

## KOOS-PS

### Palavras Chave

funcionalidade  
joelho  
Osteoartrose

### Tipo de Instrumento

Específicos de condição de saúde  
Específicos de região do corpo  
Específicos de domínio

### Autores Originais

Anthony V Perruccio  
L Stefan Lohmander  
Mayilee Canizares *et al.*

**Título Original** KOOS-PS (Knee injury and Osteoarthritis Outcome Score – Physical function short form)

**Objectivo** Medir e avaliar alterações na função física por problemas no joelho.

**Condição de Saúde** Osteoartrose do joelho; artroplastia do joelho; outros problemas do joelho

**População** Jovens, adultos e idosos

**Modo de Preenchimento** Preenchido pelo doente

### Principais referências bibliográficas da v. original

Perruccio AV, Stefan Lohmander L, Canizares M, Tennant A, Hawker GA, Conaghan PG, *et al.* The development of a short measure of physical function for knee OA KOOS-Physical Function Shortform (KOOS-PS) e an OARSI/OMERACT initiative. *Osteoarthritis Cartilage*, 2008; 16(5):542-50.  
Gossec L, Hawker G, Davis AM, Maillefer JF, Lohmander LS, Altman R, *et al.* OMERACT/OARSI initiative to define states of severity and indication for joint replacement in hip and knee osteoarthritis. *J Rheumatol* 2007; 34(6):1432-5.

## Versão: Portugal

**Nome da versão** KOOS-Função Física, Versão curta

### Autores da versão



CENTRO DE ESTUDOS E INVESTIGAÇÃO  
EM SAÚDE DA UNIVERSIDADE DE COIMBRA

Rui Gonçalves  
Jan Cabri  
João Pinheiro  
Pedro Lopes Ferreira  
João Gil



**Condições de utilização** A definir

**Número de itens** 7

**Janela de medida** Última semana

**Tempo de preenchimento** Não reportado

	DIMENSÕES	ITENS	PONTUAÇÃO
<b>Sistema de Pontuação</b>	A pontuação total é apresentada numa escala padronizada de orientação positiva de 0 (problemas extremos no joelho) a 100 (ausência de problemas no joelho).		
<b>Propriedades Psicométricas</b>	<p><b>Tradução:</b> equivalência semântica obtida através dos processos de conversão dos itens da versão portuguesa do KOOS numa versão de consenso.</p> <p><b>Coerência interna:</b> Alfa de Cronbach = 0,89.</p> <p><b>Reprodutibilidade</b> (48 horas): ICC de 0,85.</p> <p><b>Validade de construção:</b> r entre -0,70 a - 0,92 com subescalas do KOOS. A validade é ainda defendida pela lógica e significância das relações registadas com o MOS SF-36, bem como, pela capacidade de discriminação (<math>p &lt; 0,05</math>) entre utilização ou não utilização de auxiliares de marcha.</p> <p><b>Poder de resposta:</b> Valor padronizado de mudança de 0,88 e 0,50 e média padronizada de resposta entre 1,21 e 0,73 (antes e após um processo de cuidados de fisioterapia, 4 semanas e um programa de exercícios e educação para a saúde, 6 semanas).</p>		
<b>Principais referências bibliográficas</b>	<p>Gonçalves RS, Cabri J, Pinheiro JP, Ferreira PL, Gil J. Reliability, validity and responsiveness of the Portuguese version of the Knee injury and Osteoarthritis Outcome Score e Physical Function Short-form (KOOS-PS). <i>Osteoarthritis Cartilage</i>. 2010; Sep;18(3):372-76. doi: 10.1016/j.joca.2009.10.012</p>		