

UNIVERSIDADE DE LISBOA
FACULDADE DE PSICOLOGIA



**Diz-me em que contexto estás, dir-te-ei o que codificarás: efeito do
contexto sobre a utilização de categorias sociais na codificação da
informação**

ANEXOS

Nádia Sofia Palma Cristino

MESTRADO INTEGRADO EM PSICOLOGIA

(Seção Cognição Social Aplicada)

2015

UNIVERSIDADE DE LISBOA
FACULDADE DE PSICOLOGIA



**Diz-me em que contexto estás, dir-te-ei o que codificarás: efeito do
contexto sobre a utilização de categorias sociais na codificação da
informação**

ANEXOS

Nádia Sofia Palma Cristino

Dissertação orientada pelo Doutor Tomás Palma

E co-orientada pelo Professor Doutor Leonel Garcia-Marques

MESTRADO INTEGRADO EM PSICOLOGIA

(Seção Cognição Social Aplicada)

2015

Índice de Anexos

Anexo A – Fotografias.....	7
Fotografias de Mulheres Jovens (18-24 anos).....	7
Fotografias de Mulheres Idosas (50-94 anos).....	8
Fotografias de Homens Jovens (18-24 anos).....	9
Fotografia de Homens Idosos (50-94 anos).....	10
Anexo B – Listas de Frases.....	11
Lista A - Aspetos a Melhorar na Cidade de Lisboa.....	11
Lista B - Cinema e Cultura.....	12
Lista C - Viagens.....	13
Lista D - Gastronomia.....	14
Anexo C – Instruções.....	15
Instrução Inicial.....	15
Instrução das Listas de Estudo.....	15
Aspetos a melhorar na cidade de Lisboa.....	15
Cinema.....	15
Viagens.....	15
Gastronomia.....	16
Instrução da Tarefa Distratora que Surgiu Depois da Primeira Lista.....	16
Instrução das Listas de Teste.....	16
Ecrãs de Teste.....	17
Anexo D– Análises dos Resultados de Todos os Participantes.....	18
Desempenho no Quarto Teste.....	18
Proporção de respostas corretas.....	18
Transformação arcsin.....	18
Dados em bruto.....	21

Tempos de resposta	25
Transformação inversa.....	25
Transformação logarítmica.....	28
Dados em bruto	31
Desempenho ao Longo dos Quatro Testes.....	34
Proporção de respostas corretas.....	34
Transformação arcsin.....	34
Dados em bruto	36
Tempos de resposta	38
Transformação inversa.....	38
Transformação logarítmica.....	40
Dados em bruto.....	42
Análises Exploratórias Suplementares.....	44
Comparação do Teste 4 com o Teste 1 e com os três testes anteriores.....	44
Proporção de respostas corretas.....	44
Tempos de resposta.....	45
 Anexo E – Análise após eliminação do dados dos participantes com 100% de respostas corretas e com a proporção de respostas corretas dois desvios-padrão abaixo da média	
Desempenho no Quarto Teste.....	46
Proporção de respostas corretas.....	46
Transformação arcsin.....	46
Dados em bruto	49
Tempos de resposta	53
Transformação inversa.....	53
Transformação logarítmica.....	56
Dados em bruto.....	59
Desempenho ao Longo dos Quatro Testes.....	62
Proporção de respostas corretas.....	62
Transformação arcsin.....	62

Dados em bruto	64
Tempos de resposta	66
Transformação inversa.....	66
Transformação logarítmica	68
Dados em bruto	70
Análises Exploratórias Suplementares.....	72
Comparação do Teste 4 com o Teste 1 e com os três testes anteriores	72
Proporção de respostas corretas.....	72
Tempos de resposta.....	73
 Anexo F – Análise após eliminação do dados dos participantes com 100% de respostas corretas e com a proporção de respostas corretas três desvios-padrão abaixo da média.....	
Desempenho no Quarto Teste	74
Proporção de respostas corretas.....	74
Transformação arcsin.....	74
Dados em bruto	77
Tempos de resposta	81
Transformação inversa.....	81
Transformação logarítmica	84
Dados em bruto	88
Desempenho ao Longo dos Quatro Testes.....	92
Proporção de respostas corretas.....	92
Transformação arcsin.....	92
Dados em bruto	94
Tempos de resposta	96
Transformação inversa.....	96
Transformação logarítmica	98
Dados em bruto	100
Análises Exploratórias Suplementares.....	102
Comparação do Teste 4 com o Teste 1 e com os três testes anteriores	102

Proporção de respostas corretas.....	102
Tempos de resposta.....	103
Anexo G – Instruções Experimento II do follow-up	104
Instrução inicial.....	104
Instrução para a lista de estudo 1, com o tema Aspectos a melhorar na cidade de Lisboa	104
Instrução sobre a tarefa distratora que surgiu após a lista de estudo 1, com o tema Aspectos a melhorar na cidade de Lisboa	104
Instrução para a lista de teste 1, com o tema Aspectos a melhorar na cidade de Lisboa.....	105
Instrução para a lista de estudo 1, com o tema Aspectos a melhorar na cidade de Lisboa	105
Instrução sobre a tarefa distratora que surgiu após a lista de estudo 1, com o tema Aspectos a melhorar na cidade de Lisboa	106
Instrução para a lista de teste 1, com o tema Aspectos a melhorar na cidade de Lisboa.....	106
Instruções de aprendizagem às restantes listas de estudo, com os restantes temas	107
Cinema.....	107
Viagens	107
Gastronomia	107
Instruções de introdução às listas de teste correspondentes a cada uma das anteriores listas de estudo	107
Cinema.....	107
Viagens	108
Gastronomia	108
Instruções específicas das listas de teste.....	108
Instruções para a tarefa de decisão na incerteza	110

Anexo A – Fotografias

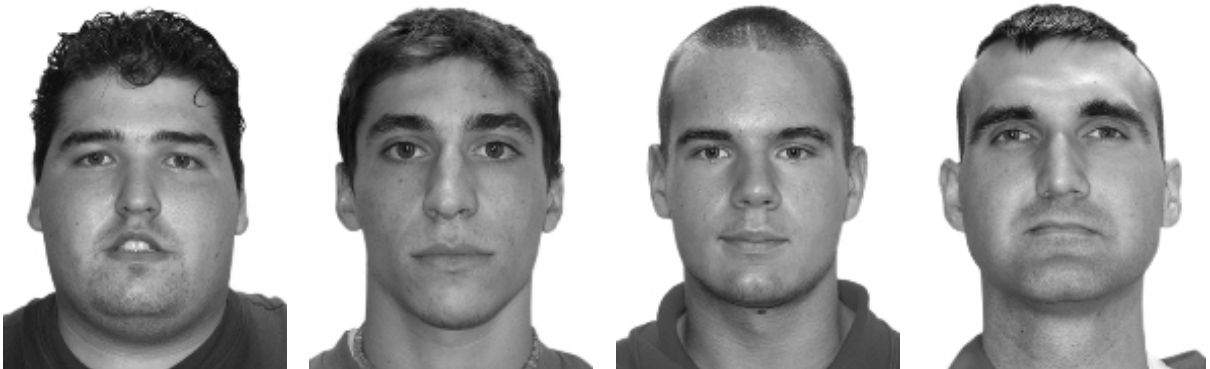
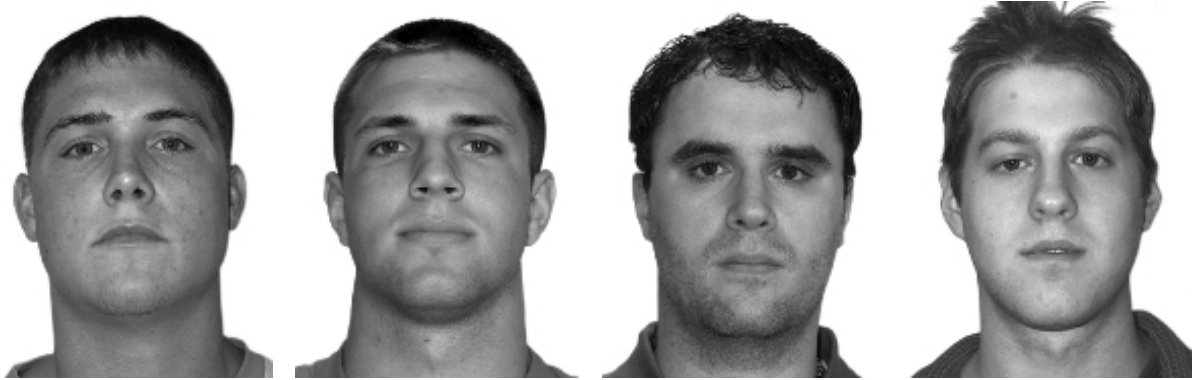
Fotografias de Mulheres Jovens (18-24 anos)



Fotografias de Mulheres Idosas (50-94 anos)



Fotografias de Homens Jovens (18-24 anos)



Fotografia de Homens Idosos (50-94 anos)



Anexo B – Listas de Frases

Lista A - Aspetos a Melhorar na Cidade de Lisboa

1. Uma coisa de que sinto falta na cidade é de jardins bem cuidados e cheios de gente.
2. A criação de equipamentos desportivos nos jardins foi uma boa medida deste presidente.
3. Podia haver mais acordos entre a câmara e alguns ginásios, para incentivar a prática desportiva.
4. O clima está a mudar, é preciso resolver o problema das cheias que temos tido.
5. É fundamental assegurar a recolha de lixo e a limpeza das ruas.
6. É preciso trazer gente para o centro da cidade, as pessoas continuam a viver em dormitórios.
7. A câmara ou o governo podiam criar incentivos ao arrendamento de baixo custo.
8. Uma medida importante seria a recuperação dos prédios devolutos que há por toda a cidade.
9. A segurança tem melhorado bastante, mas há zonas em que seria bom ter mais policiamento.
10. Cada vez temos mais sem-abrigo na cidade, esse é um problema que também precisa de solução.
11. Para mim o trânsito é sem dúvida um dos maiores problemas a resolver.
12. É preciso incentivar mais as pessoas a deixar o carro em casa e usar os transportes públicos.
13. Podiam adotar-se medidas já usadas noutros países, como as portagens para entrar na cidade.
14. Já se vê muita gente a andar de bicicleta no dia-a-dia. Podiam criar-se mais ciclovias.
15. Travar a destruição do comércio local também seria um bom contributo para a cidade.
16. As pessoas saem tarde do trabalho, as lojas deviam estar abertas até mais tarde.

Lista B - Cinema e Cultura

1. Todas as semanas vou ao cinema, mesmo que os filmes em cartaz não sejam os melhores.
2. Um festival de cinema em Portugal que eu nunca perco é o DocLisboa.
3. A programação cinema do Monumental tem um bom equilíbrio entre filmes mais ou menos comerciais.
4. Nos últimos tempos tenho organizado pequenos ciclos de cinema para amigos em minha casa.
5. Só vou ao cinema para ver filmes de acção, todos os outros tipos de filme vejo em casa.
6. Tenho visto bons filmes nas sessões de cinema ao ar livre que tem havido durante os meses de verão.
7. Num filme, mais importante do que a sofisticação dos efeitos visuais é ter uma boa banda sonora.
8. Recuso-me a ver adaptações para o cinema de livros que li e que de alguma forma me marcaram.
9. Apesar de gostar muito de cinema, a minha verdadeira paixão é o teatro.
10. Sou fã incondicional do Anthony Hopkins, vi todos os filmes em que entrou ao longo da carreira.
11. Não perco os filmes do 007 mas não gosto muito do actor que faz actualmente de Bond.
12. O último filme do David Fincher é para mim um forte candidato aos Óscares deste ano.
13. Vejo sempre os filmes portugueses que estão em cartaz, é preciso incentivar a produção nacional.
14. Bollywood é actualmente uma das maiores indústrias cinematográficas do mundo.
15. Os filmes de animação que se fazem hoje em dia são para todas as idades.
16. Gosto muito do cinema brasileiro, tenho pena que poucos filmes cheguem a Portugal.

Lista C - Viagens

17. Gosto de viajar com tempo para poder ficar a conhecer os sítios e as pessoas.
18. Raramente viajo em grupo porque se perde tempo a tentar conciliar interesses às vezes inconciliáveis.
19. Houve alguns sítios no mundo que só consegui visitar porque viajava em grupo.
20. Gosto de andar de avião, mas sempre que posso é de comboio que faço as minhas viagens.
21. Um dia gostava de fazer um cruzeiro, gosto da ideia de adormecer numa cidade e acordar noutra.
22. Uma das cidades que mais gostei de visitar foi Istambul, pela mistura de ocidente e oriente.
23. Há cidades onde nunca é demais voltar: Londres, Paris, Madrid, Praga.
24. Os museus de arte são um ponto de paragem obrigatório em qualquer cidade que visite.
25. Quando viajo gosto de guardar algum tempo para aproveitar a vida local, os cafés, restaurantes.
26. Quando viajo ando sobretudo a pé ou de autocarro para conhecer melhor as cidades.
27. Gostei muito de conhecer Nova Iorque, com toda a sua diversidade e oferta culturais.
28. Há uns anos organizei uma viagem a Oslo em Junho para ver o famoso sol da meia-noite.
29. Sempre que posso aproveito o inverno para viajar para países do hemisfério sul.
30. Prefiro destinos que permitam combinar uns dias de praia com outro tipo de actividades.
31. Já fiz algumas viagens para fazer caminhadas nas montanhas, longe da civilização.
32. Algumas atracções turísticas são verdadeiras desilusões: a Monalisa, a Estátua da Liberdade.

Lista D - Gastronomia

33. Gosto muito de experimentar pratos de outros países, mas nem sempre corre bem.
34. Há pratos que prefiro não saber como são feitos, se forem bons é o que basta.
35. O meu principal problema com as experiências gastronómicas é o picante.
36. A cozinha portuguesa para mim continua a ser das melhores do mundo.
37. Já comi pratos indianos ótimos, mas é preciso saber escolher onde se come.
38. A gastronomia italiana não acaba nas pizzas e massas, têm pratos de carne ótimos.
39. Em França também se come bem, têm bons queijos e bons vinhos.
40. Há já algum tempo que reduzi o consumo de carne e como sobretudo cozidos e grelhados
41. Um dos meus pratos preferidos é Paella, mas a verdadeira, “à valenciana”.
42. Gosto de comer feijoada feita no dia anterior, os sabores ficam mais apurados.
43. Deixei de comer carne de vaca depois da polémica doença das vacas loucas.
44. Em minha casa sempre houve o hábito de não se fazer jantar ao domingo.
45. Para mim uma boa companhia e um bom vinho fazem uma boa refeição.
46. Não dispenso uma boa sobremesa no final de qualquer refeição.
47. Ainda há pouco tempo fui a um bom restaurante de cataplanas na margem sul.
48. No natal há dois pratos que nunca faltam: bacalhau com broa e peru recheado.

Anexo C – Instruções

Instrução Inicial

Este estudo procura recrear aquelas situações do nosso dia-a-dia em que presenciamos um grupo de pessoas a discutir sobre determinado assunto.

Assim, vamos apresentar-lhe fotografias de várias pessoas juntamente com frases ditas por elas acerca de um determinado assunto. Serão apresentados pares de fotografia/frase, um-a-um, durante alguns segundos cada. A sua tarefa é apenas prestar atenção ao que as diferentes pessoas dizem sobre o assunto em causa.

Pressione a "barra de espaços" para continuar a ler as instruções.

Instrução das Listas de Estudo

Aspetos a melhorar na cidade de Lisboa.

