Relatório da Encuesta de los centros y profesionales

Henrique Pinto Gomide

12 Jun 2017

Sumário

Sumário Executivo	1
Resultados principais	1
	2
Instrumento de coleta de dados	
Participantes	
Análise dos dados	3
Resultados	4
Profissionais	
Centros	5

Sumário Executivo

Resultados principais

Profissionais de saúde

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Centros de formação

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

Metodologia

Instrumento de coleta de dados

Para assegurar a qualidade do instrumento de coleta, seu desenvolvimento foi conduzido em múltiplas etapas.

Inicialmente, criamos a primeira versão do questionário com base em pesquisas publicadas pelo grupo de pesquisa anteriormente (#citar). As questões foram traduzidas por uma nativa em espanhol e aprovadas pela CICAD. Após terminada a primeira versão, pré-testes foram conduzidos com o público-alvo no Brasil (N = 4) e Colômbia (N = 1). A partir, das avaliações e observações dos pré-testes, desenvolvemos a versão eletrônica do questionário, usando as plataformas XLSForms e Ona. Todo o código de criação está documentado no repositório da pesquisa no site Github. Pré-teste e revisão da versão eletrônica pelo público-alvo e por profissionais da CICAD e OPAS. A versão de coleta do instrumento pode está disponível no link: https://enketo.ona.io/x/#YBfk

Participantes

Os dados apresentados aqui foram coletados via Internet. Para maximar a abrangência da coleta, usamos diversas formas de recrutamento. Primeira, solicitamos a profissionais de excelência o compartilhamento do link com o formulário entre suas redes de contato. Segunda, usamos diferentes listas de profissionais de saúde e centros de formação. Ao todo, foram enviados 43840 e-mails, a quantidade de cliques total foi de 1109 (%2). Os resultados das campanhas são apresentados na tabela abaixo.

Tabela 1: Resultados do recrutamento feito através de campanhas de e-mail marketing.

Campanha	N de Destinatários	Taxa de Abertura	Cliques	Taxa de cliques
Professionals - Assist-audit #2 - ES	1854	0.23	131	0.07
Professionals - Assist-audit, #1 - PT	10	0.50	1	0.10
Professionals - Assist-audit, #1 - ES	953	0.45	146	0.16
Centers TreatNet #1 - PT	16	0.14	1	0.07
Centers TreatNet #1 - ES	34	0.50	10	0.31
Centers #1 - PT-br	80	0.17	1	0.03
Centers #1 - ES	894	0.36	76	0.10
SUPERA	39999	0.08	743	0.02
Total	43840	0.10	1109	0.02

A coleta de dados aconteceu entre 2017-01-19 e 2017-05-26. Ao todo, responderam ao questionário 1486 participantes. Destes, 102 responderam as questões ligadas a caracterização dos centros de pesquisa e 839 como profissionais de saúde que realizaram algum treinamento em intervenções breves. Abaixo segue a relação de respostas dentre aqueles que responderam.

Tabela 2: Frequência de respostas dos questionários por tipo.

	%	N
Estudantes	56.46	839
Nenhum	36.68	545
Centros	6.86	102

Análise dos dados

O primeiro passo da etapa de análise de dados foi a inspeção dos registros. Os registros de teste foram removidos, isto é, todos anteriores à 27 de janeiro de 2017, data da primeira divulgação da pesquisa. Após a retirada dos registros, conduzimos estatísticas descritivas usando a linguagem de programação R. Com o intuito de oferecer transparência e garantir a replicabilidade da pesquisa, todos os procedimentos de análises foram disponibilizados neste relatório. Os pacotes necessários para replicar se encontram no apêndice deste relatório.

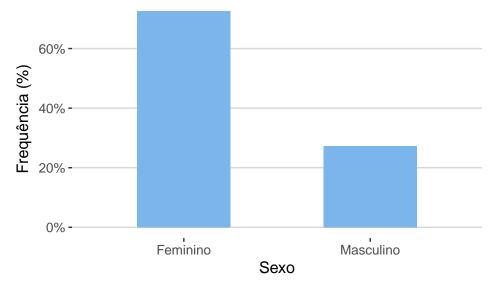


Figura 1: Distribuição de respostas por sexo dos participantes

Resultados

Para facilitar a interpretação e leitura, os dados do relatório foram divididos entre as respostas dos profissionais e os centros respondentes.

Profissionais

\mathbf{Sexo}

Aproxidamente dois terços da amostra era do sexo feminino (71,6%).

Idade

Os profissionais tinham média de 38.9 (DP = 9.4).

Localização

Tabela 3: Resultados do recrutamento feito através de campanhas de e-mail marketing.

País	Frequência
Argentina	10
Bolivia	2
Brazil	189
Chile	60
Colombia	30
Costa Rica	6
Cuba	1
Ecuador	12
Guatemala	4

País	Frequência
Honduras	1
Mexico	474
Nicaragua	2
other	4
Panama	2
Paraguay	1
Peru	9
Puerto Rico	3
Dominican Republic	1
Uruguay	13
Venezuela	2

Quem são os profissionais?

- $\bullet\,$ Informações demográficas dos participantes do questionário
- Sexo, Idade, Ocupação principal, País de trabalho, d_job

Centros

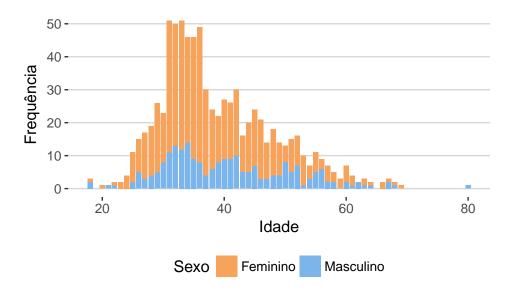


Figura 2: Idade por sexo dos participantes

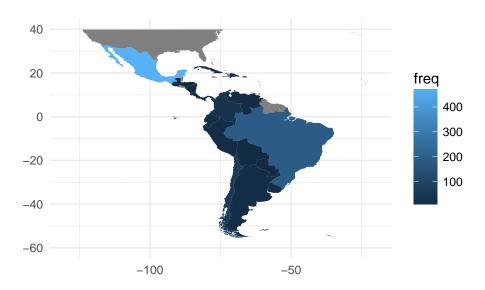


Figura 3: Frequência de participação por país