



Índice

| 1 l | ENQUADRAMENTO | 3 |
|-----|---|----|
| - • | | |
| 2 | EVOLUÇÃO DO MERCADO DE PAGAMENTOS DE RETALHO NACIONAL | 6 |
| 3 | ESTRATÉGIA NACIONAL PARA OS PAGAMENTOS DE RETALHO 2020-2022 | 13 |
| | Pilar I – Promover uma sociedade mais informada | 14 |
| | Pilar II – Potenciar os benefícios da transformação digital | 10 |
| | Pilar III — Contribuir para um enquadramento regulamentar que promova a inovação e a eficiência | 24 |
| | Pilar IV — Promover a adoção de soluções de pagamento mais seguras | |
| ANE | XO CALENDÁRIO DE IMPLEMENTAÇÃO DAS INICIATIVAS | 33 |

1 | Enquadramento

A crescente digitalização das economias e das sociedades, com serviços assentes numa forte base tecnológica, promove uma interação cada vez mais acelerada e permanente entre os agentes económicos. A tecnologia encontra-se atualmente difundida e acessível à generalidade da população e demais agentes, permitindo uma rápida difusão da informação e acesso global a soluções inovadoras.

Inevitavelmente, também os sistemas de pagamento têm acompanhado essa evolução. Por um lado, os prestadores de serviços de pagamento (PSP) têm procurado tirar proveito desta inovação tecnológica, desenvolvendo novas soluções de pagamento que visam satisfazer as necessidades dos agentes económicos, facilitando-lhes a capacidade de escolha entre instrumentos de pagamento alternativos. Por outro lado, as expetativas dos utilizadores de serviços de pagamento têm-se alterado, no sentido de valorizarem uma elevada disponibilidade, rapidez e facilidade de utilização.

As entidades reguladoras do mercado de pagamento têm estado mais ativas no acompanhamento desta nova realidade, promovendo a criação de condições para a adoção de soluções inovadoras na prestação de serviços de pagamento, presencialmente ou à distância.

Neste enquadramento, o Banco de Portugal (BdP) relançou, em 2018, o Fórum para os Sistemas de Pagamentos (FSP) com um novo mandato e composição. O Fórum para os Sistemas de Pagamentos é uma estrutura consultiva do Banco de Portugal que reúne os principais intervenientes nacionais na oferta e na procura de serviços de pagamento, incluindo representantes da Administração Pública, e que tem por missão contribuir para a implementação de soluções de pagamentos seguras, eficientes e inovadoras no mercado português.

O Fórum para os Sistemas de Pagamentos procura responder aos desafios do mercado de pagamentos de retalho, promovendo um ambiente de cooperação entre os diversos intervenientes, designadamente procurando a formulação de posições comuns em termos estratégicos e de prioridades, bem como a definição de medidas para a sua materialização.

Com este objetivo o Fórum para os Sistemas de Pagamentos desenvolveu a "Estratégia Nacional para os Pagamentos de Retalho | 2020-2022", como forma de "promover a definição de uma



estratégia integrada sobre a disponibilização de soluções de pagamento no mercado nacional, congregando as perspetivas da oferta e da procura das soluções de pagamento", em linha com o seu mandato e com as melhores práticas adotadas por comités europeus congéneres.

De igual forma, vários países europeus têm criado ou renovado os seus comités de pagamentos congéneres do Fórum para os Sistemas de Pagamentos e, por esta via, apresentado estratégias nacionais para os respetivos mercados.

A título de exemplo, salienta-se o plano do *CNPS* – *Comité National des Paiements Scripturaux* em França, que, no âmbito dos seus trabalhos, publicou recentemente a *National Strategy for Cashless Payment Instruments - 2019-2024*¹. Esta estratégia consubstancia uma segunda fase de trabalhos desenvolvidos neste âmbito, tendo o primeiro documento do género sido publicado em 2015. Nessa altura, o foco primordial incidia na modernização dos instrumentos de pagamento eletrónicos, em particular, procurando agilizar os pagamentos com cartão, preparar o lançamento de soluções de pagamento inovadoras – tais como as transferências imediatas, pagamentos *mobile* e *e-invoicing* –, bem como identificar alternativas à utilização do cheque (ainda preponderante no mercado francês).

Também o fórum de pagamentos da Holanda, o *National Forum on the Payment System*² (NFPS) tem procurado incentivar, sozinho ou em colaboração com associações como a *Dutch Payments Association*³, a adoção de uma abordagem colaborativa entre os diversos intervenientes. Como exemplo dessa cooperação veja-se o *Payment Systems Covenant (Convenant Betalingsverkeer)*, um convénio que reuniu prestadores de serviços de pagamento, comerciantes e entidades públicas, na promoção de iniciativas para fomentar um mercado de pagamentos mais eficiente e seguro. De entre as várias ações desenvolvidas, destaca-se o esforço para a ampliação da rede de aceitação de cartões de pagamento e a promoção da utilização de cartões para pagamentos

¹ Documento acessível para consulta em: https://www.banque-france.fr/sites/default/files/media/2019/03/11/ 190227_-en_national_cashless_payments_strategy_2019-2024.pdf.

² Site oficial: https://www.dnb.nl/en/payments/other-tasks/national-forum-on-the-payment-system/index.jsp.

³ Site oficial: https://www.betaalvereniging.nl/en/.

de baixo valor, nomeadamente por via de um reforço da adoção dos pagamentos com tecnologia *contactless*⁴.

Merece igualmente destaque a abordagem seguida na Polónia, materializada em 2013 no *Programme for Non-Cash Payments Development in Poland for the years 2014-2020*⁵, resultante de esforços conjuntos do Banco Central da Polónia e da *Polish Bank Association* e, posteriormente, com a colaboração do Ministério das Finanças. O programa aponta um conjunto de linhas estratégicas que, entre outros objetivos, pretende promover o uso dos meios de pagamento eletrónicos, alterando assim hábitos de pagamento dos utilizadores (particulares, empresas e entidades governamentais) e incentivando a adoção de soluções mais modernas e inovadoras.

Além dos países referidos, diversos outros têm analisado de forma integrada os desafios e obstáculos associados a uma maior utilização de pagamentos de retalho eletrónicos. Aqui destacam-se, ainda, os trabalhos levados a efeito em Espanha pelo *Comité Nacional de Pagos*⁶, e em Itália, pelo *Italian Payments Committee (Comitato Pagamenti Italia)*⁷.

⁴ Adicionalmente, o NFPS tem desenvolvido trabalhos noutros domínios, com publicações sobre a adoção de soluções biométricas nos pagamentos, ou com uma reflexão sobre a utilização de "aliases" e mobilidade do utilizador no mercado de pagamentos.

Estes documentos encontram-se acessíveis em: https://www.dnb.nl/en/binaries/Biometrics-in-payment-systems-report_tcm47-360952.pdf e https://www.dnb.nl/en/binaries/Reflection%20on%20the%20use%20of%20aliases%20 and%20customer%20mobility%20in%20the%20payments%20market%20NFPS%202018.docx_tcm47-375820.pdf.

