

**Resumo das operações do participante.**

Período: 01/11/2016 a 30/11/2016

Relação entre quantidade de negócios de pessoas vinculadas e quantidade total de negócios do Participante, por mercado;

Bovespa		BM&F	
Mercado	% de Negocios de Vinculados	Mercado	% de Negocios de Vinculados
Termo	0,00%	Futuro	55,01%
Opção	1,37%	TOTAL	55,01%
A vista	9,64%		
TOTAL	4,09%		

Relação entre quantidade de negócios de pessoas vinculadas, exceto carteira própria, e quantidade total de negócios do Participante, por mercado;

Bovespa		BM&F	
Mercado	% de Negocios de Vinculados	Mercado	% de Negocios de Vinculados
Termo	0,00%	Futuro	2,72%
Opção	1,07%	TOTAL	2,72%
A vista	8,85%		
TOTAL	3,62%		

Relação entre quantidade de negócios de carteira própria e quantidade total de negócios do Participante, por mercado;

Bovespa		BM&F	
Mercado	% de Negocios de Vinculados	Mercado	% de Negocios de Vinculados
Termo	0,00%	Futuro	52,29%
Opção	0,30%	TOTAL	52,29%
A vista	0,79%		
TOTAL	0,46%		

Relação entre quantidade de negócios de pessoas vinculadas cujas contrapartes sejam clientes do Participante e quantidade total de negócios de pessoas vinculadas.

Bovespa		BM&F	
Mercado	% de Negocios de Vinculados	Mercado	% de Negocios de Vinculados
Termo	0,00%	Futuro	0,20%
Opção	0,23%	TOTAL	0,20%
A vista	0,00%		
TOTAL	0,18%		