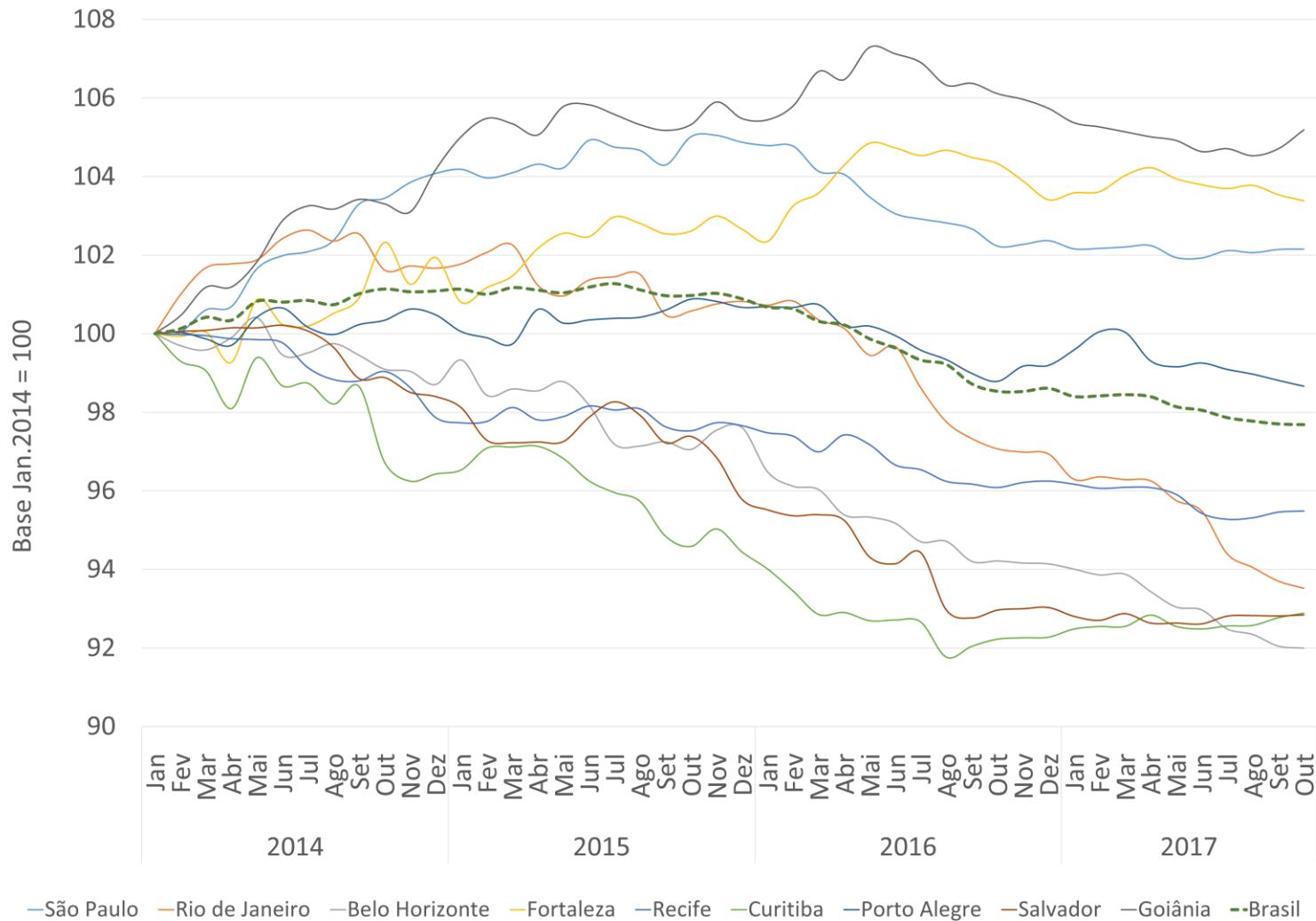
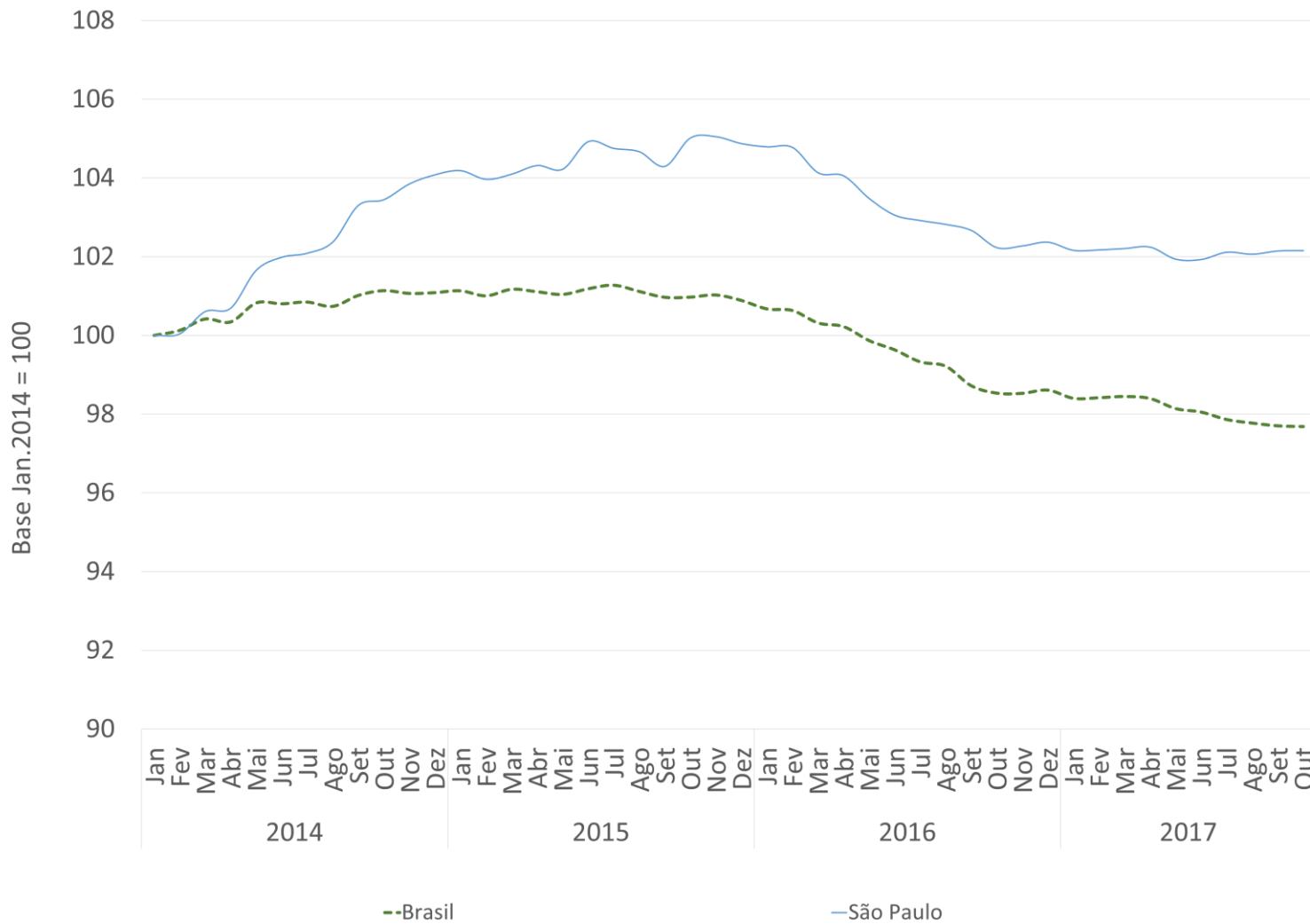