De seguida vai assistir a um diálogo entre várias pessoas sobre os aspectos que estas consideram que podiam ser melhorados na cidade de Lisboa, não só para que a qualidade de vida dos seus actuais residentes melhore mas também para tornar a cidade atractiva para todos aqueles que a visitam ou que pensam mudar-se para cá.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Cinema.

De seguida vai assistir a um diálogo entre várias pessoas sobre cinema, nomeadamente sobre a indústria do cinema, sobre diferentes géneros cinematográficos, e sobre os seus filmes preferidos.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Viagens.

De seguida vai assistir a um diálogo entre várias pessoas sobre viagens, nomeadamente sobre

os aspectos a ter em consideração quando se viaja e sobre países e cidades que merecem ser visitadas e porquê.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Gastronomia.

De seguida vai assistir a um diálogo entre várias pessoas sobre gastronomia, sobre as melhores cozinhas, sobre pratos favoritos e seus segredos.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Instrução da Tarefa Distratora que Surgiu Depois da Primeira Lista

Terminou o diálogo sobre os aspectos a melhorar na cidade de Lisboa¹.

Agora terá início uma tarefa de raciocínio e concentração.

Vamos apresentar-lhe um conjunto de equações que terá que resolver num curto espaço de tempo. Estas equações serão apresentadas uma-a-uma no ecrã. Use as teclas numéricas para escrever o resultado de cada equação e espere que surja uma nova equação. Para tornar a tarefa mais complexa, terá apenas alguns segundos para resolver cada equação. Passados estes segundos, surgirá uma nova equação quer tenha conseguido responder à equação anterior ou não.

O objectivo é que resolva correctamente o maior número de equações possível.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Instrução das Listas de Teste

De seguida vamos pedir-lhe que se recorde do diálogo sobre a cidade de Lisboa, sobre os seus intervenientes, e sobre o que cada um disse.

Mais especificamente, vamos apresentar-lhe todas as frases novamente, uma a uma, e pedir-

¹ O presente exemplo e os seguintes referem-se à lista “Aspectos a melhorar na cidade de Lisboa” e foi reproduzido para as diferentes listas temáticas(cinema, viagens e gastronomia).

lhe que indique quem disse cada uma das frases. Leia a pergunta que é feita e pressione a tecla que corresponde à sua resposta.

O nosso objectivo é obter respostas espontâneas pelo que cada frase permanecerá no ecrã apenas durante alguns segundos. Tente responder o mais rápido possível.

Caso não consiga dar uma resposta dentro do tempo disponível, surgirá no ecrã uma mensagem a avisá-lo que o tempo se esgotou e que deve dar uma resposta para poder prosseguir para a próxima frase.

Coloque agora os dedos em cima das teclas C e N. Estas são as teclas que vai usar para responder. A informação sobre o que significa cada tecla surgirá no ecrã de resposta.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Ecrãs de Teste.

Esta frase foi anteriormente dita por um jovem ou por um/a idoso/a?

Tecla c – Jovem

Tecla n - Idoso/a

Esta frase foi anteriormente dita por um homem ou por uma mulher?

Tecla c – Homem

Tecla n - Mulher

Anexo D– Análises dos Resultados de Todos os Participantes

Desempenho no Quarto Teste

Proporção de respostas corretas.

Transformação arcsin.

Tabela D1. Estatística descritiva da proporção de respostas corretas no quarto teste

(transformação arcsin).

		Média	Mínimo	Máximo	Desvio- Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Congruente	H/J	1.36	0.52	1.57	0.36	0.31	0.42	-1.23	0.26	-0.22	0.51
	M/I	1.32	0.25	1.57	0.40	0.34	0.46	-1.11	0.26	-0.40	0.51
Incongruente	H/J	1.26	0.25	1.57	0.40	0.35	0.47	-0.66	0.26	-1.19	0.51
	M/I	1.23	0.52	1.57	0.41	0.36	0.49	-0.48	0.26	-1.54	0.51

Tabela D2. Efeitos da ANOVA a 3 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. gênero

irrelevante) x 2 (julgamento: congruente com o contexto vs. incongruente com o contexto) x

2 (categoria alvo: homem/jovem vs. mulher/idoso). Proporção de respostas corretas no quarto

teste (transformação arcsin).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.02	1, 85	.887	0.20	.000
Congruente/Incongruente	5.08	1, 85	.027	0.16	.056
Contexto x Congruente/Incongruente	3.38	1, 85	.069	0.16	.038
HJ/MI	1.14	1, 85	.288	0.11	.013
HJ/MI x Contexto	0.00	1, 85	.949	0.11	.000
Congruente/Incongruente x HJ/MI	0.00	1, 85	.977	0.14	.000
Congruente/Incongruente x HJ/MI x Contexto	0.04	1, 85	.847	0.14	.000

Tabela D3 - Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator contexto (transformação arcsin).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	1.29	0.23	1.22	1.36
Gênero Irrelevante	1.30	0.23	1.23	1.36

Tabela D4. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator julgamento (transformação arcsin).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente com o contexto	1.34	0.41	1.25	1.43
Incongruente com o contexto	1.24	0.44	1.15	1.34

Tabela D5. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x julgamento (transformação arcsin).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	1.38	0.41	1.25	1.50
	Incongruente	1.20	0.44	1.07	1.33
Gênero Irrelevante	Congruente	1.31	0.41	1.18	1.43
	Incongruente	1.29	0.44	1.15	1.42

Tabela D6. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator categoria alvo (transformação arcsin).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Homem/Jovem	1.31	0.39	1.23	1.39
Mulher/Idoso	1.27	0.41	1.19	1.36

Tabela D7. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x categoria alvo (transformação arcsin).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Homem/Jovem	1.31	0.39	1.19	1.42
	Mulher/Idoso	1.27	0.41	1.15	1.39
Gênero Irrelevante	Homem/Jovem	1.32	0.39	1.20	1.43
	Mulher/Idoso	1.28	0.41	1.15	1.40

Tabela D8. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação julgamento x categoria alvo (transformação arcsin).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente	Homem/Jovem	1.36	0.36	1.28	1.44
	Mulher/Idoso	1.32	0.40	1.24	1.41
Incongruente	Homem/Jovem	1.26	0.40	1.18	1.35
	Mulher/Idoso	1.23	0.41	1.14	1.31

Tabela D9. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x julgamento x categoria alvo (transformação arcsin).

			Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	1.40	0.36	1.29	1.51
		Mulher/Idoso	1.35	0.40	1.24	1.47
	Incongruente	Homem/Jovem	1.22	0.40	1.10	1.33
		Mulher/Idoso	1.19	0.41	1.06	1.31
Gênero Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	1.32	0.36	1.21	1.43
		Mulher/Idoso	1.29	0.40	1.17	1.41
	Incongruente	Homem/Jovem	1.31	0.40	1.19	1.43
		Mulher/Idoso	1.26	0.41	1.14	1.39

Tabela D10. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas no quarto teste para as duas condições do fator contexto (transformação arcsin).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Idade Irrelevante	8.47	1, 85	0.005	0.16	0.091
Gênero Irrelevante	0.08	1, 85	0.771	0.16	0.001

Dados em bruto.

Tabela D11. Estatística descritiva da proporção de respostas corretas no quarto teste (dados em bruto).

		Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Congruente	H/J	0.92	0.50	1.00	0.15	0.13	0.17	-1.65	0.26	1.74	0.51
	M/I	0.90	0.25	1.00	0.17	0.15	0.20	-1.67	0.26	2.13	0.51
Incongruente	H/J	0.88	0.25	1.00	0.17	0.14	0.19	-1.34	0.26	1.63	0.51
	M/I	0.86	0.50	1.00	0.17	0.15	0.20	-0.91	0.26	-0.40	0.51

Tabela D12. Efeitos da ANOVA a 3 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 2 (julgamento: congruente com o contexto vs. incongruente com o contexto) x 2 (categoria alvo: homem/jovem vs. mulher/idoso). Proporção de respostas corretas no quarto teste (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.05	1, 85	.818	0.04	.001
Congruente/Incongruente	4.04	1, 85	.048	0.03	.045
Contexto x Congruente/Incongruente	3.41	1, 85	.068	0.03	.039
HJ/MI	1.61	1, 85	.209	0.02	.019
HJ/MI x Contexto	0.01	1, 85	.911	0.02	.000
Congruente/Incongruente x HJ/MI	0.01	1, 85	.940	0.03	.000
Congruente/Incongruente x HJ/MI x Contexto	0.33	1, 85	.567	0.03	.004

Tabela D13. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator contexto (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	0.89	0.09	0.86	0.92
Género Irrelevante	0.89	0.09	0.87	0.92

Tabela D14. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator julgamento (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente com o contexto	0.91	0.17	0.87	0.95
Incongruente com o contexto	0.87	0.18	0.83	0.91

Tabela D15. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x julgamento (transformação arcsin).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	0.92	0.17	0.87	0.97
	Incongruente	0.86	0.18	0.80	0.91
Gênero Irrelevante	Congruente	0.90	0.17	0.84	0.95
	Incongruente	0.89	0.18	0.84	0.95

Tabela D16. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator categoria alvo (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Homem/Jovem	0.90	0.16	0.87	0.93
Mulher/Idoso	0.88	0.17	0.85	0.92

Tabela D17. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x categoria alvo (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Homem/Jovem	0.90	0.16	0.85	0.94
	Mulher/Idoso	0.88	0.17	0.83	0.93
Gênero Irrelevante	Homem/Jovem	0.90	0.16	0.86	0.95
	Mulher/Idoso	0.88	0.17	0.83	0.94

Tabela D18. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação julgamento x categoria alvo (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente	Homem/Jovem	0.92	0.14	0.89	0.95
	Mulher/Idoso	0.90	0.17	0.86	0.94
Incongruente	Homem/Jovem	0.88	0.16	0.85	0.92
	Mulher/Idoso	0.87	0.17	0.83	0.90

Tabela D19. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x julgamento x categoria alvo (dados em bruto).

			Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	0.94	0.14	0.89	0.98
		Mulher/Idoso	0.91	0.17	0.86	0.96
	Incongruente	Homem/Jovem	0.86	0.16	0.81	0.91
		Mulher/Idoso	0.85	0.17	0.80	0.90
Gênero Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	0.90	0.14	0.86	0.95
		Mulher/Idoso	0.89	0.17	0.84	0.94
	Incongruente	Homem/Jovem	0.91	0.16	0.86	0.96
		Mulher/Idoso	0.88	0.17	0.83	0.93

Tabela D20. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas no quarto teste para as duas condições do fator contexto (dados em bruto).

	F	gl	p	MSE	η_p^2
Idade Irrelevante	7.52	1, 85	.007	0.03	.081
Gênero Irrelevante	0.01	1, 85	.908	0.03	.000

Tempos de resposta.

Transformação inversa.

Tabela D21. Estatística descritiva dos tempos de resposta no quarto teste (transformação inversa).

		Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Congruente	H/J	0.00031	0.00013	0.00070	0.00010	0.00009	0.00012	1.00	0.26	2.45	0.51
	M/I	0.00032	0.00013	0.00067	0.00011	0.00010	0.00013	0.91	0.26	0.57	0.51
Incongruente	H/J	0.00027	0.00007	0.00052	0.00009	0.00008	0.00011	0.60	0.26	0.29	0.51
	M/I	0.00027	0.00012	0.00059	0.00010	0.00009	0.00012	1.11	0.26	0.97	0.51

Tabela D22. Efeitos da ANOVA a 3 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 2 (julgamento: congruente com o contexto vs. incongruente com o contexto) x 2 (categoria alvo: homem/jovem vs. mulher/idoso). Tempos de resposta no quarto teste (transformação inversa).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.16	1, 85	.691	0.00	.002
Congruente/Incongruente	45.07	1, 85	< .001	0.00	.346
Contexto x Congruente/Incongruente	4.28	1, 85	.042	0.00	.048
HJ/MI	0.02	1, 85	.878	0.00	.000
HJ/MI x Contexto	0.61	1, 85	.439	0.00	.007
Congruente/Incongruente x HJ/MI	0.13	1, 85	.721	0.00	.002
Congruente/Incongruente x HJ/MI x Contexto	0.07	1, 85	.789	0.00	.001

Tabela D23. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator contexto (transformação inversa).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	0.00029	0.00007	0.00027	0.00032
Género Irrelevante	0.00029	0.00007	0.00026	0.00031

Tabela D24. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator julgamento (transformação inversa).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente com o contexto	0.00032	0.00013	0.00029	0.00034
Incongruente com o contexto	0.00027	0.00010	0.00024	0.00029

Tabela D25. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento (transformação inversa).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	0.00033	0.00013	0.00029	0.00036
	Incongruente	0.00026	0.00011	0.00023	0.00029
Gênero Irrelevante	Congruente	0.00030	0.00013	0.00027	0.00034
	Incongruente	0.00027	0.00010	0.00024	0.00030

Tabela D26. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator categoria alvo (transformação inversa).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Homem/Jovem	0.00029	0.00010	0.00027	0.00031
Mulher/Idoso	0.00029	0.00013	0.00026	0.00032

Tabela D27 Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x categoria alvo (transformação inversa).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Homem/Jovem	0.00029	0.00011	0.00026	0.00032
	Mulher/Idoso	0.00030	0.00013	0.00026	0.00034
Gênero Irrelevante	Homem/Jovem	0.00029	0.00010	0.00026	0.00032
	Mulher/Idoso	0.00029	0.00013	0.00025	0.00032

Tabela D28. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação julgamento x categoria alvo (transformação inversa).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente	Homem/Jovem	0.00031	0.00010	0.00029	0.00033
	Mulher/Idoso	0.00032	0.00011	0.00029	0.00034
Incongruente	Homem/Jovem	0.00027	0.00009	0.00025	0.00029
	Mulher/Idoso	0.00027	0.00010	0.00024	0.00029

Tabela D29. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento x categoria alvo (transformação inversa).

			Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	0.00032	0.00010	0.00029	0.00035
		Mulher/Idoso	0.00033	0.00011	0.00030	0.00037
	Incongruente	Homem/Jovem	0.00026	0.00009	0.00023	0.00029
		Mulher/Idoso	0.00026	0.00010	0.00023	0.00029
Gênero Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	0.00031	0.00010	0.00028	0.00034
		Mulher/Idoso	0.00030	0.00011	0.00027	0.00034
	Incongruente	Homem/Jovem	0.00027	0.00009	0.00025	0.00030
		Mulher/Idoso	0.00027	0.00010	0.00024	0.00030

Tabela D30. Análise de contrastes aos tempos de resposta no quarto teste para as duas condições do fator contexto (transformação inversa).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Idade Irrelevante	39.01	1, 85	< .001	0.00	.315
Gênero Irrelevante	10.66	1, 85	.002	0.00	.111

Transformação logarítmica.

Tabela D31. Estatística descritiva dos tempos de resposta no quarto teste (transformação logarítmica).

		Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Congruente	H/J	3.53	3.16	3.90	0.14	0.12	0.16	0.17	0.26	0.35	0.51
	M/I	3.52	3.17	3.89	0.15	0.13	0.18	0.01	0.26	-0.04	0.51
Incongruente	H/J	3.60	3.29	4.16	0.15	0.13	0.18	0.56	0.26	1.24	0.51
	M/I	3.60	3.23	3.93	0.15	0.13	0.18	-0.35	0.26	-0.50	0.51

Tabela D32. Efeitos da ANOVA a 3 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 2 (julgamento: congruente com o contexto vs. incongruente com o contexto) x 2 (categoria alvo: homem/jovem vs. mulher/idoso). Tempos de resposta no quarto teste (transformação logarítmica).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.11	1, 85	.744	0.05	.001
Congruente/Incongruente	58.14	1, 85	< .001	0.01	.406
Contexto x Congruente/Incongruente	3.23	1, 85	.076	0.01	.037
HJ/MI	0.07	1, 85	.798	0.01	.001
HJ/MI x Contexto	0.48	1, 85	.488	0.01	.006
Congruente/Incongruente x HJ/MI	0.06	1, 85	.809	0.02	.001
Congruente/Incongruente x HJ/MI x Contexto	0.13	1, 85	.715	0.02	.002

Tabela D33. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator contexto (transformação logarítmica).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	3.56	0.11	3.53	3.59
Género Irrelevante	3.57	0.11	3.53	3.60

Tabela D34. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator julgamento (transformação logarítmica).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente com o contexto	3.53	0.17	3.49	3.56
Incongruente com o contexto	3.60	0.17	3.56	3.64

Tabela D35. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento (transformação logarítmica).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	3.51	0.17	3.46	3.56
	Incongruente	3.61	0.17	3.56	3.66
Gênero Irrelevante	Congruente	3.54	0.17	3.49	3.59
	Incongruente	3.60	0.17	3.54	3.65

Tabela D36. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator categoria alvo (transformação logarítmica).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Homem/Jovem	3.56	0.17	3.53	3.60
Mulher/Idoso	3.57	0.19	3.53	3.60

Tabela D37. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x categoria alvo (transformação logarítmica).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Homem/Jovem	3.56	0.17	3.51	3.61
	Mulher/Idoso	3.56	0.19	3.50	3.61
Gênero Irrelevante	Homem/Jovem	3.56	0.17	3.51	3.61
	Mulher/Idoso	3.57	0.19	3.52	3.63

Tabela D38. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação julgamento x categoria alvo (transformação logarítmica).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente	Homem/Jovem	3.53	0.14	3.50	3.55
	Mulher/Idoso	3.53	0.15	3.49	3.56
Incongruente	Homem/Jovem	3.60	0.15	3.57	3.63
	Mulher/Idoso	3.60	0.16	3.57	3.64

Tabela D39. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento x categoria alvo (transformação logarítmica).

			Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	3.52	0.14	3.48	3.56
		Mulher/Idoso	3.51	0.15	3.46	3.55
	Incongruente	Homem/Jovem	3.60	0.15	3.56	3.65
		Mulher/Idoso	3.61	0.16	3.56	3.65
Gênero Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	3.53	0.14	3.49	3.57
		Mulher/Idoso	3.54	0.15	3.50	3.59
	Incongruente	Homem/Jovem	3.59	0.15	3.55	3.64
		Mulher/Idoso	3.60	0.16	3.55	3.65

Tabela D40 . Análise de contrastes aos tempos de resposta no quarto teste para as duas condições do fator contexto (transformação logarítmica).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Idade Irrelevante	44.91	1, 85	< .001	0.01	.346
Género Irrelevante	16.79	1, 85	< .001	0.01	.165

Dados em bruto.

Tabela D41. Estatística descritiva dos tempos de resposta no quarto teste (dados em bruto).

		Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Congruente	H/J	3522	1439	7998	1156	1006	1359	1.20	0.26	2.13	0.51
	M/I	3561	1490	7773	1291	1123	1517	1.10	0.26	1.80	0.51
Incongruente	H/J	4237	1936	14373	1762	1534	2072	2.63	0.26	12.06	0.51
	M/I	4273	1700	8461	1440	1253	1693	0.36	0.26	-0.35	0.51

Tabela D42. Efeitos da ANOVA a 3 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 2 (julgamento: congruente com o contexto vs. incongruente com o contexto) x 2 (categoria alvo: homem/jovem vs. mulher/idoso). Tempos de resposta no quarto teste (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.12	1, 85	.727	4594096.00	.001
Congruente/Incongruente	50.89	1, 85	< .001	867111.00	.375
Contexto x Congruente/Incongruente	1.32	1, 85	.254	867111.00	.015
HJ/MI	0.11	1, 85	.738	1102439.00	.001
HJ/MI x Contexto	0.06	1, 85	.810	1102439.00	.001
Congruente/Incongruente x HJ/MI	0.00	1, 85	.988	1690319.00	.000
Congruente/Incongruente x HJ/MI x Contexto	0.24	1, 85	.622	1690319.00	.003

Tabela D43. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator contexto (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	3858	1072	3537	4179
Gênero Irrelevante	3939	1072	3614	4263

Tabela D44. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator julgamento (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente com o contexto	3542	1468	3229	3855
Incongruente com o contexto	4254	1818	3867	4642

Tabela D45. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	3445	1468	3005	3885
	Incongruente	4272	1818	3727	4817
Gênero Irrelevante	Congruente	3640	1468	3195	4085
	Incongruente	4237	1818	3686	4789

Tabela D46. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator categoria alvo (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Homem/Jovem	3879.42	1707	3515	4243
Mulher/Idoso	3917.26	1668	3562	4273

Tabela D47. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x categoria alvo (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Homem/Jovem	3853	1707	3341	4365
	Mulher/Idoso	3863	1668	3364	4363
Género Irrelevante	Homem/Jovem	3906	1707	3388	4424
	Mulher/Idoso	3971	1668	3465	4477

Tabela D48. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação julgamento x categoria alvo (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente	Homem/Jovem	3522	1162	3274	3770
	Mulher/Idoso	3562	1290	3287	3837
Incongruente	Homem/Jovem	4237	1773	3859	4615
	Mulher/Idoso	4272	1448	3964	4581

Tabela D49. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento x categoria alvo (dados em bruto).

			Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	3473	1162	3124	3821
		Mulher/Idoso	3417	1290	3030	3803
	Incongruente	Homem/Jovem	4233	1773	3701	4764
		Mulher/Idoso	4310	1448	3876	4744
Género Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	3572	1162	3219	3924
		Mulher/Idoso	3708	1290	3317	4099
	Incongruente	Homem/Jovem	4240	1773	3703	4778
		Mulher/Idoso	4234	1448	3795	4673

Tabela D50. Análise de contrastes aos tempos de resposta no quarto teste para as duas condições do fator contexto (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Idade Irrelevante	34.70	1, 85	< .001	867110.96	.290
Género Irrelevante	17.71	1, 85	< .001	867110.96	.172

Desempenho ao Longo dos Quatro Testes

Proporção de respostas corretas.

Transformação arcsin.

Tabela D51. Estatística descritiva da proporção de respostas corretas ao longo dos quatro testes (transformação arcsin).

	Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Teste 1	1.28	0.68	1.57	0.27	0.23	0.31	-0.25	0.26	-1.04	0.51
Teste 2	1.30	0.52	1.57	0.27	0.23	0.31	-0.48	0.26	-0.58	0.51
Teste 3	1.31	0.75	1.57	0.26	0.23	0.30	-0.33	0.26	-1.23	0.51
Teste 4	1.17	0.60	1.57	0.26	0.23	0.31	0.31	0.26	-0.77	0.51

Tabela D52. Efeitos da ANOVA a 2 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 4 (teste: teste 1 vs. teste 2 vs. teste 3 vs. teste 4). Proporção de respostas corretas (transformação arcsin).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.12	1, 85	.731	0.12	.001
Testes 1 a 4	6.44	3, 255	< .001	0.05	.070
Testes 1 a 4 x Contexto	0.09	3, 255	.966	0.05	.001

Tabela D53. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas para o fator contexto (transformação arcsin).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	1.26	0.18	1.21	1.31
Gênero Irrelevante	1.27	0.18	1.22	1.32

Tabela D54. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de resposta corretas para o fator teste (transformação arcsin).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Teste 1	1.28	0.27	1.22	1.33
Teste 2	1.30	0.27	1.24	1.36
Teste 3	1.31	0.26	1.25	1.37
Teste 4	1.17	0.26	1.12	1.23

Tabela D55. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas para a interação contexto x teste (transformação arcsin).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Teste 1	1.27	0.27	1.19	1.35
	Teste 2	1.28	0.27	1.20	1.37
	Teste 3	1.30	0.26	1.22	1.38
	Teste 4	1.18	0.26	1.10	1.25
Gênero Irrelevante	Teste 1	1.28	0.27	1.20	1.36
	Teste 2	1.32	0.27	1.24	1.40
	Teste 3	1.32	0.26	1.24	1.40
	Teste 4	1.17	0.26	1.09	1.25

Tabela D56. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas ao longo dos quatro testes (transformação arcsin).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contraste quadrático	11.70	1, 85	< .001	0.05	.121
Contraste linear	6.44	1, 85	.013	0.06	.070
Contraste cúbico	1.42	1, 85	.236	0.05	.016

Dados em bruto.

Tabela D57. Estatística descritiva da proporção de respostas corretas ao longo dos quatro testes (dados em bruto).

	Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Teste 1	0.92	0.63	1.00	0.09	0.08	0.10	-1.44	0.26	1.94	0.51
Teste 2	0.93	0.50	1.00	0.09	0.08	0.11	-2.15	0.26	6.26	0.51
Teste 3	0.93	0.69	1.00	0.08	0.07	0.09	-1.29	0.26	1.06	0.51
Teste 4	0.89	0.56	1.00	0.09	0.08	0.11	-0.95	0.26	0.94	0.51

Tabela D58. Efeitos da ANOVA a 2 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 4 (teste: teste 1 vs. teste 2 vs. teste 3 vs. teste 4). Proporção de respostas corretas (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.04	1, 85	.0835	0.01	.001
Testes 1 a 4	5.79	3, 255	< .001	0.01	.064
Testes 1 a 4 x Contexto	0.33	3, 255	.801	0.01	.004

Tabela D59. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas para o fator contexto (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	0.92	0.06	0.90	0.94
Gênero Irrelevante	0.92	0.06	0.90	0.94

Tabela D60. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas para o fator teste (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Teste 1	0.92	0.09	0.90	0.94
Teste 2	0.93	0.09	0.91	0.95
Teste 3	0.93	0.08	0.92	0.95
Teste 4	0.89	0.09	0.87	0.91

Tabela D61. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas para a interação contexto x teste (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Teste 1	0.93	0.09	0.90	0.96
	Teste 2	0.92	0.09	0.90	0.95
	Teste 3	0.93	0.08	0.91	0.96
	Teste 4	0.89	0.09	0.86	0.92
Gênero Irrelevante	Teste 1	0.92	0.09	0.89	0.95
	Teste 2	0.94	0.09	0.91	0.96
	Teste 3	0.94	0.08	0.91	0.96
	Teste 4	0.89	0.09	0.87	0.92

Tabela D62. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas ao longo dos quatro testes (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contraste quadrático	11.25	1, 85	.001	0.00	.117
Contraste linear	5.20	1, 85	.025	0.01	.058
Contraste cúbico	1.57	1, 85	.213	0.01	.018

Tempos de resposta.

Transformação inversa.

Tabela D63. Estatística descritiva dos tempos de resposta ao longo dos quatro testes (transformação inversa).

	Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Teste 1	0.00030	0.00014	0.00052	0.00008	0.00007	0.00009	0.16	0.26	-0.23	0.51
Teste 2	0.00039	0.00017	0.00072	0.00011	0.00010	0.00013	0.48	0.26	-0.08	0.51
Teste 3	0.00042	0.00018	0.00082	0.00012	0.00010	0.00014	0.42	0.26	1.36	0.51
Teste 4	0.00028	0.00013	0.00051	0.00007	0.00006	0.00008	0.53	0.26	0.61	0.51

Tabela D64. Efeitos da ANOVA a 2 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 4 (teste: teste 1 vs. teste 2 vs. teste 3 vs. teste 4). Tempos de resposta (transformação inversa).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.31	1, 85	.578	0.00	.004
Testes 1 a 4	118.12	3, 255	< .001	0.00	.582
Testes 1 a 4 x Contexto	1.02	3, 255	.384	0.00	.012

Tabela D65. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator contexto (transformação inversa).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	0.00035	0.00008	0.00033	0.00038
Género Irrelevante	0.00034	0.00009	0.00032	0.00037

Tabela D66. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator teste (transformação inversa).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Teste 1	0.00030	0.00007	0.00028	0.00032
Teste 2	0.00039	0.00011	0.00036	0.00041
Teste 3	0.00042	0.00011	0.00040	0.00045
Teste 4	0.00028	0.00007	0.00026	0.00029

Tabela D67. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para a interação contexto x teste (transformação inversa).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Teste 1	0.00031	0.00008	0.00029	0.00034
	Teste 2	0.00039	0.00011	0.00035	0.00042
	Teste 3	0.00043	0.00012	0.00039	0.00046
	Teste 4	0.00028	0.00007	0.00026	0.00030
Género Irrelevante	Teste 1	0.00029	0.00008	0.00026	0.00031
	Teste 2	0.00039	0.00011	0.00036	0.00043
	Teste 3	0.00042	0.00012	0.00038	0.00045
	Teste 4	0.00027	0.00007	0.00025	0.00029

Tabela D68. Análise de contrastes aos tempos de resposta ao longo dos quatro testes

(transformação inversa).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contraste quadrático	286.95	1, 85	< .001	0.00	.771
Contraste linear	4.51	1, 85	.037	0.00	.050
Contraste cúbico	14.24	1, 85	< .001	0.00	.144

Transformação logarítmica.

Tabela D69. Estatística descritiva dos tempos de resposta ao longo dos quatro testes

(transformação logarítmica).

	Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Teste 1	3.54	3.29	3.85	0.12	0.11	0.14	0.50	0.26	-0.12	0.51
Teste 2	3.43	3.15	3.77	0.13	0.11	0.15	0.24	0.26	-0.24	0.51
Teste 3	3.39	3.09	3.76	0.13	0.11	0.15	0.77	0.26	1.27	0.51
Teste 4	3.57	3.29	3.88	0.11	0.10	0.13	0.28	0.26	0.22	0.51

Tabela D70. Efeitos da ANOVA a 2 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género

irrelevante) x 4 (teste: teste 1 vs. teste 2 vs. teste 3 vs. teste 4). Tempos de resposta

(transformação logarítmica).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.42	1, 85	0.519	0.05	0.005
Testes 1 a 4	141.04	3, 255	< .001	0.01	0.624
Testes 1 a 4 x Contexto	1.10	3, 255	0.350	0.01	0.013

Tabela D71. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator contexto (transformação logarítmica).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	3.48	0.11	3.44	3.51
Género Irrelevante	3.49	0.11	3.46	3.52

Tabela D72. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator teste (transformação logarítmica).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Teste 1	3.54	0.12	3.51	3.56
Teste 2	3.43	0.13	3.40	3.46
Teste 3	3.39	0.13	3.36	3.42
Teste 4	3.57	0.11	3.55	3.60

Tabela D73. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para a interação contexto x teste (transformação logarítmica).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Teste 1	3.52	0.12	3.48	3.56
	Teste 2	3.43	0.13	3.39	3.47
	Teste 3	3.38	0.13	3.35	3.42
	Teste 4	3.57	0.11	3.53	3.60
Género Irrelevante	Teste 1	3.56	0.12	3.52	3.59
	Teste 2	3.43	0.13	3.39	3.47
	Teste 3	3.40	0.13	3.36	3.44
	Teste 4	3.58	0.11	3.54	3.61

Tabela D74. Análise de contrastes aos tempos de resposta ao longo dos quatro testes (transformação logarítmica).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contraste quadrático	414.81	1, 85	< .001	0.00	.830
Contraste linear	6.51	1, 85	.013	0.00	.071
Contraste cúbico	16.31	1, 85	< .001	0.01	.161

Dados em bruto.

