difícil?

- 1. Fácil 2. Difícil

- O que você entendeu dessa pergunta?

Teste cognitivo

Parte 2 – Identidade de gênero

Pergunta e respostas

- Considerando sua identidade de gênero atual, você se define como:
(Ler as opções)
 - 1. Homem
 - 2. Mulher
 - 3. Homem trans
 - 4. Mulher trans
 - 5. Travesti
 - 6. Outro (Especifique):

 - 7. Não sabe *(Não ler essa opção)*
 - 6. Se recusou a responder *(Não ler essa opção)*

Teste cognitivo

Parte 2 – Identidade de gênero

Perguntas cognitivas

- Você achou essa pergunta fácil ou difícil? 1. Fácil 2. Difícil
- O que você entendeu dessa pergunta?
- Você poderia me dar exemplos de outras identidades de gênero não mencionadas?
- O que seria uma pessoa trans para você?
- Como você se sente em falar sobre seu gênero em uma pesquisa do IBGE?
 1. Confortável 2. Desconfortável Por que?
- Você ainda se sentiria confortável se estivesse com outras pessoas por perto? (*Apenas para quem respondeu confortável na anterior*) 1. Sim 2. Não
- Você saberia falar a identidade de gênero de todas as pessoas que moram com você?
 1. Sim 2. Não
- Como você se sentiria em falar a identidade de gênero delas numa pesquisa?
 1. Confortável 2. Desconfortável Por que?

Teste cognitivo

Parte 3 – Orientação sexual

Pergunta e respostas

- Considerando sua orientação sexual, você se define como: *(Ler as opções)*
 - 1. Gay, lésbica
 - 2. Bissexual
 - 3. Heterossexual
 - 4. Outra. Qual?

 - 5. Não sabe (Não ler essa opção)
 - 6. Se recusou a responder (Não ler essa opção)

Teste cognitivo

Parte 3 – Orientação sexual

Perguntas cognitivas

- Você achou essa pergunta fácil ou difícil? 1. Fácil 2. Difícil
- O que você entendeu dessa pergunta?
- O que seria uma pessoa heterossexual para você?
- Você poderia me dar exemplos de outras orientações sexuais não mencionadas?
- Como você se sente em falar sobre sua orientação sexual em uma pesquisa do IBGE?
1. Confortável 2. Desconfortável Por que?
- Você ainda se sentiria confortável se estivesse com outras pessoas por perto? (*Apenas para quem respondeu confortável na anterior*) 1. Sim 2. Não
- Você saberia falar a orientação sexual de todas as pessoas que moram com você?
 1. Sim 2. Não
- Como você se sentiria em falar a orientação sexual delas numa pesquisa?
 1. Confortável 2. Desconfortável Por que?

Perfil dos participantes



- **43 participantes;**
- Entrevista com duração média de 10 minutos;
- Amostra planejada para incluir uma ampla diversidade sexual e de gênero bem como diversas categorias socioeconômicas da população.

Sexo atribuído ao nascer	n	%
Masculino	23	53,50%
Feminino	20	46,50%
Total	43	100,00%
Identidade de Gênero	n	%
Homem	18	41,90%
Mulher	19	44,20%
Homem Trans	1	2,30%
Mulher Trans	1	2,30%
Travesti	1	2,30%
Outra	3	7,00%
Total	43	100,00%
Orientação sexual	n	%
Gay, lésbica	6	14,00%
Bissexual	10	23,30%
Heterossexual	24	55,80%
Outra	3	7,00%
Total	43	100,00%

