



apdsI



associação para a
promoção e desenvolvimento
da Sociedade da Informação

Relatório de Atividades e Contas 2018

21 | março | 2019

Índice

Nota Introdutória.....	3
VOLUME I	5
1. SÍNTESE DA ATIVIDADE	6
2. ATIVIDADE.....	7
a. ASSOCIATIVISMO.....	7
b. RELAÇÕES INSTITUCIONAIS	8
I. Parcerias	8
II. Convites recebidos pela APDSI	10
III. PASC – Plataforma Ativa da Sociedade Civil, Casa da Cidadania.....	14
IV. Internacional.....	14
V. Apoios.....	15
VI. Comunicação e Notícias	17
c. RESTRUTURAÇÃO DOS GRUPOS DE MISSÃO E SUA ATIVIDADE.....	18
d. IDENTIDADE	24
VOLUME II	25
d. Atividades desenvolvidas de 1 de janeiro a 20 de junho.....	26
VOLUME III	29
e. Atividades desenvolvidas de 21 de junho a 31 de dezembro	30
VOLUME IV	35
• INVESTIMENTOS	36
• SITUAÇÃO ECONÓMICA E FINANCEIRA	37
• PROPOSTA DE APLICAÇÃO DE RESULTADOS	38
• CONTAS.....	39
• PARECER DO CONSELHO FISCAL	43

Nota Introdutória

Desde a sua constituição, a APDSI tem como objetivo maior ser uma associação para a promoção desta transformação e inclusão digital, reunindo profissionais, académicos, empresas, associações, organismos públicos e cidadãos em geral, em torno deste interesse comum.

Na linha deste propósito, a APDSI tem vindo a desenvolver múltiplas atividades no seio de causas tecnológicas e societais, que se têm traduzido em eventos (conferências, workshops, encontros, etc.), prémios e homenagens, tomadas de posição e estudos realizados por grupos de trabalho multidisciplinares em domínios como o Mercado, a Saúde, a Justiça, a Administração e Governação Públicas, o Território, a Educação e Formação, a Segurança e a Inovação Social, entre outros.

Em todos estes projetos e iniciativas, a APDSI procura identificar as tendências de evolução nacionais versus as internacionais e também as interações entre as tecnologias e outras dimensões sociais e económicas, contribuindo com uma visão mais aberta para a discussão, e tendo como meta a eficaz perceção e implementação destes conceitos na Sociedade Portuguesa.

Até ao fim de 2017, ao longo do seu percurso, a APDSI desenvolveu cerca de 300 atividades, envolvendo um universo de cerca de 13.000 participantes. Complementarmente, vai deixando rasto público da sua intervenção através dos conteúdos – estudos e vídeos – que estão disponíveis no seu sítio (www.apdsi.pt).

Hoje, em 2018, inseridos num contexto de transformação digital emergente por via do desenvolvimento científico, da demografia e das condições económicas, políticas e sociais, a APDSI mantém a sua missão de *facilitador da transformação digital, mantendo o Cidadão no centro e promovendo a inclusão dos mais desfavorecidos digitalmente*.

A atual Direção que tomou posse em 21 de junho de 2018¹ tem por mote para a sua ação "Ousar, Desafiar e Inovar". **Ousar e Desafiar** a Sociedade Civil para uma Cidadania mais ativa, mais participada, mais exigente e mais colaborativa. Os contextos tecnológico, económico, político e social evoluem muito rapidamente, com elevados níveis de complexidade e risco, mas também oferecendo novas oportunidades aos cidadãos. O Conhecimento é a via para aumentar a flexibilidade e a resiliência, de forma a enfrentar os impactos da Transformação Digital em todas as suas expressões, promovendo assim maior equidade e sustentabilidade nas diferentes áreas da sociedade. A APDSI tem por objeto a promoção e o desenvolvimento da Sociedade da Informação e do Conhecimento em Portugal (Estatutos - Art.º 3.º, n.º 1).

Inovar em produtos, serviços, processos e comunicação não é fácil. A APDSI, ao longo dos seus quase 20 anos de existência, procurou sempre inovar, percorrendo um ciclo de vida que a trouxe aos dias de hoje com a notoriedade, a credibilidade e a competência que lhe é reconhecida externamente. Esta Direção compromete-se a manter uma linha de contínua Inovação, por forma a fortalecer a imagem e os desígnios da APDSI, num contexto de sustentabilidade associativa e financeira.

1 <https://apdsi.pt/sobre/estrutura/>

Neste sentido, pretende a atual Direção, mantendo uma linha de continuidade com a anterior Direção ousar, desafiando e inovando como **acelerador independente** desta transformação digital, com **novas abordagens** e contando com **todas as organizações dos setores privado, público e social** e com **todos os cidadãos** que partilhem connosco a nossa missão.

