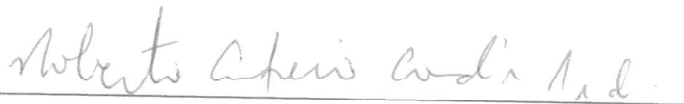


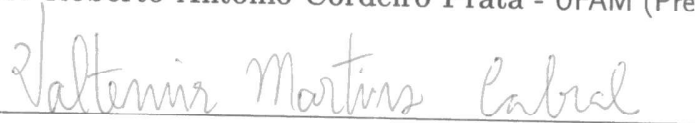
JOELMIR MARTINS DA ROCHA

**O USO DO EXCEL PARA A
APRENDIZAGEM DE ESTATÍSTICA
BÁSICA NO ENSINO MÉDIO**

DISSERTAÇÃO APRESENTADA AO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
EM MATEMÁTICA DA UNIVERSIDADE
FEDERAL DO AMAZONAS, COMO
REQUISITO PARCIAL PARA OBTEN-
ÇÃO DO TÍTULO DE MESTRE EM
MATEMÁTICA.



Prof. Dr. Roberto Antônio Cordeiro Prata - UFAM (Presidente)



Prof. Dr. Valtemir Martins Cabral - UFAM (Membro)



Prof. Dra. Nadime Mustafa Moraes - UEA (Membro)