

## Épocas de Tratamento em Tomate (ar livre)

Fases do Tomateiro						
Problemas	Pós-sementeira em viveiro	Antes da plantação	Após a crise de transplantação	2-4 semanas pós-plantação	Aparecimento dos frutos	Frutos em desenvolvimento
Infestantes		<b>Artist</b> (1,5-2 kg/ha)	<b>Sencor Liquid</b> (0,875 L/ha)	<b>Targa Gold</b> (infestantes gramíneas: anuais 1,5 L/ha; vivazes 3 L/ha)		
Alternariose			<b>Mancozan</b> (1-2 kg/ha)			
Damping-off (murchidão das plântulas)	<b>Previcur Energy</b> <sup>(1)</sup> (3 ml/m <sup>2</sup> )		<b>Previcur Energy</b> <sup>(1)</sup> (2-3 L/ha)			
Míldio	<b>Melody</b> (1,3 kg/ha)		<b>Melody</b> (1,3 kg/ha) <sup>(2)</sup>		<b>Melody Cobre</b> (1,5 kg/ha) <sup>(2)</sup>	
Podridão cinzenta			<b>Teldor</b> (1,5 kg/ha)		<b>Serenade Max</b> (2,5-4 kg/ha)	
Pinta negra			<b>Serenade Max</b> (2,5-4 kg/ha)			
Tripes				<b>Decis EVO</b> (0,3-0,5 L/ha)		
Mosca branca				<b>Proteus</b> (0,5-0,6 L/ha) ou <b>Movento O-TEQ</b> (0,4-0,6 L/ha)		
Afídeos			<b>Proteus</b> (0,5-0,6 L/ha) <sup>(3)</sup> ou <b>Decis EVO</b> (0,3-0,5 L/ha) <sup>(3)</sup> ou <b>Movento O-TEQ</b> (0,4-0,6 L/ha)			
Lagartas				<b>Proteus</b> (0,5-0,6 L/ha) ou <b>Decis EVO</b> (0,3-0,5 L/ha) <sup>(3)</sup> ou <b>Coragen</b> (0,18-0,2 L/ha) ou <b>Altacor</b> (50-180 g/ha)		
Podridão apical					<b>Complezal Cálcio</b> (2-3 L/ha)	
Adubações foliares	<b>Complezal 12-4-6</b> (5-8 L/ha)		<b>Complezal 12-4-6</b> (5-8 L/ha)	<b>Cenfol</b> (1,8 L/ha) + <b>Complezal 5-8-10</b> (5 L/ha)		

(1) **Previcur Energy**: em viveiro realizar 1 aplicação logo após a sementeira e humedecer o solo antes da aplicação; logo após a transplantação realizar 1 aplicação em rega gota-a-gota; (2) ou **Mancozan** (1-2 Kg/ha); (3) ou **Decis Expert** (0,10-0,12 L/ha).