Variáveis sociodemográficas e econômicas		n	%
Faixa etária	16 a 24	8	18,60%
	25 a 39	18	41,90%
	40 a 59	9	20,90%
	60 anos ou mais	8	18,60%
	Total	43	100,00%
Nível de instrução	Fundamental incompleto	5	11,60%
	Fundamental completo	1	2,30%
	Médio incompleto	4	9,30%
	Médio completo	12	27,90%
	Superior incompleto	8	18,60%
	Superior completo	13	30,20%
	Total	43	100,00%
Estado conjugal	Solteiro	28	65,10%
	Divorciado/desquitado ou separado	11	25,60%
	Casado ou morando com parceiro	3	7,00%
	Viúvo	1	2,30%
	Total	43	100,00%
Religião	Católico/Cristão	15	34,9%
	Evangélico	6	14,0%
	Não tem	9	20,9%
	Outras	13	30,2%
Faixa de renda mensal	Até 1 SM	10	23,30%
	Mais de 1 a 2 SM	13	30,20%
	Mais de 2 a 3 SM	6	14,00%
	Mais de 3 a 4 SM	5	11,60%
	Mais de 4 SM	8	18,60%
	Ignorado	1	2,30%
	Total	43	100,00%

Resultados



Sexo atribuído ao nascer

- A maior parte das pessoas entendeu a pergunta e respondeu sem a necessidade de repetição ou paráfrase;
- Foi necessário repetir a pergunta para 3 pessoas e parafrasear para 3 pessoas (dentre os quais 2 idosos, uma mulher de 37 anos e um homem de 59)
- Categorias mencionadas além das existentes: “menina”;
- O que entendeu da pergunta -> sexo biológico, registro civil.

*“entendi que é ao nascer de **forma científica**”*

*“o que foi colocado na minha **certidão de nascimento**”*

“foi designado sem a minha escolha ao nascer”

“perguntou meu gênero que foi atribuído quando eu nasci?”

Identidade de gênero - IG

- Ao ler as categorias a maior parte das pessoas respondeu sem necessidade de paráfrase ou repetição da pergunta;
- Foi necessário repetir a pergunta apenas para uma pessoa (H; 70) e não houve necessidade de paráfrase;
- 3 pessoas informaram ter “Outra” IG: 2 pessoas informaram ser bissexual e 1 homossexual;
- Ao serem questionadas sobre exemplos de outras IG não mencionadas 20% (9 pessoas) deram exemplos de orientações sexuais;
- **Exemplos dados: homossexual, transexual, bissexual, simpatizante, cis, bigênero, gênero fluido, não binário, queer, sem gênero, vadia, trabalhadora do sexo, lésbica, cis hetero, pansexual, QI+, binário, pessoa desonesta, criança que nasce de um sexo mas parece outro, assexual, intersexo.**

Identidade de gênero - IG

- Compreensão do termo “trans”:

“uma pessoa que nasce de um sexo e se sente de outro sexo diferente”

“uma pessoa que não se identifica com o gênero que lhe foi designado ao nascer”

“pessoas que gostam de homem e mulher”

“uma pessoa que mudou de sexo, quem faz operação e toma hormônio”

“Se veste de mulher e sai com homens”

“Gay”

“Pessoa que mudou de sexo”

“Pessoa que fez cirurgia”

Orientação sexual - OS

- Ao ler as categorias a maior parte das pessoas respondeu sem necessidade de paráfrase ou repetição da pergunta;
- Foi necessário repetir a pergunta para 4 pessoas (3 delas idosas) e parafrasear para 3 pessoas (todas idosas);
- 3 pessoas informaram ter “outra” OS além das mencionadas : 1 pansexual, 1 mulher e 1 não falou qual seria;
- Exemplos de OS além das mencionadas: pansexual, assexual, demissexual, arromântico, queer, **intersexual**, **gay**, **hermafrodita**, **sopa de letrinhas**, assexuada;
- 10% mencionou identidades de gênero ou intersexo como outros exemplos de orientação sexual não mencionadas.

