

## DASH

### Palavras Chave

Incapacidade  
funcionalidade  
Membro superior

### Tipo de Instrumento

Específicos de condição de saúde  
Específicos de população  
Específicos de região do corpo

### Autores Originais

Pamela L. Hudak  
Peter C. Amadio  
Claire Bombardier

### Título Original **DASH (Disabilities of the Arm, Shoulder and Hand)**

**Objectivo** Medir o impacto de uma condição de saúde na funcionalidade do membro superior; medir o impacto dos cuidados de saúde realizados por problemas no membro superior.

**Condição de Saúde** Qualquer doença, perturbação ou lesão com impacto na funcionalidade do membro superior

**População** Adolescentes, adultos e idosos

**Modo de Preenchimento** Preenchido pelo doente

**Principais referências bibliográficas da v. original** *Disabilities of the Arm, Shoulder and Hand (DASH). Development of an upper extremity outcome measure: the DASH (disabilities of the arm, shoulder and hand) [corrected]. The Upper Extremity Collaborative Group (UECG). Hudak PL, Amadio PC, Bombardier C. Am J Ind Med. 1996 Jun; 29(6):602-8. Erratum in: Am J Ind Med 1996 Sep; 30(3):372.*

## Versão: Portugal

**Nome da versão** Incapacidades do braço, ombro e mão

**Autores da versão**



CENTRO DE ESTUDOS  
E INVESTIGAÇÃO EM SAÚDE  
UNIVERSIDADE DE COIMBRA



Joseph dos Santos  
Rui Soles Gonçalves



**Condições de utilização** <https://dash.iwh.on.ca/available-translations>

**Número de itens** 30

**Janela de medida** Última semana

**Tempo de preenchimento** 6 a 8 minutos

**Descrição**

**DIMENSÕES**

**ITENS**

**PONTUAÇÃO**

Unidimensional

P1-30

1-5

**Sistema de Pontuação** A pontuação é apresentada numa escala de orientação negativa de 0 (máxima funcionalidade) a 100 (máxima incapacidade). O DASH inclui ainda dois módulos opcionais (Módulo trabalho e Módulo desporto/música) com 4 itens cada (1 a 5), pontuados também numa escala de 0 a 100.

**Alfa de Cronbach:**  $\alpha = 0,95$ .

**Indicadores de  
Qualidade**

**Reprodutibilidade (E-1-1-1-1):**  $r = 0,66$ .

**Tradução:** Equivalência semântica obtida pela tradução, retroversão e obtenção da versão de consenso.

**Validade de conteúdo:** Análise de compreensão e aceitação por painel de 15 indivíduos com problemas no membro superior.

**Validade de construção:** Correlação do DASH com escalas visuais analógicas de grau de incapacidade ( $r = 0,55$ ) e de intensidade da dor ( $r = 0,49$ ). Correlação do DASH com as dimensões do MOS SF-36 ( $r = -0,33$  a  $-0,61$ ).

**Principais  
referências  
bibliográficas**

Santos, J. & Gonçalves, R.S. Adaptação e validação cultural da versão portuguesa do Disabilities of the Arm Shoulder and Hand – DASH. Revista Portuguesa de Ortopedia e Traumatologia, 2006. 14(3): 29-44.