Tabela D75. Estatística descritiva dos tempos de resposta ao longo dos quatro testes (dados em bruto).

	Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Teste 1	3584	1932	7024	1081	940	1270	1.18	0.26	1.24	0.51
Teste 2	2810	1397	5834	884	770	1040	1.03	0.26	1.17	0.51
Teste 3	2579	1227	5719	876	762	1029	1.82	0.26	3.70	0.51
Teste 4	3879	1969	7629	1071	932	1259	1.13	0.26	1.85	0.51

Tabela D76. Efeitos da ANOVA a 2 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 4 (teste: teste 1 vs. teste 2 vs. teste 3 vs. teste 4). Tempos de resposta (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.51	1, 85	.476	3043601.00	.006
Testes 1 a 4	118.70	3, 255	< .001	279882.20	.583
Testes 1 a 4 x Contexto	0.81	3, 255	.489	279882.20	.009

Tabela D77. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator contexto (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	3147	872	2885	3408
Gênero Irrelevante	3281	872	3016	3545

Tabela D78. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator teste (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Teste 1	3585	1078	3356	3815
Teste 2	2810	889	2621	3000
Teste 3	2580	879	2393	2768
Teste 4	3880	1077	3650	4109

Tabela D79. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para a interação contexto x teste (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Teste 1	3444	1077	3122	3767
	Teste 2	2786	889	2520	3053
	Teste 3	2524	879	2261	2788
	Teste 4	3832	1076	3509	4155
Gênero Irrelevante	Teste 1	3726	1077	3400	4053
	Teste 2	2834	889	2564	3104
	Teste 3	2636	879	2369	2902
	Teste 4	3927	1076	3601	4254

Tabela D80. Análise de contrastes aos tempos de resposta ao longo dos quatro testes (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contraste quadrático	329.35	1, 85	< .001	284201.20	.795
Contraste linear	6.78	1, 85	.011	273210.11	.074
Contraste cúbico	14.93	1, 85	< .001	282235.16	.149

Análises Exploratórias Suplementares

Comparação do Teste 4 com o Teste 1 e com os três testes anteriores.

Proporção de respostas corretas.

Tabela D81. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas do quarto teste vs. o primeiro teste e os três testes anteriores (dados em bruto).

Contrastes	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Teste 4 vs. Teste 1	6.00	1, 85	.016	0.01	.066
Teste 4 vs. Testes 1 a 3	11.44	1, 85	.001	0.01	.119

Tabela D82. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas do quarto teste vs. o primeiro teste e os três testes anteriores (transformação arcsin).

Contrastes	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Teste 4 vs. Teste 1	7.19	1, 85	.009	0.06	.078
Teste 4 vs. Testes 1 a 3	13.78	1, 85	< .001	0.07	.140

Tempos de resposta.

Tabela D83. Análise de contrastes aos tempos de resposta do quarto teste vs. o primeiro teste e os três testes anteriores (dados em bruto).

Contrastes	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Teste 4 vs. Teste 1	10.62	1, 85	.002	354539.00	.111
Teste 4 vs. Testes 1 a 3	155.58	1, 85	< .001	330433.39	.647

Tabela D84. Análise de contrastes aos tempos de resposta do quarto teste vs. o primeiro teste e os três testes anteriores (transformação logarítmica).

Contrastes	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Teste 4 vs. Teste 1	12.68	1, 85	< .001	0.00	.130
Teste 4 vs. Testes 1 a 3	234.51	1, 85	< .001	0.00	.734

Tabela D85. Análise de contrastes aos tempos de resposta do quarto teste vs. o primeiro teste e os três testes anteriores (transformação inversa).

Contrastes	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Teste 4 vs. Teste 1	12.79	1, 85	< .001	0.00	.131
Teste 4 vs. Testes 1 a 3	223.25	1, 85	< .001	0.00	.724

Anexo E – Análise após eliminação do dados dos participantes com 100% de respostas corretas e com a proporção de respostas corretas dois desvios-padrão abaixo da média

Desempenho no Quarto Teste

Proporção de respostas corretas.

Transformação arcsin.

Tabela E1. Estatística descritiva da proporção de respostas corretas no quarto teste (transformação arcsin).

		Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Congruente	H/J	1.38	0.52	1.57	0.34	0.29	0.40	-1.36	0.27	0.11	0.53
	M/I	1.33	0.25	1.57	0.39	0.33	0.46	-1.16	0.27	-0.23	0.53
Incongruente	H/J	1.25	0.25	1.57	0.40	0.35	0.48	-0.61	0.27	-1.25	0.53
	M/I	1.21	0.52	1.57	0.41	0.36	0.49	-0.41	0.27	-1.60	0.53

Tabela E2. Efeitos da ANOVA a 3 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. gênero irrelevante) x 2 (julgamento: congruente com o contexto vs. incongruente com o contexto) x 2 (categoria alvo: homem/jovem vs. mulher/idoso). Proporção de respostas corretas no quarto teste (transformação arcsin).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.31	1, 77	.580	0.17	.004
Congruente/Incongruente	8.33	1, 77	.005	0.16	.098
Contexto x Congruente/Incongruente	4.67	1, 77	.034	0.16	.057
HJ/MI	1.32	1, 77	.254	0.12	.017
HJ/MI x Contexto	0.10	1, 77	.751	0.12	.001
Congruente/Incongruente x HJ/MI	0.03	1, 77	.856	0.15	.000
Congruente/Incongruente x HJ/MI x Contexto	0.00	1, 77	.962	0.15	.000

Tabela E3. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator contexto (transformação arcsin).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	1.31	0.21	1.24	1.37
Género Irrelevante	1.28	0.21	1.22	1.35

Tabela E4. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator julgamento (transformação arcsin).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente com o contexto	1.36	0.37	1.28	1.44
Incongruente com o contexto	1.23	0.43	1.14	1.33

Tabela E5. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x julgamento (transformação arcsin).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	1.42	0.37	1.30	1.54
	Incongruente	1.20	0.43	1.06	1.33
Género Irrelevante	Congruente	1.30	0.37	1.18	1.42
	Incongruente	1.27	0.43	1.13	1.40

Tabela E6. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator categoria alvo (transformação arcsin).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Homem/Jovem	1.32	0.37	1.23	1.40
Mulher/Idoso	1.27	0.38	1.19	1.36

Tabela E7. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x categoria alvo (transformação arcsin).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Homem/Jovem	1.32	0.37	1.21	1.44
	Mulher/Idoso	1.29	0.38	1.17	1.41
Género Irrelevante	Homem/Jovem	1.31	0.37	1.19	1.43
	Mulher/Idoso	1.25	0.38	1.13	1.37

Tabela E8. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação julgamento x categoria alvo (transformação arcsin).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente	Homem/Jovem	1.39	0.34	1.31	1.46
	Mulher/Idoso	1.33	0.38	1.25	1.42
Incongruente	Homem/Jovem	1.25	0.40	1.16	1.34
	Mulher/Idoso	1.21	0.42	1.12	1.31

Tabela E9. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x julgamento x categoria alvo (transformação arcsin).

			Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	1.44	0.34	1.33	1.55
		Mulher/Idoso	1.40	0.38	1.28	1.52
	Incongruente	Homem/Jovem	1.21	0.40	1.08	1.34
		Mulher/Idoso	1.19	0.42	1.05	1.32
Gênero Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	1.33	0.34	1.22	1.44
		Mulher/Idoso	1.27	0.38	1.15	1.39
	Incongruente	Homem/Jovem	1.29	0.40	1.16	1.42
		Mulher/Idoso	1.24	0.42	1.11	1.37

Tabela E10. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas no quarto teste para as duas condições do fator contexto (transformação arcsin).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Idade Irrelevante	12.58	1, 77	< .001	0.16	.140
Gênero Irrelevante	0.27	1, 77	.608	0.16	.003

Dados em bruto.

Tabela E11. Estatística descritiva da proporção de respostas corretas no quarto teste (dados em bruto).

		Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Congruente	H/J	0.93	0.50	1.00	0.13	0.11	0.16	-1.77	0.27	2.35	0.53
	M/I	0.91	0.25	1.00	0.17	0.14	0.20	-1.79	0.27	2.88	0.53
Incongruente	H/J	0.88	0.25	1.00	0.17	0.15	0.20	-1.30	0.27	1.48	0.53
	M/I	0.86	0.50	1.00	0.17	0.15	0.21	-0.86	0.27	-0.47	0.53

Tabela E12. Efeitos da ANOVA a 3 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. gênero irrelevante) x 2 (julgamento: congruente com o contexto vs. incongruente com o contexto) x 2 (categoria alvo: homem/jovem vs. mulher/idoso). Proporção de respostas corretas no quarto teste (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.19	1, 77	.664	0.03	.002
Congruente/Incongruente	7.32	1, 77	.008	0.03	.087
Contexto x Congruente/Incongruente	4.81	1, 77	.031	0.03	.059
HJ/MI	1.69	1, 77	.198	0.02	.021
HJ/MI x Contexto	0.24	1, 77	.628	0.02	.003
Congruente/Incongruente x HJ/MI	0.07	1, 77	.798	0.03	.001
Congruente/Incongruente x HJ/MI x Contexto	0.18	1, 77	.674	0.03	.002

Tabela E13. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator contexto (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	0.90	0.09	0.87	0.92
Gênero Irrelevante	0.89	0.09	0.86	0.92

Tabela E14. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator julgamento (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente com o contexto	0.92	0.15	0.88	0.95
Incongruente com o contexto	0.87	0.18	0.83	0.91

Tabela E15. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x julgamento (transformação arcsin).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	0.94	0.15	0.89	0.99
	Incongruente	0.85	0.18	0.79	0.91
Gênero Irrelevante	Congruente	0.89	0.15	0.85	0.94
	Incongruente	0.88	0.18	0.83	0.94

Tabela E16. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator categoria alvo (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Homem/Jovem	0.90	0.15	0.87	0.94
Mulher/Idoso	0.88	0.16	0.85	0.92

Tabela E17. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x categoria alvo (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Homem/Jovem	0.90	0.15	0.86	0.95
	Mulher/Idoso	0.89	0.16	0.84	0.94
Gênero Irrelevante	Homem/Jovem	0.90	0.15	0.86	0.95
	Mulher/Idoso	0.88	0.16	0.82	0.93

Tabela E18. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação julgamento x categoria alvo (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente	Homem/Jovem	0.93	0.13	0.90	0.96
	Mulher/Idoso	0.91	0.17	0.87	0.94
Incongruente	Homem/Jovem	0.88	0.17	0.84	0.91
	Mulher/Idoso	0.86	0.17	0.82	0.90

Tabela E19. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x julgamento x categoria alvo (dados em bruto).

			Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	0.96	0.13	0.91	1.00
		Mulher/Idoso	0.93	0.17	0.88	0.98
	Incongruente	Homem/Jovem	0.85	0.17	0.80	0.91
		Mulher/Idoso	0.85	0.17	0.80	0.91
Gênero Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	0.91	0.13	0.87	0.95
		Mulher/Idoso	0.88	0.17	0.83	0.93
	Incongruente	Homem/Jovem	0.90	0.17	0.85	0.95
		Mulher/Idoso	0.87	0.17	0.81	0.92

Tabela E20. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas no quarto teste para as duas condições do fator contexto (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Idade Irrelevante	11.85	1, 77	< .001	0.03	.133
Gênero Irrelevante	0.13	1, 77	.717	0.03	.002

Tempos de resposta.

Transformação inversa.

Tabela E21. Estatística descritiva dos tempos de resposta no quarto teste (transformação inversa).

		Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Congruente	H/J	0.00031	0.00013	0.00063	0.00009	0.00008	0.00011	0.54	0.27	0.91	0.53
	M/I	0.00032	0.00013	0.00067	0.00012	0.00010	0.00014	0.89	0.27	0.44	0.53
Incongruente	H/J	0.00027	0.00007	0.00052	0.00009	0.00008	0.00011	0.62	0.27	0.50	0.53
	M/I	0.00027	0.00012	0.00059	0.00010	0.00009	0.00012	1.10	0.27	0.88	0.53

Tabela E22. Efeitos da ANOVA a 3 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 2 (julgamento: congruente com o contexto vs. incongruente com o contexto) x 2 (categoria alvo: homem/jovem vs. mulher/idoso). Tempos de resposta no quarto teste (transformação inversa).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.00	1, 77	.960	0.00	.000
Congruente/Incongruente	38.65	1, 77	< .001	0.00	.334
Contexto x Congruente/Incongruente	2.38	1, 77	.127	0.00	.030
HJ/MI	0.13	1, 77	.722	0.00	.002
HJ/MI x Contexto	0.95	1, 77	.334	0.00	.012
Congruente/Incongruente x HJ/MI	0.33	1, 77	.566	0.00	.004
Congruente/Incongruente x HJ/MI x Contexto	0.80	1, 77	.374	0.00	.010

Tabela E23. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator contexto (transformação inversa).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	0.00029	0.00007	0.00027	0.00031
Género Irrelevante	0.00029	0.00008	0.00027	0.00032

Tabela E24. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator julgamento (transformação inversa).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente com o contexto	0.00032	0.00012	0.00029	0.00034
Incongruente com o contexto	0.00027	0.00011	0.00024	0.00029

Tabela E25. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento (transformação inversa).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	0.00032	0.00012	0.00028	0.00036
	Incongruente	0.00026	0.00011	0.00023	0.00029
Gênero Irrelevante	Congruente	0.00031	0.00013	0.00027	0.00035
	Incongruente	0.00027	0.00010	0.00024	0.00031

Tabela E26. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator categoria alvo (transformação inversa).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Homem/Jovem	0.00029	0.00010	0.00027	0.00031
Mulher/Idoso	0.00029	0.00013	0.00026	0.00032

Tabela E27. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x categoria alvo (transformação inversa).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Homem/Jovem	0.00028	0.00010	0.00025	0.00032
	Mulher/Idoso	0.00030	0.00013	0.00025	0.00034
Gênero Irrelevante	Homem/Jovem	0.00029	0.00010	0.00026	0.00033
	Mulher/Idoso	0.00029	0.00013	0.00025	0.00033

Tabela E28. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação julgamento x categoria alvo (transformação inversa).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente	Homem/Jovem	0.00031	0.00009	0.00029	0.00033
	Mulher/Idoso	0.00032	0.00012	0.00029	0.00035
Incongruente	Homem/Jovem	0.00027	0.00009	0.00025	0.00029
	Mulher/Idoso	0.00027	0.00011	0.00024	0.00029

Tabela E29. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento x categoria alvo (transformação inversa).

			Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	0.00031	0.00009	0.00028	0.00034
		Mulher/Idoso	0.00033	0.00012	0.00030	0.00037
	Incongruente	Homem/Jovem	0.00026	0.00009	0.00023	0.00029
		Mulher/Idoso	0.00026	0.00011	0.00023	0.00029
Gênero Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	0.00031	0.00009	0.00029	0.00034
		Mulher/Idoso	0.00031	0.00012	0.00027	0.00034
	Incongruente	Homem/Jovem	0.00027	0.00009	0.00025	0.00030
		Mulher/Idoso	0.00027	0.00010	0.00024	0.00031

Tabela E30. Análise de contrastes aos tempos de resposta no quarto teste para as duas condições do fator contexto (transformação inversa).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Idade Irrelevante	29.72	1, 77	< .001	0.00	.279
Género Irrelevante	11.07	1, 77	.001	0.00	.126

Transformação logarítmica.