Assim, esta Direção deu continuidade aos compromissos assumidos com as mais variedades entidades, desenvolvendo as atividades que apresentamos no presente relatório.

A APDSI continua a ser a associação mais representativa da Sociedade de Informação em Portugal, reunindo, com reconhecida credibilidade e independência, os poderes públicos, uma larga comunidade de empresas, instituições, profissionais, académicos e demais personalidades da sociedade civil interessadas no desenvolvimento da Sociedade da Informação e na transformação digital do nosso país.

Contamos com o empenho e militância de todos em toda a atividade da associação.

A Direção da APDSI agradece a colaboração de todos os seus associados ao longo do ano 2018.

A Direção da APDSI

Maria Helena Gonçalves Costa Ferreira Monteiro

Ana Filipa Nogueira Fixe Santos

João Paulo Barata Catarino Tavares

Luís Rafael Leite Inácio Margalhau Nunes

Miguel Brito Campos

Nuno Leitão Serpa Guerra Santos

Ana Sofia Aureliano Silva Dias

VOLUME I

Atividade

1. SÍNTESE DA ATIVIDADE

A APDSI continua a afirmar-se na sociedade portuguesa como um importante ator da sociedade civil na promoção e no desenvolvimento da Sociedade da Informação.

No entanto, e seguindo uma tendência generalizada na quebra do associativismo em Portugal, em especial no que toca à responsabilidade social das empresas na defesa de causas e valores de cidadania ou que extravasem os meros interesses económicos imediatos, a Associação continua a ressentir-se com a menor participação ativa de grande parte dos sócios coletivos.

As atividades levadas a cabo comprovam a existência de uma forte vontade de participação da sociedade civil na reflexão sobre a sociedade da informação e do conhecimento e dos seus impactos na sociedade portuguesa.

A atual Direção da APDSI manifesta o seu profundo agradecimento a todos os associados que participaram nos trabalhos de análise e reflexão subjacentes às atividades desenvolvidas.

O ano de 2018 foi caracterizado fundamentalmente por:

- Continuação do esforço no sentido de manutenção dos sócios e cobrança das quotas;
- Esforços de melhoria dos processos internos de funcionamento, nomeadamente através da normalização de regras e procedimentos;
- Insistência no reforço, pela *praxis*, da imagem externa da associação;
- Esforço permanente no sentido de captação de novos sócios;
- Informação aos sócios sobre a atividade geral da associação e sobre eventos organizados ou apoiados pela APDSI, nomeadamente através de correio eletrónico, sítio web da associação e redes sociais – sobretudo no *LinkedIn* e no *Facebook*;
- Foram ainda realizadas as atividades de acordo com o Plano, nomeadamente:
 - 30.ª Edição das Olimpíadas Nacionais da Informática;
 - Apresentação do Cenário Disruptivo: «No Limiar da Autodeterminação da Inteligência Artificial?»;
 - Workshop «Introdução à Vida Artificial: Construção de Ecossistemas Artificiais»;
 - Jantar-Debate «RGPD para Portugal»;
 - Olimpíadas Internacionais da Informática 2018;
 - Tertúlia «Aprendizagem ao longo da vida: O Papel das *Soft Skills*»;
 - Tertúlia «Aprendizagem ao longo da vida no contexto das competências digitais, qualificação e empregabilidade: todos competentes, todos digitais: ensino e trabalho na era da I.A.»;
 - Iniciativa Portuguesa para a Governação da Internet 2018, em colaboração com a FCT, ANACOM, DNS.PT, TICE.PT, IAPMEI, entre outras entidades;
 - Conferência / Debate «Portugal é um só – Gestão integrada da Informação do Território Português»;
 - Conferência «Saúde e Segurança Digital»;
 - Conferência «Território Inteligente – Desafios e Soluções para uma gestão eficaz do Cadastro Predial».

2. ATIVIDADE

a. ASSOCIATIVISMO

Angariaram-se, em 2018, 51 sócios individuais e 11 sócios coletivos.

As quotas dos sócios da APDSI constituem uma base fundamental para o desenvolvimento das nossas atividades e são um contributo inestimável para a causa que esta Associação defende: o desenvolvimento de uma sociedade da informação e do conhecimento que proporcione um melhor futuro para todos.

Em 2018, verificou-se a desvinculação de:

- 3 sócios coletivos;

Assim, atualmente a Associação conta com:

- 356 sócios individuais:
 - 168 cobradas por débito direto;
 - 188 por transferência voluntária e/ou numerário.
- 69 sócios coletivos:
 - 4 por débito direto;
 - 62 por transferência voluntária.