⁵ Versão inglesa disponível em: https://zbp.pl/public/repozytorium/dla_bankow/rady_i_komitety/obrot_bezgotowkowy/eng/PROB_-_Dokument_strategiczny_-_English_version.pdf.

⁶ Página oficial: https://www.sepaesp.es/sepa/es/secciones/grupos-sepa/La_estructura_d_4fb93ce2e01dd31.html.

⁷ Página oficial: https://www.bancaditalia.it/pubblicazioni/rapporto-cpi/index.html.



2 | Evolução do mercado de pagamentos

de retalho nacional

O estudo dos "Custos sociais dos instrumentos de pagamento de retalho em Portugal", publicado pelo Banco de Portugal em janeiro de 2019, aponta que o numerário continua a ser o instrumento de pagamento mais utilizado em Portugal. Em 2017, representava cerca de 60% do número de pagamentos efetuados em Portugal pelos vários agentes económicos, num total de 3,3 mil milhões de operações. No caso dos consumidores, 70% do número de pagamentos foram realizados com recurso a numerário (Figura 1). Este meio de pagamento apresentou uma taxa média de crescimento anual de 4% desde 2015.

Os cartões são uma das principais alternativas ao numerário para pagamentos efetuados nos pontos de venda, representando 29% do total de pagamentos efetuados em 2017, a que correspondeu uma taxa média de crescimento anual de 9%. Nesse ano, foram realizados 1,6 mil milhões de operações com cartões de pagamento.

Nos pagamentos remotos, quer os débitos diretos, quer as transferências representaram 5% do número total de pagamentos efetuados na economia portuguesa. Em 2017, foram realizadas 286,2 milhões de transferências e processados 264,1 milhões de débitos diretos.

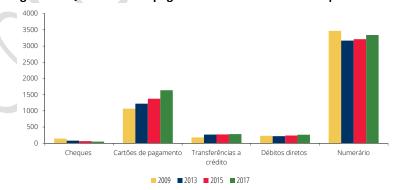


Figura 1 - Quantidade de pagamentos entre 2009 e 2017 | em milhões

Fonte: Estudo dos "Custos sociais dos instrumentos de pagamento de retalho em Portugal 2019", Banco de Portugal

⁸ Cf. https://www.bportugal.pt/sites/default/files/anexos/pdf-boletim/estudo_custos_sociais_instrumentos_paga mento_jan2019.pdf.

Em contrapartida, a utilização do cheque continuou a diminuir, tendo sido efetuados 53,7 milhões de pagamentos com cheque, 33% dos quais por consumidores. A sua utilização decresceu, em média, 10% ao ano desde 2015, e representou apenas 1% do número total de pagamentos em 2017.

O referido estudo indica ainda que, com referência a 2017, cada pagamento com débito direto, em média, custou à sociedade 27 cêntimos, o que o torna o instrumento mais eficiente para efetuar pagamentos numa ótica de custo social. Os custos sociais unitários do numerário, dos cartões de débito e das transferências apresentaram valores muito similares: em média, cada pagamento com numerário custou à sociedade 34 cêntimos, cada pagamento com cartão de débito 38 cêntimos e cada transferência 39 cêntimos. Os instrumentos menos eficientes para a sociedade foram o cheque e o cartão de crédito, que custaram, em média, 3,54 euros e 1,88 euros por pagamento efetuado, respetivamente. Estes instrumentos de pagamento, sendo menos utilizados, não beneficiaram do efeito de economias de escala tipicamente associado à prestação de serviços de pagamento, pelo que apresentaram custos unitários significativamente mais elevados.

O efeito escala foi especialmente relevante para o reduzido custo unitário do numerário, que se deveu, em grande medida, ao elevado número de pagamentos efetuados com recurso a notas e moedas. No entanto, o numerário foi o instrumento de pagamento que mais contribuiu para os custos sociais suportados pelos agentes económicos com a disponibilização e aceitação de instrumentos de pagamento, correspondendo a cerca de 57% dos custos totais e de 0,57% do produto interno bruto (PIB) de 2017.

Se nos debruçarmos unicamente sobre os instrumentos de pagamento escriturais (portanto excluindo o numerário), o "Relatório dos Sistemas de Pagamentos" relativo a 2018⁹ veio confirmar a crescente preferência pela utilização de instrumentos de pagamento eletrónicos. Cerca de 98,9% dos pagamentos processados através do Sistema de Compensação Interbancária (SICOI), e 81,6% do seu valor, foram efetuados com instrumentos de pagamento eletrónicos.

Neste âmbito, o panorama nacional está em linha com o verificado nos restantes países europeus, onde habitualmente os cartões de pagamento são responsáveis pelo maior número

⁹ Cf. https://www.bportugal.pt/sites/default/files/anexos/pdf-boletim/rsp2018_0.pdf.



de operações, embora, em média, com menor peso relativo do que em Portugal. No mercado nacional os cartões de pagamento representaram 70,5% das transações, um valor superior aos 49% registados na União Europeia (UE)). Em oposição, as transferências (média UE de 25%) e os débitos diretos (média UE de 19,1%) tiveram uma utilização menos expressiva em Portugal (respetivamente 11,9% e 9,7%). O peso relativo do cheque na UE foi semelhante ao português (1,8%), ainda que condicionado por países com uma elevada utilização deste instrumento, como a França, Chipre ou Irlanda.

número de transações 100% ■ Outros 80% ■ Moeda-eletrónica 60% ■ Cheques 40% Cartões de 20% pagamento በ% ■ Débitos diretos Slovakia **Netherlands** Portugal Transferências a Fonte: Banco de Portugal

Figura 2 - Importância relativa dos instrumentos de pagamento em 2018 | em percentagem do

Cheques

Em 2018 foram processados, no SICOI, 29,9 milhões de cheques, o equivalente a 1,1% do total das operações processadas e 18,8% do valor.

Considerando apenas os cheques de montante não superior a 150€ (limite até ao qual, nos termos do Decreto-Lei n.º 454/91, os bancos são obrigados a pagar o cheque mesmo nas situações de insuficiência de fundos na conta do sacador¹⁰), em 2018 foram compensados cerca de 7 milhões de cheques, ou seja, 24,5% do número total de cheques. O peso relativo de cheques de valor igual ou inferior a 150€ tem-se mantido estável nos últimos anos.

¹⁰ Decreto-Lei n.º 454/91 de 28 de setembro, acessível para consulta em: https://www.bportugal.pt/legislacao/ decreto-lei-no-45491-de-28-de-dezembro. A obrigatoriedade referida, definida no Art.º 8.º deste Decreto-Lei, é válida "não obstante a falta ou insuficiência de provisão", não se aplicando em caso, por exemplo, de "existência de sérios indícios de falsificação, furto, abuso de confiança ou apropriação ilegítima do cheque".

Relativamente aos cheques de elevado montante, isto é, de valor superior a 500 mil euros, foram processados, em 2018, 113.600 cheques (média de 154 cheques por dia útil), no valor de 36,8 mil milhões de euros.

