

Uma alternativa para a mensuração das curvaturas da coluna vertebral são os instrumentos de medida arcômetro e flexicurva, porém pouco se conhece das vantagens e desvantagens dos manuseios dos mesmos. Assim, o objetivo deste estudo foi avaliar o manuseio dos instrumentos flexicurva e arcômetro, segundo a percepção dos avaliadores (AV) e dos indivíduos avaliados (IA), apontando as vantagens e desvantagens de cada instrumento. Participaram do estudo 26 indivíduos, sendo 7 AV e 19 IA. Os AV responderam questões referentes ao tempo, praticidade no manuseio e no transporte dos instrumentos, preferência de uso e critério na escolha dos instrumentos. Os IA responderam questões referentes a aparência, resistência em repetir a avaliação, conforto, tempo e critério na escolha dos instrumentos. Os dados foram analisados utilizando estatística descritiva, através de tabelas de frequência. Os resultados preliminares mostraram que 42,9% (n=3) dos AV responderam que a avaliação com o arcômetro foi mais prolongada, porém 57% (n=4) consideraram o arcômetro prático tanto no manuseio, quanto no transporte. Quanto a preferência, 42,9% (n=3) dos AV escolheram o flexicurva e 42,9% (n=3) o arcômetro, sendo a praticidade o critério mais importante com 85,7% (n=6). Já os resultados dos IA mostraram que, para estes, nenhum dos instrumentos (78,9%, n=15) apresentou aparência assustadora, ambos instrumentos são confortáveis (52,6%, n=10), o arcômetro exigiu avaliação mais prolongada (84,2%; n=16) e a maioria não mostrou resistência a uma nova avaliação com os instrumentos (89,5%; n=17). Na questão referente aos critérios mais importantes, os IA mencionaram o conforto (52,6%, n=10) e o tempo (47,4%, n=9), sendo que 5 dos indivíduos que escolheram o conforto consideraram o flexicurva mais confortável, e 8 dos indivíduos que escolheram tempo consideraram o arcômetro de utilização mais prolongada. Os AV consideraram ambos os instrumentos práticos, sem evidenciar preferência por algum, já os IA mencionaram preferir o flexicurva.