## Soluções para Hortícolas

Hortícolas													
Problemas	Alface	Alho Francês	Cebola	Cenoura	Couves	Ervilheira	Faveira	Feijoeiro	Melancia	Meloeiro	Pepino	Pimenteiro	Tomate (estufa)
<b>Infestantes</b>			Challenge ou Sencor Liquid	Challenge		Challenge	Challenge	Challenge					Sencor Liquid
<b>Infestantes gramíneas</b>	Targa Gold		Targa Gold	Targa Gold	Targa Gold	Targa Gold	Targa Gold	Targa Gold	Targa Gold	Targa Gold			Targa Gold
<b>Damping-off</b> (Murchidão das plântulas)	Previcur Energy				Aliette Flash ou Previcur Energy				Previcur Energy	Previcur Energy	Previcur Energy	Previcur Energy	Previcur Energy
<b>Alternariose</b>		Flint Max		Mancozan	Flint Max Serenade Max								
<b>Antracnose</b>									Mancozan	Mancozan			
<b>Estenfiliose</b>			Flint Max Luna Experience										
<b>Ferrugem</b>		Flint Max	Flint Max Luna Experience										
<b>Míldio</b>	Volare Melody Cobre	Mancozan	Melody Cobre Mancozan		Aliette Flash <sup>(1)</sup> Volare				Volare ou Mancozan	Volare ou Aliette Flash	Volare		Melody Cobre
<b>Oídio</b>						Enxofre Bayer WG				Flint Max	Enxofre Bayer WG		Enxofre Bayer WG
<b>Podridão cinzenta</b>	Teldor							Teldor			Teldor	Serenade Max Teldor	Teldor Serenade Max
<b>Esclerotínia</b>	Serenade Max Teldor												
<b>Afídeos</b>	Decis Evo Decis Expert Movento Gold			Decis Evo	Decis Expert Decis Evo	Decis Expert Decis Evo	Decis Expert Decis Evo	Decis Expert Decis Evo	Decis Expert Decis Evo	Calypso Decis Evo	Decis Expert Decis Evo	Movento O-TEQ	Movento O-TEQ Proteus
<b>Lagartas</b>	Altacor Decis Evo Decis Expert	Decis Expert			Altacor Decis Expert Decis Evo	Decis Expert	Decis Expert	Decis Expert	Altacor Decis Expert	Altacor Decis Expert	Altacor Decis Expert	Altacor Decis Expert Decis Evo	Altacor Proteus
<b>Moscas brancas</b>					Movento Gold				Oberon (só estufa)	Calypso Oberon (só estufa)	Oberon (só estufa)	Movento O-TEQ Oberon (só estufa)	Movento O-TEQ Oberon
<b>Roscas e nóctuas</b>	Decis Evo Decis Expert	Decis Expert	Decis Expert		Decis Expert Decis Evo							Decis Expert Decis Evo	Decis Expert Decis Evo
<b>Tripes</b>		Mesuro! 200SC Decis Evo	Mesuro! 200 SC Decis Evo			Decis Evo	Decis Evo	Decis Evo			Mesuro! 200SC (só estufa) Decis Evo	Mesuro! 200SC (só estufa)	Mesuro! 200SC
<b>Nemátodos</b>									Velum Prime (estufa)	Velum Prime (estufa)	Velum Prime (estufa)	Velum Prime (estufa)	Velum Prime
<b>Adubações foliares</b>	Cenfol	Cenfol	Cenfol	Cenfol	Cenfol	Cenfol	Cenfol	Cenfol	Cenfol	Cenfol	Cenfol	Cenfol	Cenfol
<b>Podridão apical</b> (carências de cálcio)	Complestal cálcio				Complestal Cálcio				Complestal Cálcio	Complestal Cálcio		Complestal Cálcio	Complestal Cálcio

(1) Aliette Flash (Baby-leaf)

**Outras soluções:** Alface / Esclerotínia (Luna Sensation); Alface / Míldio ( Mancozan, Previcur Energy); Alho / Estenfiliose (Flint Max, Luna Experience); Alho / Ferrugem (Flint Max, Luna Experience); Beringela / Nemátodos (Velum Prime); Cebola / Tripes (Dafenil Progress, Decis Evo, Decis Expert); Couves / Afídeos (Decis Expert); Couves / Lagartas (Decis Expert); Curgete / Míldio (Volare); Curgete / Nemátodos (Velum Prime); Ervilheira / Gorgulho (Decis Expert); Ervilheira / Traças (Decis Expert); Faveira / Gorgulho (Decis Expert); Feijão frade/Antracnose (Prosaro); Feijoeiro / Gorgulho (Decis Expert); Grão/Raiva (Prosaro); Meloeiro / Afídeos (Decis Expert); Meloeiro / Míldio (Mancozan); Meloeiro / Oídio (Enxofre Bayer WG); Pimenteiro / Afídeos (Decis Expert.); Pimenteiro / Moscas brancas (Decis Expert); Pimenteiro / Percevejo (Decis Expert); Tomateiro / Afídeos (Decis Expert); Tomateiro / Lagartas (Decis Expert); Tomateiro / Moscas brancas (Proteus); Tomateiro / Percevejo (Proteus, Decis Expert); Tomateiro / Tripes (Decis Expert). **Adubos líquidos:** Complestal 5-8-10 e Complestal 12-4-8.