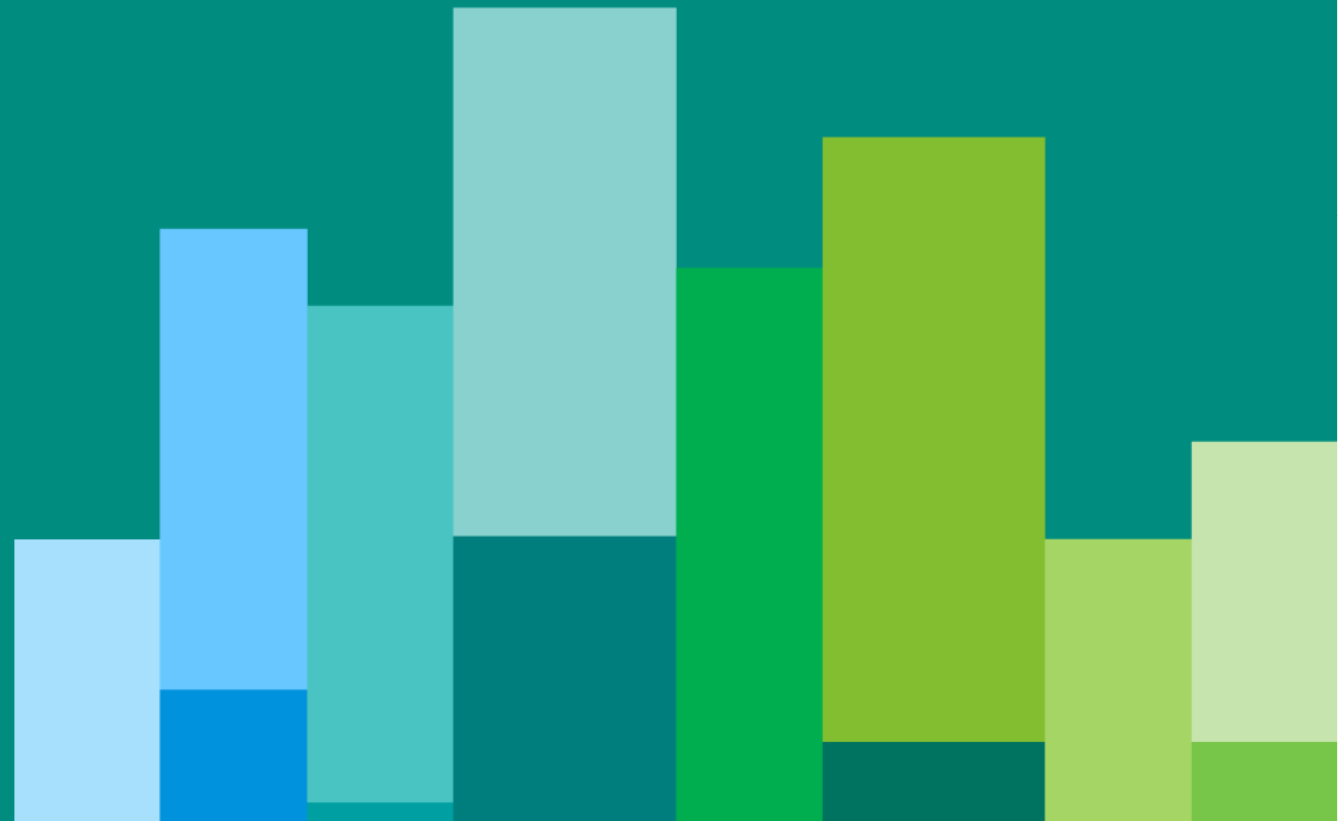


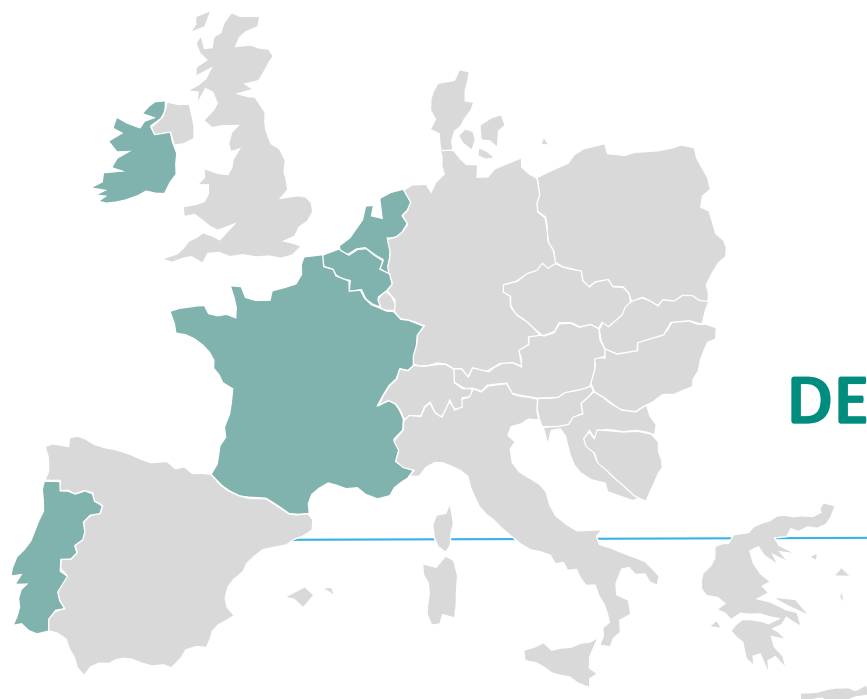
COMITÉ CONSULTIVO GERAL

22 novembro 2018



AGENDA

- 1 Desenvolvimentos recentes da Indústria
- 2 *European market Implementation Group (E-MIG) - Ponto de Situação*
- 3 Resultado do Plano de Continuidade de Negócio
- 4 Acompanhamento da Atividade da Interbolsa
- 5 Outros temas de interesse (BdP)