Tabela E31. Estatística descritiva dos tempos de resposta no quarto teste (transformação logarítmica).

		Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Congruente	H/J	3.53	3.20	3.90	0.13	0.11	0.16	0.40	0.27	0.22	0.53
	M/I	3.52	3.17	3.89	0.16	0.14	0.19	0.02	0.27	-0.09	0.53
Incongruente	H/J	3.60	3.29	4.16	0.15	0.13	0.18	0.64	0.27	1.64	0.53
	M/I	3.61	3.23	3.93	0.16	0.14	0.19	-0.36	0.27	-0.54	0.53

Tabela E32. Efeitos da ANOVA a 3 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 2 (julgamento: congruente com o contexto vs. incongruente com o contexto) x 2 (categoria alvo: homem/jovem vs. mulher/idoso). Tempos de resposta no quarto teste (transformação logarítmica).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.01	1, 77	.912	0.05	.000
Congruente/Incongruente	50.26	1, 77	< .001	0.01	.395
Contexto x Congruente/Incongruente	1.81	1, 77	.183	0.01	.023
HJ/MI	0.06	1, 77	.810	0.01	.001
HJ/MI x Contexto	0.61	1, 77	.438	0.01	.008
Congruente/Incongruente x HJ/MI	0.17	1, 77	.680	0.02	.002
Congruente/Incongruente x HJ/MI x Contexto	0.89	1, 77	.347	0.02	.011

Tabela E33. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator contexto (transformação logarítmica).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	3.56	0.11	3.53	3.60
Gênero Irrelevante	3.56	0.11	3.53	3.60

Tabela E34. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator julgamento (transformação logarítmica).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente com o contexto	3.53	0.18	3.49	3.56
Incongruente com o contexto	3.60	0.17	3.56	3.64

Tabela E35. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento (transformação logarítmica).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	3.52	0.18	3.46	3.58
	Incongruente	3.61	0.17	3.55	3.66
Gênero Irrelevante	Congruente	3.53	0.18	3.48	3.59
	Incongruente	3.59	0.17	3.54	3.65

Tabela E36. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator categoria alvo (transformação logarítmica).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Homem/Jovem	3.56	0.16	3.52	3.60
Mulher/Idoso	3.56	0.19	3.52	3.61

Tabela E37. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x categoria alvo (transformação logarítmica).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Homem/Jovem	3.57	0.16	3.52	3.62
	Mulher/Idoso	3.56	0.19	3.50	3.62
Gênero Irrelevante	Homem/Jovem	3.56	0.16	3.50	3.61
	Mulher/Idoso	3.57	0.19	3.51	3.63

Tabela E38. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação julgamento x categoria alvo (transformação logarítmica).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente	Homem/Jovem	3.53	0.13	3.50	3.56
	Mulher/Idoso	3.52	0.16	3.49	3.56
Incongruente	Homem/Jovem	3.60	0.15	3.56	3.63
	Mulher/Idoso	3.61	0.16	3.57	3.64

Tabela E39. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento x categoria alvo (transformação logarítmica).

			Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	3.53	0.13	3.49	3.58
		Mulher/Idoso	3.51	0.16	3.46	3.56
	Incongruente	Homem/Jovem	3.60	0.15	3.55	3.65
		Mulher/Idoso	3.62	0.16	3.57	3.67
Gênero Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	3.52	0.13	3.48	3.56
		Mulher/Idoso	3.54	0.16	3.49	3.59
	Incongruente	Homem/Jovem	3.59	0.15	3.54	3.64
		Mulher/Idoso	3.60	0.16	3.55	3.65

Tabela E40. Análise de contrastes aos tempos de resposta no quarto teste para as duas condições do fator contexto (transformação logarítmica).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Idade Irrelevante	35.12	1, 77	< .001	0.01	.313
Género Irrelevante	16.71	1, 77	< .001	0.01	.178

Dados em bruto.

Tabela E41. Estatística descritiva dos tempos de resposta no quarto teste (dados em bruto).

		Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Congruente	H/J	3526	1592	7998	1152	996	1367	1.34	0.27	2.48	0.53
	M/I	3567	1490	7773	1330	1150	1577	1.10	0.27	1.67	0.53
Incongruente	H/J	4215	1936	14373	1775	1535	2105	2.82	0.27	13.20	0.53
	M/I	4292	1700	8461	1479	1279	1754	0.35	0.27	-0.42	0.53

Tabela E42. Efeitos da ANOVA a 3 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 2 (julgamento: congruente com o contexto vs. incongruente com o contexto) x 2 (categoria alvo: homem/jovem vs. mulher/idoso). Tempos de resposta no quarto teste (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.00	1, 77	.972	4724375.00	.000
Congruente/Incongruente	44.46	1, 77	< .001	890443.40	.366
Contexto x Congruente/Incongruente	0.69	1, 77	.409	890443.40	.009
HJ/MI	0.23	1, 77	.636	1182227.00	.003
HJ/MI x Contexto	0.06	1, 77	.809	1182227.00	.001
Congruente/Incongruente x HJ/MI	0.02	1, 77	.893	1716098.00	.000
Congruente/Incongruente x HJ/MI x Contexto	0.95	1, 77	.333	1716098.00	.012

Tabela E43. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator contexto (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	3904	1087	3558	4251
Género Irrelevante	3896	1087	3554	4238

Tabela E44 . Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator julgamento (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente com o contexto	3546	1497	3211	3881
Incongruente com o contexto	4254	1837	3842	4666

Tabela E45. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	3506	1497	3029	3983
	Incongruente	4302	1837	3716	4888
Género Irrelevante	Congruente	3586	1497	3115	4057
	Incongruente	4206	1837	3627	4784

Tabela E46. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator categoria alvo (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Homem/Jovem	3871	1724	3485	4257
Mulher/Idoso	3929	1713	3545	4313

Tabela E47. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x categoria alvo (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Homem/Jovem	3890	1724	3340	4440
	Mulher/Idoso	3919	1713	3372	4465
Gênero Irrelevante	Homem/Jovem	3852	1724	3309	4395
	Mulher/Idoso	3940	1713	3400	4479

Tabela E48. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação julgamento x categoria alvo (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente	Homem/Jovem	3526.87	1158.91	3267.23	3786.50
	Mulher/Idoso	3565.17	1332.13	3266.73	3863.61
Incongruente	Homem/Jovem	4214.93	1786.86	3814.62	4615.25
	Mulher/Idoso	4293.01	1484.59	3960.42	4625.61

Tabela E49. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento x categoria alvo (dados em bruto).

			Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	3574	1159	3204	3943
		Mulher/Idoso	3439	1332	3014	3863
	Incongruente	Homem/Jovem	4206	1787	3636	4776
		Mulher/Idoso	4398	1484	3925	4872
Gênero Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	3480	1159	3115	3845
		Mulher/Idoso	3692	1332	3272	4111
	Incongruente	Homem/Jovem	4224	1787	3661	4786
		Mulher/Idoso	4188	1484	3720	4655

Tabela E50. *Análise de contrastes aos tempos de resposta no quarto teste para as duas condições do fator contexto (dados em bruto).*

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Idade Irrelevante	27.75	1, 77	< .001	890443.43	.265
Género Irrelevante	17.26	1, 77	< .001	890443.43	.183

Desempenho ao Longo dos Quatro Testes

Proporção de respostas corretas.

Transformação arcsin.

Tabela E51. Estatística descritiva da proporção de respostas corretas ao longo dos quatro testes (transformação arcsin).

	Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Teste 1	1.28	0.68	1.57	0.25	0.22	0.30	-0.13	0.27	-1.13	0.53
Teste 2	1.31	0.52	1.57	0.25	0.22	0.30	-0.45	0.27	-0.45	0.53
Teste 3	1.32	0.76	1.57	0.24	0.21	0.29	-0.26	0.27	-1.29	0.53
Teste 4	1.17	0.76	1.57	0.24	0.21	0.29	0.49	0.27	-0.68	0.53

Tabela E52. Efeitos da ANOVA a 2 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 4 (teste: teste 1 vs. teste 2 vs. teste 3 vs. teste 4). Proporção de respostas corretas (transformação arcsin).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.04	1, 77	.834	0.08	.001
Testes 1 a 4	6.68	3, 231	< .001	0.06	.080
Testes 1 a 4 x Contexto	0.08	3, 231	.971	0.06	.001

Tabela E53. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas para o fator contexto (transformação arcsin).

	Média	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%
Idade Irrelevante	1.27	0.14	1.23	1.32
Gênero Irrelevante	1.27	0.14	1.22	1.31

Tabela E54. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de resposta corretas para o fator teste (transformação arcsin).

	Média	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%
Teste 1	1.28	0.25	1.22	1.34
Teste 2	1.31	0.26	1.25	1.37
Teste 3	1.32	0.25	1.26	1.37
Teste 4	1.17	0.25	1.11	1.22

Tabela E55. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas para a interação contexto x teste (transformação arcsin).

		Média	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Teste 1	1.28	0.25	1.20	1.36
	Teste 2	1.31	0.26	1.22	1.39
	Teste 3	1.32	0.25	1.24	1.40
	Teste 4	1.18	0.25	1.11	1.26
Gênero Irrelevante	Teste 1	1.28	0.25	1.20	1.36
	Teste 2	1.31	0.26	1.23	1.39
	Teste 3	1.32	0.25	1.24	1.40
	Teste 4	1.15	0.25	1.08	1.23

Tabela E56. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas ao longo dos quatro testes (transformação arcsin).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contraste quadrático	11.93	1, 77	< .001	0.05	.134
Contraste linear	6.69	1, 77	.012	0.06	.080
Contraste cúbico	1.58	1, 77	.212	0.05	.020

Dados em bruto.

Tabela E57. Estatística descritiva da proporção de respostas corretas ao longo dos quatro testes (dados em bruto).

	Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Teste 1	0.93	0.63	1.00	0.08	0.07	0.09	-1.35	0.27	2.08	0.53
Teste 2	0.94	0.50	1.00	0.08	0.07	0.10	-2.43	0.27	9.04	0.53
Teste 3	0.94	0.69	1.00	0.07	0.06	0.08	-1.27	0.27	1.38	0.53
Teste 4	0.89	0.69	1.00	0.09	0.07	0.10	-0.64	0.27	-0.04	0.53

Tabela E58. Efeitos da ANOVA a 2 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 4 (teste: teste 1 vs. teste 2 vs. teste 3 vs. teste 4). Proporção de respostas corretas (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.34	1, 77	.564	0.01	.004
Testes 1 a 4	6.43	3, 231	< .001	0.01	.077
Testes 1 a 4 x Contexto	0.13	3, 231	.943	0.01	.002

Tabela E59. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas para o fator contexto (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%
Idade Irrelevante	0.93	0.05	0.91	0.94
Género Irrelevante	0.92	0.05	0.91	0.94

Tabela E60. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas para o fator teste (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%
Teste 1	0.93	0.08	0.91	0.95
Teste 2	0.94	0.08	0.92	0.95
Teste 3	0.94	0.07	0.92	0.96
Teste 4	0.89	0.09	0.87	0.91

Tabela E61. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas para a interação contexto x teste (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Teste 1	0.94	0.08	0.91	0.96
	Teste 2	0.94	0.08	0.91	0.96
	Teste 3	0.94	0.07	0.92	0.96
	Teste 4	0.90	0.09	0.87	0.92
Género Irrelevante	Teste 1	0.92	0.08	0.90	0.95
	Teste 2	0.94	0.08	0.91	0.96
	Teste 3	0.94	0.07	0.92	0.96
	Teste 4	0.89	0.09	0.86	0.92

Tabela E62. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas ao longo dos quatro testes (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contraste quadrático	11.28	1, 77	.001	0.01	.128
Contraste linear	6.14	1, 77	.015	0.01	.074
Contraste cúbico	1.99	1, 77	.162	0.01	.025

Tempos de resposta.

Transformação inversa.

Tabela E63. Estatística descritiva dos tempos de resposta ao longo dos quatro testes

(transformação inversa).

	Média	Mínimo	Máximo	Desvio- Padrão	IC -95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Teste 1	0.00030	0.00014	0.00052	0.00008	0.00007	0.00010	0.14	0.27	-0.17	0.53
Teste 2	0.00039	0.00017	0.00072	0.00012	0.00010	0.00014	0.49	0.27	-0.09	0.53
Teste 3	0.00042	0.00018	0.00082	0.00012	0.00010	0.00014	0.23	0.27	1.34	0.53
Teste 4	0.00028	0.00013	0.00051	0.00007	0.00006	0.00008	0.53	0.27	0.73	0.53

Tabela E64. Efeitos da ANOVA a 2 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 4 (teste: teste 1 vs. teste 2 vs. teste 3 vs. teste 4). Tempos de resposta (transformação inversa).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.06	1, 77	.811	0.00	.001
Testes 1 a 4	107.33	3, 231	< .001	0.00	.582
Testes 1 a 4 x Contexto	0.98	3, 231	.402	0.00	.013

Tabela E65. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator contexto (transformação inversa).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	0.00035	0.00008	0.00033	0.00038
Género Irrelevante	0.00035	0.00008	0.00032	0.00037

Tabela E66. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator teste (transformação inversa).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Teste 1	0.00030	0.00008	0.00029	0.00032
Teste 2	0.00039	0.00012	0.00037	0.00042
Teste 3	0.00042	0.00012	0.00040	0.00045
Teste 4	0.00028	0.00007	0.00026	0.00029

Tabela E67. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para a interação contexto x teste (transformação inversa).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Teste 1	0.00032	0.00008	0.00029	0.00034
	Teste 2	0.00039	0.00012	0.00035	0.00043
	Teste 3	0.00042	0.00011	0.00039	0.00046
	Teste 4	0.00028	0.00007	0.00025	0.00030
Género Irrelevante	Teste 1	0.00029	0.00008	0.00027	0.00032
	Teste 2	0.00040	0.00011	0.00036	0.00043
	Teste 3	0.00042	0.00011	0.00039	0.00046
	Teste 4	0.00028	0.00007	0.00025	0.00030

Tabela E68. Análise de contrastes aos tempos de resposta ao longo dos quatro testes (transformação inversa).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contraste quadrático	256.80	1, 77	< .001	0.00	.769
Contraste linear	5.72	1, 77	.019	0.00	.069
Contraste cúbico	11.80	1, 77	< .001	0.00	.133

Transformação logarítmica.

Tabela E69. Estatística descritiva dos tempos de resposta ao longo dos quatro testes (transformação logarítmica).