IGMI-R ABECIP (BRASIL E CAPITAIS)



	IGMI-R ABECIP	Outubro.2017
Brasil		
% no mês		-0,02%
% no ano		-0,94%
% 12 meses		-0,86%

IGMI-R ABECIP (BRASIL E SÃO PAULO)

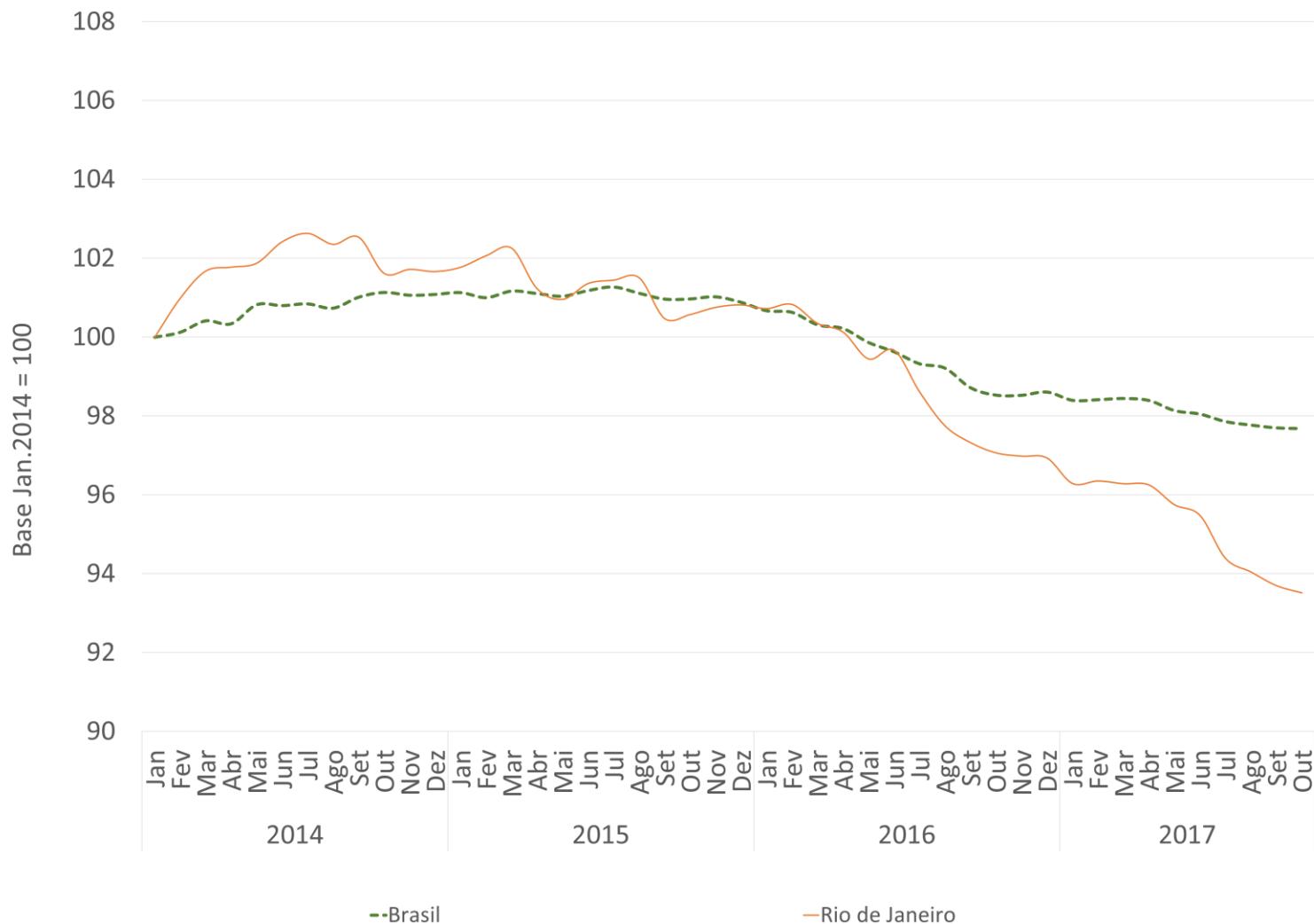


IGMI-R ABECIP

Outubro.2017

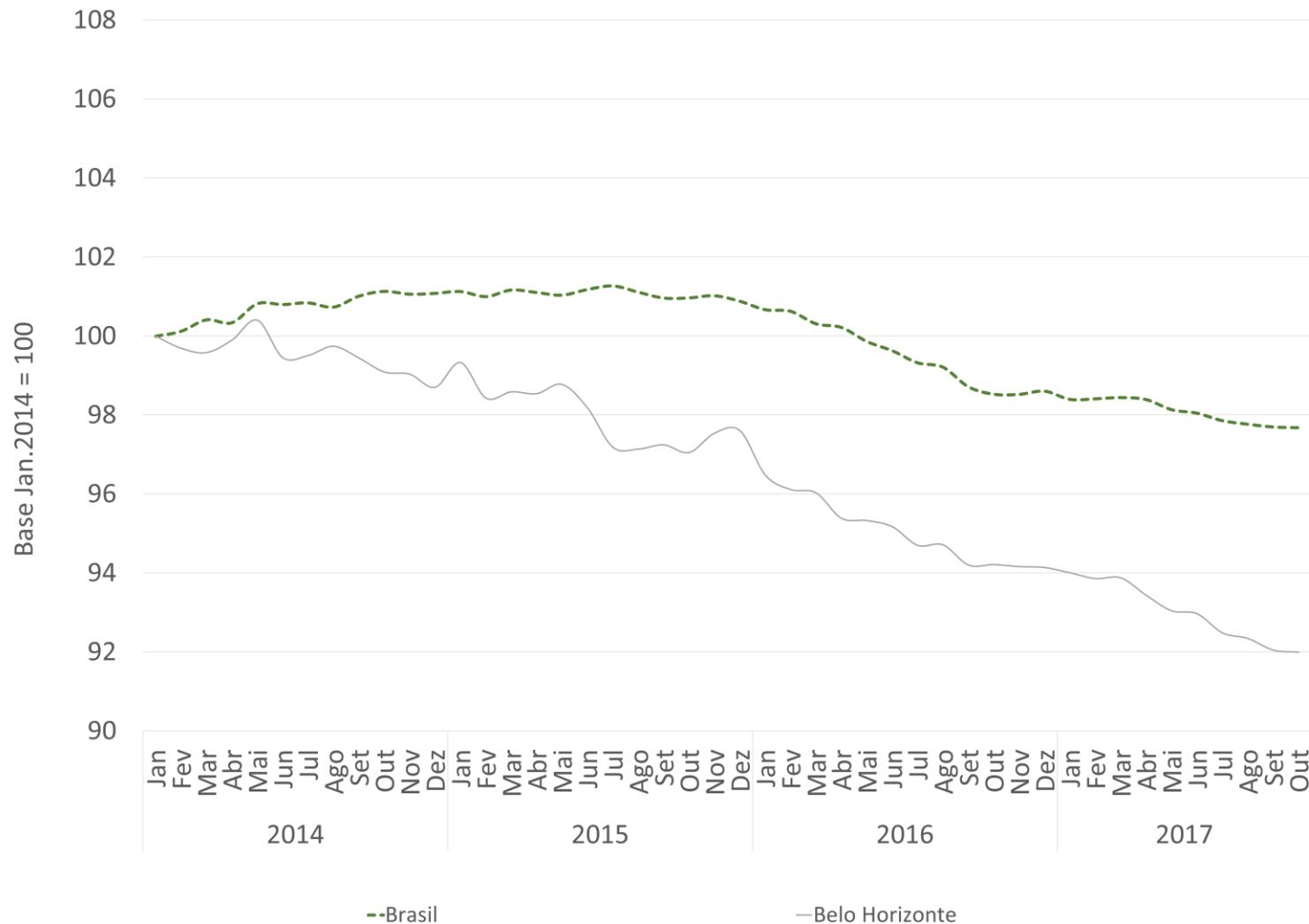
São Paulo	
% no mês	0,01%
% no ano	-0,21%
% 12 meses	-0,07%

