

# Soluções para o mercado de borrachas

---

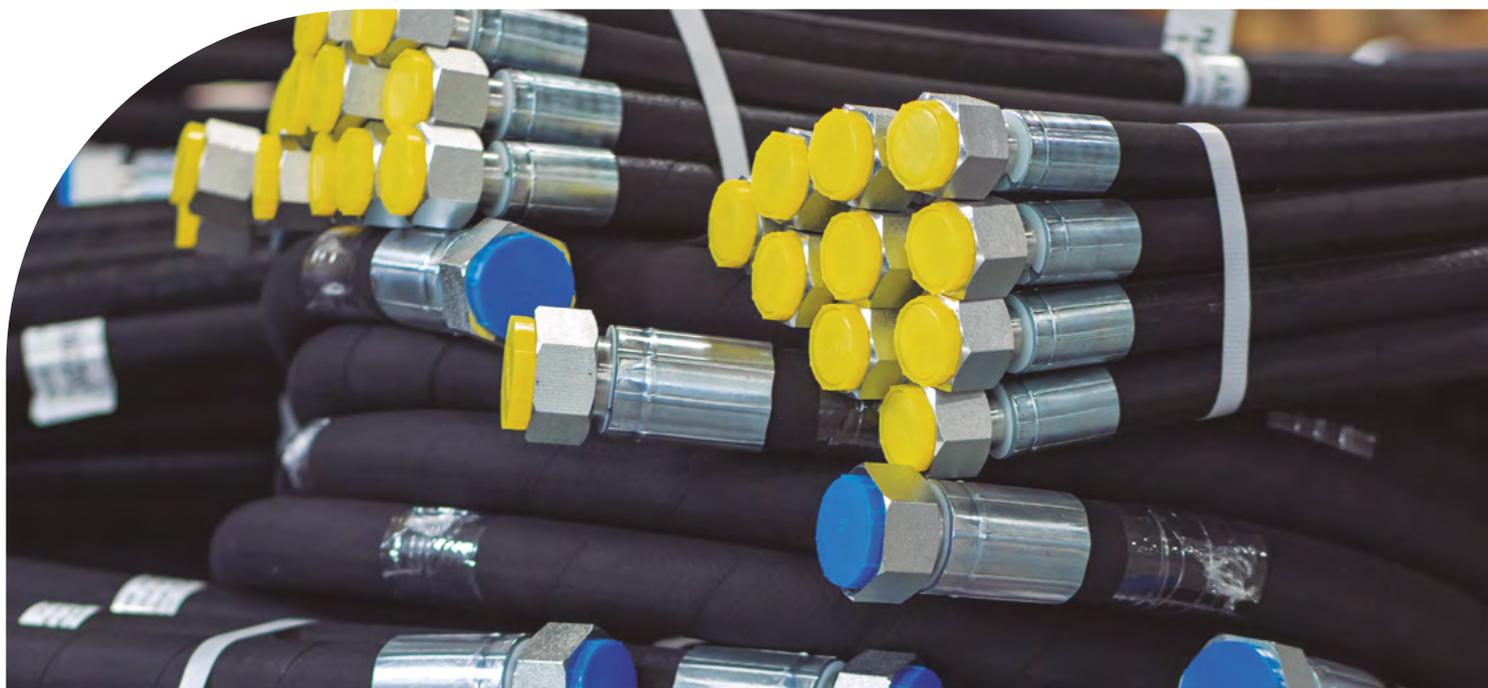


## BORRACHA NATURAL

Produtos	Descrição	Principais características	Aplicações	
<b>GEB 10</b>	Produto composto borracha 100% natural, cuja matéria-prima são coágulos de látex de origem e qualidade controladas. CIS-Poliisopreno.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cinzas (%)</li> <li>• Materiais voláteis (%)</li> <li>• PRI (%)</li> </ul>	0,75 max. 0,80 max. 50 min.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pneus</li> <li>• Artefatos de borrachas técnicas</li> <li>• Correias transportadoras</li> <li>• Mangueiras industriais</li> <li>• Coxins de suspensões automotivas</li> <li>• Emborrachamento de bombas de sucção de areia.</li> </ul>