DESENVOLVIMENTOS RECENTES DA INDÚSTRIA

TARGET2-SECURITIES



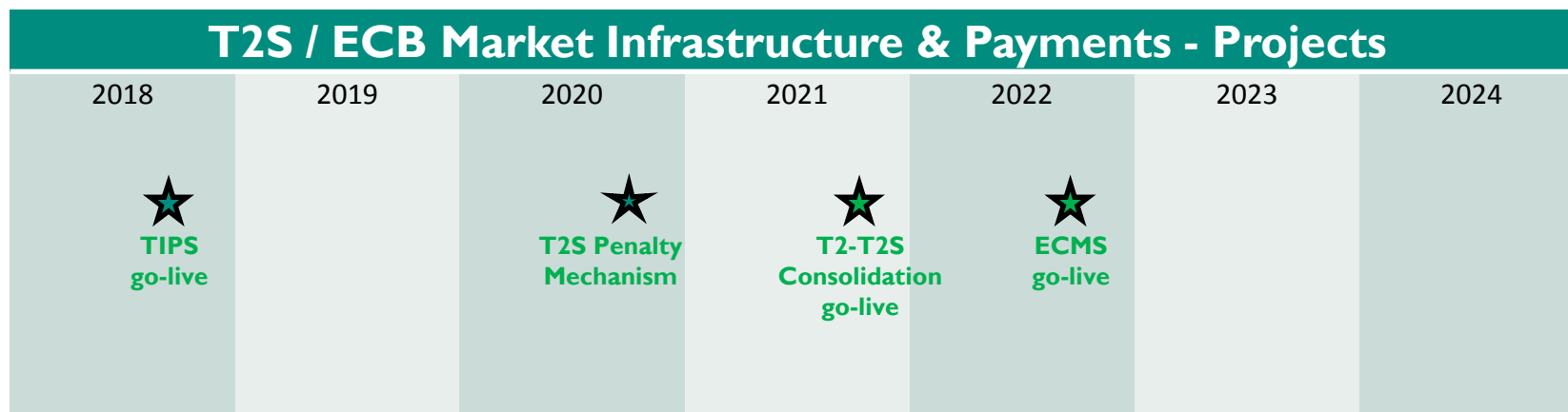
T2S - PONTO DE SITUAÇÃO

Wave1 22 Jun - 31 Aug 2015	Wave 2 29 Mar 2016	Wave 3 12 Sep 2016	Wave 4 06 Feb 2017	Final Wave 18 Sep 2017	30 Oct 2017	29 Oct 2018	9 Nov 2018
<ul style="list-style-type: none"> ▪ BOGS (Greece) ▪ Depozitarul Central (Romania) ▪ Malta Stock Exchange ▪ Monte Titoli (Italy) ▪ SIX SIS (Switzerland) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Interbolsa (Portugal) ▪ NBB-SSS (Belgium) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Euroclear ESES (Belgium, France, Nederland) ▪ VP Securities (Denmark) ▪ VP Lux (Luxembourg) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Clearstream (Germany) ▪ Lux CSD (Luxembourg) ▪ KDD (Slovenia) ▪ CDCP (Slovakia) ▪ KELER (Hungary) ▪ OeKB (Austria) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Iberclear (Spain) ▪ Baltic CSDs (Estonia, Latvia, Lithuania) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Národný centrálny depozitár cenných papierov, a. s. (NCDCP) (Slovakia) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ DKK Migration - VP Securities ▪ SETL Development Ltd (ID2S) Migration ▪ Connection of the Central Bank of Ireland (CBI) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Exit of VP Lux

Next Migrations:

- Euroclear Finland: data de migração a definir

T2S - PONTO DE SITUAÇÃO



TIPS - TARGET Instant Payment Settlement
ECMS - Eurosystem Collateral Management System



CSD REGULATION - PONTO DE SITUAÇÃO



Processo de Autorização

- Em julho de 2018 a INTERBOLSA obteve autorização para operar de acordo com o novo Regulamento Europeu das CSDs (CSDR).
- A INTERBOLSA está entre as primeiras CSDs da UE a ser reautorizada ao abrigo da CSDR.
- O processo de autorização foi realizado em estreita cooperação com a CMVM, bem como com o Banco de Portugal e o Banco Central Europeu.

CSD REGULATION - TIMELINE

Data	Descrição
28/08/2014	Publicação do Regulamento das CSDs no Jornal Oficial (JO) da CE, o qual entrou em vigor em 17/09/2014.
30/03/2017	Entrada em vigor dos RTSs publicados no JO em 10/03/2017 (que tinham sido adotados pela CE em 11/11/2016) relativos aos requisitos a serem cumpridos pelas CSDs.
29/09/2017	Submissão pela INTERBOLSA à CMVM do processo de autorização para ser reconhecida como CSD ao abrigo do Regulamento das CSDs.
janeiro/2018	Declaração de completude do processo por parte da CMVM.
25/05/2018	Adoção pela CE dos RTSs relativos à <i>Settlement Discipline</i> (que tinham sido submetidos pela ESMA à CE em 02/02/2016).
12/07/2018	A CMVM concedeu à Interbolsa autorização para atuar como CSD ao abrigo da <i>CSD Regulation</i> .
13/09/2018	Publicação no JO dos RTSs relativos à <i>Settlement Discipline</i> .
13/09/2020	Entrada em vigor dos RTSs relativos à <i>Settlement Discipline</i> .

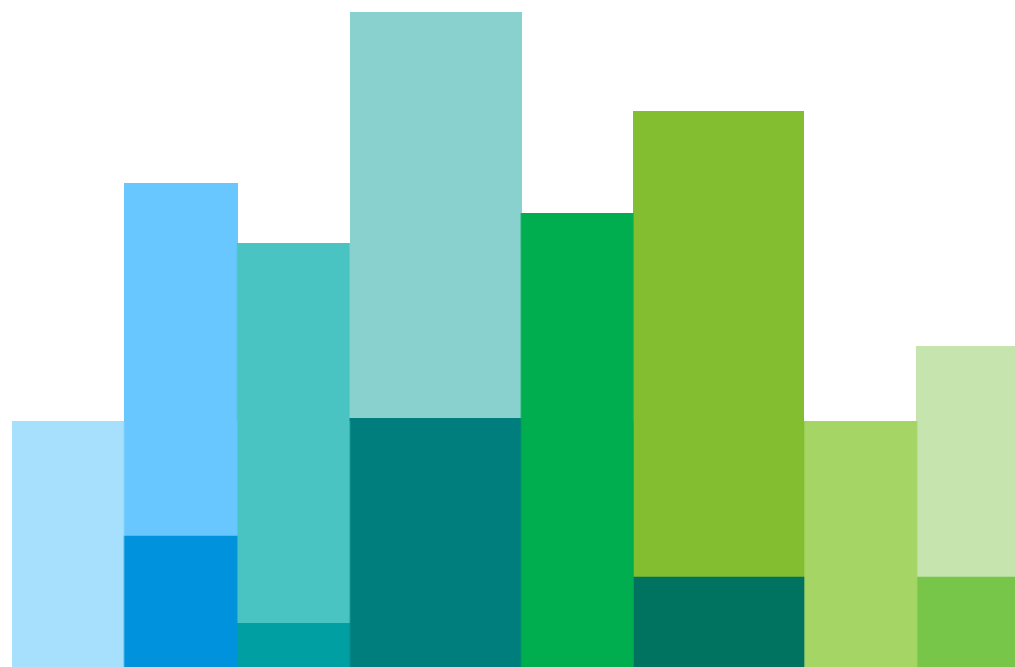


CSD REGULATION - PRÓXIMOS PASSOS



- **Regime da *Settlement Discipline*:**
 - Análise interna e partilha de informação/discussão com o mercado
- **T2S Penalty Mechanism:**
 - Acompanhamento da análise e discussão
- **ECSDA Single Settlement Fails Penalties Framework:**
 - Acompanhamento da discussão e elaboração do *framework*

DIRETIVA DOS ACIONISTAS



DIRETIVA DOS ACIONISTAS

- Diretiva 2007/36/CE do Parlamento Europeu e do Conselho de 11 de julho de 2007
- Diretiva (UE) 2017/828 do Parlamento Europeu e do Conselho de 17 de maio de 2017
- Regulamento de Execução (UE) 2018/1212 da Comissão de 3 de setembro de 2018
- Consulta Pública CNSF relativa ao Anteprojeto de transposição da Diretiva (UE) n.º 2017/828

DIRETIVA DOS ACIONISTAS

Objetivo:

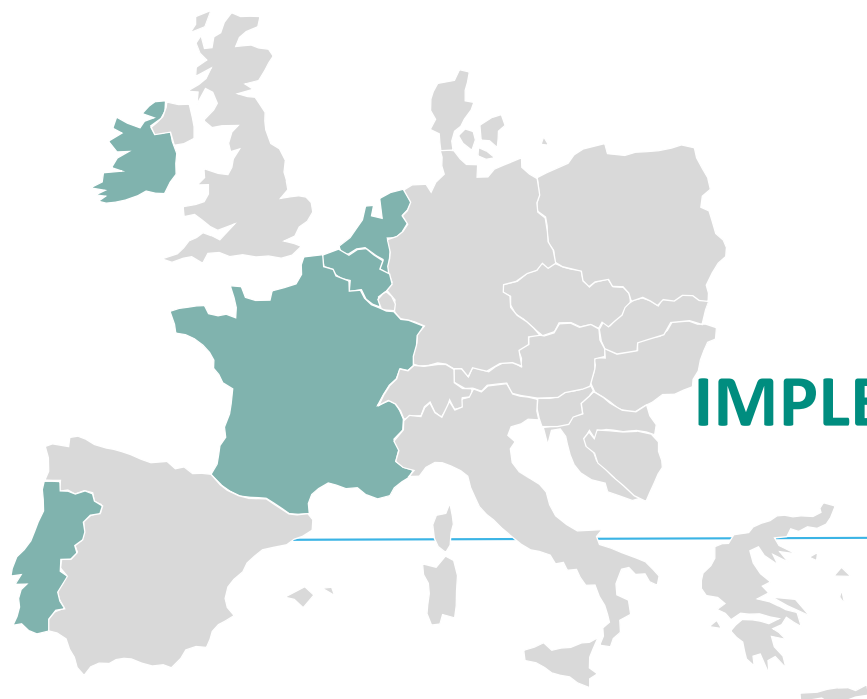
Estabelecer requisitos específicos para incentivar o envolvimento a longo prazo dos acionistas e aumentar a transparência entre a sociedade e os investidores.