IGMI-R ABECIP (BRASIL E RIO DE JANEIRO)



IGMI-R ABECIP	Outubro.2017
Rio de Janeiro	
% no mês	-0,20%
% no ano	-3,53%
% 12 meses	-3,66%

IGMI-R ABECIP (BRASIL E BELO HORIZONTE)

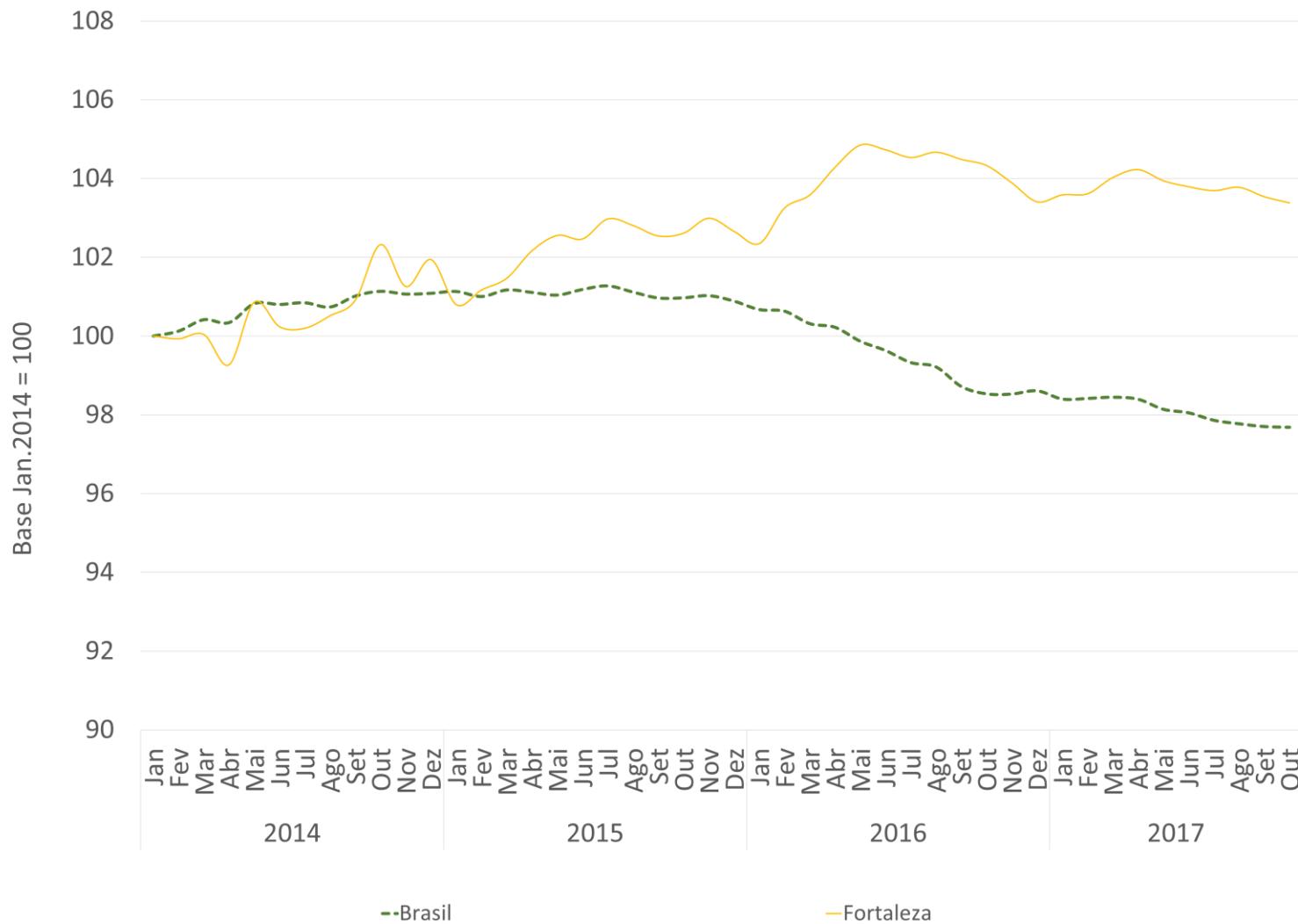


IGMI-R ABECIP

Outubro.2017

