

## **AVALIAÇÃO DA FUNCIONALIDADE DO JOELHO PRÉ E 6 MESES PÓS-RECONSTRUÇÃO DO LIGAMENTO CRUZADO ANTERIOR (LCA)**

LUMA SOARES LUSTOSA; LARISSA MOURA SANTOS RAMOS; ROBERTA DE ANDRADE FREIRE; HELEODÓRIO HONORATO DOS SANTOS

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA

Objetivo: Avaliar a funcionalidade do joelho pré e 6 meses pós-reconstrução do Ligamento Cruzado Anterior (LCA) Materiais e Método: Foram realizadas comparações, pré X 6 meses pós-reconstrução do LCA, em 10 sujeitos (28,37,4 anos; 79,012,0 kg; 1,750,10 m; Índice de Massa Corporal/IMC=25,72,4 kg/m<sup>2</sup>), os dados foram analisados no SPSS (20.0). Após o teste de normalidade (Shapiro-Wilk), foi realizado o teste t Student (pareado), adotando um nível de significância de 5%. Resultados: Na comparação pré e 6 meses pós-reconstrução do LCA, observou-se um aumento significativo, para o membro acometido (MA), tanto nos testes de salto simples e triplo, Shuttle Run e carioca: Conclusão: Os resultados deste estudo mostraram que, o protocolo de fisioterapia utilizado, foi eficiente para recuperar a funcionalidade do joelho, 6 meses pós-reconstrução do LCA.