	Média	Mínimo	Máximo	Desvio- Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Teste 1	3.53	3.29	3.85	0.12	0.11	0.14	0.56	0.27	0.00	0.53
Teste 2	3.43	3.15	3.77	0.13	0.11	0.15	0.24	0.27	-0.18	0.53
Teste 3	3.39	3.09	3.76	0.13	0.11	0.15	0.93	0.27	1.33	0.53
Teste 4	3.57	3.29	3.88	0.11	0.10	0.14	0.33	0.27	0.33	0.53

Tabela E70. Efeitos da ANOVA a 2 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 4 (teste: teste 1 vs. teste 2 vs. teste 3 vs. teste 4). Tempos de resposta (transformação logarítmica).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.11	1, 77	.737	0.05	.001
Testes 1 a 4	127.94	3, 231	< .001	0.01	.624
Testes 1 a 4 x Contexto	1.16	3, 231	.324	0.01	.015

Tabela E71. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator contexto (transformação logarítmica).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	3.48	0.11	3.44	3.51
Género Irrelevante	3.48	0.11	3.45	3.52

Tabela E72. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator teste (transformação logarítmica).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Teste 1	3.53	0.12	3.51	3.56
Teste 2	3.43	0.13	3.40	3.45
Teste 3	3.39	0.13	3.36	3.42
Teste 4	3.57	0.12	3.55	3.60

Tabela E73. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para a interação contexto x teste (transformação logarítmica).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Teste 1	3.52	0.12	3.48	3.56
	Teste 2	3.43	0.13	3.39	3.47
	Teste 3	3.39	0.13	3.35	3.43
	Teste 4	3.57	0.12	3.54	3.61
Género Irrelevante	Teste 1	3.55	0.12	3.51	3.59
	Teste 2	3.42	0.13	3.38	3.46
	Teste 3	3.39	0.13	3.35	3.43
	Teste 4	3.57	0.12	3.54	3.61

Tabela E74. Análise de contrastes aos tempos de resposta ao longo dos quatro testes (transformação logarítmica).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contraste quadrático	375.56	1, 77	< .001	0.00	.830
Contraste linear	7.64	1, 77	.007	0.00	.090
Contraste cúbico	13.49	1, 77	< .001	0.01	.149

Dados em bruto.

Tabela E75. Estatística descritiva dos tempos de resposta ao longo dos quatro testes (dados em bruto).

	Média	Mínimo	Máximo	Desvio- Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Teste 1	3566	1932	7024	1093	945	1296	1.25	0.27	1.45	0.53
Teste 2	2785	1397	5834	879	760	1043	1.07	0.27	1.40	0.53
Teste 3	2579	1227	5719	903	780	1070	1.87	0.27	3.54	0.53
Teste 4	3879	1969	7629	1088	941	1290	1.20	0.27	1.98	0.53

Tabela E76. Efeitos da ANOVA a 2 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 4 (teste: teste 1 vs. teste 2 vs. teste 3 vs. teste 4). Tempos de resposta (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.18	1, 77	.675	3161501.00	.002
Testes 1 a 4	108.46	3, 231	< .001	279580.00	.585
Testes 1 a 4 x Contexto	0.91	3, 231	.440	279580.00	.012

Tabela E77. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator contexto (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	3160	889	2876	3443
Género Irrelevante	3244	889	2964	3524

Tabela E78. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator teste (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Teste 1	3565	1093	3320	3809
Teste 2	2785	885	2587	2983
Teste 3	2579	908	2375	2782
Teste 4	3879	1095	3633	4124

Tabela E79. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para a interação contexto x teste (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Teste 1	3439	1093	3090	3787
	Teste 2	2776	885	2494	3058
	Teste 3	2552	908	2263	2842
	Teste 4	3872	1095	3522	4221
Género Irrelevante	Teste 1	3691	1093	3347	4035
	Teste 2	2794	885	2515	3072
	Teste 3	2606	908	2320	2891
	Teste 4	3886	1095	3541	4231

Tabela E80. Análise de contrastes aos tempos de resposta ao longo dos quatro testes (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contraste quadrático	305.79	1, 77	< .001	279256.25	.799
Contraste linear	7.63	1, 77	.007	280666.09	.090
Contraste cúbico	12.31	1, 77	< .001	278817.73	.138

Análises Exploratórias Suplementares

Comparação do Teste 4 com o Teste 1 e com os três testes anteriores.

Proporção de respostas corretas.

Tabela E81. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas do quarto teste vs. o primeiro teste e os três testes anteriores (dados em bruto).

Contrastes	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Teste 4 vs. Teste 1	7.46	1, 77	.008	0.01	.088
Teste 4 vs. Testes 1 a 3	13.37	1, 77	< .001	0.01	.148

Tabela E82. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas do quarto teste vs. o primeiro teste e os três testes anteriores (transformação arcsin).

Contrastes	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Teste 4 vs. Teste 1	7.65	1, 77	.007	0.06	.090
Teste 4 vs. Testes 1 a 3	14.56	1, 77	< .001	0.07	.159

Tempos de resposta.

Tabela E83. Análise de contrastes aos tempos de resposta do quarto teste vs. o primeiro teste e os três testes anteriores (dados em bruto).

Contrastes	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Teste 4 vs. Teste 1	10.54	1, 77	.002	369834.53	.120
Teste 4 vs. Testes 1 a 3	138.68	1, 77	< .001	347999.96	.643

Tabela E84. Análise de contrastes aos tempos de resposta do quarto teste vs. o primeiro teste e os três testes anteriores (transformação logarítmica).

Contrastes	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Teste 4 vs. Teste 1	12.54	1, 77	< .001	0.00	.140
Teste 4 vs. Testes 1 a 3	208.73	1, 77	< .001	0.00	.731

Tabela E85. Análise de contrastes aos tempos de resposta do quarto teste vs. o primeiro teste e os três testes anteriores (transformação inversa).

Contrastes	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Teste 4 vs. Teste 1	12.53	1, 77	< .001	0.00	.140
Teste 4 vs. Testes 1 a 3	198.67	1, 77	< .001	0.00	.721

Anexo F – Análise após eliminação do dados dos participantes com 100% de respostas corretas e com a proporção de respostas corretas três desvios-padrão abaixo da média

Desempenho no Quarto Teste

Proporção de respostas corretas.

Transformação arcsin.

Tabela F1. Estatística descritiva da proporção de respostas corretas no quarto teste (transformação arcsin).

		Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Congruente	H/J	1.36	0.52	1.57	0.36	0.31	0.43	-1.21	0.27	-0.27	0.53
	M/I	1.32	0.25	1.57	0.40	0.35	0.47	-1.08	0.27	-0.47	0.53
Incongruente	H/J	1.24	0.25	1.57	0.40	0.35	0.48	-0.57	0.27	-1.31	0.53
	M/I	1.21	0.52	1.57	0.42	0.36	0.49	-0.38	0.27	-1.62	0.53

Tabela F2. Efeitos da ANOVA a 3 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. gênero irrelevante) x 2 (julgamento: congruente com o contexto vs. incongruente com o contexto) x 2 (categoria alvo: homem/jovem vs. mulher/idoso). Proporção de respostas corretas no quarto teste (transformação arcsin).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.01	1, 80	.915	0.20	.000
Congruente/Incongruente	6.53	1, 80	.012	0.16	.075
Contexto x Congruente/Incongruente	4.55	1, 80	.036	0.16	.054
HJ/MI	1.14	1, 80	.289	0.12	.014
HJ/MI x Contexto	0.00	1, 80	.958	0.12	.000
Congruente/Incongruente x HJ/MI	0.00	1, 80	.975	0.15	.000
Congruente/Incongruente x HJ/MI x Contexto	0.04	1, 80	.847	0.15	.000

Tabela F3. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator contexto (transformação arcsin).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	1.28	0.22	1.21	1.35
Género Irrelevante	1.28	0.22	1.21	1.35

Tabela F4. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator julgamento (transformação arcsin).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente	1.34	0.41	1.25	1.43
Incongruente	1.22	0.43	1.13	1.32

Tabela F5. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x julgamento (transformação arcsin).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	1.38	0.41	1.25	1.51
	Incongruente	1.18	0.43	1.04	1.31
Género Irrelevante	Congruente	1.29	0.41	1.16	1.42
	Incongruente	1.27	0.43	1.14	1.41

Tabela F6. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator categoria alvo (transformação arcsin).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Homem/Jovem	1.30	0.39	1.22	1.39
Mulher/Idoso	1.26	0.41	1.17	1.35

Tabela F7. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x categoria alvo (transformação arcsin).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Homem/Jovem	1.30	0.39	1.18	1.42
	Mulher/Idoso	1.26	0.41	1.13	1.39
Gênero Irrelevante	Homem/Jovem	1.30	0.39	1.18	1.42
	Mulher/Idoso	1.26	0.41	1.14	1.39

Tabela F8. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação julgamento x categoria alvo (transformação arcsin).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente	Homem/Jovem	1.36	0.36	1.28	1.44
	Mulher/Idoso	1.32	0.40	1.23	1.40
Incongruente	Homem/Jovem	1.24	0.40	1.16	1.33
	Mulher/Idoso	1.21	0.42	1.11	1.30

Tabela F9. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x julgamento x categoria alvo (transformação arcsin).

			Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	1.40	0.36	1.29	1.52
		Mulher/Idoso	1.36	0.40	1.23	1.48
	Incongruente	Homem/Jovem	1.19	0.40	1.07	1.31
		Mulher/Idoso	1.16	0.42	1.03	1.29
Gênero Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	1.31	0.36	1.20	1.42
		Mulher/Idoso	1.27	0.40	1.15	1.40
	Incongruente	Homem/Jovem	1.30	0.40	1.17	1.42
		Mulher/Idoso	1.25	0.42	1.12	1.38

Tabela F10. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas no quarto teste para as duas condições do fator contexto (transformação arcsin).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Idade Irrelevante	10.99	1, 80	.001	0.16	.121
Gênero Irrelevante	0.09	1, 80	.765	0.16	.001

Dados em bruto.

Tabela F11. Estatística descritiva da proporção de respostas corretas no quarto teste (dados em bruto).

		Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Congruente	H/J	0.92	0.50	1.00	0.15	0.13	0.17	-1.63	0.27	1.64	0.53
	M/I	0.90	0.25	1.00	0.18	0.15	0.21	-1.63	0.27	1.96	0.53
Incongruente	H/J	0.88	0.25	1.00	0.17	0.15	0.20	-1.26	0.27	1.41	0.53
	M/I	0.86	0.50	1.00	0.18	0.15	0.21	-0.82	0.27	-0.55	0.53

Tabela F12. Efeitos da ANOVA a 3 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 2 (julgamento: congruente com o contexto vs. incongruente com o contexto) x 2 (categoria alvo: homem/jovem vs. mulher/idoso). Proporção de respostas corretas no quarto teste (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.05	1, 80	.827	0.04	.001
Congruente/Incongruente	5.06	1, 80	.027	0.03	.060
Contexto x Congruente/Incongruente	4.34	1, 80	.040	0.03	.051
HJ/MI	1.60	1, 80	.209	0.02	.020
HJ/MI x Contexto	0.01	1, 80	.923	0.02	.000
Congruente/Incongruente x HJ/MI	0.01	1, 80	.935	0.03	.000
Congruente/Incongruente x HJ/MI x Contexto	0.33	1, 80	.567	0.03	.004

Tabela F13. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator contexto (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	0.88	0.09	0.85	0.91
Género Irrelevante	0.89	0.09	0.86	0.92

Tabela F14. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator julgamento (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente com o contexto	0.91	0.17	0.87	0.94
Incongruente com o contexto	0.87	0.18	0.83	0.91

Tabela F15. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x julgamento (transformação arcsin).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	0.92	0.17	0.87	0.98
	Incongruente	0.84	0.18	0.79	0.90
Gênero Irrelevante	Congruente	0.89	0.17	0.84	0.94
	Incongruente	0.89	0.18	0.83	0.94

Tabela F16. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para o fator categoria alvo (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	0.88	0.09	0.85	0.91
Gênero Irrelevante	0.89	0.09	0.86	0.92

Tabela F17. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x categoria alvo (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Homem/Jovem	0.89	0.16	0.84	0.94
	Mulher/Idoso	0.88	0.18	0.82	0.93
Gênero Irrelevante	Homem/Jovem	0.90	0.16	0.85	0.95
	Mulher/Idoso	0.88	0.18	0.82	0.93

Tabela F18. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação julgamento x categoria alvo (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente	Homem/Jovem	0.92	0.15	0.89	0.95
	Mulher/Idoso	0.90	0.18	0.86	0.94
Incongruente	Homem/Jovem	0.88	0.17	0.84	0.91
	Mulher/Idoso	0.86	0.18	0.82	0.90

Tabela F19. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas no quarto teste para a interação contexto x julgamento x categoria alvo (dados em bruto).

			Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	0.94	0.15	0.89	0.98
		Mulher/Idoso	0.91	0.18	0.85	0.96
	Incongruente	Homem/Jovem	0.85	0.17	0.80	0.90
		Mulher/Idoso	0.84	0.18	0.79	0.90
Gênero Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	0.90	0.15	0.85	0.94
		Mulher/Idoso	0.88	0.18	0.83	0.94
	Incongruente	Homem/Jovem	0.90	0.17	0.85	0.95
		Mulher/Idoso	0.87	0.18	0.82	0.93

Tabela F20. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas no quarto teste para as duas condições do fator contexto (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Idade Irrelevante	9.39	1, 80	.003	0.03	.105
Gênero Irrelevante	0.01	1, 80	.906	0.03	.000

Tempos de resposta.

Transformação inversa.

Tabela F21. Estatística descritiva dos tempos de resposta no quarto teste (transformação inversa).

		Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Congruente	H/J	0.00031	0.00013	0.00070	0.00010	0.00009	0.00012	0.97	0.27	2.29	0.53
	M/I	0.00032	0.00013	0.00067	0.00012	0.00010	0.00014	0.86	0.27	0.42	0.53
Incongruente	H/J	0.00027	0.00007	0.00052	0.00009	0.00008	0.00010	0.58	0.27	0.41	0.53
	M/I	0.00027	0.00012	0.00059	0.00010	0.00009	0.00012	1.07	0.27	0.83	0.53

Tabela F22. Efeitos da ANOVA a 3 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 2 (julgamento: congruente com o contexto vs. incongruente com o contexto) x 2 (categoria alvo: homem/jovem vs. mulher/idoso). Tempos de resposta no quarto teste (transformação inversa).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.16	1, 80	.691	0.00	.002
Congruente/Incongruente	42.33	1, 80	< .001	0.00	.346
Contexto x Congruente/Incongruente	3.40	1, 80	.069	0.00	.041
HJ/MI	0.03	1, 80	.854	0.00	.000
HJ/MI x Contexto	0.42	1, 80	.519	0.00	.005
Congruente/Incongruente x HJ/MI	0.15	1, 80	.697	0.00	.002
Congruente/Incongruente x HJ/MI x Contexto	0.47	1, 80	.497	0.00	.006

Tabela F23. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator contexto (transformação inversa).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	0.00030	0.00008	0.00027	0.00032
Género Irrelevante	0.00029	0.00008	0.00027	0.00031

Tabela F24. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator julgamento (transformação inversa).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente com o contexto	0.00032	0.00013	0.00029	0.00035
Incongruente com o contexto	0.00027	0.00010	0.00025	0.00029

Tabela F25. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento (transformação inversa).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	0.00033	0.00013	0.00029	0.00037
	Incongruente	0.00026	0.00010	0.00023	0.00030
Género Irrelevante	Congruente	0.00031	0.00013	0.00027	0.00035
	Incongruente	0.00027	0.00010	0.00024	0.00030

Tabela F26. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator categoria alvo (transformação inversa).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Homem/Jovem	0.00029	0.00011	0.00027	0.00032
Mulher/Idoso	0.00029	0.00014	0.00026	0.00032

Tabela F27. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x categoria alvo (transformação inversa).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Homem/Jovem	0.00029	0.00011	0.00026	0.00033
	Mulher/Idoso	0.00030	0.00013	0.00026	0.00034
Gênero Irrelevante	Homem/Jovem	0.00029	0.00011	0.00026	0.00033
	Mulher/Idoso	0.00029	0.00013	0.00025	0.00033

Tabela F28. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação julgamento x categoria alvo (transformação inversa).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Homem/Jovem	0.00031	0.00010	0.00029	0.00034
	Mulher/Idoso	0.00032	0.00012	0.00029	0.00035
Gênero Irrelevante	Homem/Jovem	0.00027	0.00009	0.00025	0.00029
	Mulher/Idoso	0.00027	0.00010	0.00024	0.00029

Tabela F29. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento x categoria alvo (transformação inversa).

			Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	0.00032	0.00010	0.00029	0.00035
		Mulher/Idoso	0.00034	0.00012	0.00030	0.00037
	Incongruente	Homem/Jovem	0.00027	0.00009	0.00024	0.00029
		Mulher/Idoso	0.00026	0.00010	0.00023	0.00030
Gênero Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	0.00031	0.00010	0.00028	0.00034
		Mulher/Idoso	0.00030	0.00012	0.00027	0.00034
	Incongruente	Homem/Jovem	0.00027	0.00009	0.00024	0.00030
		Mulher/Idoso	0.00027	0.00010	0.00024	0.00030

Tabela F30. Análise de contrastes aos tempos de resposta no quarto teste para as duas condições do fator contexto (transformação inversa).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Idade Irrelevante	34.87	1, 80	< .001	0.00	.304
Gênero Irrelevante	10.87	1, 80	.001	0.00	.120

Transformação logarítmica.

Tabela F31. Estatística descritiva dos tempos de resposta no quarto teste (transformação logarítmica).

		Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Congruente	H/J	3.52	3.16	3.90	0.14	0.12	0.16	0.20	0.27	0.31	0.53
	M/I	3.52	3.17	3.89	0.16	0.13	0.18	0.04	0.27	-0.09	0.53
Incongruente	H/J	3.59	3.29	4.16	0.15	0.13	0.18	0.65	0.27	1.58	0.53
	M/I	3.60	3.23	3.93	0.16	0.14	0.19	-0.33	0.27	-0.55	0.53

Tabela F32. Efeitos da ANOVA a 3 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 2 (julgamento: congruente com o contexto vs. incongruente com o contexto) x 2 (categoria alvo: homem/jovem vs. mulher/idoso). Tempos de resposta no quarto teste (transformação logarítmica).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.09	1, 80	.762	0.05	.001
Congruente/Incongruente	53.96	1, 80	< .001	0.01	.403
Contexto x Congruente/Incongruente	2.38	1, 80	.126	0.01	.029
HJ/MI	0.08	1, 80	.778	0.01	.001
HJ/MI x Contexto	0.28	1, 80	.597	0.01	.004
Congruente/Incongruente x HJ/MI	0.11	1, 80	.745	0.02	.001
Congruente/Incongruente x HJ/MI x Contexto	0.69	1, 80	.408	0.02	.009

Tabela F33. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator contexto (transformação logarítmica).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	3.56	0.11	3.52	3.59
Género Irrelevante	3.56	0.11	3.53	3.60

Tabela F34. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator julgamento (transformação logarítmica).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente com o contexto	3.52	0.18	3.48	3.56
Incongruente com o contexto	3.60	0.17	3.56	3.64

Tabela F35. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento (transformação logarítmica).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	3.51	0.18	3.46	3.57
	Incongruente	3.60	0.17	3.55	3.66
Gênero Irrelevante	Congruente	3.53	0.18	3.48	3.59
	Incongruente	3.59	0.17	3.54	3.65

Tabela F36. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator categoria alvo (transformação logarítmica).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Homem/Jovem	3.56	0.17	3.52	3.60
Mulher/Idoso	3.56	0.19	3.52	3.60

Tabela F37. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x categoria alvo (transformação logarítmica).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Homem/Jovem	3.56	0.17	3.51	3.61
	Mulher/Idoso	3.56	0.19	3.50	3.61
Gênero Irrelevante	Homem/Jovem	3.56	0.17	3.51	3.61
	Mulher/Idoso	3.57	0.19	3.51	3.63

Tabela F38. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação julgamento x categoria alvo (transformação logarítmica).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Homem/Jovem	3.52	0.14	3.49	3.55

	Mulher/Idoso	3.52	0.16	3.49	3.56
Género Irrelevante	Homem/Jovem	3.59	0.15	3.56	3.63
	Mulher/Idoso	3.60	0.16	3.57	3.64

Tabela F39. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento x categoria alvo (transformação logarítmica).

			Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	3.52	0.14	3.48	3.56
		Mulher/Idoso	3.50	0.16	3.45	3.55
	Incongruente	Homem/Jovem	3.60	0.15	3.55	3.64
		Mulher/Idoso	3.61	0.16	3.56	3.66
Género Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	3.53	0.14	3.48	3.57
		Mulher/Idoso	3.54	0.16	3.50	3.59
	Incongruente	Homem/Jovem	3.59	0.15	3.55	3.64
		Mulher/Idoso	3.60	0.16	3.55	3.65

Tabela F40. Análise de contrastes aos tempos de resposta no quarto teste para as duas condições do fator contexto (transformação logarítmica).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Idade Irrelevante	39.52	1, 80	< .001	0.01	.331
Género Irrelevante	16.83	1, 80	< .001	0.01	.174

Dados em bruto.

Tabela F41. Estatística descritiva dos tempos de resposta no quarto teste (dados em bruto).

		Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Congruente	H/J	3513	1439	7998	1179	1022	1393	1.22	0.27	2.09	0.53
	M/I	3549	1490	7773	1316	1141	1556	1.12	0.27	1.75	0.53
Incongruente	H/J	4196	1936	14373	1759	1525	2079	2.81	0.27	13.29	0.53
	M/I	4262	1700	8461	1466	1271	1732	0.38	0.27	-0.38	0.53

Tabela F42. Efeitos da ANOVA a 3 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 2 (julgamento: congruente com o contexto vs. incongruente com o contexto) x 2 (categoria alvo: homem/jovem vs. mulher/idoso). Tempos de resposta no quarto teste (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.10	1, 80	.752	4747937.00	.001
Congruente/Incongruente	46.41	1, 80	< .001	861694.20	.367
Contexto x Congruente/Incongruente	0.83	1, 80	.366	861694.20	.010
HJ/MI	0.19	1, 80	.668	1159273.00	.002
HJ/MI x Contexto	0.00	1, 80	.957	1159273.00	.000
Congruente/Incongruente x HJ/MI	0.01	1, 80	.915	1667867.00	.000
Congruente/Incongruente x HJ/MI x Contexto	0.86	1, 80	.357	1667867.00	.011

Tabela F43. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator contexto (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	3842	1089	3503	4180
Género Irrelevante	3918	1089	3579	4257

Tabela F44. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator julgamento (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente com o contexto	3531	1505	3200	3862
Incongruente com o contexto	4229	1828	3827	4631

Tabela F45. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	3446	1505	2978	3914
	Incongruente	4238	1828	3669	4806
Gênero Irrelevante	Congruente	3616	1505	3148	4083
	Incongruente	4221	1828	3652	4789

Tabela F46. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para o fator categoria alvo (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Homem/Jovem	3854	1738	3473	4236
Mulher/Idoso	3906	1699	3532	4279

Tabela F47. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x categoria alvo (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Homem/Jovem	3819	1738	3279	4359
	Mulher/Idoso	3864	1699	3336	4392
Gênero Irrelevante	Homem/Jovem	3889	1738	3349	4429
	Mulher/Idoso	3947	1699	3419	4475

Tabela F48. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação julgamento x categoria alvo (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Congruente	Homem/Jovem	3513	1186	3252	3773
	Mulher/Idoso	3549	1315	3260	3838
Incongruente	Homem/Jovem	4196	1769	3807	4585
	Mulher/Idoso	4262	1473	3939	4586

Tabela F49. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta no quarto teste para a interação contexto x julgamento x categoria alvo (dados em bruto).

			Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	3497	1186	3129	3866
		Mulher/Idoso	3395	1315	2986	3804
	Incongruente	Homem/Jovem	4142	1769	3592	4691
		Mulher/Idoso	4334	1473	3876	4791
Gênero Irrelevante	Congruente	Homem/Jovem	3528	1186	3160	3897
		Mulher/Idoso	3703	1315	3294	4112
	Incongruente	Homem/Jovem	4250	1769	3701	4800
		Mulher/Idoso	4191	1473	3733	4649

Tabela F50. Análise de contrastes aos tempos de resposta no quarto teste para as duas condições do fator contexto (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Idade Irrelevante	29.81	1, 80	< .001	861694.18	.271
Gênero Irrelevante	17.43	1, 80	< .001	861694.18	.179

Desempenho ao Longo dos Quatro Testes

Proporção de respostas corretas.

Transformação arcsin.

Tabela F51. Estatística descritiva da proporção de respostas corretas ao longo dos quatro testes (transformação arcsin).

	Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Teste 1	1.27	0.68	1.57	0.26	0.23	0.31	-0.17	0.27	-1.01	0.53
Teste 2	1.30	0.52	1.57	0.26	0.22	0.31	-0.37	0.27	-0.63	0.53
Teste 3	1.30	0.75	1.57	0.26	0.22	0.30	-0.26	0.27	-1.23	0.53
Teste 4	1.16	0.60	1.57	0.25	0.22	0.30	0.39	0.27	-0.53	0.53

Tabela F52. Efeitos da ANOVA a 2 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. gênero irrelevante) x 4 (teste: teste 1 vs. teste 2 vs. teste 3 vs. teste 4). Proporção de respostas corretas (transformação arcsin).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.01	1, 80	.925	0.10	.000
Testes 1 a 4	6.87	3, 240	< .001	0.06	.079
Testes 1 a 4 x Contexto	0.05	3, 240	.987	0.06	.001

Tabela F53. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas para o fator contexto (transformação arcsin).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	1.25	0.16	1.20	1.30
Gênero Irrelevante	1.26	0.16	1.21	1.31

Tabela F54. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de resposta corretas para o fator teste (transformação arcsin).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Teste 1	1.27	0.26	1.21	1.33
Teste 2	1.30	0.26	1.24	1.35
Teste 3	1.30	0.26	1.25	1.36
Teste 4	1.16	0.25	1.10	1.21

Tabela F55. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas para a interação contexto x teste (transformação arcsin).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Teste 1	1.27	0.26	1.19	1.35
	Teste 2	1.29	0.26	1.20	1.37
	Teste 3	1.30	0.26	1.22	1.38
	Teste 4	1.16	0.25	1.08	1.24
Gênero Irrelevante	Teste 1	1.27	0.26	1.18	1.35
	Teste 2	1.30	0.26	1.22	1.39
	Teste 3	1.30	0.26	1.22	1.38
	Teste 4	1.15	0.25	1.07	1.23

Tabela F56. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas ao longo dos quatro testes (transformação arcsin).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contraste quadrático	12.41	1, 80	< .001	0.05	.134
Contraste linear	7.13	1, 80	.009	0.06	.082
Contraste cúbico	1.37	1, 80	.245	0.05	.017

Dados em bruto.

Tabela F57. Estatística descritiva da proporção de respostas corretas ao longo dos quatro testes (dados em bruto).

	Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Teste 1	0.92	0.63	1.00	0.09	0.07	0.10	-1.44	0.27	2.16	0.53
Teste 2	0.93	0.50	1.00	0.09	0.07	0.10	-2.17	0.27	7.28	0.53
Teste 3	0.93	0.69	1.00	0.08	0.07	0.09	-1.28	0.27	1.19	0.53
Teste 4	0.89	0.56	1.00	0.09	0.08	0.11	-0.93	0.27	0.93	0.53

Tabela F58. Efeitos da ANOVA a 2 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. gênero irrelevante) x 4 (teste: teste 1 vs. teste 2 vs. teste 3 vs. teste 4). Proporção de respostas corretas (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.02	1, 80	.893	0.01	.000
Testes 1 a 4	6.63	3, 240	< .001	0.01	.076
Testes 1 a 4 x Contexto	0.36	3, 240	.782	0.01	.004

Tabela F59. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas para o fator contexto (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	0.92	0.06	0.90	0.94
Gênero Irrelevante	0.92	0.06	0.90	0.93

Tabela F60. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas para o fator teste (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Teste 1	0.92	0.09	0.90	0.94
Teste 2	0.93	0.09	0.91	0.95
Teste 3	0.93	0.08	0.92	0.95
Teste 4	0.89	0.09	0.87	0.91

Tabela F61. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança da proporção de respostas corretas para a interação contexto x teste (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Teste 1	0.93	0.09	0.90	0.96
	Teste 2	0.93	0.09	0.90	0.95
	Teste 3	0.93	0.08	0.91	0.96
	Teste 4	0.88	0.09	0.85	0.91
Género Irrelevante	Teste 1	0.91	0.09	0.89	0.94
	Teste 2	0.93	0.09	0.91	0.96
	Teste 3	0.93	0.08	0.91	0.96
	Teste 4	0.89	0.09	0.86	0.92

Tabela F62. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas ao longo dos quatro testes (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contraste quadrático	12.68	1, 80	< .001	0.00	.137
Contraste linear	6.50	1, 80	.013	0.01	.075
Contraste cúbico	1.44	1, 80	.234	0.01	.018

Tempos de resposta.

Transformação inversa.

Tabela F63. Estatística descritiva dos tempos de resposta ao longo dos quatro testes (transformação inversa).

	Média	Mínimo	Máximo	Desvio- Padrão	IC -95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Teste 1	0.00030	0.00014	0.00052	0.00008	0.00007	0.00010	0.11	0.27	-0.26	0.53
Teste 2	0.00039	0.00017	0.00072	0.00011	0.00010	0.00014	0.46	0.27	-0.08	0.53
Teste 3	0.00043	0.00018	0.00082	0.00012	0.00010	0.00014	0.33	0.27	1.24	0.53
Teste 4	0.00028	0.00013	0.00051	0.00007	0.00006	0.00009	0.49	0.27	0.51	0.53

Tabela F64. Efeitos da ANOVA a 2 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 4 (teste: teste 1 vs. teste 2 vs. teste 3 vs. teste 4). Tempos de resposta (transformação inversa).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.40	1, 80	.529	0.00	.005
Testes 1 a 4	113.45	3, 240	< .001	0.00	.586
Testes 1 a 4 x Contexto	0.99	3, 240	.400	0.00	.012

Tabela F65. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator contexto (transformação inversa).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	0.00036	0.00008	0.00033	0.00038
Género Irrelevante	0.00035	0.00008	0.00032	0.00037

Tabela F66. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator teste (transformação inversa).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Teste 1	0.00030	0.00008	0.00029	0.00032
Teste 2	0.00039	0.00012	0.00037	0.00042
Teste 3	0.00043	0.00012	0.00040	0.00045
Teste 4	0.00028	0.00007	0.00026	0.00029

Tabela F67. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para a interação contexto x teste (transformação inversa).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Teste 1	0.00032	0.00008	0.00029	0.00034
	Teste 2	0.00039	0.00012	0.00036	0.00043
	Teste 3	0.00043	0.00012	0.00040	0.00047
	Teste 4	0.00028	0.00007	0.00026	0.00030
Género Irrelevante	Teste 1	0.00029	0.00008	0.00026	0.00031
	Teste 2	0.00039	0.00012	0.00036	0.00043
	Teste 3	0.00042	0.00012	0.00038	0.00046
	Teste 4	0.00027	0.00007	0.00025	0.00030

Tabela F68. Análise de contrastes aos tempos de resposta ao longo dos quatro testes
(transformação inversa).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contraste quadrático	276.98	1, 80	< .001	0.00	.776
Contraste linear	4.51	1, 80	.037	0.00	.053
Contraste cúbico	13.05	1, 80	< .001	0.00	.140

Transformação logarítmica.