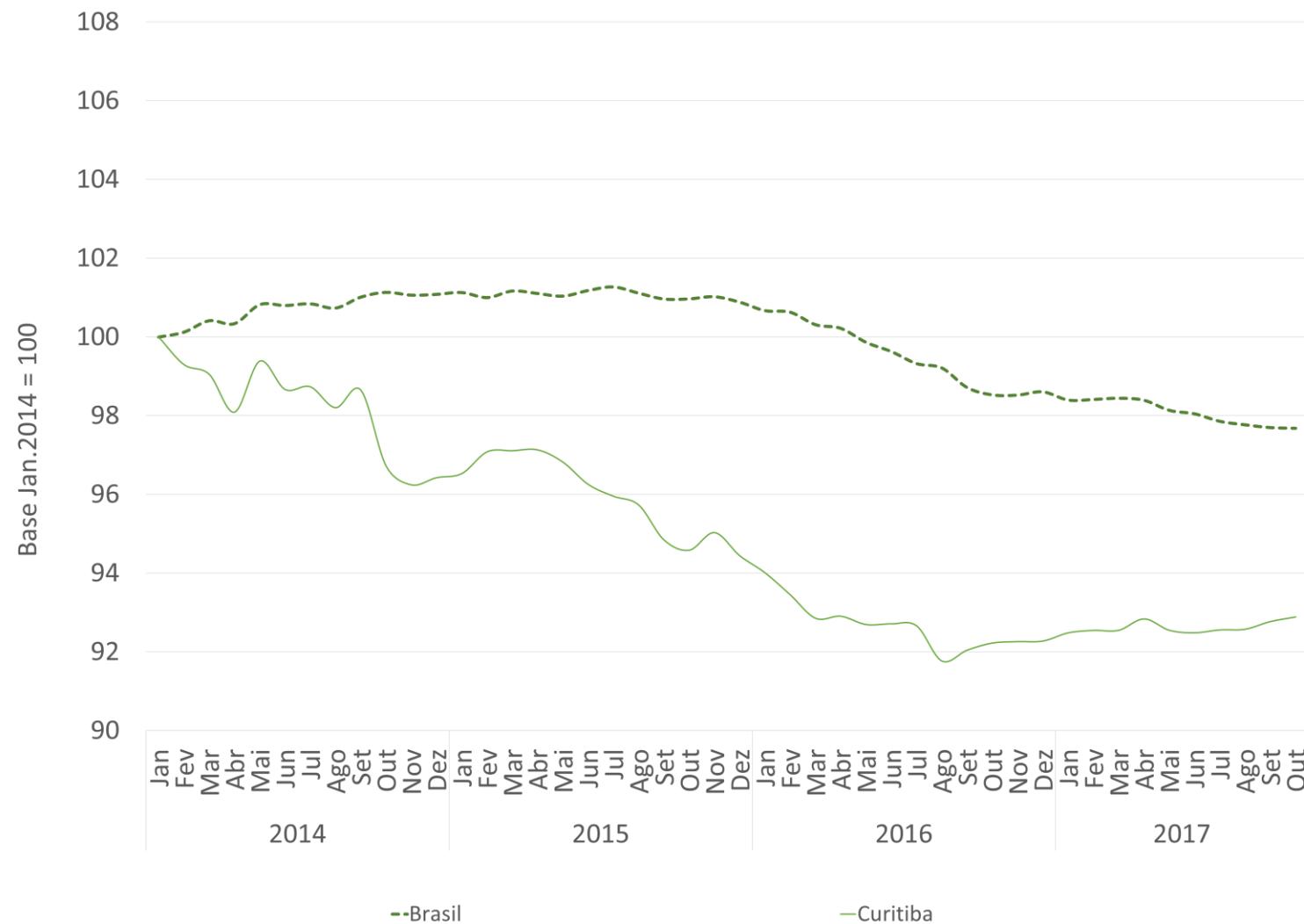
Belo Horizonte	
% no mês	-0,06%
% no ano	-2,28%
% 12 meses	-2,36%

IGMI-R ABECIP (BRASIL E FORTALEZA)



IGMI-R ABECIP	Outubro.2017
Fortaleza	
% no mês	-0,15%
% no ano	-0,03%
% 12 meses	-0,91%

IGMI-R ABECIP (BRASIL E CURITIBA)



