



PORTUGUÊS

Universidade Federal Fluminense

ESCOLA DE ENFERMAGEM  
AURORA DE AFONSO COSTA

Notas Prévias



## Necessidades de saúde de pessoas com deficiência física, auditiva ou visual: estudo metodológico

Sâmara Sirdênia Duarte do Rosário Belmiro<sup>1</sup>, Francisco Arnaldo Nunes de Miranda<sup>1</sup>, Izabella Bezerra de Lima Moura<sup>1</sup>, Simone Regina de Carvalho<sup>1</sup>, Isabelle Katherine Fernandes Costa<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Universidade Federal do Rio Grande do Norte

### RESUMO

**Objetivo:** Avaliar as necessidades de saúde de pessoas com deficiência física (PcD), auditiva ou visual mediante o desenvolvimento e construção de instrumento validado pela técnica Delphi. **Método:** Estudo de desenvolvimento metodológico, que tem por cenários três instituições de atendimento a pessoa com deficiência em Mossoró/RN, entre 2014-2017. Serão duas fases: I – Identificação de necessidades de saúde de PcD através de revisão integrativa da literatura; II – Desenvolvimento e validação do Instrumento de Avaliação de Necessidades de Saúde de Pessoas com Deficiência Física, Auditiva ou Visual (IANS-PcDFAV) quanto ao conteúdo e fidedignidade e aplicação do instrumento a pessoas com deficiência. Os dois primeiros com base em pareceres de juízes e do Índice de Validade de Conteúdo, e o último pelo Alfa Cronbach. Análise será por estatística descritiva e pelos testes de Qui-quadrado e Fisher, efetuado pelo SPSS. Espera-se que os resultados gerados possam contribuir com o planejamento em saúde para as PcD.

**Descritores:** Pessoas com deficiência; Estudos de validação; Necessidades e demandas de serviços de saúde; Técnica delfos.

## SITUAÇÃO PROBLEMA E SUA SIGNIFICÂNCIA

Pessoas com deficiência (PcD), ao longo de sua história, vivenciam situações de abandono, negação de direitos, estigma e preconceito. Nesse contexto, defrontam-se com problemas referentes à assistência à saúde, com dificuldades de acesso a serviços, profissionais de saúde, exames, remédios, e enfrentamento de barreiras atitudinais e estruturais. Tais fatores geram necessidades de saúde não atendidas, o que acarreta problemas para sua qualidade de vida<sup>(1)</sup>.

As necessidades de saúde compreendem-se como históricas e sociais, levando em consideração os anseios individuais e coletivos. Agrupam-se em quatro categorias principais: necessidade de resposta às más condições de vida; garantia de acesso a todas as tecnologias que melhoram e prolongam a vida; necessidade de ter vínculo com um profissional ou equipe de saúde; necessidade de autonomia e autocuidado na escolha do modo de "andar a vida"<sup>(2)</sup>.

Neste estudo, consideram-se as necessidades como algo diferente das demandas biológicas e técnicas que chegam aos serviços de saúde. Nesse contexto, justifica-se o estudo, pois na área da saúde se desconhece instrumento específico validado para avaliar as necessidades de saúde de PcD, constituindo-se como fator prejudicial à qualidade da atenção à saúde a este segmento populacional. Isto, pois se considera que a identificação destas necessidades tem como finalidade a intervenção resolutiva e de qualidade para mudar as condições de saúde das PcD.

A relevância deste estudo reside no seu potencial de impacto social, considerando-se o desenvolvimento e validação de instrumento que contribuirá para o planejamento de ações e assistência à saúde para as PcD. O estudo possibilitará melhorar o processo de trabalho em

saúde destinado às PcD e às ações desenvolvidas nos diversos níveis de atenção à saúde.

## HIPÓTESE

Os índices de validade do Instrumento de Avaliação de Necessidades de Saúde de Pessoas com Deficiência Física, Auditiva ou Visual (IANS-PcDFAV) são satisfatórios se Índice de Validade de Conteúdo (IVC) > 0,80 com  $p < 0,5$  e Alfa de Cronbach > 0,70.

## OBJETIVO

Avaliar as necessidades de saúde de pessoas com deficiência física, auditiva ou visual mediante o desenvolvimento e construção de instrumento validado pela técnica Delphi.

## MÉTODO

Estudo de desenvolvimento metodológico<sup>(3)</sup>, utilizando técnica Delphi, a ser realizado com juízes e PcD de três instituições de atendimento a pessoas com deficiência de Mossoró/RN, entre 2014 e 2017.

Conforme figura 1, serão procedidas duas fases. Na primeira (G1) serão identificadas as necessidades de saúde das PcD para desenvolvimento do IANS-PcDFAV, a partir de revisão integrativa da literatura, cujos critérios estabelecidos são: manuscritos sobre instrumentos usados para identificar necessidades de saúde de PcD, publicados em inglês, português ou espanhol entre 2005-2015, disponíveis na íntegra gratuitamente. Através de um protocolo de pesquisa serão realizadas buscas nas bases de dados eletrônicas Cumulative Index to Nursing and Allied Health Literature (CINAHL), Literatura

Belmiro SSSDR, Miranda FAN, Moura IBL, Carvalho SR, Costa IKF. The health care needs of physically, hearing or visually impaired people: a methodological study. *Online braz j nurs* [internet] 2016 Oct [cited year month day]; 15 (suppl.):494-497. Available from: <http://www.objnursing.uff.br/index.php/nursing/article/view/5565>

Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS) e Medical Literature Analysis and Retrieval System Online (MEDLINE).

