

Sumário

PARTE I – DOENÇAS CAUSADAS POR BACTÉRIAS E VÍRUS	13
1. Crestamento Bacteriano Comum	15
2. Murcha-de-Curtobacterium	23
3. Doenças causadas por Vírus	31
PARTE II – DOENÇAS CAUSADAS POR FUNGOS: DIAGNOSE E EPIDEMIOLOGIA	47
1. Antracnose	49
2. Mancha-Angular	57
3. Ferrugem	67
4. Ferrugem Asiática da Soja na Cultura do Feijão	75
5. Mela	89
6. Mofo-Branco	101
7. Podridões-Radiculares e Murcha-de-Fusarium	107
PARTE III – INTERAÇÃO PATÓGENO-HOSPEDEIRO-AMBIENTE	117
1. Métodos de Avaliação de Doenças	119
2. Ambiente e Doenças Fúngicas	133
3. Micronutrientes e sua influência na ocorrência de Pragas e Doenças	149

PARTE IV – ESTRATÉGIAS DE MANEJO	169
1. Interação Patógeno-Hospedeiro e Variabilidade de <i>Colletotrichum Lindemuthianum</i>	171
2. Efeitos da Irrigação sobre as Doenças	195
3. Qualidade e Proteção de Sementes	213
4. Resistência Varietal	241
5. Manejo de Braquiárias no Controle de Patógenos de Solo	247
6. Controle da Mela	267
7. Manejo do Mofo-Branco	279
8. Manejo de Podridões-Radiculares e Murcha-de-Fusarim	301
9. Controle Biológico	321
10. Programas de Uso de Fungicidas	381
11. Controle Químico – Nova Abordagem quanto ao Momento para o Controle da Antracnose e da Mancha-Angular	411
12. Tecnologia de Aplicação	427
LISTA DE FOTOS	439
INFORMAÇÕES SOBRE OS AUTORES	449