Tabela F69. Estatística descritiva dos tempos de resposta ao longo dos quatro testes
(transformação logarítmica).

	Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Teste 1	3.53	3.29	3.85	0.12	0.11	0.15	0.55	0.27	-0.10	0.53
Teste 2	3.42	3.15	3.77	0.13	0.11	0.15	0.27	0.27	-0.15	0.53
Teste 3	3.39	3.09	3.76	0.13	0.11	0.15	0.84	0.27	1.24	0.53
Teste 4	3.57	3.29	3.88	0.12	0.10	0.14	0.32	0.27	0.22	0.53

Tabela F70. Efeitos da ANOVA a 2 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 4 (teste: teste 1 vs. teste 2 vs. teste 3 vs. teste 4). Tempos de resposta
(transformação logarítmica).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.49	1, 80	.486	0.05	.006
Testes 1 a 4	136.51	3, 240	< .001	0.01	.631
Testes 1 a 4 x Contexto	1.30	3, 240	.277	0.01	.016

Tabela F71. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator contexto (transformação logarítmica).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	3.47	0.11	3.44	3.50
Género Irrelevante	3.49	0.11	3.45	3.52

Tabela F72. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator teste (transformação logarítmica).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Teste 1	3.53	0.12	3.51	3.56
Teste 2	3.42	0.13	3.40	3.45
Teste 3	3.39	0.13	3.36	3.42
Teste 4	3.57	0.12	3.55	3.60

Tabela F73. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para a interação contexto x teste (transformação logarítmica).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Teste 1	3.51	0.12	3.48	3.55
	Teste 2	3.42	0.13	3.38	3.46
	Teste 3	3.38	0.13	3.34	3.42
	Teste 4	3.57	0.12	3.53	3.60
Género Irrelevante	Teste 1	3.55	0.12	3.52	3.59
	Teste 2	3.42	0.13	3.38	3.47
	Teste 3	3.40	0.13	3.35	3.44
	Teste 4	3.58	0.12	3.54	3.61

Tabela F74. Análise de contrastes aos tempos de resposta ao longo dos quatro testes (transformação logarítmica).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contraste quadrático	405.99	1, 80	< .001	0.00	.835
Contraste linear	6.56	1, 80	.012	0.00	.076
Contraste cúbico	14.48	1, 80	< .001	0.01	.153

Dados em bruto.

Tabela F75. Estatística descritiva dos tempos de resposta ao longo dos quatro testes (dados em bruto).

	Média	Mínimo	Máximo	Desvio-Padrão	IC - 95%	IC 95%	Assimetria	Erro Padrão Assimetria	Curtose	Erro Padrão Curtose
Teste 1	3566	1932	7024	1100	953	1300	1.22	0.27	1.27	0.53
Teste 2	2773	1397	5834	869	754	1027	1.10	0.27	1.50	0.53
Teste 3	2565	1227	5719	899	780	1063	1.84	0.27	3.54	0.53
Teste 4	3860	1969	7629	1088	944	1286	1.17	0.27	1.90	0.53

Tabela F76. Efeitos da ANOVA a 2 fatores 2 (contexto: idade irrelevante vs. género irrelevante) x 4 (teste: teste 1 vs. teste 2 vs. teste 3 vs. teste 4). Tempos de resposta (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contexto	0.55	1, 80	.459	3148433.00	.007
Testes 1 a 4	114.63	3, 240	< .001	275353.60	.589
Testes 1 a 4 x Contexto	1.15	3, 240	.330	275353.60	.014

Tabela F77. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator contexto (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	3118	887	2842	3394
Género Irrelevante	3264	887	2988	3539

Tabela F78. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para o fator teste (dados em bruto).

	Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Teste 1	3566	1094	3325	3806
Teste 2	2773	874	2581	2965
Teste 3	2565	903	2366	2763
Teste 4	3860	1094	3619	4100

Tabela F79. Média dos mínimos quadrados, desvio-padrão e intervalos de confiança dos tempos de resposta para a interação contexto x teste (dados em bruto).

		Média	Desvio-Padrão	IC -95%	IC 95%
Idade Irrelevante	Teste 1	3401.29	1094.12	3061.24	3741.34
	Teste 2	2745.41	874.24	2473.70	3017.12
	Teste 3	2511.92	903.24	2231.19	2792.64
	Teste 4	3813.36	1094.19	3473.29	4153.43
Género Irrelevante	Teste 1	3730.58	1094.12	3390.53	4070.63
	Teste 2	2800.72	874.24	2529.01	3072.42
	Teste 3	2617.51	903.24	2336.79	2898.23
	Teste 4	3906.22	1094.19	3566.15	4246.29

Tabela F80. Análise de contrastes aos tempos de resposta ao longo dos quatro testes (dados em bruto).

	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Contraste quadrático	320.28	1, 80	< .001	279036.77	.800
Contraste linear	6.74	1, 80	.011	275819.84	.078
Contraste cúbico	12.77	1, 80	< .001	271204.31	.138

Análises Exploratórias Suplementares

Comparação do Teste 4 com o Teste 1 e com os três testes anteriores.

Proporção de respostas corretas.

Tabela F81. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas do quarto teste vs. o primeiro teste e os três testes anteriores (dados em bruto).

Contrastes	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Teste 4 vs. Teste 1	7.16	1, 80	0.009	0.01	.082
Teste 4 vs. Testes 1 a 3	13.62	1, 80	< .001	0.01	.146

Tabela F82. Análise de contrastes à proporção de respostas corretas do quarto teste vs. o primeiro teste e os três testes anteriores (transformação arcsin).

Contrastes	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Teste 4 vs. Teste 1	7.83	1, 80	0.006	0.07	.089
Teste 4 vs. Testes 1 a 3	15.00	1, 80	< .001	0.07	.158

Tempos de resposta.

Tabela F83. Análise de contrastes aos tempos de resposta do quarto teste vs. o primeiro teste e os três testes anteriores (dados em bruto).

Contrastes	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Teste 4 vs. Teste 1	9.78	1, 80	0.002	362137.12	.109
Teste 4 vs. Testes 1 a 3	144.48	1, 80	< .001	338594.61	.644

Tabela F84. Análise de contrastes aos tempos de resposta do quarto teste vs. o primeiro teste e os três testes anteriores (transformação logarítmica).

Contrastes	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Teste 4 vs. Teste 1	11.84	1, 80	< .001	0.00	.129
Teste 4 vs. Testes 1 a 3	220.79	1, 80	< .001	0.00	.734

Tabela F85. Análise de contrastes aos tempos de resposta do quarto teste vs. o primeiro teste e os três testes anteriores (transformação inversa).

Contrastes	<i>F</i>	<i>gl</i>	<i>p</i>	<i>MSE</i>	η_p^2
Teste 4 vs. Teste 1	12.02	1, 80	< .001	0.00	.131
Teste 4 vs. Testes 1 a 3	212.05	1, 80	< .001	0.00	.726

Anexo G – Instruções Experimento II do follow-up

Instrução inicial

Este estudo procura recrear aquelas situações do nosso dia-a-dia em que presenciamos um grupo de pessoas a discutir sobre determinado assunto.

Assim, vamos apresentar-lhe fotografias de várias pessoas juntamente com frases ditas por elas acerca de um determinado assunto. Serão apresentados pares de fotografia/frase, um-a-um, durante alguns segundos cada. A sua tarefa é apenas prestar atenção ao que as diferentes pessoas dizem sobre o assunto em causa.

Pressione a "barra de espaços" para continuar a ler as instruções.

Instrução para a lista de estudo 1, com o tema Aspectos a melhorar na cidade de Lisboa

De seguida vai assistir a um diálogo entre várias pessoas sobre os aspectos que estas consideram que podiam ser melhorados na cidade de Lisboa, não só para que a qualidade de vida dos seus atuais residentes melhore mas também para tornar a cidade atrativa para todos aqueles que a visitam ou que pensam mudar-se para cá.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Instrução sobre a tarefa distratora que surgiu após a lista de estudo 1, com o tema Aspectos a melhorar na cidade de Lisboa

Terminou o diálogo sobre os aspectos a melhorar na cidade de Lisboa.

Agora terá início uma tarefa de raciocínio e concentração. Vamos apresentar-lhe um conjunto de equações que terá que resolver num curto espaço de tempo. Estas equações serão apresentadas uma-a-uma no ecrã. Use as teclas numéricas para escrever o resultado de cada equação e espere que surja uma nova equação. Para tornar a tarefa mais complexa, terá

apenas alguns segundos para resolver cada equação. Passados estes segundos, surgirá uma nova equação quer tenha conseguido responder à equação anterior ou não.

O objectivo é que resolva corretamente o maior número de equações possível.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Instrução para a lista de teste 1, com o tema Aspectos a melhorar na cidade de Lisboa

De seguida vamos pedir-lhe que se recorde do diálogo sobre a cidade de Lisboa, sobre os seus intervenientes, e sobre o que cada um disse.

Mais especificamente, vamos apresentar-lhe todas as frases novamente, uma a uma, e pedir-lhe que indique quem disse cada uma das frases. Leia com atenção a pergunta que é feita e pressione a tecla que corresponde à sua resposta.

Existe tempo limite para dar cada resposta, pedimos-lhe que seja o mais espontâneo e rápido a responder.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Instrução para a lista de estudo 1, com o tema Aspectos a melhorar na cidade de Lisboa

De seguida vai assistir a um diálogo entre várias pessoas sobre os aspectos que estas consideram que podiam ser melhorados na cidade de Lisboa, não só para que a qualidade de vida dos seus atuais residentes melhore mas também para tornar a cidade atrativa para todos aqueles que a visitam ou que pensam mudar-se para cá.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Instrução sobre a tarefa distratora que surge após a lista de estudo 1, com o tema Aspectos a melhorar na cidade de Lisboa

Terminou o diálogo sobre os aspectos a melhorar na cidade de Lisboa.

Agora terá início uma tarefa de raciocínio e concentração. Vamos apresentar-lhe um conjunto de equações que terá que resolver num curto espaço de tempo. Estas equações serão apresentadas uma-a-uma no ecrã. Use as teclas numéricas para escrever o resultado de cada equação e espere que surja uma nova equação. Para tornar a tarefa mais complexa, terá apenas alguns segundos para resolver cada equação. Passados estes segundos, surgirá uma nova equação quer tenha conseguido responder à equação anterior ou não.

O objectivo é que resolva corretamente o maior número de equações possível.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Instrução para a lista de teste 1, com o tema Aspectos a melhorar na cidade de Lisboa

De seguida vamos pedir-lhe que se recorde do diálogo sobre a cidade de Lisboa, sobre os seus intervenientes, e sobre o que cada um disse.

Mais especificamente, vamos apresentar-lhe todas as frases novamente, uma a uma, e pedir-lhe que indique quem disse cada uma das frases. Leia com atenção a pergunta que é feita e pressione a tecla que corresponde à sua resposta.

Tem o tempo limite para dar cada resposta, pedimos-lhe que seja o mais espontâneo e rápido a responder.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Instruções de aprendizagem às restantes listas de estudo, com os restantes temas

Cinema

De seguida vai assistir a um diálogo entre várias pessoas sobre cinema, nomeadamente sobre a indústria do cinema, sobre diferentes géneros cinematográficos, e sobre os seus filmes preferidos.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Viagens

De seguida vai assistir a um diálogo entre várias pessoas sobre viagens, nomeadamente sobre os aspectos a ter em consideração quando se viaja e sobre países e cidades que merecem ser visitadas e porquê.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Gastronomia

De seguida vai assistir a um diálogo entre várias pessoas sobre gastronomia, sobre as melhores cozinhas, sobre pratos favoritos e seus segredos.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Instruções de introdução às listas de teste correspondentes a cada uma das anteriores listas de estudo

Cinema

De seguida vamos pedir-lhe que se recorde do diálogo sobre cinema, sobre os seus intervenientes, e sobre o que cada um disse.

Mais especificamente, vamos apresentar-lhe todas as frases novamente, uma-a-uma, e pedir-lhe que indique quem disse cada uma das frases. Leia com atenção a pergunta que é feita e pressione a tecla que corresponde à sua resposta.

Existe tempo limite para dar cada resposta, pedimos-lhe que seja o mais espontâneo e rápido a responder.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Viagens

De seguida vamos pedir-lhe que se recorde do diálogo sobre viagens, sobre os seus intervenientes, e sobre o que cada um disse.

Mais especificamente, vamos apresentar-lhe todas as frases novamente, uma-a-uma, e pedir-lhe que indique quem disse cada uma das frases. Leia com atenção a pergunta que é feita e pressione a tecla que corresponde à sua resposta.

Existe tempo limite para dar cada resposta, pedimos-lhe que seja o mais espontâneo e rápido a responder.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Gastronomia

De seguida vamos pedir-lhe que se recorde do diálogo sobre gastronomia, sobre os seus intervenientes, e sobre o que cada um disse.

Mais especificamente, vamos apresentar-lhe todas as frases novamente, uma-a-uma, e pedir-lhe que indique quem disse cada uma das frases. Leia com atenção a pergunta que é feita e pressione a tecla que corresponde à sua resposta.

Existe tempo limite para dar cada resposta, pedimos-lhe que seja o mais espontâneo e rápido a responder.

Pressione a "barra de espaços" para começar.

Instruções específicas das listas de teste

Ecrã antes de cada teste dos grupos experimentais:

De seguida vamos pedir-lhe que se recorde do diálogo sobre _____ (o tema correspondente ao apresentado na lista de estudo), sobre os seus intervenientes, e sobre o que cada um disse.

Mais especificamente, vamos apresentar-lhe todas as frases novamente, uma a uma, e pedir-lhe que indique quem disse cada uma das frases. Leia a pergunta que é feita e pressione a tecla que corresponde à sua resposta.

O nosso objectivo é obter respostas espontâneas pelo que cada frase permanecerá no ecrã apenas durante alguns segundos. Tem tempo limite para responder, tente responder o mais rapidamente possível.

Caso não consiga dar uma resposta dentro do tempo disponível, surgirá no ecrã uma mensagem a avisá-lo que o tempo se esgotou e que deve dar uma resposta para poder prosseguir para a próxima frase.

Coloque agora os dedos em cima das teclas C e N. Estas são as teclas que vai usar para responder. A informação sobre o que significa cada tecla surgirá no ecrã de resposta. Pressione a "barra de espaços" para começar.

Esta frase foi anteriormente dita por um jovem ou por um sénior?

Tecla c – Jovem

Tecla n – Sénior

Esta frase foi anteriormente dita por um homem ou por uma mulher?

Tecla c – Homem

Tecla n – Mulher

Instruções para a tarefa de decisão na incerteza

Para terminar a sua participação nesta experiência pedimos-lhe que considere os diálogos anteriores entre as diferentes pessoas. Nesta última tarefa tem um minuto para responder a cada uma das questões. Pedimos-lhe que seja o mais espontâneo e rápido nas suas respostas.

Para responder a estas perguntas utilize o teclado numérico.

Pressione a “barra de espaços” para começar.

(Primeiro ecrã)

De zero a cem que percentagem de pessoas com estas características viu:

Jovem: ___%

Sénior: ___%

(Segundo ecrã)

De zero a cem que percentagem de pessoas com estas características viu:

Homem: ___%

Mulher: ___%