As empresas são o maior emissor de cheques, tendo passado de um peso relativo de 50% dos cheques emitidos em 2014, para 60% em 2019. A proporção de cheques emitidos pela Administração Pública manteve-se estável, tendo esta emitido 5,7% dos cheques em 2018.

número de cheques emitidos

100%
80%
40%
40%
20%
0%
0%
0%
Empresas ■ Privados ■ Administração Pública

Figura 3 - Importância relativa dos emissores de cheques nos últimos 5 anos | em percentagem do número de cheques emitidos

Fonte: Banco de Portugal

Cartões de pagamento

Os cartões de pagamento foram responsáveis, em 2018, por cerca de 86,6% do número total de transações do SICOI. No final do referido ano existiam 23,6 milhões de cartões de pagamento ativos¹¹, 349 mil terminais de pagamento automático (TPA) e 14 mil caixas automáticos.

Não obstante a utilização generalizada dos cartões de pagamento em Portugal, a implementação da tecnologia *contactless* tem vindo a ocorrer de forma lenta, tendo sido utilizada em apenas 4,2% do número total de compras efetuadas em 2018.

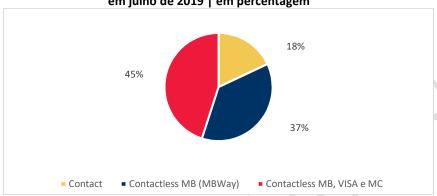
Nesse ano, apenas 34% dos cartões possuíam esta funcionalidade, sendo, ainda, um dos principais entraves verificados à massificação dos pagamentos *contactless*. Já no que toca ao parque de terminais de pagamento automático, após uma atualização de *software* efetuado em outubro de 2017, a proporção de terminais capacitados com esta tecnologia aumentou de 17,5%

¹¹ Cartões registados nas diversas redes que operam em Portugal.



para 60%. Atualmente este valor encontra-se perto de 85%, embora nem todas as soluções de pagamento *contactless* funcionem em todos os terminais (cf. Figura 4).

Figura 4 – Proporção de Terminais de Pagamento Automático com tecnologia *contactless* integrada em julho de 2019 | em percentagem



Fonte: Banco de Portugal

Já a nível europeu, a tecnologia *contactless* é utilizada de forma bastante generalizada em muitos países, como em Espanha, Dinamarca, Reino Unido, Finlândia, Suécia e Polónia. Salientase que em muitos destes mercados, designadamente em Espanha, as transações com base em tecnologia *contactless* são já a maioria.

Débitos diretos

A utilização dos débitos diretos em Portugal conheceu um crescimento significativo entre 2000 e 2018, quer na vertente SEPA¹² CORE quer na vertente SEPA B2B (*Business-to-Business*).

A vertente SEPA CORE destina-se à realização de cobranças a clientes, que tanto podem ser consumidores como empresas. A vertente SEPA B2B foi especialmente concebida e desenvolvida para a realização de cobranças entre empresas.

Durante o ano de 2018, no subsistema de débitos diretos do SICOI foram compensadas 180,2 milhões de instruções de débito direto, no valor de 26 mil milhões de euros. Os débitos diretos da vertente SEPA CORE representaram 99,8% do número e 94% do valor total do

¹² A sigla significa *Single Euro Payments Area* (Área Única de Pagamentos em Euros) e contempla os Estados-Membros da União Europeia, Andorra, Cidade do Vaticano, Islândia, Liechtenstein, Mónaco, Noruega, San Marino e Suíça, entre os quais se realizam operações assentes em *standards* harmonizados.

subsistema, o correspondente a 179,8 milhões de operações, no valor de 24,5 mil milhões de euros.

As rejeições, devoluções, reembolsos e reversões (usualmente designados por *R-transactions*) de débitos diretos processados na vertente SEPA CORE representaram 12% do número e 17% do valor das instruções, totalizando 21,5 milhões de operações, no valor de 4,2 mil milhões de euros. As rejeições — tipicamente por falta de provisão na conta — assumiram grande preponderância no total de *R-transactions* (73% do número e 82% do valor), seguidas das devoluções / reembolsos (26% do número e 18% do valor), sendo que as reversões têm um peso residual.

A vertente SEPA B2B registou um crescimento nos últimos cinco anos. No entanto, manteve um peso diminuto no total do subsistema de débitos diretos em 2018 (0,2% do número e 5,8% do valor). Nesta vertente foram processadas 431,3 mil instruções de débito direto, no valor de 1,5 mil milhões de euros.

Na vertente SEPA B2B, as *R-transactions* ascenderam a 23,3 mil operações, no valor de 64 milhões de euros, representando 5% das instruções de débito direto SEPA B2B e 4% do respetivo valor, percentagens mais baixas do que as registadas na vertente SEPA CORE.

Transferências

No subsistema das transferências a crédito foi processado metade do montante das operações do SICOI (50,7%). Contudo, em termos de quantidade de operações, este subsistema foi responsável por apenas 5,7% das transações.

Em setembro de 2018 entrou em funcionamento o subsistema de transferências imediatas, que permite o processamento contínuo de transferências (24 horas por dia / 7 dias por semana / 365 dias por ano), com a disponibilização dos fundos nas contas dos beneficiários num tempo máximo de 10 segundos (*real-time*).

Recentemente, a Comissão Europeia e o Banco Central Europeu expressaram que o advento das transferências imediatas vem suportar o desenvolvimento e a evolução dos pagamentos de retalho na Europa. Esta abordagem é, aliás, reforçada nas linhas de ação definidas na "Estratégia



do Eurosistema para os Pagamentos de Retalho"¹³. Neste sentido, há já países europeus (Holanda, Finlândia, Estónia, e, em certa medida, Espanha) a avaliarem as vantagens de uma migração das transferências tradicionais para as transferências imediatas.

Mais recentemente, a Comissão Europeia publicou o seu *Work Programme* para 2020¹⁴, tendo indicado que, no âmbito do objetivo *Digital finance*, iria desenvolver um *Action Plan on FinTech including a Strategy on an Integrated EU Payments Market* no 3.º trimestre de 2020.

¹³ Intervenção pública de Benoît Cœuré na conferência "Crossing the chasm to the retail payments of tomorrow", em 26.11.2019 em Bruxelas (acessível em https://www.ecb.europa.eu/press/key/date/2019/html/ecb.sp191126 ~5230672c11.en.html).

¹⁴A versão integral do "Work Programme 2020" da Comissão Europeia está disponível em: https://ec.europa.eu/info/publications/2020-commission-work-programme-key-documents_en.