Esses **requisitos específicos** são aplicáveis a:

- Identificação dos acionistas, simplificação do exercício dos direitos dos acionistas e transmissão da informação;
- Remuneração dos administradores;
- Transparência dos investidores institucionais, gestores de ativos e consultores em matéria de votação;
- Transações com partes relacionadas.

DIRETIVA DOS ACIONISTAS

- Identificação dos acionistas - direito da sociedade
- Transmissão de informações - problema das cadeias de intermediação
- Identificação através da CSD



EUROPEAN MARKET IMPLEMENTATION GROUP (E-MIG)

PONTO DE SITUAÇÃO

E-MIG - PONTO DE SITUAÇÃO

Last meeting on 5 - 6 November 2018 (Zagreb) – Conclusions (1/2):

- All markets except Malta have provided Market Progress report on all standards. For non-T2S markets, some reports are lacking update on Transaction Management standards. Further follow up post E-MIG on missing Transaction Management standards reporting for non-T2S markets and should be part of focus for next E-MIG.
- Three markets have achieved full compliance has further increased (Netherlands, Belgium (NBB), Greece (BOGS)) and a few are coming very close to full compliance.
- Updates made to Market Progress reports (completion for all standards and corrections to colour assessment) has translated in slight reduction of standards 'met' in favour of more 'in progress'. Unfortunately, there is a need to document in detail how to apply colour assessment (esp. for partly implemented).
- High level of compliance with market standards of 8 major markets and continued progress being made.
- Whilst Other markets and even more CEE markets start from a lower level of compliance today, there is clear intention to close (most of) the remaining gaps within the next 2 years.

E-MIG - PONTO DE SITUAÇÃO

Last meeting on 5 - 6 November 2018 (Zagreb) – Conclusions (2/2):

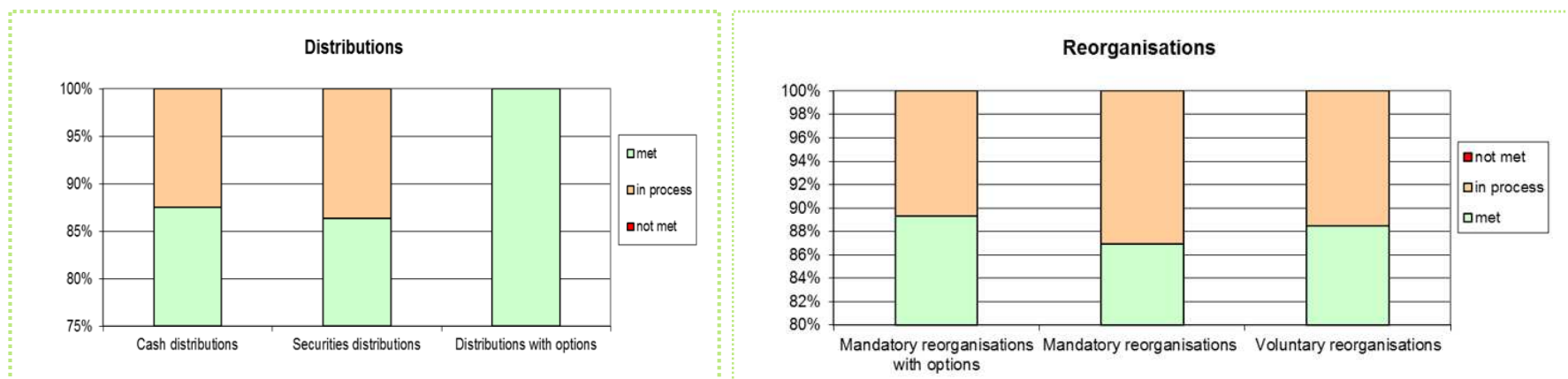
- Attention needs to be paid on red colour assessments to better understand rationale for markets lacking a clear action plan to close remaining gaps.

We recommend combined effort from different associations (to be discussed in upcoming Jan 2019)

meeting to engage with non-compliant markets on need to take action, in view of:

- the importance of MSCAP compliance for international community
 - SRD II and Implementing Regulation
 - Elaborate on benefits of CA market standard harmonisation to local Issuers and local banks.
- Issuer CSDs are also considering update of their rules & regulations to mandate Issuers to announce CA in electronic formatted format (question raised to ECSDA CA WG).
 - CAJWG to perform deep dive on some recurrent issues raised by market participants (eg. Ex-date after Record Date in UK, reversal of payment).
 - We are at the right level of compliance for the CAJWG to propose a compliance monitoring dashboard and cross-market checks.
 - The E-MIG members recommend to focus on implementation of MSCAP standards and not pursue reflection on Fintech/ DLT for Corporate Actions.
 - Future E-MIGs will be organized in same format, however, it is recommended to perform half-term follow up (by CAJWG sponsors) on market progress versus action plan to keep momentum.

E-MIG - SUMMARY OF REMAINING GAPS - PORTUGAL



Description remaining gaps	CA type	Impact	Action	Target implementation date
Reversal of payment	Cash and Securities distribution	Limited	Action plan to be defined by end 2018	End 2020
Information communicated with Issuers not compliant with the standards	Cash and Securities distribution	Limited	Enhance the communication with Issuers according with the standards defined and used by the securities industry	End 2020

HARMONIZAÇÃO DO T2S - ATIVIDADES

Status as at 20 July 2018

	Priority 1 activities	Definition	Monitor	Compliance ¹	
1	T2S messages	T2S ISO 20022 messages	G	G	B
2		T2S matching fields	G	G	R (3)
3		Interaction for registration	G	G	B
4		Interaction for tax info	G	G	R (1)
5	Schedule of settlement day		G	G	Blank
6	T2S corporate actions standards		G	G	R (9)
7	Legal harmonisation	Settlement finality I (moment of entry)	G	G	B
8		Settlement finality II (irrevocability of transfer order)	G	G	B
9		Settlement finality III (irrevocability of transfer)	G	G	B
10		Outsourcing of IT services	G	G	B
11	Settlement discipline regime		G	X	X
12	Settlement cycles		G	G	B
13	CDS account structures	Availability of omnibus accounts	G	G	B
14		Restriction of omnibus accounts	G	G	R (1)
15	T2S account numbering	Securities accounts numbering	G	G	B
16		Dedicated cash accounts numbering	G	G	B

Fonte: Ninth T2S Harmonisation Progress Report

HARMONIZAÇÃO DO T2S - ATIVIDADES

Status as at 20 July 2018

	Priority 2 activities		Definition	Monitor	Compliance
17	Legal harmonisation	Location of securities account/conflict of laws	G	X	X
18	Corporate actions market standards	CA market (CAJWG) standards	G	G	G ²
18	Place of issuance		G	X	X
20	Tax procedures	Withholding tax procedures	Y	X	X
21	Shareholder transparency/registration		R	X	X
22	Market access		G	X	X
23	Securities amount data		G	G	R (1)
24	Portfolio transfer		Y	X	X