Quase a totalidade dos sócios coletivos tem a quota em dia respeitante a 2018, sendo que 70 sócios individuais e 10 sócios coletivos têm a quota em atraso.

b. RELAÇÕES INSTITUCIONAIS

I. Parcerias

No ano 2018 foi celebrado protocolo com a seguinte entidade:

ESOP – Associação de Empresas de Software Open Source Portuguesas

Assim, a lista das parcerias em vigor é a seguinte (por ordem alfabética):

ACMedia – Associação Portuguesa de Consumidores dos Media

ADEACE - Associação para o Desenvolvimento de Estudos Aplicados em Ciências Empresariais

ADT – Associação para o Desenvolvimento da Telemedicina

ANETIE – Associação Nacional das Empresas das Tecnologias de Informação e Eletrónica

ANPRI – Associação Nacional de Professores de Informática

APDH – Associação Portuguesa para o Desenvolvimento Hospitalar

APDIS – Associação Portuguesa de Documentação e Informação de Saúde

APENSAÚDE – Associação Portuguesa de Engenharia da Saúde

APGC – Associação Portuguesa para a Gestão do Conhecimento

APSI – Associação Portuguesa de Sistemas de Informação

Camões – Instituto da Cooperação e da Língua, I.P.

CIONET Portugal

ENSP - Escola Nacional de Saúde Pública

ENTRAJUDA – Apoio a Instituições de Solidariedade Social

ESOP – Associação de Empresas de Software Open Source Portuguesas

Espaço Solidário, Órgão de Informação da ODPS

Faculdade de Motricidade Humana

FORINO – Associação para a Escola de Novas Tecnologias

Fórum Hospital do Futuro

FNGIS – Fórum Não-Governamental para a Inclusão Social

GPCG – Grupo Português de Computação Gráfica

IADIS - International Association for Development of the Information Society

ICCA – Associação para a Acreditação da Gestão do Capital Intelectual

INA – Instituto Nacional de Administração

INCITE – Associação Portuguesa para a Gestão da Informação

ISCSP - Instituto Superior de Ciências Sociais e Políticas da Universidade de Lisboa

ItSMF Portugal – Associação Portuguesa de Gestores de Serviços de Tecnologias de Informação

Universidade Aberta

Decorrente das parcerias estabelecidas a APDSI está envolvida nos seguintes projetos:

PASC – Plataforma Ativa da Sociedade Civil, Casa da Cidadania

TICE.PT

EAPN Portugal/Rede Europeia Anti-Pobreza

Centro Convergência Telheiras

CPED – Coligação Portuguesa para a Empregabilidade Digital

Rede TIC e Sociedade

II. Convites recebidos pela APDSI

A APDSI continuou a ser convidada para participar em eventos, conferências, apresentações:

Título	Entidade	Data	Local	Representação da APDSI
<p>3.º Encontro Nacional de Infraestruturas de Informação Geográfica (ENiiG)</p> <p>Participação em mesa redonda “Estratégias para articulação do nível Local com o SNIG” da sessão dedicada ao tema “Da informação geográfica local à infraestrutura nacional”.</p>	DGT	12-12-2018	Auditório da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra	Rui Pedro Julião – Grupo “Território Inteligente”
<p>IX Conferência Anual do Health Cluster Portugal (HCP) – «SAÚDE NO PORTUGAL 2030: por um futuro com mais desenvolvimento, melhor coesão e maior competitividade»</p>	HCP	28-11-2018	Grande Auditório Jerónimo Martins da Nova SBE	Helena Monteiro
<p>Inauguração do novo polo da Nokia</p>	Nokia	02-10-2018	Edifício Conhecimento	Filipa Fixe; Miguel Brito Campos
<p>Grupo de Estudos “Resiliência Cibernética”</p> <p>Convite para participação ativa da APDSI neste grupo de reflexão. A constituição do grupo visa promover o estudo e debate de temas associados à resiliência cibernética com relevância para as instituições dos setores público e privado, em especial das infraestruturas críticas nacionais, contribuindo para o apoio do seu processo de decisão, a promoção e a sensibilização para uma cultura de segurança e defesa, e a divulgação do conhecimento e melhores práticas.</p>	IDN	07-08-2018	IDN	José Gomes Almeida
<p>28º Digital Business Congress</p>	APDC	26-07-2018	CCB	Helena Monteiro; Filipa Fixe
<p>Reunião do Conselho Geral</p>	CCP – Fórum dos Serviços	17-07-2018	Edifício Pedro Álvares Cabral Doca de Alcântara Norte	João Catarino
<p>Workshop «Como funciona a pesquisa: explorar a arte e a ciência por detrás do algoritmo»</p>	Google	26-06-2018	Sala VIP do Oceanário de Lisboa	Miguel Brito Campos

Além destas contribuições, a APDSI também manteve ativo o seu papel na Sociedade Civil em dois momentos muito concretos:

- **Artigo de opinião “A APDSI e os Serviços Digitais: um percurso de vida partilhado”**
dezembro de 2018

Artigo de opinião saído na Revista “Diagrama” (nº7 – dezembro de 2018) da AMA – Agência para a Modernização Administrativa onde Helena Monteiro, Presidente da Direção da APDSI (Associação para a Promoção e Desenvolvimento da Sociedade da Informação) apresenta a nova Direção e os seus objetivos tendo por mote “ousar, desafiar e inovar”.

