SOLOS REPRESENTATIVOS DO NORTE DO ESTADO DE RORAIMA Carlos Matos¹

¹ Mestrado em Agronomia pela Universidade Federal de Roraima, Brasil(2014) Professor EBTT do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Roraima, Brasil

1183

RESUMO: O norte de Roraima é a região mais seca do Estado, com pluviosidade anual em torno de 1000 mm ano-1. Esse fator, em conjunto às formações geológicas exclusivas da região, forma solos de características incomuns a outras regiões amazônicas. Objetivou-se, com este trabalho, realizar o levantamento e classificação das principais classes de solo do norte de Roraima. Foram abertos perfis de 120 cm dos solos representativos da região e classificados de acordo com o Sistema Brasileiro de Classificação dos Solos (2013). Os solos encontrados foram classificados em: Planossolo Nátrico, Cambissolo Háplico, Plintossolo Háplico, Chernossolo Ebânico e Nitossolo Vermelho. Essas classes divergem em sua posição no relevo e níveis de fertilidade. Conclui-se que a soma dos fatores geologia, relevo e clima explica a grande diversidade de classes de solo encontradas no norte de Roraima.

Palavras-Chave: Levantamento e classificação, Geologia, Relevo, Clima