Belém, 17 de novembro de 2015

Prezado Editor-Chefe da Revista Pesquisa Agropecuária Brasileira,

Estamos submetendo o manuscrito intitulado “Estimative of genetic parameters and agronomic evaluation of cassava genotypes in the State of Pará” para ser avaliado para possível publicação nesta Revista. O artigo trata da análise de genótipos de mandioca pertencentes ao banco de germoplasma da Embrapa Amazônia Oriental e estimação de parâmetros genéticos e ganho genético por meio do uso de metodologia REML/BLUP em experimento estabelecido em delineamento de blocos aumentados. Há poucos relatos de estimação de parâmetros genéticos de caracteres de mandioca em condições brasileiras e menos ainda para condições do Norte do país. Somado a isso, os genótipos avaliados nesse artigo são em sua maioria originários da região Amazônica, região que é considerada o centro de origem e domesticação da mandioca. Assim, estudos que relatem a variação da mandioca em sua origem podem atrair o interesse de melhoristas da mandioca que atuam na África, Ásia e América Central. Dessa forma, acreditamos que esse artigo irá somar informações sobre essa cultura, fornecendo informações sobre a sua variabilidade no seu centro de origem que é a Amazônia. Afirmamos, para os devidos fins, que os dados não foram submetidos para publicação em outros periódicos.

Atenciosamente,

Rodrigo Souza Silva

Dra. Elisa Ferreira Moura (autora correspondente)

Dr. João Tomé de Farias Neto

José Edson Sampaio

Embrapa Amazônia Oriental

Trav. Dr. Enéas Pinheiro s/n Marco

66095-100

Belém-Pará

e-mail: elisa.moura@embrapa.br

Telefone: 91-3204-1089

Fax: 91-3276-9845