

Sumário

Apresentação.....	09
<i>Douglas Bassegio</i>	
<i>Reginaldo Ferreira Santos</i>	
1 Cártamo (<i>Carthamus tinctorius</i> L.): alternativa de cultivo para o Brasil....	11
<i>Reginaldo Ferreira Santos</i>	
<i>Silvio Cesar Sampaio</i>	
2 A cultura do cártamo (<i>Carthamus tinctorius</i> L.).....	17
<i>Reginaldo Ferreira Santos</i>	
<i>Douglas Bassegio</i>	
3 Origem e expansão do cártamo.....	37
<i>Reginaldo Ferreira Santos</i>	
<i>Douglas Bassegio</i>	
4 Comportamentos morfofisiológicos do cártamo à seca.....	45
<i>Reginaldo Ferreira Santos</i>	
<i>Natasha Barchinski Galant Lenz</i>	
5 Práticas culturais aplicadas ao cultivo de cártamo.....	65
<i>Reginaldo Ferreira Santos</i>	
<i>Douglas Bassegio</i>	
6 Densidade, época de plantio e fertilização.....	73
<i>Marinez Carpiski Sampaio</i>	
<i>Natasha Barchinski Galant Lenz</i>	
<i>Reginaldo Ferreira Santos</i>	
7 Adubação e nutrição em cártamo.....	87
<i>Luiz Antônio Zanão Júnior</i>	
<i>Natália Pereira</i>	
<i>Marinez Carpiski Sampaio</i>	
<i>Thiago Stock Paschoal</i>	
<i>Natasha Barchinski Galant Lenz</i>	

8 A escassez hídrica para a produção agrícola.....	99
<i>Reginaldo Ferreira Santos</i>	
<i>Doglas Bassegio</i>	
9 Salinidade no cártamo.....	107
<i>Luana Salete Celante</i>	
<i>Emmanuelle Albara Zago</i>	
<i>Natasha Barchinski Galant Lenz</i>	
10 Perspectivas gerais sobre o melhoramento do cártamo.....	115
<i>Natasha Barchinski Galant Lenz</i>	
<i>Reginaldo Ferreira Santos</i>	
11 Aplicações do cártamo.....	123
<i>Reginaldo Ferreira Santos</i>	
<i>Doglas Bassegio</i>	
12 Perspectivas de uso da <i>Carthamus tinctorius</i> L. como biocombustível...131	
<i>Felipe Fernandes Klajn</i>	
<i>Giuseppe Eugênio Peruzo Iacono</i>	
<i>Natasha Barchinski Galant Lenz</i>	
<i>Reginaldo Ferreira Santos</i>	
13 Estudos realizados sobre cártamo no Brasil.....	145
<i>Reginaldo Ferreira Santos</i>	
<i>Doglas Bassegio</i>	
14 Cártamo como alternativa de cultivo no Brasil.....	159
<i>Reginaldo Ferreira Santos</i>	
<i>Doglas Bassegio</i>	