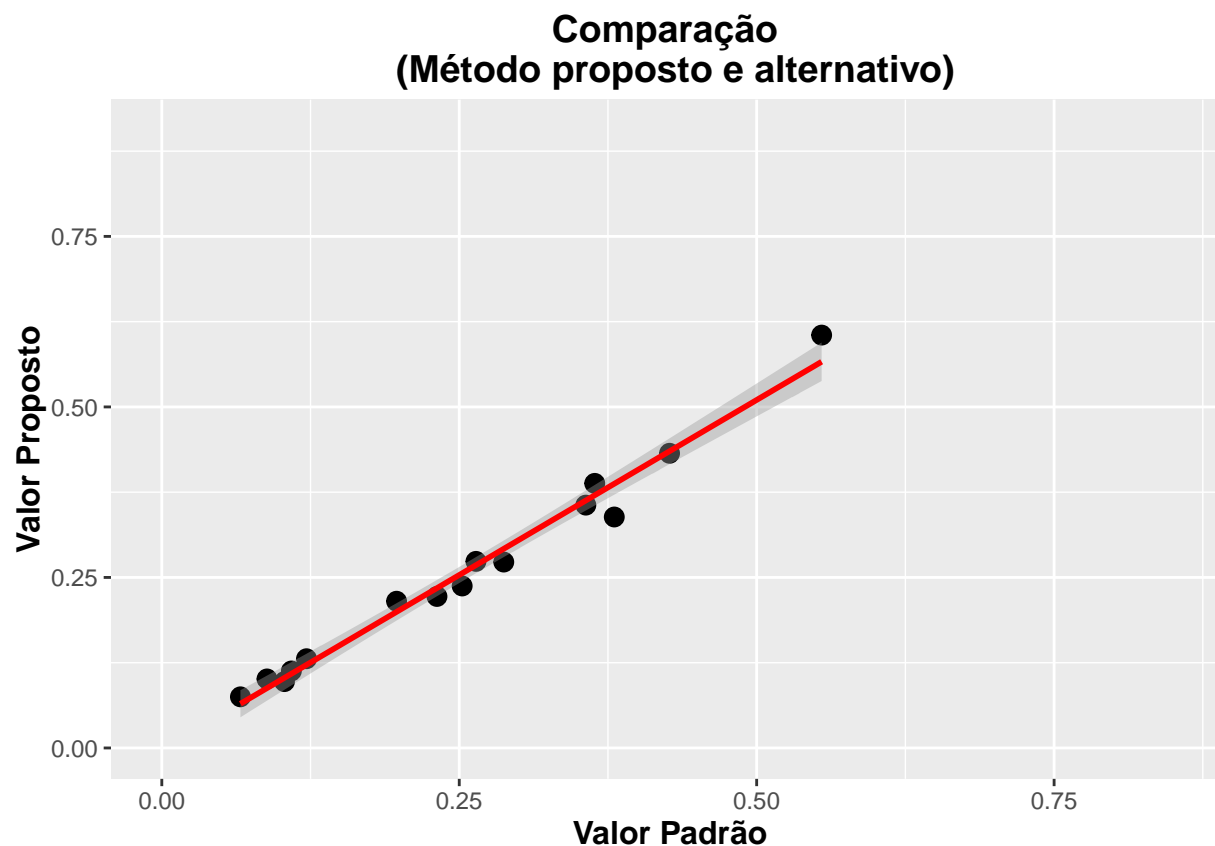


# Teste $F$ de Graybill

Estatística do Teste:

$$F(H_0) = \frac{(\hat{\beta} - \theta)'(Y_1'Y_1)(\hat{\beta} - \theta)}{2QMRes} \sim F_{\alpha}(2, n - 2 \text{ g.l.})$$

Resultados do Teste:



	Valor_Padrao	Valor_Proposto
Media	0.25	0.26
Variancia	0.02	0.02
Desvio_Padrao	0.14	0.15
Observacoes	15	15
g.l.	2	13
F_Critico	3.8056	
F_H0	0.4511	
Alpha	0.05	
P-valor	0.513572	
Teste	ns	
Conclusao	Yj e estatisticamente igual a Y1, para o alpha estabelecido	