3 | Estratégia Nacional para os Pagamentos de Retalho | 2020-2022

A "Estratégia Nacional para os Pagamentos de Retalho | 2020-2022", elaborada pelo Fórum para os Sistemas de Pagamentos, visa contribuir para a implementação de soluções de pagamentos seguras, eficientes e inovadoras no mercado português, promovendo a sua acessibilidade generalizada. Os objetivos específicos desta Estratégia encontram-se organizados em quatro pilares:

Promover uma sociedade mais informada

Potenciar os benefícios da transformação digital

Contribuir para um enquadramento regulamentar que promova a inovação e a eficiência

Promover a adoção de soluções de pagamento mais seguras

A "Estratégia Nacional para os Pagamentos de Retalho | 2020-2022" detalha, para cada um dos objetivos delineados, um conjunto de ações que recomenda que os agentes de mercado (incluindo a Administração Pública) desenvolvam ao longo do próximo triénio. De notar que os objetivos e as ações da Estratégia não são estanques e independentes entre si, sendo a sua eficiência potenciada por uma implementação concertada das várias ações.

Em complemento às ações identificadas na Estratégia, os agentes de mercado são incentivados a adotar outras ações e iniciativas que contribuam para a prossecução dos objetivos considerados prioritários pelo Fórum para os Sistemas de Pagamentos.



Pilar I – Promover uma sociedade mais informada

Um mercado de pagamentos eficiente depende, em grande medida, da capacidade dos diferentes intervenientes adotarem os instrumentos de pagamento mais adequados aos diversos casos de utilização. Para isso, é fundamental que os utilizadores, sejam eles consumidores, empresas ou Administração Pública, tenham um conhecimento aprofundado sobre as características e o modo de funcionamento dos vários instrumentos de pagamento.

Objetivo I.1: Contribuir para que o utilizador possa fazer uma escolha informada e eficiente do instrumento de pagamento

O Fórum para os Sistemas de Pagamentos recomenda que sejam desenvolvidas ações de informação e de divulgação, com o intuito de promover uma sociedade mais informada sobre o funcionamento das várias soluções de pagamento, potenciando, assim, uma utilização dos instrumentos de pagamento mais eficiente, fácil e adequada às necessidades dos utilizadores.

A sociedade portuguesa utiliza intensivamente os cartões de pagamento para efetuar compras no ponto de venda e através da internet. No entanto, constata-se que a adoção de novas soluções ou instrumentos de pagamento (como por exemplo o *contactless*, as transferências imediatas ou os débitos diretos) é efetuada a um ritmo mais reduzido do que aquele verificado em outros países.

O desenvolvimento de ações de comunicação, dirigidas ao mercado em geral e complementadas com conteúdos específicos para cada segmento (consumidores, empresas e Administração Pública) e centradas nas vantagens de cada instrumento de pagamento, poderá contribuir para uma maior eficiência, inclusão financeira e digitalização no quadro da economia nacional.

Ação I.1.1. Desenvolver conteúdos e ações de informação sobre as vantagens da tecnologia contactless, das transferências imediatas e dos débitos diretos (incluindo SEPA Business to Business), dirigida a consumidores, empresas e Administração Pública

| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|--|---|----------------------|----------------------------|
| Débito direto SEPA B2B | Elaborar conteúdos informativos sobre o funcionamento dos débitos diretos SEPA <i>Business-to-Business</i> , designadamente: FAQ sobre a sua utilização. | . CISP ¹⁵ | 1.º semestre 2021 |
| explicado | Divulgar publicamente a lista de PSP que disponibilizam os débitos diretos SEPA <i>Business-to-Business</i> através do SICOI. | . BdP | Até junho 2020 |
| E-commerce mais seguro! | Desenvolver conteúdos informativos sobre a adoção de mecanismos de autenticação forte do cliente em <i>e-commerce</i> , com plano de comunicação associado. | . CISP . FSP | 2.º semestre 2020 |
| Toca e siga! | Desenvolver conteúdos informativos sobre as vantagens da tecnologia <i>contactless</i> e a sua utilização pelos consumidores, com plano de comunicação associado. | . CISP . FSP | Até dezembro de 2022 |
| Comerciante contactless | Elaborar conteúdos informativos sobre as vantagens de aceitação da tecnologia contactless pelas empresas, designadamente: Guião da tecnologia contactless para empresas, FAQ ¹⁶ e conteúdos de <i>e-learning</i> . | . CISP . FSP | 1.º semestre 2021 |
| Mais débitos diretos, menos preocupações | Desenvolver conteúdos informativos sobre as vantagens da utilização de débitos pelos consumidores, com plano de comunicação associado. | . CISP . FSP | 2.º semestre 2020 |

¹⁵ Comissão Interbancária para os Sistemas de Pagamentos (cf. https://www.bportugal.pt/page/cisp).

¹⁶ Perguntas Frequentes (*Frequently Asked Questions*, na língua inglesa).



| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|-------------------------|---|-----------------|-------------------------|
| Receba num instante! | Desenvolver conteúdos informativos sobre as vantagens da utilização de transferências imediatas pelos consumidores, com plano de comunicação associado. | . CISP . FSP | 1.º semestre 2022 |

Ação I.1.2. Promover uma utilização mais inclusiva das soluções de pagamento eletrónicas

| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|-------------------------------------|--|---|-------------------------|
| Cooperação na informação | Divulgar os materiais de informação elaborados pelo FSP através dos canais de comunicação dos agentes de mercado, incluindo a Administração Pública, de forma a potenciar o seu alcance e disseminação mais abrangente. | Administração Pública Associações Empresas PSP Processadores Marcas de pagamento | 2020-2022 |
| Pagamentos acessíveis a todos | Avaliar as soluções de pagamento disponibilizadas em termos de acessibilidade e introduzir as alterações necessárias para eliminar situações de exclusão de determinados segmentos da população ou setores empresariais (por exemplo, cidadãos com limitações visuais ou físicas). | . BdP . CISP . PSP | 2.º semestre 2020 |

Pilar II – Potenciar os benefícios da transformação digital

A crescente digitalização das economias e das sociedades veio impor a necessidade dos prestadores de serviços de pagamento desenvolverem soluções de pagamento mais rápidas, com maior disponibilidade e com facilidade de utilização acrescida. O aparecimento de soluções de pagamento inovadoras respondem às necessidades dos consumidores e a sua utilização não deve ser limitada ou condicionada por obstáculos de caráter técnico. Pelo contrário, deverão ser criadas as condições necessárias à sua aceitação e utilização mais generalizada.

Objetivo II.1: Promover uma utilização mais abrangente da tecnologia contactless

O Fórum para os Sistemas de Pagamentos recomenda que sejam desenvolvidas ações para promover uma maior utilização da tecnologia *contactless* no mercado de pagamentos nacional, em linha com os desenvolvimentos verificados em outros países europeus.

A tecnologia *contactless* possibilita a realização de pagamentos de forma mais célere e simples, quando comparados com os tradicionais pagamentos de *chip&PIN*, tornando a experiência de compra/pagamento mais conveniente e cómoda para o utilizador. Adicionalmente, permite pagamentos mais seguros, dado que o cartão de pagamento fica sempre na posse do cliente durante a transação. Pese embora as vantagens enunciadas, esta tecnologia ainda não foi massivamente implementada no mercado nacional, em grande medida, em virtude da infraestrutura de suporte não estar completamente disseminada, tanto ao nível dos cartões, quanto ao nível dos terminais. Acresce que a utilização desta tecnologia é prejudicada por hábitos de pagamento enraizados nos utilizadores, pois continua a ser prática corrente a entrega do cartão ao comerciante no momento do pagamento.

