5-033

LEVANTAMENTO SEMIDETALHADO DOS SOLOS E AVALIAÇÃO DA APTIDÃO AGRÍCOLA DAS TERRAS DO CAMPO EXPERIMENTAL DE OURO PRETO D'OESTE - RO. Paulo Lacerda dos Santos⁽¹⁾, João Marcos Lima da Silva⁽¹⁾, Moacir Azevedo Valente⁽¹⁾. Embrapa/CPATU, Travessa Dr. Enéas Pinheiro s/nº - Bairro do Marco. CEP 66095-100, Belém-PA.

Campo Experimental de Outro Preto D'Oeste - CPAF-Rondônia, localizado no município de Ouro Preto D'Oeste. Possui uma área de 112,74ha, onde são realizadas parte das pesquisas da Unidade. O clima é do tipo Aw da classificação de Köppen: os principais solos encontrados foram: Latossolo Vermelho-Escuro: Podzólico Amarelo: Podzólico Vermelho-Amarelo e Areias Quartzosas Hidromórficas. Quanto а aptidão agrícola. observou-se aue correspondem a solos que poderão ser utilizados com lavoura; 2,5ha poderão ser utilizados com culturas especiais e pastagens e finalmente 15.82ha corresponde a terras que apresentam classe de aptidão inapta para qualquer atividade agrícola, a não ser em casos especiais.

5-034

INTERFACE ENTRE O CONHECIMENTO LOCAL E O CONHECIMENTO CIENTÍFICO SOBRE O USO AGRÍCOLA DAS

TERRAS. Roberto Carlos Guimarães⁽¹⁾, Antônio Ayrton Auzani Uberti⁽²⁾. 1. Emater-PR, mestrando em Agroecossistemas CCA/UFSC, Rua Dante de Patta, 155 - Bloco A - Apto. 104 - 88058-400 - Florianópolis-SC - e-mail: rcguima@cca.ufsc.br. 2. Universidade Federal de Santa Catarina - professor orientador, Rodovia Admar Gonzaga, 1346 - Caixa Postal 476 - 88040-900-Florianópolis-SC.

Para estudarmos a interface entre o conhecimento local e o conhecimento científico sobre o uso agrícola das terras consideramos a classificação técnica como expressão do conhecimento sistematizado ou científico, sobre o uso das terras. O conhecimento local está associado ao uso preferencial ou uso atual das terras por parte dos agricultores. Consideramos que uma construção ou reconstrução conjunta do conhecimento sobre o uso agrícola das terras onde participem usuários e cientistas, pode resultar em uma classificação técnica de caráter regionalizado, cuja aplicação ou adoção estaria facilitada devido a legitimidade e entendimento que teria por parte dos usuários.