- **A APDSI está fortemente empenhada em ser um agente facilitador deste conhecimento – Saúde e Segurança Digital – das suas estratégias de difusão e das transformações necessárias na sociedade em geral e em Portugal em particular” – entrevista de Filipa Fixe e Luís Nunes**
dezembro de 2018

Em **entrevista ao Fórum Hospital do Futuro**, Filipa Fixe e Luís Nunes, Vogais da Direção da APDSI com responsabilidade na área da Saúde.

- **Recomendação da APDSI sobre a Proposta de Diretiva relativa aos Direitos de autor no Mercado Único Digital**
30 de novembro de 2018

Após a aprovação a 12 de setembro de uma **Proposta de texto da nova Diretiva dos Direitos de autor**, e numa altura em que a Comissão Europeia, o Conselho da União Europeia e o Parlamento Europeu estão a negociar os princípios e artigos da nova lei, a APDSI - Associação para a Promoção e Desenvolvimento da Sociedade da Informação congratula-se com a iniciativa de **modernizar e adequar a legislação à sua finalidade no Mercado Único Digital** e apresenta uma recomendação, em anexo a este artigo.

Nesta recomendação, a APDSI foca-se, em concreto, em dois artigos do novo texto:

- a) O **Artigo 11.º**, relativo à proteção de publicações de imprensa no que diz respeito a utilizações digitais; e
- b) O **Artigo 13.º**, referente à utilização de conteúdos programáticos por prestadores de serviço da sociedade da informação que armazenam e permitem o acesso a grandes quantidades de obras e outro material protegido carregados pelos seus utilizadores.

A recomendação encontra-se disponível aqui: <https://bit.ly/2lk8pho>

- **A APDSI assina a Carta Conjunta sobre a Regulação ePrivacy**
28 de novembro de 2018

Partilhando inteiramente da preocupação das várias instituições que representam amplamente os vários setores e indústrias da economia europeia sobre a importância de alcançar total concertação em torno da regulação ePrivacy e clarificação de um texto final, a **APDSI - Associação para a Promoção e Desenvolvimento da Sociedade da Informação é uma das 67 associações assinantes da [Carta Conjunta sobre a Regulação ePrivacy](#) dirigida aos executivos de todos Estados-Membros europeus.**

A aplicação prática do RGPD foi iniciada em Portugal a 25 de maio de 2018 e, nesta altura, são ainda muitas as empresas de diferentes setores que desconhecem de que forma se aplicará a tecnologias e serviços existentes e emergentes. Sabe-se que, por exemplo, em muitos casos, a regulação ePrivacy irá sobrepor-se ao RGPD – não estando ainda a sua aplicação prática apreendida coletivamente. É, por isso, determinante, que a consolidação do desenvolvimento tecnológico se faça sobre o total conhecimento da operacionalização destas regras, em sentido estrito, sob pena de que as empresas sejam prejudicadas económica e socialmente.

Apela-se assim, nesta carta, a um esforço dos Estados-membros para examinar cuidadosamente estas necessidades e objetivos e alinhar o texto final da regulação ePrivacy com estas metas globais.

Esta Carta foi também publicada no [website da DIGITALEUROPE](#).

- A APDSI respondeu à Consulta Pública ANACOM sobre o Segundo projeto de regulamento relativo à segurança e à integridade das redes e serviços de comunicações eletrónica
02 de outubro de 2018

A APDSI teve a oportunidade de apresentar à ANACOM um conjunto de contributos aquando da consulta pública de setembro de 2016, que dava início ao procedimento para a elaboração de Regulamento relativo à segurança e à integridade das redes e serviços de comunicações eletrónicas.

Por razões de circunstância não foi possível à APDSI enviar a sua contribuição aquando da consulta pública relativa ao 1º Projeto de Regulamento.

Na sequência da consulta pública recentemente publicada pela ANACOM, a APDSI vem partilhar um conjunto de comentários sobre o 2º Projeto de Regulamento.

Importa clarificar que, em coerência com a nossa anterior contribuição, os comentários que se apresentam não se dirigem a questões técnicas e operacionais, referindo-se a temas de gestão e de governação que consideramos de importância para a segurança de infraestruturas e de serviços críticos.

O Objeto do Regulamento está claramente definido no seu Artigo 1º.