Ação II.1.1. Promover uma maior abrangência da rede de terminais de pagamento automático e de cartões de pagamento com a tecnologia *contactless* incorporada

| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|-----------------------------|---|--|-------------------------|
| 100% TPA Contactless | Incorporar a tecnologia <i>contactless</i> nos terminais de pagamento automático e garantindo a sua ativação. | EmpresasMarcas de pagamentoPSP | Até dezembro 2021 |
| 100% Cartões Contactless | Incorporar a tecnologia <i>contactless</i> nos novos cartões de pagamento emitidos pelos PSP e promover a sua ativação pelos utilizadores. ¹⁷ | . Marcas de pagamento. PSP. Utilizadores | Até junho 2020 |

¹⁷ No âmbito desta iniciativa, bem como da iniciativa 'Sem *contactless*, sem circulação', são considerados apenas os cartões de débito, crédito e duais.



| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|---|--|-----------------------|----------------------|
| Sem <i>contactless,</i> sem circulação | Substituir os cartões de pagamento que não tenham a tecnologia <i>contactless</i> incorporada por cartões com essa tecnologia. | . Marcas de pagamento | Até abril 2022 |

Ação II.1.2. Melhorar a operativa de iniciação de pagamentos *contactless* em terminais de pagamento automático

| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|---|--|---|-------------------------|
| Olá, eu sou contactless! | Estudar a alteração da operativa dos terminais de pagamento automático de forma a potenciar a utilização da tecnologia <i>contactless</i> (informando previamente os intervenientes). | . BdP. CISP. PSP. Processadores. Empresas | Até julho 2021 |
| Contactless: Cartão ou telemóvel? | Alterar a operativa dos terminais de pagamento automático de forma a permitir ao utilizador identificar, visualmente, que instrumentos de pagamentos <i>contactless</i> pode utilizar. Eventual atuação regulamentar do Banco de Portugal. | . BdP. CISP. Marcas de pagamento. Processadores. Empresas | Até dezembro 2020 |

Ação II.1.3. Promover a utilização da tecnologia *contactless* em operações de baixo valor por alternativa à utilização de numerário

| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|-------------------------------|--|-----------------------------------|-------------------------|
| Baixo valor mais acessível | Estudar um modelo de negócio que promova a aceitação de cartões de pagamento (designadamente aqueles com tecnologia <i>contactless</i>) em transações de baixo valor. | . BdP . APB . CISP . PSP | Até dezembro 2022 |

Objetivo II.2: Promover a utilização mais generalizada das transferências imediatas

O Fórum para os Sistemas de Pagamentos recomenda que sejam criadas as condições técnicas e de negócio para que o mercado nacional adote as transferências imediatas como o "novo normal" na execução de operações de pagamento, sejam elas remotas, ou no ponto de venda.

Estas soluções são cómodas, rápidas e eficientes, podendo ser gradualmente introduzidas como meio preferencial de pagamento. Tanto os consumidores, como as empresas e a Administração Pública, poderão beneficiar de uma utilização progressivamente maior deste instrumento, dadas as vantagens em termos de disponibilidade (24h/7d/365d) e de crédito dos fundos na conta do beneficiário e confirmação ao ordenante em alguns segundos após a ordem.

Por um lado, já vários países europeus (Holanda, Finlândia, Estónia e, em certa medida, Espanha) estão a avaliar as vantagens de uma migração das transferências tradicionais para as transferências imediatas. Por outro, quer a Comissão Europeia, quer o Banco Central Europeu, consideram que as transferências imediatas serão a base de uma solução de pagamento de retalho verdadeiramente pan-europeia. As transferências imediatas são um instrumento privilegiado para promover a integração de processos de digitalização, quer na utilização *Personto-Person* (P2P), quer em pontos de venda. As transferências imediatas são, também, o instrumento óbvio a utilizar nos novos serviços de pagamento estabelecidos pela DSP2 e nas plataformas de *open banking* em implementação.

Ação II.2.1. Incorporar na solução nacional de transferências imediatas as funcionalidades técnicas e de negócio que respondam às efetivas necessidades dos utilizadores e dos próprios prestadores de serviços de pagamentos

| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|---------------|--|--------------------------|----------------------|
| Lote imediato | Disponibilizar aos utilizadores (em particular, empresas) a possibilidade de iniciarem transferências imediatas em lote, através do envio de um único ficheiro ao seu PSP. | . Processadores . PSP | Até julho 2020 |



| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| Cem imediato | Aumentar o montante máximo por transferência imediata para 100 mil euros, em linha com os requisitos estabelecidos a nível europeu. | . BdP. CISP. Processadores. PSP | Até julho 2020 |
| Europa mais próxima | Implementar a interoperabilidade das transferências imediatas com pelo menos uma solução pan-europeia. | . BdP. CISP. Processadores. PSP | Até setembro 2020 |
| IBAN ¹⁸ acessível | Implementar uma base de dados nacional que permita a associação entre um IBAN e <i>proxies</i> (por exemplo, número de telemóvel, email, número de identificação civil ou número de identificação fiscal). | . BdP . CISP . Processadores . PSP | Até junho 2021 |

Ação II.2.2. Promover o alinhamento da solução nacional de transferências imediatas com as iniciativas europeias em curso

| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|-------------------------------|--|--|------------|
| Sou imediato e chamo-me | Adotar a marca europeia comum que venha a ser definida para a aceitação de transferências imediatas no ponto de venda. | . BdP. CISP. Processadores. PSP | 2020-2022 |
| Não sou apenas imediato | Adotar as soluções que venham a ser desenvolvidas a nível europeu para permitir a realização de <i>Person-to-Person mobile payments (P2P)</i> , de <i>Electronic Invoice Presentment and Payment (EIPP)</i> e de <i>Request-to-Pay (RTP)</i> . | . BdP . CISP . Processadores . PSP | 2020-2022 |

¹⁸ Número de identificação de conta bancária (*International Bank Account Number* na língua inglesa), vd. https://www.bportugal.pt/page/iban.

Objetivo II.3: Promover a utilização mais generalizada dos débitos diretos

O Fórum para os Sistemas de Pagamentos recomenda que sejam desenvolvidas ações que promovam uma adequada utilização dos débitos diretos pelos agentes de mercado (prestadores de serviços de pagamento, consumidores e empresas), que contribuam para facilitar a concessão de Autorizações de Débito em Conta (ADC) e que, simultaneamente, aumentem a segurança para os utilizadores.

