

# BS

## Palavras Chave

Úlceras de pressão

## Tipo de Instrumento

Específicos de condição de  
saúde  
Segurança do doente

## Autores Originais

Barbara Braden  
Nancy Bergstrom

## Título Original

**BS (Braden Scale)**

## Objectivo

Medir e avaliar o risco de aparecimento de úlceras de pressão

## Condição de Saúde

Qualquer condição de saúde com grandes alterações do estado geral

## População

Adultos

## Modo de Preenchimento

Preenchido pelo profissional

## Principais referências bibliográficas da v. original

Braden, Barbara; Bergstrom, Nancy. A conceptual schema for the study of the etiology of pressure sores. Rehab Nurs; 1987. 12(1): 8-16.  
Braden, Barbara *et al.* Predicting pressure ulcer risk. A multisite study of the predictive validity of the braden scale. Nursing Research, 1998. 47(5):261-269.  
Bergstrom, Nancy; Braden, Barbara. Predictive Validity of the Braden Scale Among Black and White Subjects. Nursing Research, 2002. 51(6):398-403.

## Versão: Portugal

## Nome da versão

Escala de Braden para avaliação do risco de úlceras de pressão

**Autores da  
versão**

 Pedro Lopes Ferreira  
Cristina Miguéns  
João Gouveia  
Kátia Furtado

**Condições de  
utilização**

 Submeter um pedido [aqui](#).

**Número de  
itens**

23

**Janela de  
medida**

Hoje

**Tempo de  
preenchimento**

Não reportado

**Descrição**

DIMENSÕES	ITENS	PONTUAÇÃO
Perceção sensorial	P1-4	1 a 4
Humidade	H1-4	1 a 4
Atividade	A1-4	1 a 4
Mobilidade	M1-4	1 a 4
Nutrição	N1-4	1 a 4
Fricção e forças de deslizamento	F1-3	1 a 3

**Sistema de  
Pontuação**

A pontuação total é obtida pela soma das pontuações dos itens das várias dimensões variando de 6 (valor de mais alto risco) a 23 (valor de mais baixo risco). Está identificado um ponto de corte, 16 identificativo de risco nos grupos estudados. Pontuações iguais ou inferiores a 16 alto risco de desenvolvimento de úlceras, pontuações iguais ou superiores a 17 baixo risco de desenvolvimento de úlceras.

**Indicadores de  
Qualidade**

**Tradução:** equivalência semântica obtida pela tradução, retroversão, análise gramatical e obtenção de uma versão de consenso.

**Precisão:** valores sensibilidade de 67% e de especificidade de 57% (data de admissão) e de 100% para a sensibilidade e de 82% para a especificidade (aos 18 dias).

**Fiabilidade inter-observador:** rho de 0,38 (nutrição) a 0,90 (mobilidade). Com concordância total entre 48,5% (nutrição) e 89,4% (Perceção sensorial).

**Validade de conteúdo:** análise de compreensão e aceitação por um painel de enfermeiros.

**validade de construção:** a validade é suportada pelas relações significativas, obtidas entre o desenvolvimento de úlceras de pressão, pontuação total e pontuação das dimensões da medida, bem como com a idade e a incontinência.

**Principais  
referências  
bibliográficas**

Ferreira PL; Miguéns C; Gouveia J; Furtado K. Risco de desenvolvimento de úlceras de pressão –Implementação nacional da escala de Braden. Lusociências - Ed técnicas e científicas, Lda. Loures, 2007.

Ferreira PL; Miguéns C; Gouveia J; Furtado K. Escala de Braden, um instrumento para a qualidade de cuidados – Relatório de projecto. IQS – Instituto da Qualidade em Saúde, 2006.