Em resumo:

- a) “As medidas técnicas de execução e os requisitos adicionais a cumprir pelas empresas que oferecem redes de comunicações públicas ou serviços de comunicações eletrônicas acessíveis ao público em matéria de segurança e integridade, ...”
- b) “As circunstâncias, o formato e os procedimentos aplicáveis às exigências de comunicação de violações de segurança ou perdas de integridade das redes com impacto significativo no funcionamento das redes e serviços ...”
- c) “As condições em que as empresas ... devem divulgar ao público as violações de segurança ou as perdas de integridade das redes com impacto significativo no funcionamento das redes e serviços...”
- d) “As obrigações de realização de auditorias à segurança das redes e serviços e de envio do respetivo relatório ..., bem como os requisitos a que devem obedecer as auditorias ...”

É assim natural que algumas das questões que havíamos referido na nossa contribuição inicial não são consideradas (pelo menos de forma direta) pelo Regulamento.

III. PASC – Plataforma Ativa da Sociedade Civil, Casa da Cidadania

A APDSI apoiou a PASC – Plataforma Ativa da Sociedade Civil, Casa da Cidadania, em:

- Cedência de espaço para a realização de reuniões de Direção quinzenais;
- Cedência de material para a realização de videoconferências nas reuniões de Direção;
- Apoio administrativo e jornalístico às iniciativas realizadas;
- Divulgação pelos seus canais (website e redes sociais das atividades realizadas e a realizar.

A APDSI preside à PASC desde 2017 e continuará a presidir até à eleição dos novos Corpos Sociais, que ocorrerá na Assembleia Geral agendada para o dia 23 de março de 2019, na pessoa do Dr. Luís Vidigal, um dos sócios fundadores da APDSI.

A Direção da APDSI assegura o período de transição para a nova Direção da PASC, tentando alargar o número de associações e criando e dinamizando *clusters* temáticos e de causas para reforçar a voz da sociedade civil e a cooperação interassociativa, nomeadamente através do Observatório da Cidadania. Após a Tomada de posse da atual Direção foi deliberado que o Dr. Luís Vidigal, antigo Presidente da Direção da APDSI, permaneceria na representação da APDSI na PASC e, consequentemente, na sua presidência.

Durante o ano de 2018 realizaram-se cerca de 30 reuniões da Direção, duas reuniões do Conselho de Representantes e uma Assembleia Geral.

IV. Internacional

Na sequência de edições anteriores, a APDSI promoveu em 2018 as Olimpíadas Nacionais de Informática. Os quatro primeiros classificados da final nacional das Olimpíadas Nacionais de Informática representaram Portugal nas Olimpíadas Internacionais de Informática que se realizaram em Tsukuba, no Japão, entre 1 e 8 de setembro. Nesta competição, Portugal ganhou pela 1.^a vez uma medalha de prata nas Olimpíadas Internacionais de Informática. A delegação portuguesa teve a melhor prestação de sempre na sua já longa história de participação no concurso internacional.

Os resultados alcançados foram os melhores de sempre, com a delegação portuguesa a ver o seu árduo trabalho de preparação colher frutos com o aluno Kevin Pucci obtendo uma medalha de prata, a primeira de sempre para Portugal. O nosso país acumula assim no seu histórico uma medalha de prata (2018) e oito medalhas de bronze (duas em 2017, uma em 2016, duas em 2012, uma em 2011, uma em 2009 e uma em 2002).

V. Apoios

A APDSI apoiou outras organizações na divulgação das seguintes atividades e iniciativas (por data do evento):

Título	Data de realização do evento
Seminário "Introdução a Data Virtualization, Tecnologia e Casos de Uso", Passio Consulting	28 de fevereiro de 2019
5.ª Conferência ICISSP (Conferência Internacional sobre Sistemas de Informação de Privacidade e Segurança), INSTICC - Instituto de Sistemas e Tecnologias de Informação, Controlo e Comunicação	23 a 25 de fevereiro de 2019
Tertúlia – Debate “Cidadania Digital – Será o fim da democracia?”, PASC	14 de dezembro de 2018
AI Forum Lisboa (<i>Data Science and Machine Learning Forum</i>), Passio Consulting	29 de novembro de 2018
7.º Congresso Internacional dos Hospitais, sob o mote "Envolvimento e responsabilidade do Cidadão", APDH	21 a 23 de novembro de 2018
Workshop "Como referenciar para a Rede Nacional de Cuidados Continuados", APDH	21 de novembro de 2018
Tertúlia - Debate intitulada "Será Portugal um país racista?", PASC	10 de novembro de 2018
Lançamento do livro "My Europe", da autoria de Jaime Quesado	25 de setembro de 2018
Workshop sobre a nova norma ISO 20000-1:2018 - Gestão de serviços TI, itSMF Portugal	27 de setembro de 2018
IT'S TIME TO TALK ABOUT ... Blockchain: Desafios e Oportunidades para Portugal, itSMF Portugal	25 de setembro de 2018
Q-Day Conference 2018, Quidgest	20 de setembro de 2018
24.ª ISfTeH International Conference, ISfTeH - <i>International Society for Telemedicine and eHealth</i>	19 e 20 de março 2019
15.ª Conferência Anual “A Gestão de Serviços no Limiar da 4.ª Revolução Industrial”, itSMF Portugal	7 de junho de 2018
Conferência "O Novo Regulamento Geral de Proteção de Dados", Universidade de Évora	18 de maio de 2018