Os débitos diretos são um serviço de pagamento que permite ao cliente (devedor) efetuar os seus pagamentos periódicos através de uma autorização de débito na sua conta de pagamento, previamente concedida ao credor. Permitem ao cliente efetuar todo o tipo de pagamentos que resultem de contratos duradouros, ou tenham caráter periódico: por exemplo, água, luz, telefone, gás, seguros, renda de casa ou prestações decorrentes da aquisição de bens a crédito. Os débitos diretos podem ainda ser utilizados para efetuar pagamentos pontuais.

Os débitos diretos destacam-se como um dos meios de pagamento mais eficientes em termos de custos para a sociedade¹⁹ e de utilização mais fácil e, ao mesmo tempo, dispõem de um enquadramento regulamentar que, em muito, protege os consumidores.

No entanto, a utilização dos débitos diretos em Portugal apresenta ainda uma elevada margem de progressão, devendo a sua adoção ser potenciada pelos agentes de mercado, seja através do reconhecimento das vantagens associadas a este instrumento, seja através da adoção de práticas comuns que contribuam para melhorar o seu funcionamento.

Ação II.3.1. Potenciar a possibilidade das entidades credoras recolherem Autorizações de Débito em Conta através de canais não presenciais

| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|-----------------------|--|--|-------------------------|
| ADC descomplicada! | Avaliar os requisitos legais necessários para a recolha não presencial de Autorizações de Débito em Conta, de acordo com o enquadramento regulamentar vigente. | . BdP. Empresas. FSP. PSP | 1.º semestre 2020 |

¹⁹ Cf. o estudo dos "Custos sociais dos instrumentos de pagamento de retalho em Portugal" de 2019, supra citado.



| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|-------------------------|---|--|-------------------------|
| ADC desmaterializada | Avaliar a possibilidade das entidades credoras recolherem Autorizações de Débito em Conta de forma digital, designadamente em terminais de pagamento automático ou através de API ²⁰ próprias. | BdPEmpresasMarcas de pagamentoProcessadoresPSP | Até dezembro 2021 |

Ação II.3.2. Uniformizar os procedimentos adotados pelos prestadores de serviços de pagamento e pelas entidades credoras no processamento de débitos diretos

| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|---------------------------|--|---|-------------------------|
| Boas práticas PSP | Divulgar um conjunto de Boas Práticas que permitam uniformizar o processamento de débitos diretos pelos PSP, designadamente: . Procedimentos de rejeição/devolução; . Utilização dos códigos de motivo de rejeição. | . BdP . CISP . PSP | 2.º semestre 2020 |
| Boas práticas Empresas | Divulgar um conjunto de Boas Práticas que as entidades credoras devem adotar para assegurar o correto funcionamento dos débitos diretos, designadamente: . A utilização da reversão quando a entidade pretende restituir fundos ao cliente; . A adequada gestão das ADC. | . BdP . CISP . Empresas . FSP . PSP | 1.º semestre 2021 |

²⁰ Application Programming Interface.

Objetivo II.4: Contribuir para uma maior aceitação dos instrumentos de pagamento eletrónicos

O Fórum para os Sistemas de Pagamentos recomenda que os agentes de mercado avaliem a possibilidade de passar a privilegiar, de forma transversal, a aceitação de instrumentos de pagamento eletrónicos, em detrimento de instrumentos de pagamento baseados em papel.

Especificamente no que se refere à aceitação de instrumentos de pagamento eletrónicos pela Administração Pública, o Fórum para os Sistemas de Pagamentos recomenda que os prestadores de serviços de pagamento revejam eventuais limites técnicos ou de negócio que restrinjam a possibilidade de serem efetuados pagamentos eletrónicos de valor elevado ao Estado.

Os agentes de mercado têm desenvolvido, ao longo dos últimos anos, um esforço de modernização dos seus serviços e de transformação digital da interação com as suas contrapartes (sejam eles consumidores, empresas ou a Administração Pública). Esta evolução é especialmente visível ao nível dos instrumentos de pagamento utilizados pela Administração Pública para efetuar e receber pagamentos, por exemplo relativos a impostos ou à Segurança Social, designadamente através da crescente utilização de transferências, de débitos diretos e de cartões de pagamento.

No entanto, identificam-se alguns constrangimentos na utilização de instrumentos de pagamento eletrónicos para o pagamento de operações de valor mais elevado, em particular pelas empresas à Administração Pública.



Ações

Ação II.4.1. Reavaliar limites técnicos ou de negócio que restrinjam a possibilidade de serem efetuados pagamentos eletrónicos de valor elevado, designadamente à Administração Pública

| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|--|--|------------------------------------|-------------------------|
| Pagamentos ao Estado mais fáceis | Reavaliar os limites de negócio, designadamente nos "Pagamento ao Estado" através da rede Multibanco, que restrinjam a possibilidade de serem efetuados pagamentos eletrónicos de valor elevado à Administração Pública. | . CISP . Processadores . PSP | 2.º semestre 2021 |
| De milhares a milhões | Reavaliar os limites técnicos existentes nos sistemas de pagamento, designadamente no subsistema do SICOI para compensação de operações com cartão, que restrinjam a possibilidade de serem efetuados pagamentos eletrónicos de elevado valor. | . BdP . CISP . Processadores | 2.º semestre 2022 |

Ação II.4.2. Avaliar a necessidade de melhorar a usabilidade de instrumentos de pagamento eletrónicos em casos de uso onde o cheque continua a ser a alternativa mais utilizada

| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|------------|--|--------------------------|-------------------------|
| Chequeless | Analisar e avaliar os instrumentos alternativos para os principais casos de uso do cheque (incluindo operações de grande montante e aquelas em que é necessária a confirmação de pagamento). | . BdP . CISP . FSP | 1.º semestre 2021 |

Pilar III – Contribuir para um enquadramento regulamentar que promova a inovação e a eficiência

Com a primeira Diretiva dos Serviços de Pagamento (Diretiva 2007/64/CE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 13 de novembro – DSP1), o legislador europeu procurou promover uma uniformização do quadro normativo aplicável à prestação de serviços de pagamento no

mercado interno da União Europeia. Esta Diretiva, transposta para o Direito português através do Decreto-Lei n.º 317/2009, de 30 de outubro, fomentou a transparência das condições aplicáveis aos serviços de pagamento, ao definir os requisitos de informação aplicáveis, os direitos dos utilizadores e as obrigações dos prestadores de serviços de pagamento.

Com o objetivo de atualizar o referido enquadramento regulamentar dos serviços de pagamento e promover uma maior integração europeia neste domínio, foi publicada a DSP2. Esta Diretiva foi recentemente transposta para o ordenamento jurídico nacional através do Decreto-Lei n.º 91/2018, de 12 de novembro. A DSP2 pretende contribuir para (i) um mercado de pagamentos europeu mais integrado; (ii) pagamentos mais seguros e mais eficientes; (iii) uma igualdade de condições entre prestadores de serviços de pagamento; (iv) um reforço dos direitos dos consumidores; e (v) uma maior adoção de serviços de pagamento inovadores.

Neste sentido, o enquadramento regulamentar vigente em Portugal deverá ser analisado, promovendo a continuação do alinhamento com estes objetivos.

