

INCIDÊNCIA DE DOENÇAS FOLIARES REGISTRADAS NA CLÍNICA DE DOENÇAS DE PLANTAS DA UFC, NO PERÍODO DE 2016 A 2019

XXVIII Encontro de Extensão

Sammuel Lucas da Silva Reis, Dariane Monteiro Viana, Israel Lopes de Andrade, Jamille Rabêlo de Oliveira, Mirla Maria Mesquita Almeida, Cristiano Souza Lima

O Laboratório de Micologia, localizado no Setor de Fitossanidade, do Departamento de Fitotecnia, da Universidade Federal do Ceará (UFC), auxilia produtores rurais, pesquisadores e comunidade urbana, através do projeto de extensão "Clínica de Doenças de Plantas", iniciado em 1960, tendo como idealizador o Prof. José Júlio da Ponte, sendo sucedido pela Profa. Maria Nenmaura Gomes Pessoa, e atualmente é coordenado pelo Prof. Cristiano Souza Lima. Na Clínica de Plantas são realizados diagnósticos, identificando os fitopatógenos agentes etiológicos de doenças em plantas no estado do Ceará. O presente trabalho teve como objetivo relatar a incidência de doenças foliares registradas pelo projeto, no período de janeiro de 2016 a novembro de 2019. Os dados do requerente, data e local da coleta foram obtidos dos formulários preenchidos na recepção dos materiais sintomáticos e dos resultados das análises das amostras recebidas, nesses dados o requerente informava os sintomas que eram observados nas plantas. Observou-se que de todos os resultados emitidos e que foram positivos para doenças causadas por organismos fitopatogênicos, as doenças foliares representaram 40,70% do total. Foram relatados 16 gêneros de organismos causadores de doenças foliares, sendo predominante a presença de *Colletotrichum* (22,86%), *Erysiphe* (17,14%), *Alternaria* (11,43%), *Entyloma* (5,71%) e *Pseudocercospora* (5,71%). Conclui-se que as doenças foliares tem alta incidência, devido principalmente a sua fácil observação pelos requerentes.

Palavras-chave: Ocorrência. Levantamento. Etiologia. Fungo.