

Sumário

SOBRE O MÉTODO JT	7
SOBRE O TRATAMENTO ESTATÍSTICO ENVOLVIDO NO MÉTODO JT	17
Índice de Mudança Confiável (IMC)	17
Significância clínica	20
SOBRE A REPRESENTAÇÃO GRÁFICA DOS RESULTADOS NO MÉTODO JT	23
APLICANDO O MÉTODO JT – MANUAL PASSO A PASSO: GUIA COM A UTILIZAÇÃO DO APLICATIVO MICROSOFT® EXCEL	31
(A) Mudança pré-pós em um indicador de um único participante	32
Passo 1 – Organize os dados em uma planilha Excel	33
Passo 2 – Calcule o erro-padrão da diferença (EP_{diff})	33
Passo 3 – Calcule o IMC	35
Passo 4 – Identifique se as mudanças são confiáveis	36
Passo 5 – Represente graficamente as mudanças confiáveis	37
Traçado da bissetriz	42
Traçado das linhas de corte que delimitam o intervalo de confiança	46
Passo 6 – Calcule mudanças clinicamente significantes	48
Passo 7 – Identifique escores pré-intervenção altos para significância clínica	52

(B) Mudança pré-pós em vários indicadores de um único participante	57
Passo 1 – Calcule a média	57
Passo 2 – Calcule o erro-padrão da diferença (EP_{dif})	58
Passo 3 – Calcule o IMC	58
Passo 4 – Identifique e represente graficamente mudanças confiáveis	59
Passo 5 – Calcule mudanças clinicamente significantes	60
(C) Mudança pré-pós em vários indicadores para vários participantes	63
Passo 1 – Calcule a média e o desvio-padrão	63
Passo 2 – Calcule o erro-padrão da diferença (EP_{dif})	64
Passo 3 – Calcule o IMC	65
Passo 4 – Identifique e represente graficamente mudanças confiáveis	66
Passo 5 – Calcule mudanças clinicamente significantes	67
(D) Mudança pré-pós em um indicador para vários participantes	70
Análise de dados de um grupo tratado como unidade	70
Passo 1 – Calcule a média e o desvio-padrão	70
Passo 2 – Calcule o erro-padrão da diferença (EP_{dif})	71
Passo 3 – Calcule o IMC	71
Passo 4 – Identifique e represente graficamente mudanças confiáveis	72
Passo 5 – Calcule mudanças clinicamente significantes	73
REFERÊNCIAS	77
SOBRE OS AUTORES	81