Objetivo III.1: Rever os normativos regulamentares que imponham a utilização de instrumentos de pagamento baseados em papel

O Fórum para os Sistemas de Pagamentos recomenda que o enquadramento regulamentar vigente seja revisto com o objetivo de: (i) eliminar normas que imponham ou privilegiem a utilização de instrumentos de pagamento baseados em papel para a realização de pagamentos, designadamente o cheque; e (ii) reavaliar a existência de normas que ofereçam uma proteção jurídica adicional a instrumentos de pagamento baseados em papel, quando a mesma não é aplicável a instrumentos de pagamento eletrónicos.

O cheque é um instrumento de pagamento que tem registado uma forte tendência de redução em Portugal, em linha com a evolução verificada a nível europeu. Com efeito, o cheque já não é utilizado como instrumento de pagamento em vários países, nem é abrangido pelas normas decorrentes da DSP2.

No entanto, a nível nacional o cheque goza ainda de um enquadramento regulamentar específico, sem equiparação a nível europeu, que contribui de forma decisiva para que o mesmo tenha ainda uma utilização assinalável. A este respeito, destaca-se a obrigação dos bancos sacados pagarem os cheques emitidos por um valor não superior a 150€ mesmo que o sacador



não disponha de fundos suficientes na sua conta (vd. Decreto-Lei n.º 454/91, de 28 de setembro, com as alterações que lhe foram sendo subsequentemente introduzidas, supra citado).

Adicionalmente, existe ainda um conjunto de normas que privilegiam a utilização do cheque para determinados pagamentos ao Estado, restringido a utilização de instrumentos de pagamento eletrónicos, mais eficientes e com menor custo social.

Ações

Ação III.1.1. Identificar os diplomas legislativos e outros normativos que impõem/privilegiam a utilização de instrumentos de pagamento baseados em papel, como o cheque, e promover a sua revisão

| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|--|---|---|-------------------------|
| Onde é obrigatório o cheque? | Identificar os diplomas legislativos e outros normativos que impõem ou privilegiam a utilização de instrumentos de pagamento baseados em papel, designadamente do cheque. | Administração PúblicaBdPFSP | 2.º semestre 2020 |
| Pode pagar com instrumentos de pagamento eletrónicos | Rever os diplomas legislativos que impõem ou privilegiam a utilização cheque, de forma a permitir a opção por instrumentos de pagamento eletrónicos, designadamente transferências imediatas. | . Administração Pública . BdP | Até dezembro 2021 |
| Cheque com provisão | Reavaliar a obrigatoriedade dos bancos pagarem cheques até 150€ nas situações de insuficiência de fundos na conta do sacador, imposta pelo Decreto-Lei n.º 454/91. | . Administração Pública . BdP | Até dezembro 2021 |

Objetivo III.2: Estabelecer um enquadramento regulamentar promotor da inovação e da utilização mais generalizada de instrumentos de pagamentos eletrónicos

O Fórum para os Sistemas de Pagamentos recomenda que se avalie a possibilidade de rever o enquadramento regulamentar no sentido de promover uma aceitação cada vez mais

generalizada dos instrumentos de pagamento eletrónicos, em especial nas operações de baixo valor.

Nos últimos anos, o legislador europeu tem vindo a criar um enquadramento regulamentar para os pagamentos de retalho promotor de maior concorrência, transparência, segurança e inovação. Exemplos destas iniciativas são as duas Diretivas dos Serviços de Pagamento (DSP1 e DSP2), o Regulamento (UE) n.º 260/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 14 de março, que estabelece requisitos técnicos e de negócio para as transferências a crédito e os débitos diretos em euros (Regulamento SEPA), e o Regulamento (UE) 2015/751 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 29 de abril, relativo às taxas de intercâmbio aplicáveis a operações de pagamento baseadas em cartões (Regulamento IF).

Em complemento, alguns países (como a Espanha e a Polónia) tomaram iniciativas no sentido de impor a obrigatoriedade de aceitação de pelo menos um instrumento de pagamento eletrónico (por exemplo, cartão). Numa altura em que Portugal é um destino turístico com enorme procura e os hábitos incutidos na população começam a modernizar-se, a aceitação de instrumentos de pagamento eletrónicos é, cada vez mais, um fator de eficiência e de competitividade da economia nacional.

Ação III.2.1. Avaliar a criação de um enquadramento regulamentar que obrigue à aceitação de um instrumento de pagamento eletrónico, especialmente nas operações de baixo valor

| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|--------------|---|-----------------|------------|
| Pagamento em | Avaliar a viabilidade de se promover uma alteração legislativa que imponha a obrigação das empresas passarem a aceitar, em conjunto com o numerário, pelo menos um instrumento de pagamento eletrónico. | . Administração | Até |
| dinheiro ou | | Pública | dezembro |
| eletrónico? | | . BdP | 2022 |



Pilar IV – Promover a adoção de soluções de pagamento mais seguras

A segurança dos instrumentos de pagamentos é um vetor fundamental para a confiança dos utilizadores, pedra basilar para garantir a estabilidade do mercado de pagamentos de retalho e, por conseguinte, a estabilidade e o bom funcionamento da economia.

Nos últimos anos, e em resposta à constante emergência de novas soluções de pagamento, predominantemente soluções de pagamento eletrónicas, tem-se assistido ao surgimento de diversas iniciativas que visam garantir a segurança e a proteção dos utilizadores, sem no entanto condicionar ou bloquear a inovação e concorrência no mercado de pagamentos.

Destaca-se a alteração regulamentar imposta pela DSP2, que procura garantir uma maior integração e uniformização do mercado de pagamentos europeu e que introduziu novos requisitos de segurança nas operações de pagamento (nomeadamente com a exigência de mecanismos de autenticação forte do cliente). Da mesma forma, o Regulamento eIDAS²¹ também veio promover o desenvolvimento das próprias soluções de autenticação.

Objetivo IV.1: Garantir o desenvolvimento e a adoção de mecanismos de autenticação e de validação que permitam incrementar a segurança na realização de operações de pagamento

O Fórum para os Sistemas de Pagamentos recomenda que os prestadores de serviços de pagamento adotem soluções de autenticação forte compatíveis com os requisitos regulamentares e, sempre que se justifique, assegurem a necessária articulação com os restantes agentes de mercado (consumidores, empresas e Administração Pública). Neste âmbito, assume especial relevância a aplicação da autenticação forte em ambiente de

²¹ Regulamento (UE) n.º 910/2014 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 23 de julho, relativo à identificação eletrónica e aos serviços de confiança para as transações eletrónicas no mercado interno.

comércio eletrónico e nas situações que envolvem clientes com limitações físicas (sempre no cumprimento estrito do quadro legal).

Devem também ser desenvolvidos mecanismos que permitam ao ordenante incrementar a segurança na execução de operações de pagamento, nomeadamente para confirmação da titularidade da conta do beneficiário.