Orientação sexual - OS

- Compreensão do termo heterossexual:

“Gosta do sexo oposto”

“Gosta do sexo diferente”

“Pessoa que gosta de único sexo”

“Macho pra caramba, muito homem”

“Normal”

“Só transa com sexo oposto”

“Que gosta dos dois sexos”

Desconforto para falar sobre o tema e capacidade de informar por outro morador

“confortável, eu estou no padrão, pra mim nada mudou”

“HOJE eu me sinto confortável”

*“um pouco desconfortável, geralmente quando eu vou a entrevistas e tudo mais eu não gosto de falar da minha orientação...fico com medo do receio e **preconceito**, infelizmente ainda é assim (...)”*

*“é **difícil** a gente **compreender a nossa sexualidade**, compreender a de quem mora com a gente então ...”*

*“algumas pessoas ainda **escondem sua verdadeira orientação sexual** mesmo para amigos e familiares”*

Desconforto e dificuldade para responder por outro morador

Todos os entrevistados

Dificuldade / desconforto com o tema	Identidade de gênero	Orientação sexual
Sente desconforto em falar sobre o tema em uma pesquisa do IBGE	2,38%	6,98%
Sentiria desconforto em falar sobre o tema em uma pesquisa do IBGE se estivesse com outras pessoas por perto	11,63%	17,95%
Não saberia responder à pergunta para todas as pessoas que moram com o entrevistado(a)	11,90%	26,83%
Sentiria desconforto em responder à pergunta para outras pessoas que moram com o entrevistado(a)	25,58%	32,56%

Pessoas LGBT+

Dificuldade / desconforto com o tema	Identidade de gênero	Orientação sexual
Sente desconforto em falar sobre o tema em uma pesquisa do IBGE	0,00%	10,00%
Sentiria desconforto em falar sobre o tema em uma pesquisa do IBGE se estivesse com outras pessoas por perto	25,00%	29,41%
Não saberia responder à pergunta para todas as pessoas que moram com o entrevistado(a)	5,00%	16,67%
Sentiria desconforto em responder à pergunta para outras pessoas que moram com o entrevistado(a)	30,00%	35,00%

Considerações finais

- Pessoas idosas apresentavam mais dificuldades para responder as perguntas e compreender os conceitos;
- Confusão entre conceitos de orientação sexual e identidade de gênero (inclusive entre pessoas da comunidade LGBT+);
- Maior desconforto em responder a identidade de gênero e orientação sexual por outra pessoa;
- O GT após o teste percebeu a necessidade de incluir a categoria não binária na pergunta da identidade de gênero;

Desafios para implementação das perguntas em pesquisas futuras

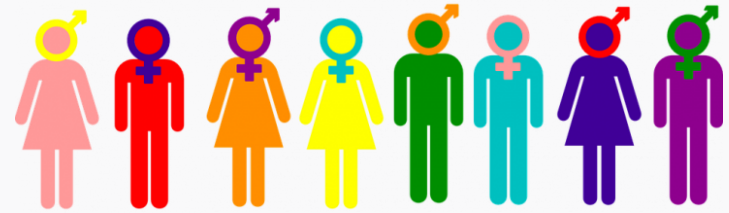
- Opção “Ignorada” do sexo atribuído ao nascer:
 - Desafio técnico uma vez que as categorias atuais (M/F) são a base para ajustar os pesos estatísticos e estimar a composição da população em várias pesquisas amostrais realizadas pelo IBGE.)
 - Qual a melhor abordagem para mensurar o fenômeno da intersexualidade?
- Pessoas que não querem ou não se sentem confortáveis em revelar sua orientação sexual ou identidade de gênero;

Desafios para implementação das perguntas em pesquisas futuras

- Problemas de compreensão dos conceitos de IG e OS por grande parte da população é difícil de ser superada apenas com melhorias no questionário e treinamento dos entrevistadores -> Erro de classificação no campo;
- Conscientizar o entrevistador sobre a importância de ler a pergunta de sexo e ler as categorias de OS e IG;
- Incluir essas perguntas em pesquisas onde uma pessoa possa responder pela outra (informante proxy);

Questionário

Pesquisa Nacional de Demografia e Saúde - PNDS



Investigação do tema na Pesquisa Nacional de Demografia e Saúde - PNDS

Sexo de nascimento

Dentro do contexto da PNDS, a pergunta de sexo precisa refletir o sexo biológico do morador, para que este possa continuar a entrevista passando pelos módulos que façam sentido para as suas funções reprodutivas. Dessa forma, assinale o sexo biológico para cada uma das pessoas listadas no domicílio na data de referência.

