Manchas foliares em plantios de eucalipto no Acre, Amazônia / Leaf spots in *Eucalyptus* plantations in Acre, Amazon. A. Siviero¹; C. Roweder²; P.E.F. Macedo¹; N.S.B. Gomes³, E.L. Furtado⁴. Embrapa Acre, 69900-970, Rio Branco, AC, FAC, Rio Branco, AC; UFAC, Rio Branco, AC; FCA-UNESP, Botucatu, SP.

O Acre é um estado com grande potencial para o cultivo do eucalipto devido às condições ambientais favoráveis ao desenvolvimento de espécies de rápido crescimento. Os principais usos locais do eucalipto são; produção de energia, madeira, carvão vegetal e sombreamento de animais no sistema agrossilvopastoril. Em outubro de 2014 foi realizado o plantio de clones de eucalipto H13, I144 e GG100, híbridos Eucalyptus urophylla x E. grandis, sob sistema silvipastoril em sete faixas intercaladas com pastagens de Brachiaria brizantha medindo 21 a 24 metros. Cada faixa foi composta por quatro linhas de eucalipto no espaçamento de 2 x 3 metros, perfazendo uma área total de 21 ha. Em março de 2015 foi observado ataque de patógenos na parte aérea em nestas plantas causando manchas foliares e deformações. A coleta folhas com sintomas de doenças foi realizada usando dez plantas por faixa. Foram identificados em laboratório após observações microscópicas, corridas bacterianas e consulta em literatura especializada os patógenos: a. Xanthomonas axonopodis causando mancha foliar e desfolha precoce em alta incidência no campo; b. Puccinia psidii, causador da ferrugem do eucalipto apresentando 3% de incidência, notadamente em plantas do clone H13 e c. Coniella fragariae causando mancha necrótica de anéis concêntricos nas folhas ocorrendo em reboleiras em baixa incidência no campo. Este é o primeiro relato destes patógenos em eucalipto no Acre.

Palavras-chave: Eucalyptus, Doenças, Amazônia