## EPDM

Produtos	Descrição	Principais características	Aplicações	
<b>K-5470</b>	Produto resultante da polimerização de Etileno Propileno e Etilideno Norboneno.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Viscosidade mooney 1+4 @125C</li> <li>• Teor de Etileno (%)</li> <li>• Teor de ENB (%)</li> </ul>	55 70 4,7	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artefatos extrudados</li> <li>• Mangueiras de radiador</li> <li>• Peças prensadas e injetadas</li> <li>• Aceita muita carga devido alto teor de etileno</li> </ul>
<b>K-6675</b>	Produto resultante da polimerização de Etileno Propileno e Etilideno Norboneno. Estendido em óleo parafínico.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Viscosidade mooney 1+4 @125c</li> <li>• Teor de Etileno (%)</li> <li>• Teor de ENB (%)</li> <li>• Conteúdo de óleo (PHR)</li> </ul>	61 65,6 6,3 50	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artefatos extrudados</li> <li>• Mangueiras de radiador</li> <li>• Peças prensadas e injetadas</li> <li>• Aceita muita carga devido alto teor de etileno</li> </ul>
<b>K-6950</b>	Produto resultante da polimerização de Etileno Propileno e Etilideno Norboneno.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Viscosidade mooney 1+4 @125C</li> <li>• Teor de Etileno (%)</li> <li>• Teor de ENB (%)</li> </ul>	65 48 9	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artefatos extrudados</li> <li>• Mangueiras de radiador</li> <li>• Peças prensadas e injetadas</li> <li>• Aceita muita carga devido sua alta viscosidade</li> </ul>
<b>K-9950</b>	Produto resultante da polimerização de Etileno Propileno e Etilideno Norboneno.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Viscosidade mooney 1+4 @125C</li> <li>• Teor de Etileno (%)</li> <li>• Teor de ENB (%)</li> </ul>	60 48 9	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artefatos extrudados</li> <li>• Mangueiras de radiador</li> <li>• Peças prensadas e injetadas</li> <li>• Aceita muita carga devido sua alta viscosidade</li> </ul>



## POLIBUTADIENO

Produtos	Descrição	Principais características	Aplicações
<b>POLIBUTADIENO (BR)</b>	Um polibutadieno de médio CIS com excelente processamento.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Viscosidade mooney 1+4 @100C 44 a 49</li><li>• Conteúdo de CIS 1,4 (%) &gt; 96</li><li>• Densidade (g/cm3) 0,91</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Utilizado em compostos de pneus e em outras aplicações onde são necessários bom desempenho em baixas abrasão, baixo acúmulo de calor e boa resistência a fadiga dinâmica.</li></ul>