1. Masculino

2. Feminino

Investigação do tema na Pesquisa Nacional de Demografia e Saúde - PNDS

Identidade de gênero

Q01. Considerando sua identidade de gênero, você se define como:

1. Homem
2. Mulher
3. Homem trans
4. Mulher trans
5. Travesti
6. Não binário
7. Outra. (Especifique) _____
8. Prefere não responder (Não ler)
9. Não sabe (Não ler)

Investigação do tema na Pesquisa Nacional de Demografia e Saúde - PNDS

Orientação sexual

Q02. Considerando sua orientação sexual, você se define como:

1. Gay/lésbica
2. Bissexual
3. Heterossexual
4. Outra. (Especifique) _____
5. Prefere não responder (Não ler)
6. Não sabe (Não ler)

Material de treinamento

Pesquisa piloto - PNDS

Módulo Q – Identidade de gênero e orientação sexual

Objetivo

O objetivo do módulo Q é quantificar a população:

segundo sua **identidade de gênero**, tendo em vista que o indivíduo **pode não se identificar com o sexo que lhe foi atribuído/definido ao nascer.**

com relação à sua **orientação sexual** com base na **autodefinição**, ou seja, como ela se define em relação à sua sexualidade.



Módulo Q

Último módulo do questionário.



Garanta a **privacidade** para a realização da entrevista.

Caso necessário, informe novamente que o **sigilo da entrevista** é garantido pelo IBGE e que as informações dadas serão muito importantes para retratar a diversidade da população do Brasil.

Trate a temática de forma natural e faça as perguntas de forma clara, sem demonstrar qualquer emoção frente as respostas dadas ou convicções pessoais. **Lembre-se que você é um representante do IBGE**.

Módulo Q

Esteja ciente de que essa temática pode ser um “tabu” para muitas pessoas, assim como encarada como algo muito íntimo por outras, por vezes nunca exposto para terceiros. É seu trabalho ganhar a confiança do(a) entrevistado(a) para que **se sinta confortável em relatar informações muito pessoais** para você.

Faça **anotações** no campo de observação, sobre reação do entrevistado e dificuldades de coleta.



AS PERGUNTAS DO QUESTIONÁRIO



Aplicadas à mulher e ao homem selecionados

Identidade de gênero e orientação sexual

O módulo se inicia pela leitura da seguinte mensagem: “O IBGE tem a responsabilidade de retratar os diversos grupos da população e, por isso, faz perguntas sobre vários temas. Para finalizar a entrevista, farei algumas perguntas sobre a temática de identidade de gênero e de orientação sexual”.



Atenção!

Muitas pessoas confundem **identidade de gênero com orientação sexual**, logo a leitura das categorias de respostas ajuda a indicar sobre que tipo de informação estamos buscando.