A segunda fase será desenvolvida a partir de amostragem por conveniência, uma vez que, em razão das características do estudo, o importante é a homogeneidade dos participantes e a qualidade das respostas em função da pertinência do instrumento a ser desenvolvido<sup>(3)</sup>. Prevê em três etapas:

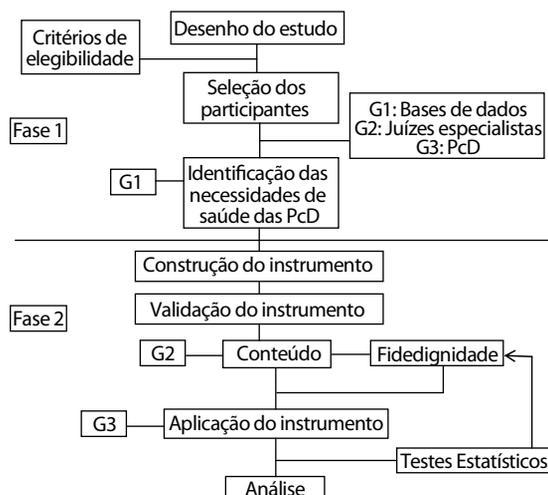
Etapa I - construção do instrumento IANS-PcDFAV através de revisão integrativa da literatura e segundo Taxonomia das necessidades de saúde<sup>(2)</sup>;

Etapa II (G2) – validação do IANS-PcDFAV por 30 juízes mestres ou doutores na área de saúde, que tenham defendido dissertação de mestrado ou teses de doutorado e trabalhos publicados sobre o tema e experiência profissional na atenção à saúde da PcD de no mínimo um ano. Serão excluídos aqueles que trabalhem apenas com deficiência intelectual, ou que não tenham publicado estudos sobre a temática nos últimos cinco anos, a contar da data de recrutamento dos especialistas. A validação quanto ao conteúdo se dará pela técnica Delphi, utilizando o IVC, e quanto à fidedignidade pelo Alpha de Conbrach;

Etapa III (G3) - Aplicação do IANS-PcDFAV a pessoas que atendam aos seguintes critérios: pessoa com deficiência física, visual ou auditiva, em diferentes graus ou níveis de incapacidade, maiores de 18 anos, matriculado/cadastrado e frequentador regular das instituições participantes do estudo durante a coleta de dados. Serão excluídas pessoas com deficiência intelectual e deficiência múltipla. Para determinação do tamanho amostral será efetivado cálculo para populações finitas. A análise se dará por estatística descritiva e pelos testes Qui-quadrado e Fisher, efetuados no SPSS.

O projeto foi aprovado pelo Comitê de Ética, CAAE nº 39639014.3.0000.5537 em respeito à Resolução 466/12 do Conselho Nacional de Saúde.

**Figura 1-** Fluxograma das etapas do estudo. Mossoró, RN, 2014



Fonte: Dados da pesquisa

## REFERÊNCIAS

1. Bense OM, Mesquita AJRC. Necessidades de saúde da pessoa com deficiência: a perspectiva dos sujeitos por meio de histórias de vida. Interface (Botucatu) (Online)[Internet]. 2012 Mar [Cited 2016 apr 04]; 16(40):219-234. Available from: [http://www.scielo.org/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S1414-32832012000100017&lng=en](http://www.scielo.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1414-32832012000100017&lng=en).
2. Cecilio LCO, Matsumoto NF. Uma taxonomia operacional de necessidade de saúde. In: Pinheiro R, Ferla AA, Mattos RA, organizadores. Gestão em Redes: tecendo os fios da integralidade em saúde. Rio de Janeiro: Abrasco; 2006. p.37-50.
3. Pasquali L. Psicometria. Rev Esc Enferm USP (Online)[Internet]. 2009 [Cited 2016 apr 04]; 43(Esp):992-999. Available from: <http://www.scielo.br/pdf/reeusp/v43nspe/a02v43ns.pdf>.

---

Todos os autores participaram das fases dessa publicação em uma ou mais etapas a seguir, de acordo com as recomendações do International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE, 2013): (a) participação substancial na concepção ou confecção do manuscrito ou da coleta, análise ou interpretação dos dados; (b) elaboração do trabalho ou realização de revisão crítica do conteúdo intelectual; (c) aprovação da versão submetida. Todos os autores declaram para os devidos fins que são de suas responsabilidades o conteúdo relacionado a todos os aspectos do manuscrito submetido ao OBJN. Garantem que as questões relacionadas com a exatidão ou integridade de qualquer parte da Nota Prévia foram devidamente investigadas e resolvidas. Eximindo, portanto o OBJN de qualquer participação solidária em eventuais imbróglis sobre a matéria em apreço. Todos os autores declaram que não possuem conflito de interesses, seja de ordem financeira ou de relacionamento, que influencie a redação e/ou interpretação dos achados. Essa declaração foi assinada digitalmente por todos os autores conforme recomendação do ICMJE.

---

Recebido: 29/04/2016  
Revisado: 08/07/2016  
Aprovado: 08/07/2016