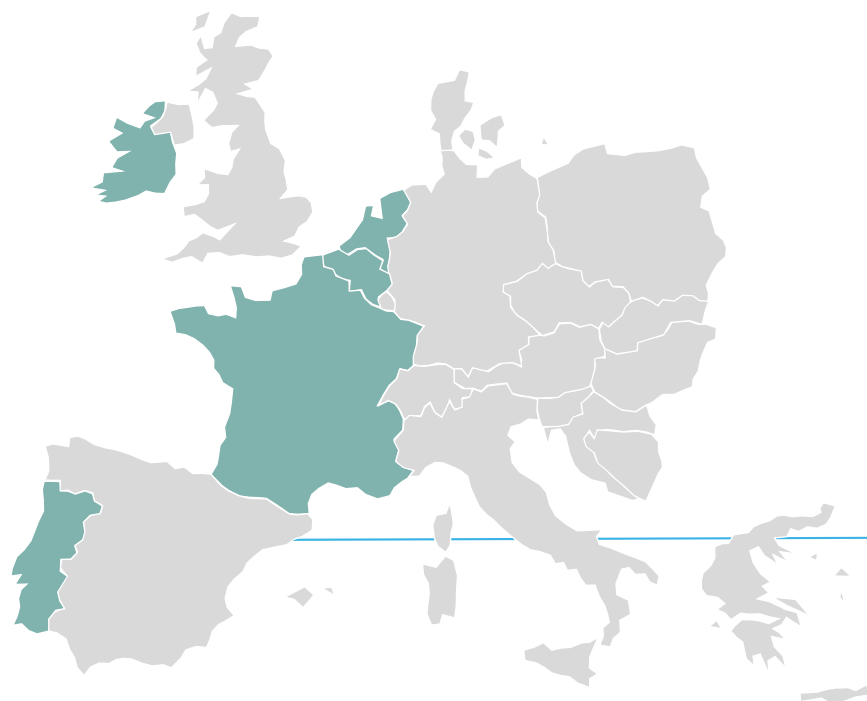
Fonte: Ninth T2S Harmonisation Progress Report

HARMONIZAÇÃO DO T2S - SCOREBOARD

Status as at 20 July 2018

T2S markets	Priority 1															Priority 2	
	1 T2S messages ISO 20022	2 T2S matching fields	3 Interaction with T2S (regis- tration)	4 Interaction with T2S (tax procedure)	5 Schedule for the settlement day	6 T2S CA standards	7 T2S settlement finality I	8 T2S settlement finality II	9 T2S settlement finality III	10 Outsourcing IT (settlement) services	12 Settlement cycle	13 Availability of omnibus accounts	14 Restrictions on omnibus accounts	15 Securities account number	16 Cash account number	18 CA market standards (CAJWG)	23 Securities amount data
AT	B	B	B	B	Blank	R-?	B	B	B	B	B	B	B	B	B	G	B
BE Euroclear	B	B	B	B	Blank	R-?	B	B	B	B	B	B	B	B	B	G	B
BE – NBB-SSS	B	B	B	B	Blank	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	G	B
CH	B	B	B	B	Blank	B	B	B	B	B	B	B	B	N/A	G	B	
DE	B	B	B	B	Blank	R-?	B	B	B	B	B	B	B	B	R-No info	B	
DK	B	B	B	B	Blank	R-?	B	B	B	B	B	B	B	B	B	G	B
EE	B	B	B	B	Blank	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	G	B
ES	B	R-?	B	B	Blank	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	G	B
FI	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
FR	B	B	B	B	Blank	R-Dec 2018	B	B	B	B	B	B	R-?	B	B	G	R
GR – BOGS	B	B	B	B	Blank	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
HU	N/A	R-?	B	B	Blank	R-Dec 2020	B	B	B	B	B	B	B	N/A	R	B	
IT	B	B	B	R-?	Blank	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	G	B
LT	B	B	B	B	Blank	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	G	B
LU – LUX CSD	B	B	B	B	Blank	R-Dec 2018	B	B	B	B	B	B	B	B	B	G	B
LU – VP LUX	B	B	B	B	Blank	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	G	B
LV	B	B	B	B	Blank	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	G	B
MT	B	B	B	B	Blank	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	G	B
NL	B	B	B	B	Blank	R-?	B	B	B	B	B	B	B	B	B	G	B
PT	B	B	B	B	Blank	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	R-No info	B
RO	B	B	B	B	Blank	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	G	B
SI	B	B	B	B	Blank	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
SK (CDCP)	B	R-Mar 2019	B	B	Blank	R-?	B	B	B	B	B	B	B	B	B	R-No info	B
SK (NCDP)	B	R-Mar 2019	B	B	Blank	R-?	B	B	B	B	B	B	B	B	B	R-No info	B

Fonte: Ninth T2S Harmonisation Progress Report



RESULTADO DO PLANO DE CONTINUIDADE DE NEGÓCIO

PLANO DE CONTINUIDADE DE NEGÓCIOS (PCN)

- **Realização de testes em ambiente T2S:**

- Teste realizado em produção;
- Comunicações através da rede SWIFT;
- Está disponível dois dias por ano ao sábado: um em maio, outro em novembro;
- Teste realizado em dia não útil - sábado.

- **Calendário 2018:**

- 19 de maio - teste interno com ligação ao T2S e à SWIFT;
- 27 de outubro - teste interno sem ligação ao T2S e à SWIFT;
- 10 de novembro - teste externo com ligação ao T2S e à SWIFT.

PCN - OBJETIVOS DOS TESTES

✓ Garantir a ativação dos sistemas da Interbolsa no centro alternativo

✓ Verificar a disponibilidade dos dados e a sua integridade

✓ Verificar a conectividade ao Centro Alternativo, permitindo efetuar consultas e introdução de dados, a partir do centro secundário

✓ RTO=2 horas

✓ RPO=0

✓ Constatar que os procedimentos previstos no plano são executados e verificados

✓ Validar a estratégia de recuperação

✓ Obter a informações úteis para a revisão, atualização e aperfeiçoamento do Plano de Continuidade de Negócio

✓ Treino das diferentes equipas

PCN - RESULTADO DO TESTE INTERNO

TESTE INTERNO

- Os testes decorreram de acordo com o plano;
- Os procedimentos de ativação remota do sistema alternativo e das aplicações foram efetuados de acordo com o planeamento;
- Foi validada a estratégia de recuperação da Interbolsa tendo sido verificado:
 - a boa conectividade ao centro alternativo;
 - o acesso aos sistemas e aplicações;
 - a disponibilidade e a integridade dos dados.
- Foi cumprido o RPO definido no plano;
- Foi cumprido o RTO definido no plano;
- O resultado final do teste foi positivo.

PCN - RESULTADO DO TESTE EXTERNO

TESTE EXTERNO

- O teste realizado no dia 10 de novembro decorreu de acordo com o plano;
- Os procedimentos de ativação remota do sistema alternativo e das aplicações foram efetuados de acordo com o planeado;
- Foi validada a estratégia de recuperação da Interbolsa, particularmente foram verificados:
 - a boa conetividade ao centro alternativo;
 - o acesso da equipa de recuperação e dos participantes aos sistemas e aplicações;
 - a disponibilidade e a integridade dos dados.
- No processo de teste participaram 8 Intermediários Financeiros e o Banco de Portugal;
- Os participantes executaram, a partir das suas instalações, funções de consulta e digitação de dados, transferência de ficheiros e envio de mensagens em tempo real, via STD;
- O resultado final do teste efetuado foi considerado positivo por todos os participantes.