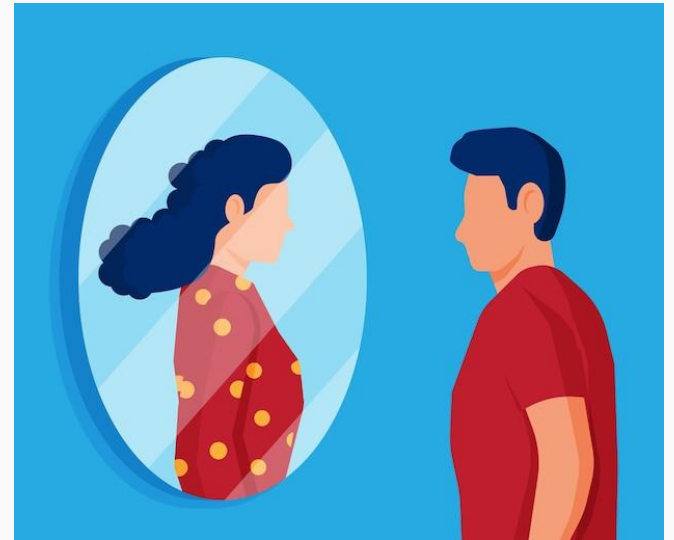


Identidade de gênero

Q01. Considerando sua identidade de gênero, você se define como:

1. Homem
2. Mulher
3. Homem trans
4. Mulher trans
5. Travesti
6. Não binário
7. Outra. (Especifique) _____
8. Prefere não responder **(Não ler)**
9. Não sabe **(Não ler)**

Identidade de gênero é como a pessoa **se vê e se sente** independentemente do seu sexo atribuído ao nascer.



Q01. Considerando sua identidade de gênero, você se define como:

1. Homem

- Pessoa que se autoidentifica como homem independente do sexo biológico atribuído ao nascer. Nessa categoria, estão incluídos homens cisgêneros, também chamados de homens cis, e “homens trans” que se definam como “Homem”.

2. Mulher

- Pessoa que se autoidentifica como mulher independente do sexo biológico atribuído ao nascer. Nessa categoria, estão incluídas as mulheres cisgêneros, também chamadas de mulheres cis, e “mulheres trans” que se definam como “Mulher”.



“**Cis-**” é um prefixo em latim que significa “no mesmo lado que” e, portanto, refere-se ao indivíduo que se identifica, em todos os aspectos, com o gênero correspondente ao sexo biológico que lhe foi atribuído ao nascer.

Q01. Considerando sua identidade de gênero, você se define como:

3. Homem trans

- Pessoa que se identifica como homem, mas que teve o sexo biológico atribuído ao nascer como feminino.

4. Mulher trans

- Pessoa que se identifica como mulher, mas que teve o sexo biológico atribuído ao nascer como masculino.



Transgênero (ou trans) é uma terminologia guarda-chuva utilizada para descrever pessoas que transitam entre os gêneros, englobando também pessoas que se identificam como transexuais ou travestis. Pessoas **travestis** serão investigadas em categoria específica.

Q01. Considerando sua identidade de gênero, você se define como:

5. Travesti

- Pessoas que vivem uma construção de gênero feminino, oposta ao sexo biológico atribuído no nascimento, seguida de uma construção física, de caráter permanente, que se expressa na vida social, familiar, cultural e interpessoal.

6. Não binário(a)

- Pessoas que não se autoidentificam com as tradicionais opções binárias de gênero homem/mulher e que queiram se definir na categoria “Não binário”.



Q01. Considerando sua identidade de gênero, você se define como:

7. Outra. (Especifique)

- Pessoas que declaram identidades de gênero distintas das categorias anteriormente listadas.



Há muitas possibilidades de identidades de gênero e todas devem ser consideradas e especificadas. Exemplos:

- **Agênero:** pessoa que não se identifica ou não se sente pertencente a nenhum gênero
- **Queer:** termo guarda-chuva que em inglês significa “estranho, peculiar”, usado por algumas pessoas, em especial mais jovens, que não se identificam com as categorizações de gênero impostas pela sociedade
- **Gênero fluido:** pessoas que mudam de gênero de tempos em tempos.

Identidade de gênero

Drag queen não é considerado uma identidade de gênero. Essa forma de arte pode ser praticada por qualquer pessoa de qualquer identidade de gênero ou orientação sexual.



