

<b>Substitutos do R-22</b>			
<b>ISCEON® MO29</b> R-422D	<b>ISCEON® MO79</b> R-422A	<b>Suva® 407C</b> R-407C	<b>Suva® 410A</b> R-410A
<b>HFC</b>  Retrofit Equipamentos Novos	<b>HFC</b>  Retrofit Equipamentos Novos	<b>HFC</b>  Equipamentos Novos Opção para Retrofit*	<b>HFC</b>  Novos equipamentos projetados para o R-410A
<b>Lubrificante:</b>  OM / POE / AB	<b>Lubrificante:</b>  OM / POE / AB	<b>Lubrificante:</b>  POE	<b>Lubrificante:</b>  POE
<b>Temperatura de Evaporação:</b> Baixa Média	<b>Temperatura de Evaporação:</b> Baixa	<b>Temperatura de Evaporação:</b> Média Alta	<b>Temperatura de Evaporação:</b> Média Alta
<b>Aplicações:</b> • Chiller • Refrigeração Doméstica, Comercial e Industrial	<b>Aplicações:</b> • Câmara de Congelados • Refrigeração Comercial e Industrial	<b>Aplicações:</b> • Condicionador de Ar Doméstico • Bomba de Calor • Refrigeração Comercial	<b>Aplicações:</b> • Condicionador de Ar Doméstico • Bomba de Calor

<b>Substitutos do R-12, R-409A, R-401A (Suva® MP39)</b>		
<b>ISCEON® MO49Plus™</b> R-437A	<b>ISCEON® 39TC</b> R-423A	<b>Suva® 134a</b> R-134a
<b>HFC</b>  Retrofit Equipamentos Novos	<b>HFC</b>  Retrofit	<b>HFC</b>  Equipamentos Novos Opção para Retrofit*
<b>Lubrificante:</b>  OM / POE / AB	<b>Lubrificante:</b>  POE (Única troca de lubrificante)	<b>Lubrificante:</b>  POE PAG (AUTO AC)
<b>Temperatura de Evaporação:</b> Baixa Média	<b>Temperatura de Evaporação:</b> Média Alta	<b>Temperatura de Evaporação:</b> Média Alta (Temperaturas acima de -7°C)
<b>Aplicações:</b> • Condicionador de Ar Automotivo • Refrigeração Doméstica, Comercial e Industrial	<b>Aplicações:</b> • Chiller Centrifugo	<b>Aplicações:</b> • Condicionador de Ar Automotivo • Chiller • Refrigeração Doméstica, Comercial e Industrial

Considera-se como Temperatura de Evaporação Alta: de 0°C à 20°C; Média: de -20°C à 0°C; Baixa, de -40°C à -20°C; e Ultra baixa, para temperaturas abaixo de -40°C.

## Substitutos do R-502\*, R-408A, R-402A (Suva® HP80), R-402B (Suva® HP81)

ISCEON® MO79 R-422A	Suva® 404A Suva® HP62 / R-404A	Suva® 507 R-507
<b>HFC</b> Retrofit Equipamentos Novos	<b>HFC</b> Equipamentos Novos	<b>HFC</b> Equipamentos Novos
<b>Lubrificante:</b> OM / POE / AB	<b>Lubrificante:</b> POE	<b>Lubrificante:</b> POE
<b>Temperatura de Evaporação:</b> Baixa	<b>Temperatura de Evaporação:</b> Baixa	<b>Temperatura de Evaporação:</b> Baixa
<b>Aplicações:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Câmara de Congelados</li> <li>• Refrigeração Comercial e Industrial.</li> </ul>	<b>Aplicações:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Refrigeração Comercial e Industrial</li> </ul>	<b>Aplicações:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Refrigeração Comercial e Industrial</li> </ul>

Substituto do R-11	Substitutos do R-503 e R-13		Substituto do R-500
<b>Suva® 123</b> R-123	<b>Suva® 95</b> R-508B	<b>Freon® 23</b> R-23	<b>Suva® MP66</b> R-401B
<b>HCFC</b> Retrofit Equipamentos Novos	<b>HFC</b> Retrofit (para R-503) Equipamentos Novos	<b>HFC</b> Retrofit (para R-13) Equipamentos Novos	<b>HCFC</b> Equipamentos Novos/Existentes
<b>Lubrificante:</b> OM / AB	<b>Lubrificante:</b> POE	<b>Lubrificante:</b> POE	<b>Lubrificante:</b> OM / AB
<b>Temperatura de Evaporação:</b> Média Alta	<b>Temperatura de Evaporação:</b> Ultra Baixa	<b>Temperatura de Evaporação:</b> Ultra Baixa	<b>Temperatura de Evaporação:</b> Baixa (Temperaturas abaixo de -26°C)
<b>Aplicações:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chiller Centrífugo de Baixa Pressão</li> </ul>	<b>Aplicações:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistemas em Cascata</li> </ul>	<b>Aplicações:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistemas em Cascata</li> </ul>	<b>Aplicações:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Freezers de Alta Capacidade</li> <li>• Transporte Refrigerado</li> <li>• Substitui o R-12 em baixa temperatura</li> </ul>

### DuPont Refrigerants. The Science of Cool™.

DuPont do Brasil S.A.  
Alameda Itapecuru, 506  
Alphaville 06454-080 Barueri  
São Paulo, Brasil

Contato - DuPont TeleSolutions  
0800-17-17-15  
[www.fluidosrefrigerantes.com.br](http://www.fluidosrefrigerantes.com.br)  
[www.refrigerants.dupont.com](http://www.refrigerants.dupont.com)



DuPont Fluidos Refrigerantes.  
Resfriando ambientes, mantendo o calor da vida.



The miracles of science®

\* Processo de Retrofit exige troca do tipo de lubrificante e do dispositivo de expansão.