PCN - CALENDÁRIO

Calendário 2019



11 de maio:
Teste interno

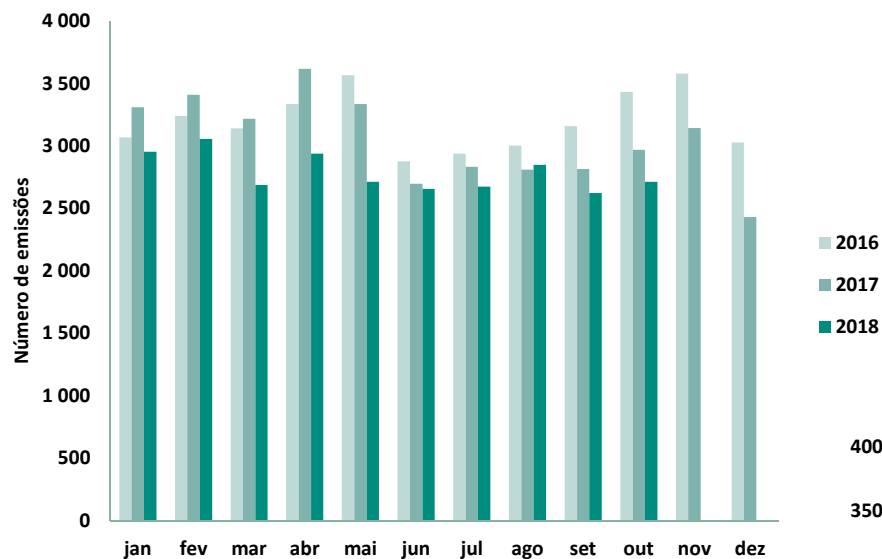
9 de novembro:
Teste com a comunidade



ACOMPANHAMENTO DA ATIVIDADE DA INTERBOLSA

VALORES MOBILIÁRIOS SOB GESTÃO DA INTERBOLSA

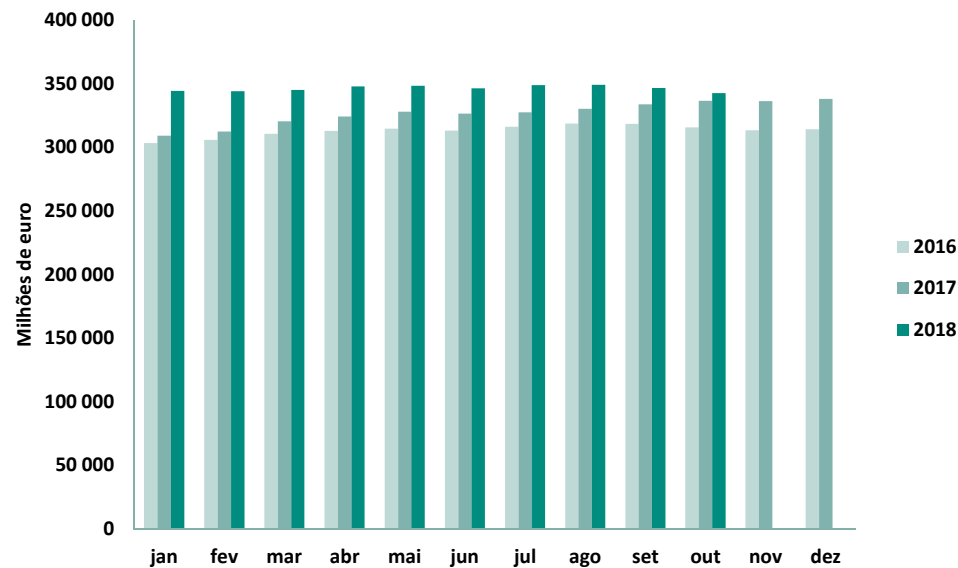
Número de emissões sob gestão



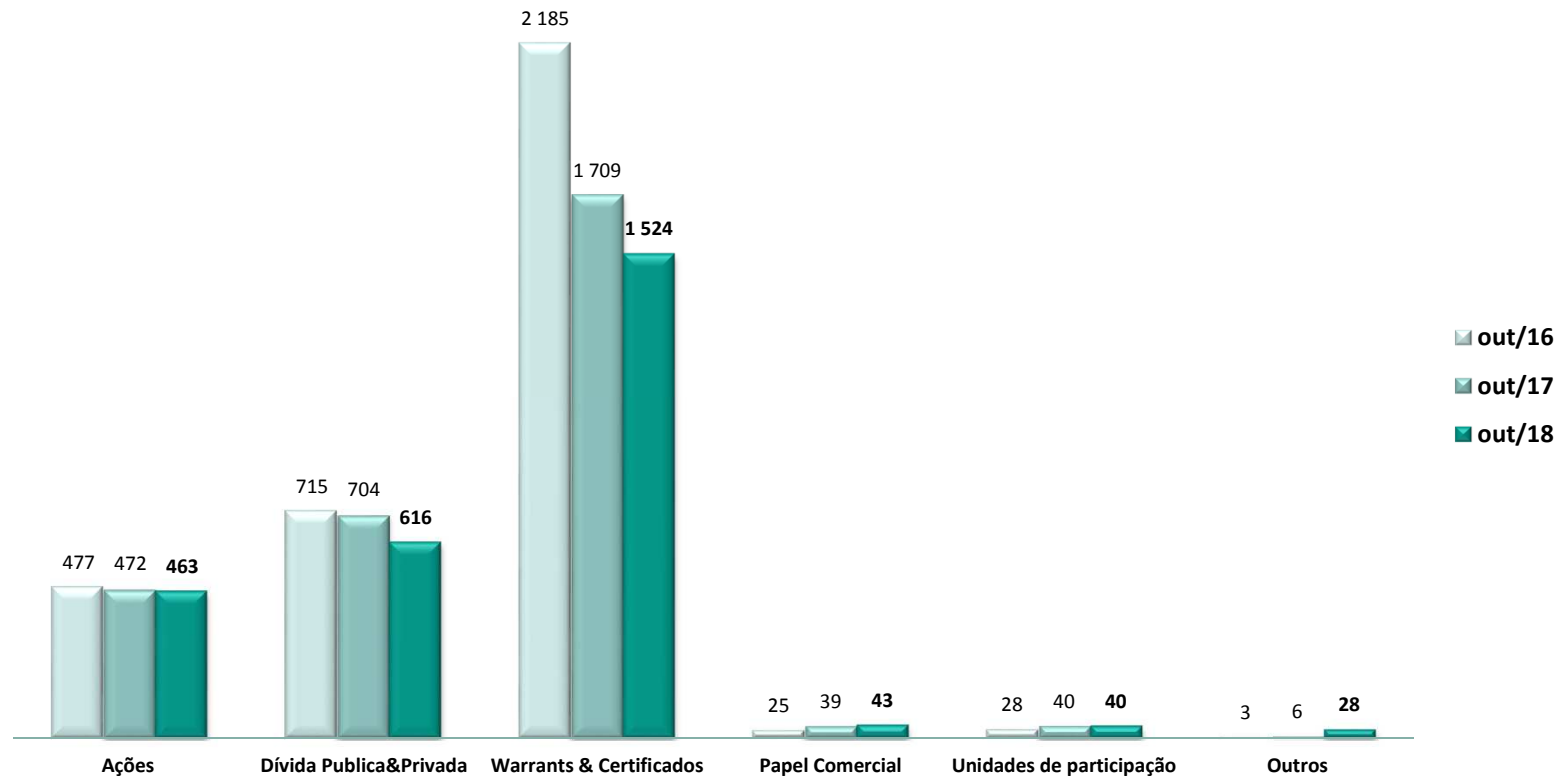
Em outubro de 2018 encontravam-se integradas 2.714 emissões, menos 256 emissões do que em outubro de 2017

Em outubro de 2018 encontravam-se sob gestão da Interbolsa 343 mM€ mais 1,8% do que outubro de 2017

Valorização das emissões



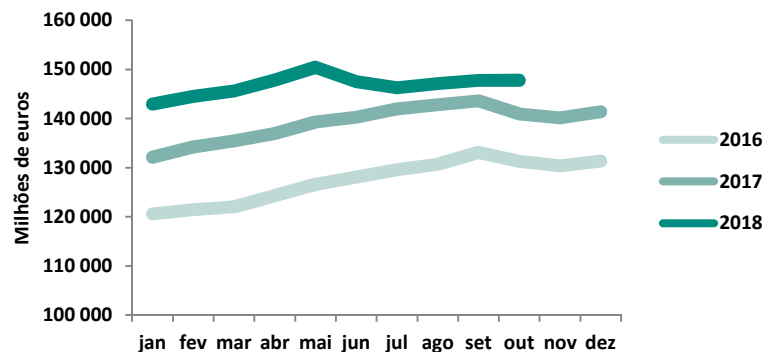
VALORES MOBILIÁRIOS SOB GESTÃO DA INTERBOLSA – POR TIPO DE VALOR MOBILIÁRIO



- ✓ As emissões de papel comercial cresceram de 39 para 43
- ✓ Os warrants decresceram de 1.408 para 1.338 e os certificados de 301 para 186