Categorias de orientação sexual como “**Heterossexual**”, “**Homossexual**”, “**Bissexual**” e outras serão investigadas em uma pergunta específica posteriormente. [Aqui estamos perguntando sobre identidade de gênero.](#)


Q01. Considerando sua identidade de gênero, você se define como:

8. Prefere não responder (Não ler)

- Para aqueles que preferem não responder à pergunta independentemente do motivo, que pode estar relacionado ao medo do estigma, da discriminação, do uso que será feito da informação coletada, falta de privacidade no momento da entrevista, timidez, entre outras possibilidades.

9. Não sabe (Não ler)

- Para aqueles que explicitamente declararam não saber definir sua identidade de gênero, seja porque não pensaram a respeito ou que ainda não a definiram. Aqui também podem se enquadrar pessoas que não entenderam o(s) conceito(s).



**Essas opções
não devem ser
lidas para o
entrevistado,
espere uma
resposta
espontânea**

Orientação sexual

Q02. Considerando sua orientação sexual, você se define como:

1. Gay/lésbica
2. Bissexual
3. Heterossexual
4. Outra. (Especifique) _____
5. Prefere não responder (**Não ler**)
6. Não sabe (**Não ler**)

Orientação sexual refere-se a quem a pessoa direciona seu desejo e/ou afeto, seja para indivíduos de gênero de diferente, do mesmo gênero ou de mais de um gênero.



Q02. Considerando sua orientação sexual, você se define como:

1. Gay/lésbica

- Gay é o homem que tem desejos, práticas sexuais e/ou relacionamentos afetivo-sexuais por outro homem, cis ou trans.
- Lésbica é a mulher que tem desejos, práticas sexuais e/ou relacionamentos afetivo-sexuais por outra mulher, cis ou trans.

2. Bissexual

- Pessoa que se relaciona afetiva e sexualmente com pessoas de ambos os sexos/gêneros. O termo “Bi” também pode ser usado para se referir a pessoas bissexuais e que não precisam, necessariamente, ter tido experiências sexuais com pessoas de mais de um sexo/gênero para se identificarem como tal.

2. Heterossexual

- Pessoas que se sentem atraídas amorosa, física e afetivamente por pessoas do sexo/gênero diferente. Heterossexuais não precisam, necessariamente, terem tido experiências sexuais com pessoas do outro sexo/gênero para se identificarem como tal.



Orientação sexual



IMPORTANTE

!

Deverão ser incluídas também na categoria gay/lésbica as que se identificam como **homossexuais**.



O termo “**Gay**” pode ser usado também por mulheres.



A pessoa não precisa ter tido, necessariamente, experiências sexuais com outras pessoas do mesmo gênero para serem incluídas na categoria “**Gay/lésbica**”.

Q02. Considerando sua orientação sexual, você se define como:

4. Outra. (Especifique)

- Pessoas que declaram orientações sexuais distintas das categorias anteriormente listadas.



Há muitas possibilidades de orientações sexuais e todas devem ser consideradas e especificadas. Exemplos:

- **Assexual:** ausência total, parcial, condicional ou circunstancial de atração sexual por outra ou outras pessoas
- **Pansexual:** significa que as pessoas pansexuais podem desenvolver atração física, amor e desejo sexual por outras pessoas, independentemente de sua identidade de gênero ou sexo biológico