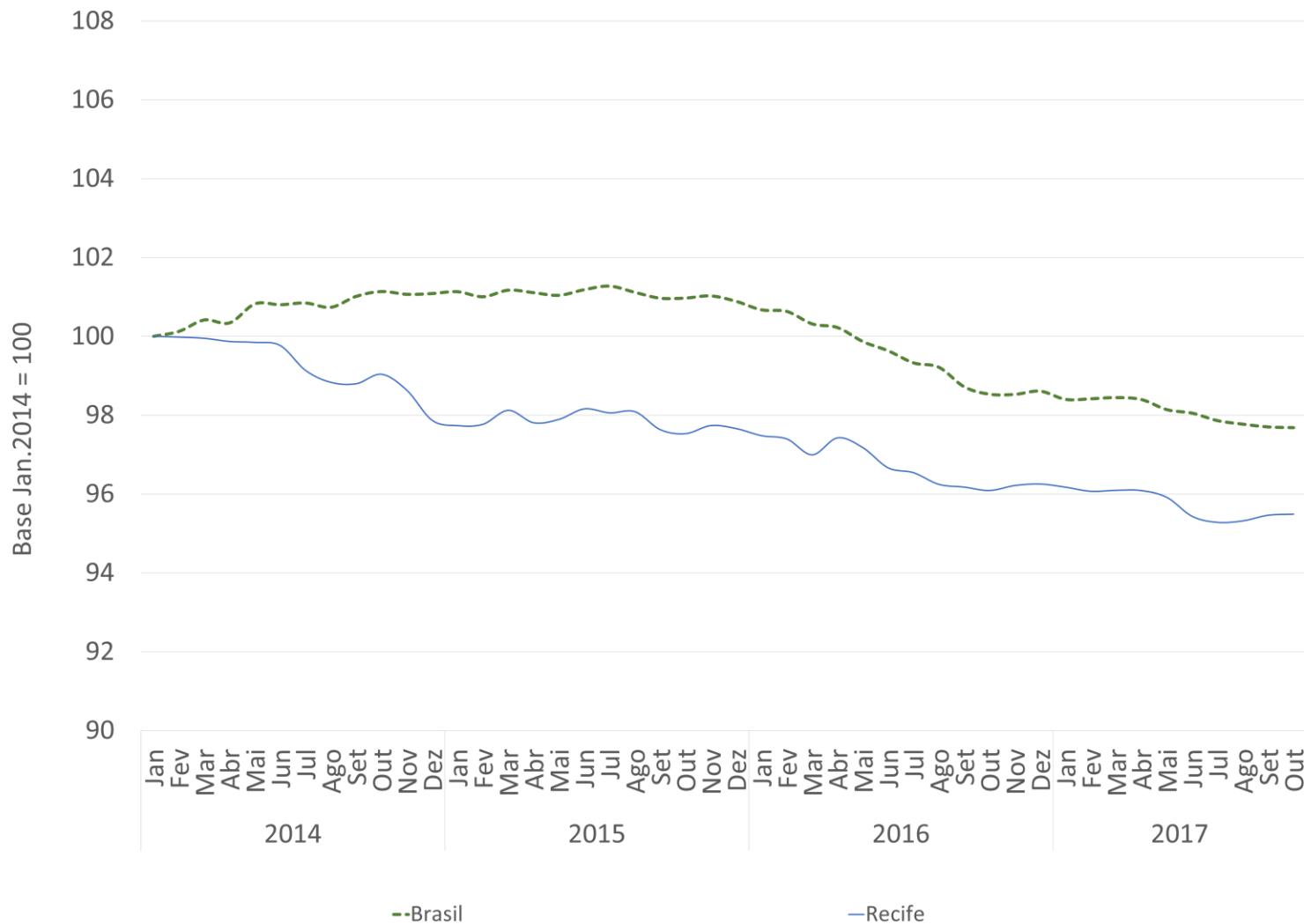
IGMI-R ABECIP

Outubro.2017

Curitiba

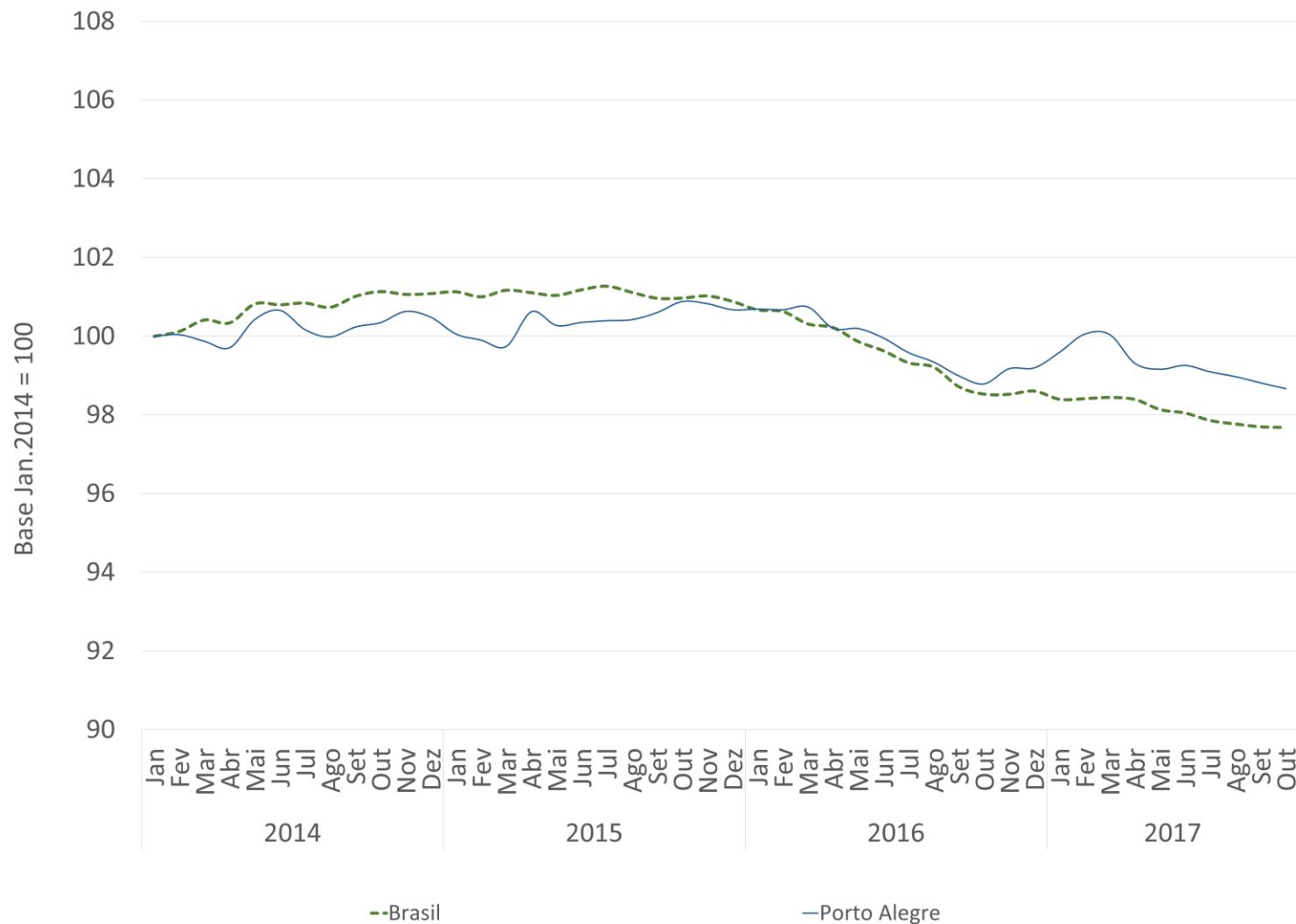
% no mês	0,13%
% no ano	0,66%
% 12 meses	0,72%