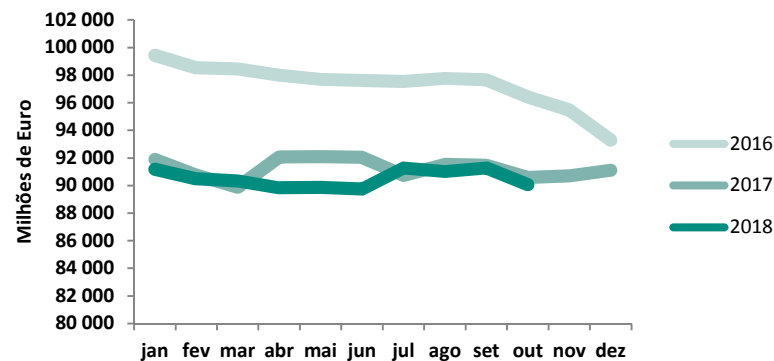
VALORES MÉDIOS REGISTRADOS

Valor médio da Dívida Pública



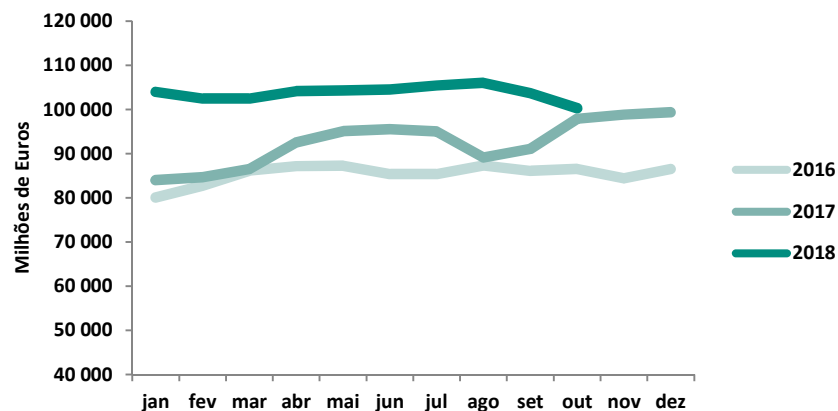
O valor médio da dívida pública cresceu em termos homólogos 5% de 140,9 mME para 147,8 mME em outubro de 2018.

Valor médio da Dívida Privada



O valor médio da dívida privada decresceu face a outubro de 2017 de 90,6 mME para 90,1 mME em outubro de 2018 (-0,6%)

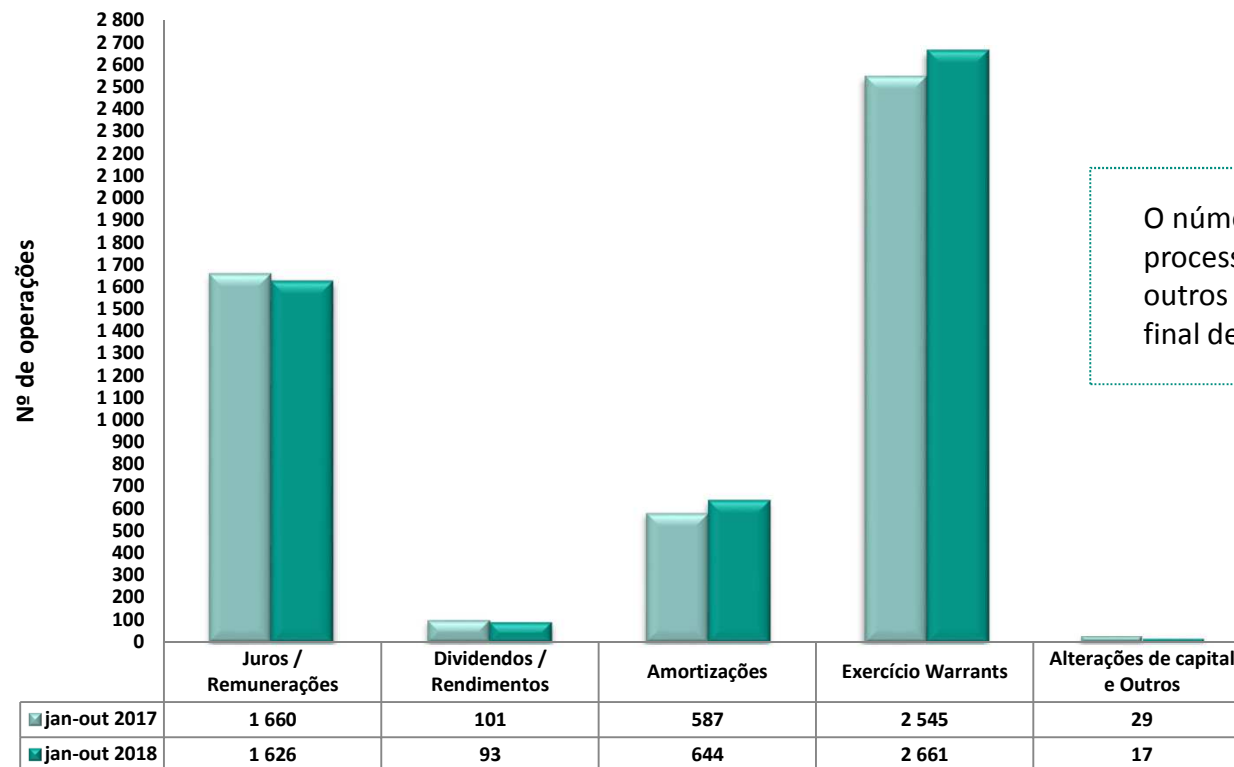
Valor médio de ações e UP's



O valor médio das ações e UP's cresceu 2,4% de 97,9 mME outubro de 2017 para 100,3 mME em outubro de 2018

EXERCÍCIO DE DIREITOS E OUTROS EVENTOS

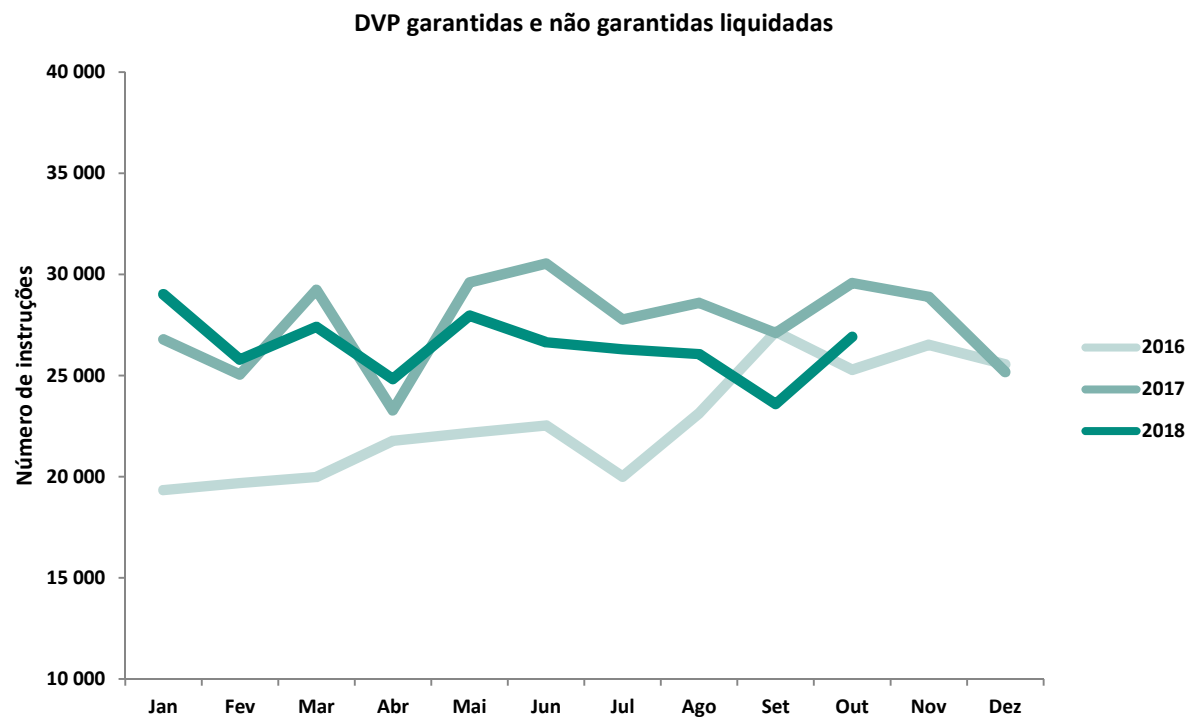
JAN-OUT 2017/2018



O número total de operações de processamento de exercício de direitos e outros eventos cresceu de 4.922 para 5.041 no final de outubro de 2018.