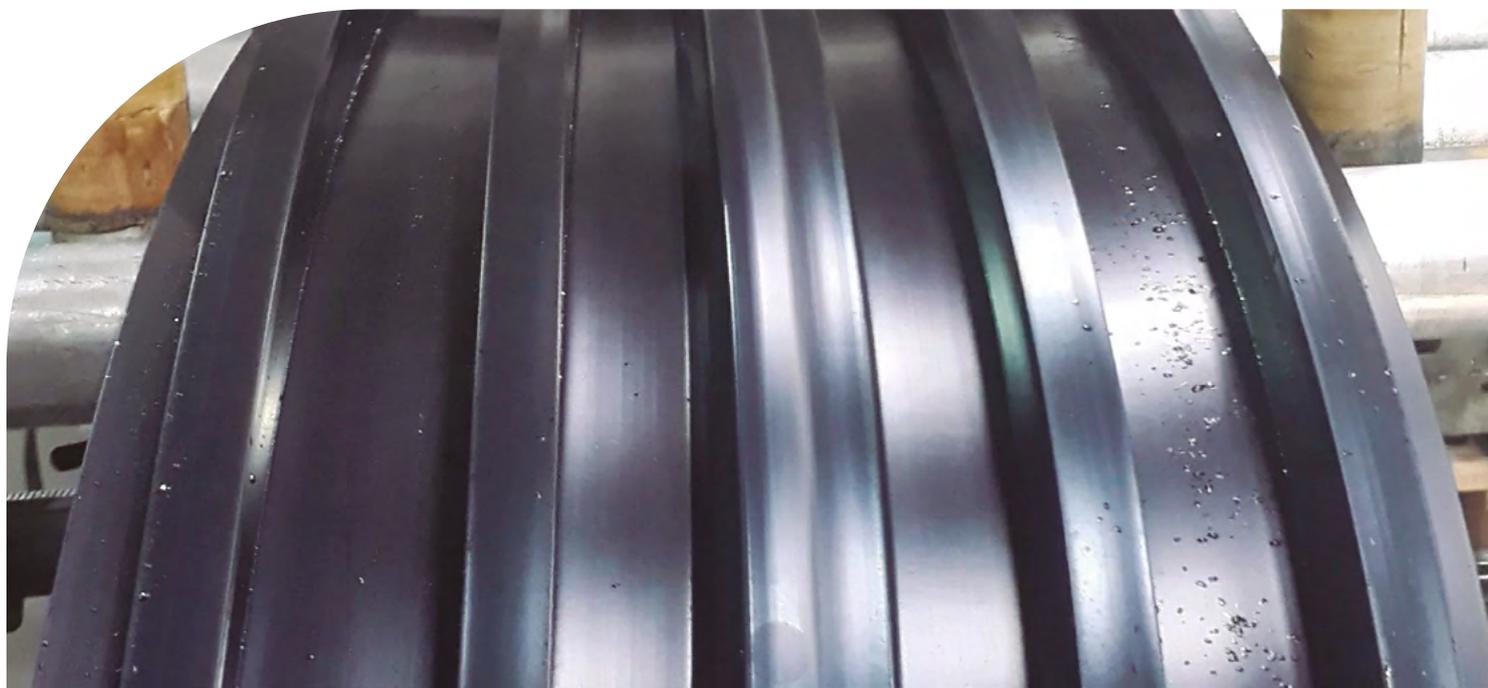
## SBR

Produtos	Descrição	Principais características	Aplicações
<b>SBR 1502</b>	Produto resultante da polimerização do Estireno e Butadieno.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Viscosidade mooney 1+4 @100C 50</li><li>• Teor de Estireno (%) 23,5</li><li>• Não manchante</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pneus</li><li>• Artefatos de borrachas técnicas</li><li>• Correias transportadoras</li><li>• Mangueiras industriais</li><li>• Coxins de suspensões automotivas</li></ul>

<b>SBR 1723</b>	Produto resultante da polimerização do Estireno e Butadieno estendido em óleo.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Viscosidade mooney 1+4 @100C 50</li><li>• Teor de Estireno (%) 23,5</li><li>• Teor de óleo (%) 27</li><li>• Tipo de óleo TDAE</li><li>• Manchante</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pneus</li><li>• Artefatos de borrachas técnicas</li><li>• Correias transportadoras</li><li>• Mangueiras industriais</li><li>• Coxins de suspensões automotivas</li><li>• Peças coloridas</li><li>• Solados de calçados</li></ul>
-----------------	--	---	--

## SILICONE

Produtos	Descrição	Principais características	Aplicações
<b>SILICONE HTV</b>	Excelente resistência a altas e baixas temperaturas, boas propriedades ao ozônio, retardante de chama, boa resistência química e excelente permeabilidade a gases.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dureza (ShA) 30 a 80</li><li>• Tensão de ruptura (MPa) 7,0 a 8,5</li><li>• Alongamento (%) 120 a 800</li><li>• Deformação permanente (%) 14 a 25</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Artefatos moldados, extrudados, cabos e injetados</li></ul>





**Saiba mais em:**  
anastacio.com | +55 11 2133 6600

Solicite um  
orçamento