XXI LAN Party NINE, Município do Fundão e Núcleo de Informática da Universidade da Beira Interior	11 a 13 de maio de 2018
Conferência Europeia "Como construir uma Europa dos cidadãos?", EAPN Portugal	9 de maio de 2018
DCD> Portugal, DatacenterDynamics	11 de abril de 2018
Prémio de Boas Práticas em Saúde® (PBPS), APDH	19 de março a 23 de abril de 2018
Concurso "Elevator Pitch - Ideias Que Marcam", Representação da Comissão Europeia em Portugal	março de 2018
Conferência sobre o Regulamento Geral de Proteção de dados, PRA - Raposo, Sá Miranda & Associados	1 de março de 2018
IT'S TIME TO TALK ABOUT... 3.º inquérito global sobre a Gestão e Governação dos Serviços TIC, itSMF Portugal	25 de janeiro de 2018
"Faturação Eletrónica na Administração Pública", Saphety	23 de fevereiro de 2018
ebook "Boom Digital? Crianças (3-8 anos) e Ecrãs", ERC	fevereiro de 2018
Concurso para financiamento de projetos de investigação orientados para a prevenção e combate de incêndios florestais, FCT (Fundação para a Ciência e Tecnologia)	fevereiro de 2018
"Prémio Jornalismo em Saúde", APDH	janeiro de 2018

VI. Comunicação e Notícias

A atividade da APDSI está refletida na sua totalidade no sítio web **www.apdsi.pt**. Estão disponíveis as publicações referentes a todas as atividades no ano de 2018, nomeadamente Relatórios, Conclusões, Recomendações, Notas de Imprensa, Apresentações de Oradores e Regulamentos.

Foram introduzidos **vídeos de reportagem** para todos os eventos, os quais estão também disponíveis através das páginas do sítio web da APDSI **www.apdsi.pt**.

No domínio da Comunicação, a APDSI continuou a apostar na dinamização do seu Sítio Web, que se manteve como o veículo privilegiado da associação para transmissão de informação para o exterior, e continuaram a ser dinamizadas as páginas da APDSI no *LinkedIn*, *Facebook*, *Twitter* e *Google+*, além do blogue “A Sociedade da Informação em Portugal”.

Estão previstas alterações no website para 2019, de modo a responder às necessidades do novo Plano de Atividades.

c. RESTRUTURAÇÃO DOS GRUPOS DE MISSÃO E SUA ATIVIDADE

I. A atividade dos Grupos

Em maio de 2018, o **Grupo “Segurança e Privacidade”** elaborou a Tomada de Posição: “Desmilitarizar a Cibersegurança”. A APDSI entende que, em Portugal, desde há alguns anos que se está a confundir demasiado a Cibersegurança com a Ciberdefesa. Para ajudar a esclarecer, a Associação propôs quatro sugestões de alteração Proposta de Lei nesta tomada de posição intitulada “Desmilitarizar a Cibersegurança”: <https://bit.ly/2DE58np>

Também por ocasião da Proposta de Lei n.º 120/XIII sobre a aplicação do RGPD em Portugal, a APDSI organizou no âmbito deste Grupo o Jantar-Debate “RGPD para Portugal”, bem como uma Tomada de Posição **analisando as implicações e propondo melhorias ao projeto, para o exercício da cidadania, para a economia digital e para o funcionamento das instituições**. Com o apoio dos Grupos Parlamentares aí representados, a primeira versão da Tomada de Posição foi ajustada e endereçada ao Senhor Presidente da 1.ª Comissão do Parlamento de Assuntos Constitucionais, Direitos, Liberdades e Garantias, o deputado Dr. Pedro Bacelar de Vasconcelos. Também contribuíram para este documento juristas especializados no RGPD, académicos e especialistas nas áreas de segurança e privacidade, bem como representantes dos meios de comunicação social.

