



**DEMONSTRAÇÃO DAS ORIGENS E APLICAÇÕES DE RECURSOS**  
**DOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2016 E DE 2015**  
**(Em milhares de dólares dos Estados Unidos da América)**

	<b>31.12.2016</b>	<b>31.12.2015</b>
<b>ORIGENS DOS RECURSOS</b>		
<b>Das operações</b>		
Resultado do exercício	1.170.030	2.035.874
Despesas que não afetam o capital circulante líquido		
Variações monetárias de longo prazo - empréstimos	4.164	(7.091)
Variações monetárias de longo prazo - obrigações estimadas	62.418	(452.624)
Baixas de ativo imobilizado	3.748	18.017
	<b>1.240.360</b>	<b>1.594.176</b>
<b>De terceiros</b>		
Aumento do passivo não circulante	343.409	59.072
Transferência do passivo circulante para o não circulante	29.725	3.933
Transferência do ativo não circulante para o circulante	3.320	3.287
Redução do ativo não circulante	19.470	12.976
Recursos recebidos - empréstimos	7.100	11.132
	<b>403.024</b>	<b>90.400</b>
<b>TOTAL DAS ORIGENS</b>	<b>1.643.384</b>	<b>1.684.576</b>
<b>APLICAÇÕES DOS RECURSOS</b>		
Investimentos no imobilizado e intangível	31.475	25.635
Encargos incorporados no ativo imobilizado	631	334
Aumento do ativo não circulante	52.467	10.543
Redução do passivo não circulante	47.609	307.685
Transferência de longo para curto prazo - empréstimos	1.413.716	1.328.922
Transferência de longo para curto prazo - obrigações estimadas	68.074	20.837
	<b>1.613.972</b>	<b>1.693.956</b>
<b>AUMENTO (REDUÇÃO) DO CAPITAL CIRCULANTE LÍQUIDO</b>	<b>29.412</b>	<b>(9.380)</b>
<b>DEMONSTRAÇÃO DA VARIAÇÃO DO CAPITAL CIRCULANTE LÍQUIDO</b>		
<b>Capital circulante líquido final</b>		
Ativo circulante final	1.581.933	1.341.345
Passivo circulante final	(2.347.762)	(2.136.586)
	<b>(765.829)</b>	<b>(795.241)</b>
<b>Capital circulante líquido inicial</b>	<b>(795.241)</b>	<b>(785.861)</b>
<b>Aumento (redução) do capital circulante líquido</b>	<b>29.412</b>	<b>(9.380)</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.