LIQUIDAÇÃO DE OPERAÇÕES

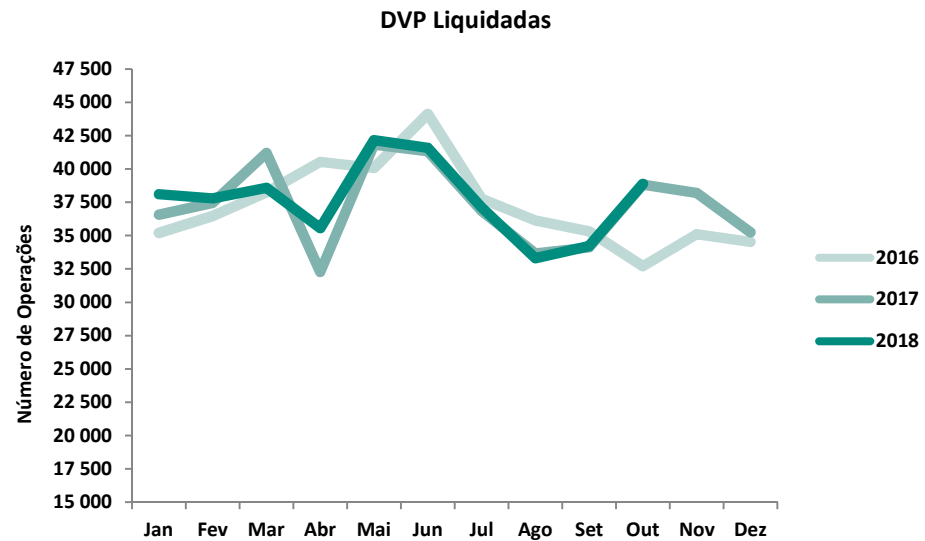
INSTRUÇÕES GARANTIDAS E NÃO GARANTIDAS, REALIZADAS EM MERCADO



Nos primeiros 10 meses do ano o número de instruções relativas a operações garantidas e não garantidas decresceu 4,7% de 277.538 para 264.537.

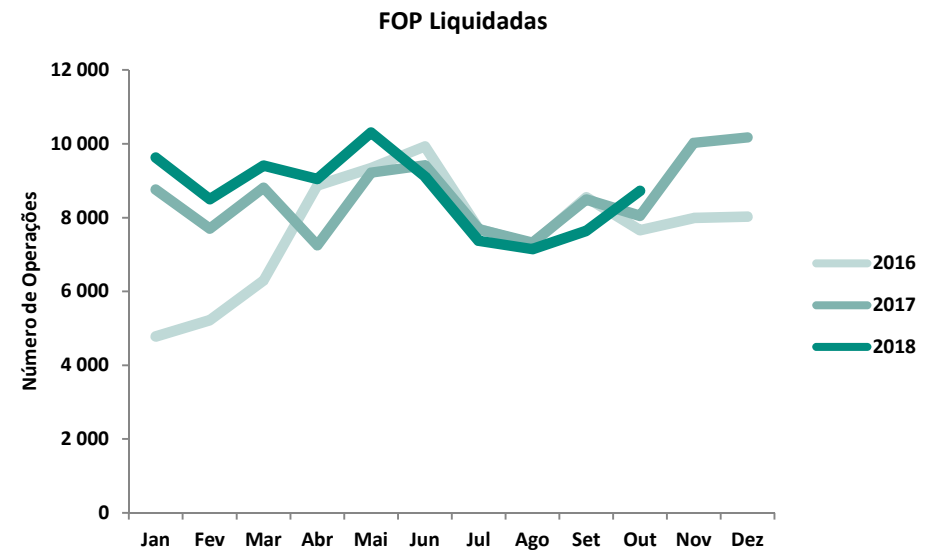
LIQUIDAÇÃO DE OPERAÇÕES

OUTRAS OPERAÇÕES DVP E FOP

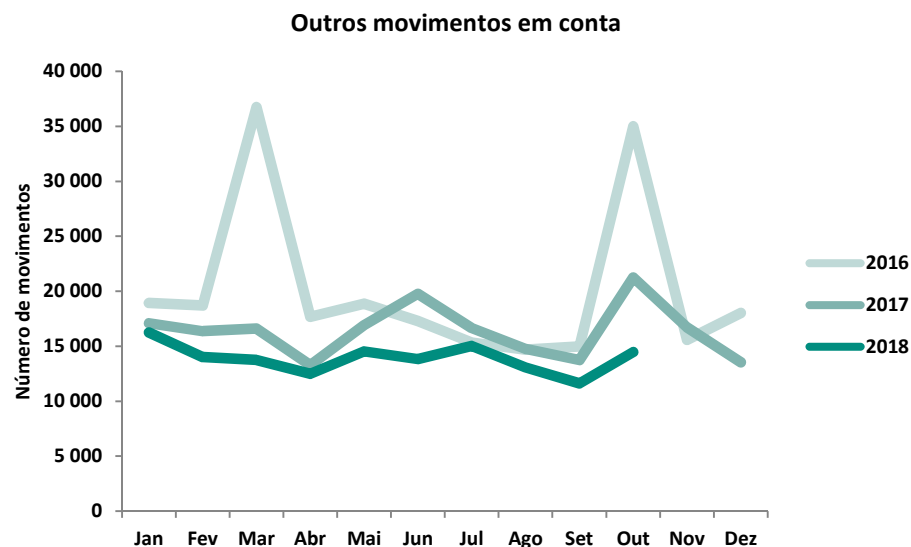


O número de operações DVP realizadas fora de mercado cresceu 0,9% de janeiro a outubro, de 374.056 (2017) para 377.278 (2018)

O número de operações FOP realizadas fora de mercado cresceu 5,0% de 82.706 para 86.865 de janeiro a outubro de 2018



OUTROS MOVIMENTOS EM CONTA (*)



O número de outros movimentos em conta decresceu nos primeiros 10 meses 16,5% de 166 mil em 2017 para 139 mil em 2018

(*) Os Sistemas geridos pela INTERBOLSA processam ainda outras movimentações de valores mobiliários, nomeadamente transferências de valores entre contas do mesmo participante, e entre contas de diferentes participantes, tanto para efeito de liquidação física de operações como para a mera transferência de valores entre contas, instruções relativas a restrições sobre valores mobiliários (*blocking, reservation, earmarking*), instruções relativas ao processamento de exercício de direitos e instruções relativas a operações realizadas pelos Bancos Centrais.