IGMI-R ABECIP (BRASIL E RECIFE)



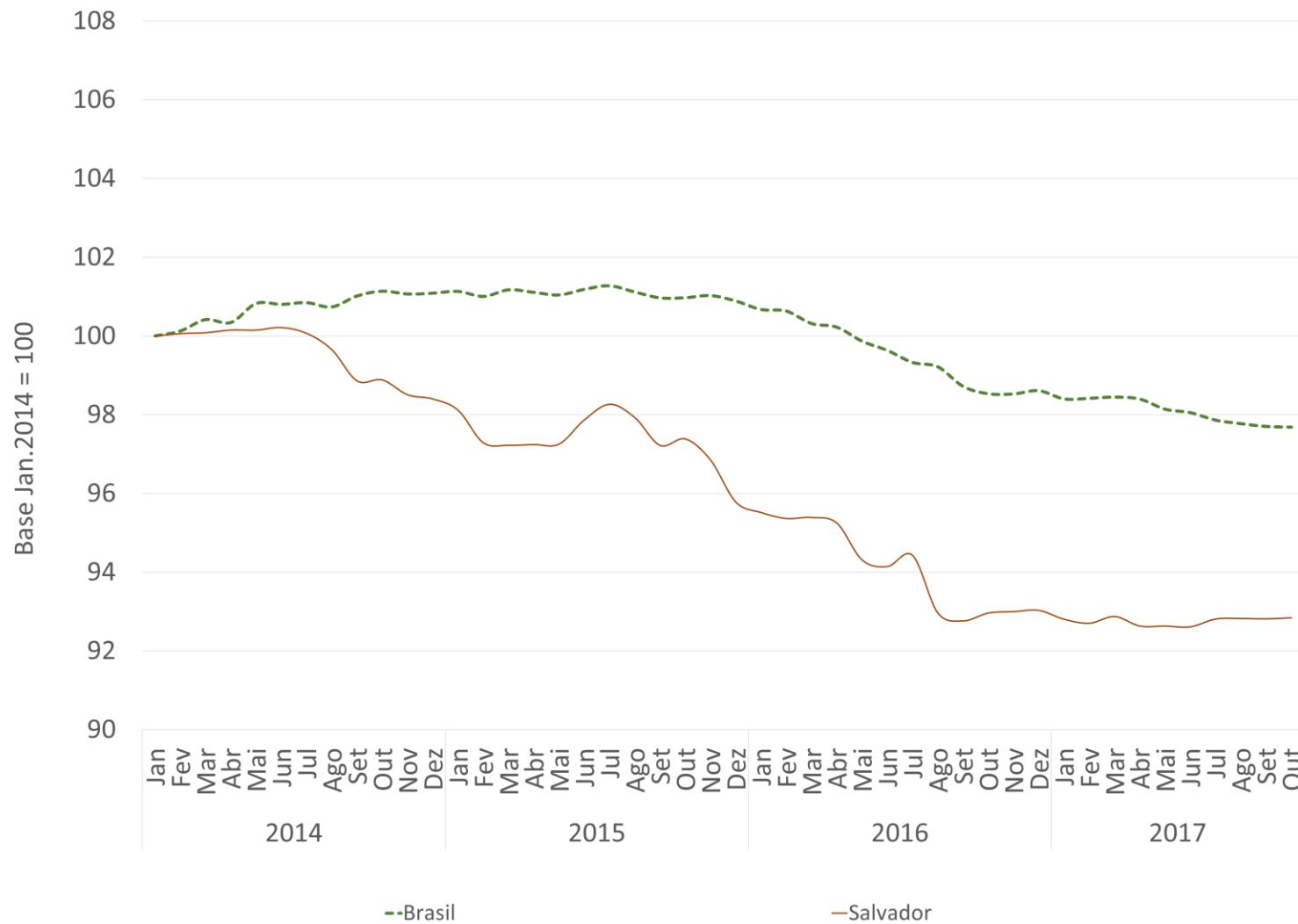
Recife	% no mês	0,03%
	% no ano	-0,79%
	% 12 meses	-0,62%