A 14 de setembro de 2019 entraram em vigor, em Portugal e nos outros Estados-Membros da União Europeia, novas regras nos serviços de pagamento eletrónicos, decorrentes do Regulamento Delegado (UE) 2018/389 da Comissão, de 27 de novembro de 2017, que complementa a DSP2 no que respeita às normas técnicas de regulamentação relativas à autenticação forte do cliente (SCA, na sigla inglesa) e às normas abertas de comunicação comuns e seguras.

Porém, no que se refere exclusivamente à sua aplicação às operações com cartão no comércio *online*, a Autoridade Bancária Europeia (EBA, na sigla inglesa) concedeu um período de flexibilização da supervisão do cumprimento das regras de SCA, até 31 de dezembro de 2020. Nesse capítulo, prevê-se um conjunto de ações, a desenvolver pelos prestadores de serviços de pagamento, a fim de garantir a preparação atempada para a aplicação destas novas regras até à data-limite apontada²².

É, assim, fundamental, que se envidem esforços para que as soluções de autenticação forte do cliente em operações de comércio eletrónico baseadas em cartão sejam implementadas até 31 de dezembro de 2020, envolvendo os diversos intervenientes da comunidade nacional, sejam prestadores de serviços de pagamento, empresas, associações setoriais ou representantes dos consumidores.

O desenvolvimento de novas soluções de autenticação, por exemplo aquelas baseadas em elementos biométricos, deverá igualmente ser acompanhado com grande proximidade, com o intuito de assegurar a sua devida disponibilização e utilização, incrementando a segurança dos utilizadores. Será, naturalmente, da maior relevância, alinhar estas inovações tecnológicas com

²² Opinion of the European Banking Authority on the deadline for the migration to SCA for e-commerce card-based payment transactions (EBA-Op-2019-11), disponível em: https://eba.europa.eu/eba-publishes-opinion-on-the-deadline-and-process-for-completing-the-migration-to-strong-customer-authentication-sca-for-e-commerce-card-based-payment.



a possibilidade de uma maior inclusão dos vários segmentos da população, não descurando, contudo, a robustez dos serviços de autenticação oferecidos.

Ação IV.1.1. Assegurar a implementação atempada das disposições regulamentares decorrentes da DSP2, designadamente aquelas relativas à autenticação forte do cliente em ambiente de comércio eletrónico

| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|---|--|--------------|-------------------------|
| Plano Nacional de Migração SCA no e-commerce | Elaborar um Plano Nacional de Migração para Autenticação Forte do Cliente no comércio eletrónico, que envolva os diversos agentes de mercado ²³ . | . FSP | 1.º semestre 2020 |

Ação IV.1.2. Promover a adoção de soluções de autenticação baseadas em elementos biométricos, que permitam uma maior usabilidade pelos diversos segmentos da população, incluindo os utilizadores com limitações físicas

| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|---|--|-----------------|-------------------------|
| Mais segurança, mais usabilidade | Reavaliar os mecanismos de autenticação forte implementados e promover a sua adaptação, de forma a reforçar a adoção de elementos biométricos. | . CISP . PSP | Até dezembro 2020 |

Ação IV.1.3. Aumentar a segurança na iniciação de operações de pagamento

| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|--------------------|---|---|-------------------------|
| IBAN confirmado | Alargar a utilização da funcionalidade de validação IBAN/NIF ²⁴ do SICOI a outros agentes de mercado que não apenas a Administração Pública, permitindo aos ordenantes/beneficiários validar se a contraparte é titular da conta indicada. | . BdP . CISP . Processadores . PSP | Até dezembro 2020 |

²³ A construção e execução deste Plano deve resultar de um compromisso de todos os envolvidos, não devendo constituir um entrave a outras atividades que as entidades envolvidas pretendam promover, nem condicionar uma eventual antecipação de prazos de aplicação caso as entidades assim o entendam.

²⁴ Número de Identificação Fiscal.

Objetivo IV.2: Promover a utilização de soluções de autenticação, identificação e assinatura eletrónica

O Fórum para os Sistemas de Pagamentos recomenda que os agentes de mercado promovam ativamente a adoção e utilização mais generalizada de soluções de autenticação, identificação e assinatura eletrónicas, compatíveis com o Regulamento eIDAS.

No contexto das novas regras de autenticação forte do cliente, torna-se muito relevante o desenvolvimento de novos mecanismos para efetuar essa autenticação, nomeadamente através de soluções que aliem confiança e resiliência a uma melhor usabilidade por parte dos utilizadores.

Nesta ótica, e com base no Regulamento eIDAS, diversos comités nacionais congéneres ao Fórum para os Sistemas de Pagamentos têm apoiado e desenvolvido soluções de identificação eletrónica (eID), que são utilizadas nos mercados domésticos e ao nível *cross-border*.

Estas soluções de eID viabilizam a identificação remota do cliente, cumprindo os requisitos de *Know Your Customer* (KYC) e *Anti Money Laundering* (AML), e a utilização de *eSignature*, desse modo permitindo aos prestadores de serviços de pagamento validar a identidade dos clientes, com uma intervenção humana mínima do seu lado e, simultaneamente, em menos tempo e com menor complexidade para o próprio cliente. Na sua maioria, estas soluções são também *compliant*²⁵ com os requisitos de autenticação forte do cliente, dotando o utilizador de um mecanismo de SCA universal através de um procedimento de autenticação único para diversas situações.

Em Portugal, existe já uma solução de eID, desenvolvida pela Agência para a Modernização Administrativa (AMA) – a Chave Móvel Digital (CMD) –, cuja utilização generalizada se entende que poderá ser benéfica, nomeadamente nesta sua valência de mecanismo de autenticação forte.

²⁵ O Regulamento elDAS obriga à utilização de pelo menos dois fatores de autenticação de categorias diferentes para que o nível de garantia do scheme elD seja substancial ou elevado, pelo que qualquer solução que apresente este nível de garantia é automaticamente "compliant" com os requisitos de SCA. Ressalva-se que, segundo este Regulamento, a sua utilização como SCA é apenas uma recomendação aos PSP, não sendo mandatória a sua adoção.



Ação IV.2.1. Promover a adoção mais generalizada de soluções de autenticação, identificação e assinatura eletrónicas, que cumpram os requisitos estabelecidos no Regulamento eIDAS

| Iniciativa | Descrição da iniciativa | Responsáveis | Calendário |
|--|---|-----------------------------------|-------------------------|
| CMD mais fácil | Colaborar com a AMA no desenvolvimento do processo de <i>enrolment</i> e das funcionalidades da CMD. | . AMA . FSP | Até dezembro 2022 |
| CMD nos pagamentos (autenticação forte) | Fomentar a adoção generalizada da CMD pelos PSP nacionais, como mecanismo de autenticação, identificação e assinatura eletrónica. | . AMA . CISP . FSP . PSP | Até dezembro 2022 |
| Usa a CMD? | Desenvolver iniciativas promotoras da utilização da CMD junto dos consumidores e empresas. | . AMA . FSP | Até dezembro 2022 |



Anexo | Calendário de implementação das iniciativas

