

# SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO .....	9
2	POLINIZAÇÃO E FRUTIFICAÇÃO DA GRAVIOLEIRA .....	11
3	MONITORAMENTO – AMOSTRAGEM DE PRAGAS .....	13
4	PRAGAS PRIMÁRIAS .....	15
4.1	Broca-do-coleto: <i>Heilipus catagraphus</i> Germar (Coleoptera: Curculionidae) .....	15
4.1.1	Aspectos biológicos .....	15
4.1.2	Injúrias .....	16
4.1.3	Plantas hospedeiras .....	17
4.1.4	Monitoramento da broca-do-coleto .....	18
4.1.5	Controle cultural .....	18
4.1.6	Controle químico .....	19
4.2	Broca-das-sementes: <i>Bephrateloides pomorum</i> (Fabricius) (Hymenoptera: Eurytomidae) .....	21
4.2.1	Aspectos biológicos e comportamentais .....	22
4.2.2	Injúrias .....	23
4.2.3	Controle cultural .....	24
4.2.4	Controle por comportamento .....	26
4.2.5	Controle químico .....	31
4.3	Broca-do-fruto ou broca-da-polpa: <i>Cerconota anonella</i> (Sepp.) (Lepidoptera: Oecophoridae) .....	31
4.3.1	Aspectos biológicos e comportamentais .....	31
4.3.2	Injúrias .....	33
4.3.3	Controle biológico .....	34
4.3.4	Controle cultural .....	36
4.3.5	Controle físico .....	37
4.3.6	Controle químico .....	38
5	PRAGAS SECUNDÁRIAS .....	40
5.1	Traça-da-gravioleira – <i>Oenomaus ortygnus</i> (Cramer) (Lepidoptera: Lycaenidae) .....	40
5.1.1	Aspectos biológicos .....	40

5.1.2 Injúrias .....	41
5.1.3 Controle cultural e por comportamento .....	41
5.1.4 Controle químico .....	42
<b>5.2 Percevejo – <i>Corythucha gossypii</i> (Fabricius)</b>	
<b>(Hemiptera: Tingidae) .....</b>	<b>42</b>
5.2.1 Aspectos biológicos .....	43
5.2.2 Plantas hospedeiras .....	43
5.2.3 Injúrias .....	43
5.2.4 Medidas de Controle .....	43
<b>5.3 Soldadinhos – <i>Membracis</i> sp. (Hemiptera:</b>	
<b>Membracidae) .....</b>	<b>45</b>
5.3.1 Aspectos biológicos .....	45
5.3.2 Medidas de Controle .....	45
<b>5.4 Irapuá: <i>Trigona</i> spp. (Hymenoptera: Apidae) .....</b>	<b>46</b>
5.4.1 Injúrias .....	47
<b>5.5 Broca-do-tronco: <i>Cratosomus bombina</i> (Fabr.)</b>	
<b>(Coleoptera: Curculionidae) .....</b>	<b>47</b>
5.5.1 Aspectos biológicos .....	47
5.5.2 Injúrias .....	48
5.5.3 Controle Cultural .....	49
5.5.4 Controle Químico .....	49
<b>5.6 Cupins (Isoptera) .....</b>	<b>50</b>
<b>5.7 Cochonilhas (Hemiptera) .....</b>	<b>50</b>
<b>REFERÊNCIAS .....</b>	<b>53</b>