RECEITAS - YTD OUTUBRO 2018 VS OUTUBRO 2017

	OUT/18	OUT/17	Var.	Var%
Acesso aos Sistemas e Contas	666 750	559 820	106 930	19,1%
Liquidação e movimentação de valores	1 222 045	1 287 267	-65 222	-5,1%
Manutenção valores em conta	9 909 826	9 286 294	623 532	6,7%
Valores Titulados	134 531	124 714	9 817	7,9%
SWIFT	129 956	92 110	37 846	41,1%
Informação T2S	78 830	81 494	-2 664	-3,3%
Comunicações	125 188	117 450	7 738	6,6%
Outros serviços	21 871	20 200	1 671	8,3%
Intermediários Financeiros	12 288 997	11 569 349	719 648	6,2%
Manutenção de emissões	4 624 232	4 297 124	327 108	7,6%
Exercício de direitos	659 205	734 260	-75 055	-10,2%
Registo/cancelamento de emissões	266 110	305 950	-39 840	-13,0%
Outros serviços	78 272	67 563	10 709	15,9%
Entidades Emitentes	5 627 818	5 404 897	222 921	4,1%
Outros serviços	13 920	12 350	1 570	12,7%
Total	17 930 735	16 986 595	944 140	5,6%

CUSTOS

	OUT/18	OUT/17	Var.	Var%
Gastos com pessoal (*)	3 444 202	2 834 349	609 853	21,5%
Gastos com tecnologias de informação	656 784	714 659	-57 875	-8,1%
Consultoria e serviços profissionais	1 111 027	1 178 708	-67 681	-5,7%
Equipamentos e instalações	231 384	210 544	20 840	9,9%
Provisões, ajustamentos e imparidades	9 483	-37 008	46 491	-125,6%
Comissão Regulador	630 468	596 777	33 691	5,6%
Outros custos	181 630	166 558	15 072	9,0%
Custos de Exploração	6 264 978	5 664 587	600 391	10,6%
Depreciação	690 065	631 042	59 023	9,4%
Custos operacionais	6 955 043	6 295 629	659 414	10,5%

(*) Inclui custos não recorrentes

PREÇÁRIO T2S PARA 2019

Preçário T2S

56,7%

Tariff items	Price 2018	Price 2019
Settlement services		
Delivery versus Payment	15 eurocent	23.5 cents
Free of Payment	9 eurocent	14.1 cents
Payment Free of Delivery	9 eurocent	14.1 cents
Internal T2S liquidity transfer	9 eurocent	14.1 cents
Account allocation	3 eurocent	4.7 cents
Matching	3 eurocent	4.7 cents
Intra-position movement	6 eurocent	9.4 cents
Intra-balance movement	6 eurocent	9.4 cents
Auto-collateralisation service with Payment Bank	15 eurocent	23.5 cents
Intended Settlement Date failed transaction	15 eurocent	23.5 cents
Daytime settlement process	3 eurocent	4.7 cents
Daytime congestion charge	0 eurocent*	Free*
Auto-collateralisation service with Central Bank	0 eurocent*	Free*
Instruction marked with 'top or high priority'	0 eurocent*	Free*
Cancellation	0 eurocent*	Free*
Settlement modification	0 eurocent*	Free*
Information services		
A2A reports	0.4 eurocent	0.4 eurocent
A2A queries	0.7 eurocent	0.7 eurocent
U2A queries	10 eurocent	10 eurocent
Message bundled into a file	0.4 eurocent	0.4 eurocent
Transmissions	1.2 eurocent	1.2 eurocent
Account management services		
Securities Account	Free of charge**	
Fee per T2S Dedicated Cash Account	0 eurocent***	

PREÇÁRIO 2019

A Interbolsa vai repassar para os seus clientes o valor adicional dos custos do T2S, mantendo o preço da liquidação de instruções OTC

	Produtos	Preço 2018	Preço 2019
Movimentos Liquidação Restrictions	Sub-Conta de valores mobiliários abertas	0,25 €	0,35 €
	Movimento de valores em conta (CA, mercado primário)	0,20 €	0,28 €
	Instruções alteração/restrições à movimentação	0,15 €	0,21 €
	Movimentos de valores em contas mesmo participante (via STD)	0,50 €	0,69 €
	Resubmissão de instruções	0,60 €	0,83 €
	Instruções liquidação - operações realizadas em Mercado ou MTF	0,30 €	0,39 €
	Instruções liquidação - SLrt	0,90 €	0,90 €
	Cancelamento de instruções	0,40 €	0,40 €
	Produtos	Preço 2018	Preço 2019
Reports	Informação via T2S - Relatórios	0,004 €	0,004 €
	Informação via T2S - Consultas A2A	0,004 €	0,004 €
	Informação via T2S - Consultas U2A	0,10 €	0,10 €
	Informação via T2S - Mensagens grupadas num ficheiro	0,004 €	0,004 €
	Informação via T2S - Transmissão	0,012 €	0,012 €
	Informação T2S-Consultas U2A-adicional para registos em ficheiros	0,007 €	0,007 €

Novos preços
para 2019

Preçário
cobrado pelo
ECB

PREÇÁRIO 2019

Warrants:

- Registos
- Cancelamentos

Tabela 2018

Número / ano	Preço/registo
Até 1000	50,00 €
de 1001 a 2000	40,00 €
de 2001 a 3000	35,00 €
de 3001 a 4000	30,00 €
de 4001 a 5000	25,00 €
de 5001 a 6000	20,00 €
de 6001 a 7000	15,00 €
de 7001 a 8000	10,00 €
de 8001 a 9000	5,00 €
a partir de 9001	2,50 €

Tabela 2019

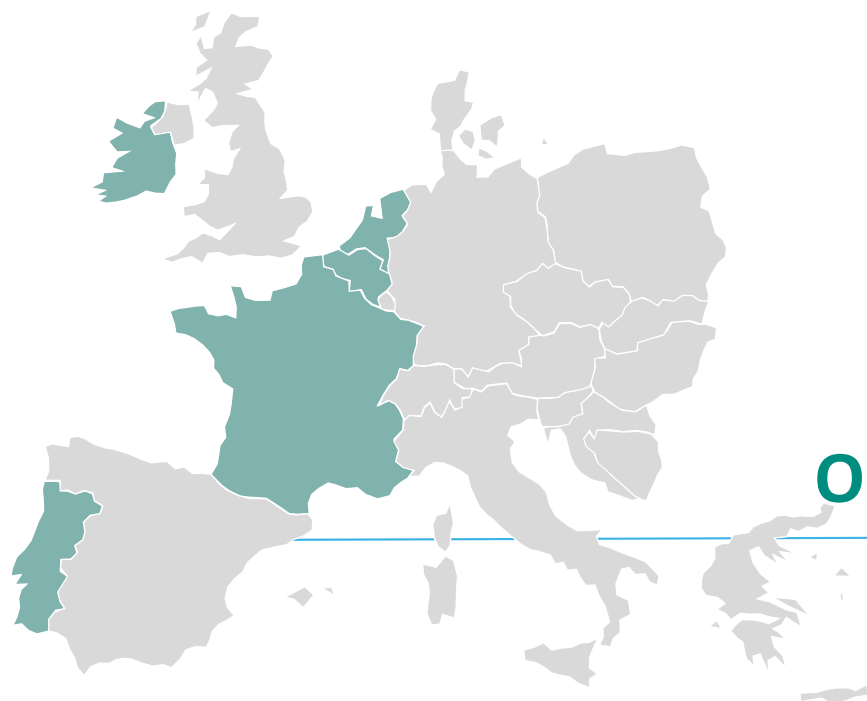
Número / ano	Preço	Var.%
Até 2000	45,00 €	0%
de 2001 a 4000	15,00 €	-54%
de 4001 a 6000	10,00 €	-56%
de 6001 a 8000	5,00 €	-60%
a partir de 8001	2,50 €	-33%

Correções

Serviço	Preço atual	Novo preço
Correções manuais, antes da data de liquidação do exercício de direitos em causa	500,00 €	300,00 €
Correções manuais, após a data de liquidação do exercício de direitos em causa	750,00 €	1 500,00 €

Difusão de informação

Serviço	Preço atual	Novo preço
Difusão de informação pelos participantes da Interbolsa	0 €	100,00 €



OUTROS TEMAS DE INTERESSE

Questões