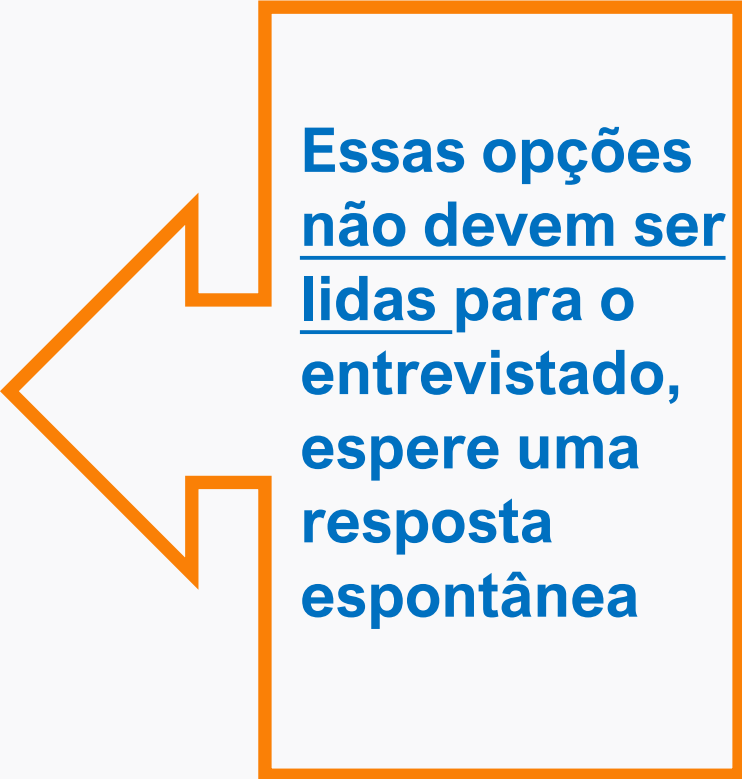
Q02. Considerando sua orientação sexual, você se define como:

5. Prefere não responder (Não ler)

- Para aqueles que preferem não responder à pergunta independentemente do motivo, que pode estar relacionado ao medo do estigma, da discriminação, do uso que será feito da informação coletada, falta de privacidade no momento da entrevista, timidez, entre outras possibilidades.

6. Não sabe (Não ler)

- Para aqueles que explicitamente declararam não saber definir sua orientação sexual, seja porque não pensaram a respeito ou que ainda não a definiram. Aqui também podem se enquadrar pessoas que não entenderam o(s) conceito(s).



**Essas opções
não devem ser
lidas para o
entrevistado,
espere uma
resposta
espontânea**

Impressões iniciais – Teste piloto da PNDS

- Estranhamento e incômodo ao realizar a pergunta sexo de nascimento;
- A ausência da leitura das opções de resposta da pergunta de sexo de nascimento gerou dificuldade, apontando a necessidade de conscientizar o entrevistador sobre a importância de ler todas as opções de resposta;
- Captação da identidade de gênero ocorreu sem maiores dificuldades apesar de várias pessoas não esperarem os entrevistadores lerem todas as opções antes de responderem;
- Dificuldade com o termo “heterossexual” foi um consenso especialmente para pessoas com menores instruções ou residentes de áreas rurais ou com menor poder aquisitivo;
- Confusão de conceitos em campo (homem trans se considerando lésbica ao invés de heterossexual, homem trans se considerando mulher trans, etc).

Ajustes pós-piloto da PNDS

Orientação sexual

Q02. Considerando sua orientação sexual, você se define como:

1. **Homossexual**, gay, lésbica
2. Bissexual
3. Heterossexual (**homem que se sente atraído só por mulher / mulher que se sente atraída só por homem**)
4. Outra. (Especifique) _____
5. Prefere não responder (Não ler)
6. Não sabe (Não ler)

Próximos passos



Cronograma previsto - PNDS

Julho de 2023

- Avaliação dos resultados do piloto
- Ajustes e correções necessários

Agosto de 2023

- Treinamento para os supervisores estaduais da PNDS

Setembro a Dezembro de 2023

- Coleta dos dados

2024/2025

- Divulgação dos dados

Próximos passos

- Estudos e discussão do questionário para inclusão do tema nas pesquisas:
 - Pesquisa Nacional de Saúde – PNS
 - Pesquisa Nacional de Saúde do Escolar – PeNSE
 - Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua – PNAD Contínua

*Agradecemos
sua presença e atenção!*



<http://agenciadenoticias.ibge.gov.br/agencia-sala-de-imprensa.html>

twitter.com/ibgecomunica



facebook.com/ibgeoficial



instagram.com/ibgeoficial



youtube.com/ibgeoficial



comunica@ibge.gov.br