O **Grupo “Território Inteligente”** manteve as suas reuniões regulares com os poderes políticos no âmbito da sua Tomada de Posição “Portugal é um só” e respetivo Roteiro para a Ação elaborados ainda em 2017. Nesta sequência, organizou duas conferências no último trimestre de 2018 intituladas “Portugal é um só – gestão integrada da informação do Território Português” e “Território Inteligente – Desafios e Soluções para uma gestão eficaz do cadastro predial” realizadas na Assembleia da República e na Torre do Tombo, respetivamente. Nesta última iniciativa do grupo, podemos contar com a presença da Secretária de Estado do ordenamento do Território e da Conservação da Natureza, a Dr.ª Célia Ramos, e com a Secretária de Estado da Justiça, a Dr.ª Anabela Pedroso.

O **Grupo “Glossário da Sociedade da Informação”** manteve o dinamismo que o caracteriza, através de reuniões regulares. Iniciou-se ainda em novembro de 2018, o desenvolvimento do novo website do Glossário.

Também o **Grupo “Futuros da Sociedade da Informação”** manteve a sua atividade regular, através de reuniões presenciais e por videoconferência. Em fevereiro de 2018, foi apresentado o Cenário Disruptivo «FUTUROS: No Limiar da Autodeterminação da Inteligência Artificial?», na Culturgest.

O **Grupo “Competências digitais, Qualificação e Empregabilidade” (CDQE)** foi reestruturado e manteve a sua atividade regular, com a organização de duas tertúlias sobre a “Aprendizagem ao longo da vida no contexto das competências digitais, qualificação e empregabilidade”, com o objetivo de posteriormente produzir um estudo neste âmbito.

Ao longo do ano, o Grupo CDQE realizou as seguintes atividades:

- Tertúlia “O Papel das *Soft Skills*”, em Lisboa (outubro de 2018);
- Tertúlia “Ensino e Trabalho na era da I.A.”, no Porto (outubro de 2018).

Além destas atividades, o Grupo “**Competências digitais, Qualificação e Empregabilidade**” (CDQE) desenvolveu e foi publicada a Tomada de Posição sobre a Iniciativa Nacional INCoDe.2030. A APDSI reiterou que a Iniciativa INCoDe.2030 é fundamental e crítica no seu propósito para o país (com o objetivo de posicionar Portugal no topo dos países europeus em competências digitais), estando em consonância com algumas das suas posições recentes. Contudo, reclama *ab initio* que falta uma visão mais ampla sobre o que fazer e como, designadamente, na ação e reconhecimento do papel da aprendizagem/formação não formal e informal e na inclusão de indivíduos vulneráveis. A Associação chamou, ainda, a atenção para o facto de todas as 21 competências do Referencial Europeu de Competências Digitais deverem ser atendidas, amplificando a ação da iniciativa. Esta Tomada de Posição está também disponível no website da APDSI: <https://bit.ly/2SLZ85A>

O **Programa INCoDe.2030 coloca à responsabilidade da APDSI**, bem como de outras entidades, a atualização, aprofundamento e expansão das medidas de implementação do programa em cada um dos eixos de ação², nomeadamente:

- **Eixo 1. INCLUSÃO: assegurar a generalização do acesso às tecnologias digitais a toda a população, para obtenção de informação, comunicação e interação** (no âmbito da promoção das competências digitais)

Ações destinadas a mobilizar os cidadãos para a importância das competências digitais, bem como para a existência de programas de formação em competências digitais.

Especial atenção deve ser dada a ações dirigidas a públicos infoexcluídos e a ações que abordem as questões de género, pessoas portadoras de deficiência ou com necessidades especiais.

- **Eixo 3. QUALIFICAÇÃO: capacitar profissionalmente a população ativa dotando-a dos conhecimentos necessários à integração num mercado de trabalho que depende fortemente de competências digitais** (no âmbito da identificação de necessidades de competências digitais para a empregabilidade)

Desenvolvimento de um sistema de informação de suporte à decisão, que permita a análise e antecipação de necessidades de competências digitais da força de trabalho, em estreita articulação com o Sistema de Antecipação de Necessidades de Qualificações e o mercado de emprego.

*

II. Reformulação dos GRUPOS

Com a tomada de posse da atual Direção, os grupos da APDSI foram reconfigurados, desde logo na sua designação, passando a denominarem-se “Grupos de Missão”, com objectivos e finalidades explícitas a serem obtidas ano a ano. Foram igualmente definidas “Áreas de Intervenção”, nas quais se passaram a inserir os diferentes grupos.