IGMI-R ABECIP (BRASIL E PORTO ALEGRE)



Porto Alegre	% no mês	-0,15%
	% no ano	-0,53%
	% 12 meses	-0,12%

IGMI-R ABECIP (BRASIL E SALVADOR)

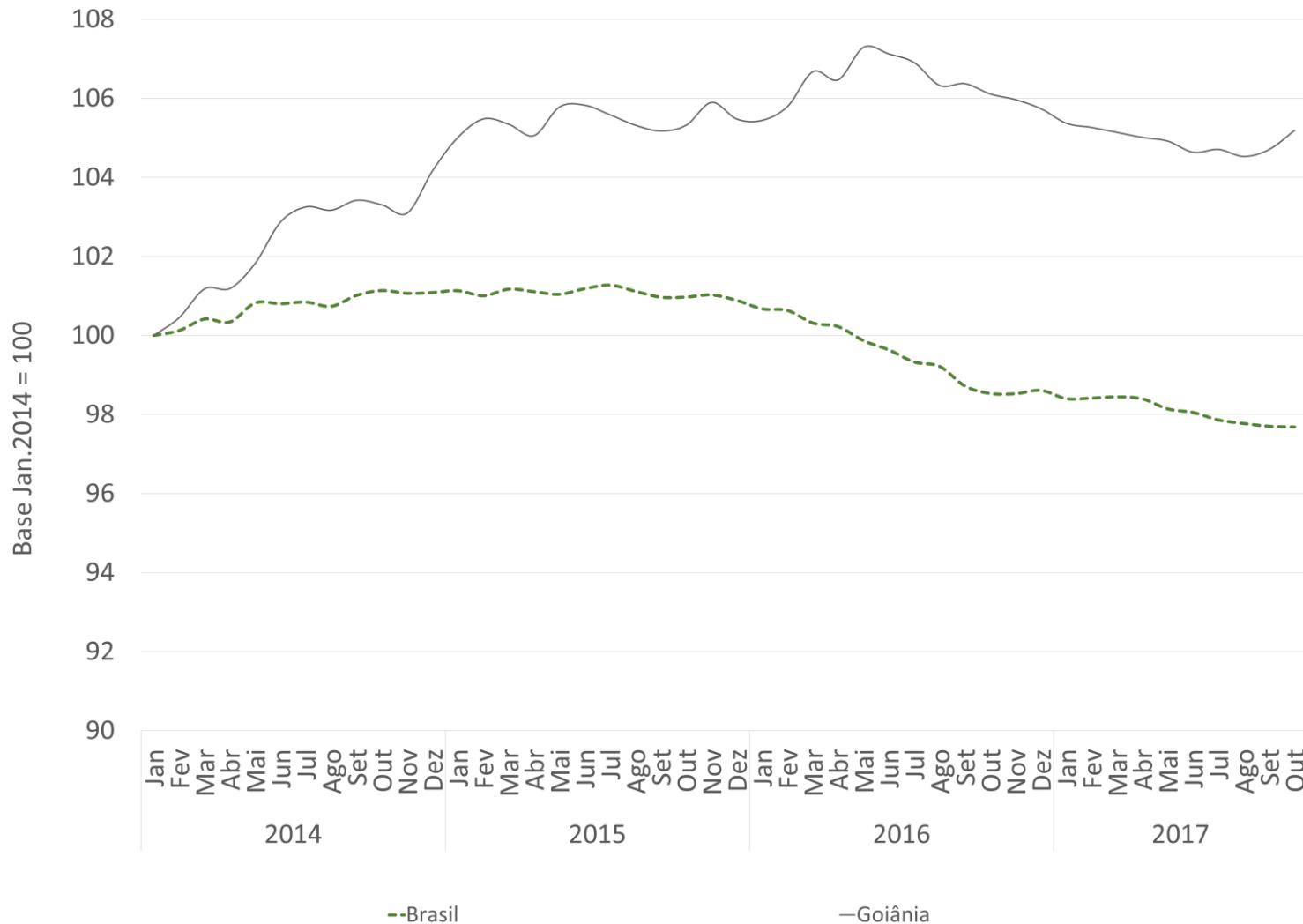


IGMI-R ABECIP

Outubro.2017

Salvador	% no mês	0,03%
	% no ano	-0,20%
	% 12 meses	-0,13%

IGMI-R ABECIP (BRASIL E GOIÂNIA)



Goiânia	% no mês	0,46%
	% no ano	-0,52%
	% 12 meses	-0,87%