

Em Dezembro/17, foram realizadas as seguintes operações com valores mobiliários e derivativos, de acordo com o artigo 11 da Instrução CVM nº 358/2002.

Denominação da Companhia: TIM PARTICIPAÇÕES S.A.						
Grupo e Pessoas Ligadas	(X) Conselho de Administração	() Diretoria	() Conselho Fiscal	() Órgãos Técnicos ou Consultivos	() Acionista Controlador	() Pessoas ligadas à Administração
Saldo Inicial						
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos			Quantidade	% de participação Mesma Espécie / Classe Total	
Ações	Ordinárias Nominativas			316.212	0,013061%	0,013061%
Movimentações no Mês						
Valor Mobiliário/Derivativo	Características dos Títulos	Intermediário	Operação	Dia	Quantidade	Preço Volume (R\$)
Total Compras						
Ações	Ordinárias Normativas	Brasil Plural	Venda	15/12/2017	260.400	12,35 3.216.018,12
Ações	Ordinárias Normativas	Brasil Plural	Venda	15/12/2017	47	12,35 580,45
Total Vendas						
					260.447	3.216.598,57
Saldo Final						
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos			Quantidade	% de participação Mesma Espécie / Classe Total	
Ações	Ordinárias Nominativas			55.765	0,002303%	0,002303%

Denominação da Companhia: TIM PARTICIPAÇÕES S.A.						
Grupo e Pessoas Ligadas	() Conselho de Administração	(X) Diretoria	() Conselho Fiscal	() Órgãos Técnicos ou Consultivos	() Acionista Controlador	() Pessoas ligadas à Administração
Saldo Inicial						
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos			Quantidade	% de participação Mesma Espécie / Classe Total	
Ações	Ordinárias Nominativas			611.717	0,025267%	0,025267%
Movimentações no Mês						
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos	Intermediário	Operação	Dia	Quantidade	Preço Volume (R\$)
Total Compras						
Ações	Ordinárias Normativas	Brasil Plural	Venda	15/12/2017	103.900	12,46 1.294.947,26
Ações	Ordinárias Normativas	Brasil Plural	Venda	18/12/2017	200.000	12,45 2.490.300,00
Ações	Ordinárias Normativas	Brasil Plural	Venda	19/12/2017	57.055	12,31 702.421,26
Ações	Ordinárias Normativas	Brasil Plural	Venda	21/12/2017	40.000	12,80 512.000,00
Total Vendas						
					400.955	4.999.668,52
Saldo Final						
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos			Quantidade	% de participação Mesma Espécie / Classe Total	
Ações	Ordinárias Nominativas			210.762	0,008705%	0,008705%

Denominação da Companhia: TIM PARTICIPAÇÕES S.A.						
Grupo e Pessoas Ligadas	() Conselho de Administração	() Diretoria	(X) Conselho Fiscal	() Órgãos Técnicos ou Consultivos	() Acionista Controlador	() Pessoas ligadas à Administração
Saldo Inicial						
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos			Quantidade	% de participação Mesma Espécie / Classe Total	
Ações	Ordinárias Nominativas			0	0,000000%	0,000000%
Saldo Final						
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos			Quantidade	% de participação Mesma Espécie / Classe Total	
Ações	Ordinárias Nominativas			0	0,000000%	0,000000%

Denominação da Companhia: TIM PARTICIPAÇÕES S.A.						
Grupo e Pessoas Ligadas	() Conselho de Administração	() Diretoria	() Conselho Fiscal	(X) Órgãos Técnicos ou Consultivos	() Acionista Controlador	() Pessoas ligadas à Administração
Saldo Inicial						
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos			Quantidade	% de participação Mesma Espécie / Classe Total	
Ações	Ordinárias Nominativas			0	0,000000%	0,000000%
Saldo Final						
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos			Quantidade	% de participação Mesma Espécie / Classe Total	
Ações	Ordinárias Nominativas			0	0,000000%	0,000000%

Denominação da Companhia: TIM PARTICIPAÇÕES S.A.						
Grupo e Pessoas Ligadas	() Conselho de Administração	() Diretoria	() Conselho Fiscal	() Órgãos Técnicos ou Consultivos	(X) Acionista Controlador	() Pessoas ligadas à Administração
Saldo Inicial						
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos			Quantidade	% de participação Mesma Espécie / Classe Total	
Ações	Ordinárias Nominativas			1.611.969.946	66,581922%	66,581922%
Saldo Final						
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos			Quantidade	% de participação Mesma Espécie / Classe Total	
Ações	Ordinárias Nominativas			1.611.969.946	66,581922%	66,581922%

Denominação da Companhia: TIM PARTICIPAÇÕES S.A.						
Grupo e Pessoas Ligadas	() Conselho de Administração	() Diretoria	() Conselho Fiscal	() Órgãos Técnicos ou Consultivos	() Acionista Controlador	(X) Pessoas ligadas à Administração
Saldo Inicial						
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos			Quantidade	% de participação Mesma Espécie / Classe Total	
Ações	Ordinárias Nominativas			0	0,000000%	0,000000%
Saldo Final						
Valor Mobiliário/ Derivativo	Características dos Títulos			Quantidade	% de participação Mesma Espécie / Classe Total	
Ações	Ordinárias Nominativas			0	0,000000%	0,000000%