² Ver Portugal INCoDe.2030 - Iniciativa Nacional Competências Digitais e.2030 (março 2017), em https://www.incode2030.gov.pt/sites/default/files/uploads/attachments/incode2030_final_28mar17.pdf

III. Sobre as Iniciativas Transversais

Foram as identificadas iniciativas transversais à atividade dos Grupos de Missão, por nelas se poderem cruzar mais que um grupo, nomeadamente:

Iniciativa Transversal	Observações / Grupos de Missão envolvidos	Elemento de ligação na Direção
Olimpíadas da Informática	N/A	<i>Luís Nunes, Sofia Aureliano</i>
Fórum da Arrábida	N/A	<i>Nuno Guerra Santos</i>
Programa de Ideação	N/A	<i>Sofia Aureliano</i>
Prémio de Jornalismo da Sociedade da Informação	N/A	<i>Sofia Aureliano</i>
Prémio de Transformação Digital	N/A	<i>Luís Nunes</i>
Plataforma do Cidadão	N/A	<i>Miguel Brito Campos</i>
Encontros (<i>MeetUps</i>) APDSI	N/A	<i>Nuno Guerra Santos</i>
Glossário da Sociedade da Informação	Grupo de Missão “Glossário da Sociedade da Informação – Coordenado por Élvio Meneses	<i>João Catarino</i>
GRAV – Mapa de Violência de Género	Grupo de Missão “CivicTech” – Coordenado por Ana Neves	<i>Nuno Guerra Santos, Sofia Aureliano</i>
INCoDe.2030	Área de intervenção das Competências digitais, Qualificação e Empregabilidade	<i>Maria Helena Monteiro, Nuno Guerra Santos</i>

IV. Sobre os Grupos de Missão

Um grupo de missão é uma estrutura de agregação e mobilização de capital humano do universo da APDSI em torno de temas relevantes para a Sociedade da Informação e do Conhecimento (SIC). Cada Grupo de Missão é composto por um núcleo de elementos e integrará de forma dinâmica outros membros, de acordo com as competências que forem sendo necessárias para ações individuais a desenvolver (normalmente orientadas para “alvos”). Os Grupos de Missão desenvolverão a sua ação no quadro de orientações gerais aprovados pela Direção, no sentido de se assegurar um funcionamento coerente com os princípios, objetivos, missão e com a praxis da APDSI.

i. Objetivo

Os Grupos de Missão terão como objetivo genérico contribuir para a ação da APDSI, contemplando:

- Acompanhamento de temas da Sociedade da Informação e do Conhecimento, tanto em âmbito nacional como internacional, embora com especial atenção ao primeiro e ao europeu;
- Partilha de informação e conhecimento;
- Produção e/ou promoção do desenvolvimento de trabalhos temáticos – estudos, apresentações, entre outros.
- Promoção e/ou participação em eventos – conferências, *workshops*, mesas redondas, entre outros;
- Apoio à Direção na produção de posições públicas da APDSI – resposta a consultas públicas, respostas a pedidos de informação de outras entidades, tomadas de posição/recomendações relativamente a políticas públicas, entre outros;
- Colaboração com outros Grupos ativos no âmbito da APDSI.

ii. Coordenação

À semelhança dos Grupos Permanentes, também nos Grupos de Missão existirá um membro que assegurará a sua coordenação que será o interlocutor da Direção. Os coordenadores serão convidados pela Direção.

iii. Sobre os membros

Os Grupos de Missão são constituídos por sócios individuais da APDSI, por representantes de sócios coletivos e/ou por personalidades de reconhecido mérito, expressamente convidadas a colaborar com um grupo específico.

iv. Sobre os Planos de Ação

A Coordenação do Grupo elabora um Plano anual de atividades do grupo, o qual integrará o Plano anual de atividades da associação após ser aprovado pela Direção:

- Seguindo um ciclo de preparação pré-determinado;
- Preparado em articulação com a Direção em coerência com as com as estratégias previamente definidas para o Plano da associação;
- Cada ação prevista (que será apresentada como um *projeto*, de uma forma simplificada), incluirá: (i) a descrição; (ii) os objetivos; (iii) os produtos esperáveis; (iv) o orçamento; (v) as condições necessárias para a concretização da ação;
- Cada ação planeada deve ser sustentada financeiramente. Tanto quanto possível, deve ser sustentada por financiamento direto. O financiamento e controlo orçamental da execução dos planos permanece na Direção da APDSI, sem prejuízo da coordenação de cada grupo colaborar com esta, nomeadamente para a obtenção de financiamento.

A Coordenação do Grupo de Missão é responsável pela execução do plano.

v. Outros

- Captação de sócios: Sendo a captação de sócios – tanto individuais como coletivos – uma preocupação constante da Direção, pressupõe-se que a coordenação de cada grupo assume também como sua essa mesma preocupação, desenvolvendo esforços nesse sentido sempre que entender ser possível e adequado.
- Necessidades de apoio de um grupo de missão: Eventuais necessidades de apoio administrativo por parte de um grupo devem ser geridas pela respetiva coordenação, contando para o efeito com os serviços do secretariado. Eventuais necessidades de outro tipo serão apresentadas pela Coordenação à Direção.
- Memória da associação: No sentido de contribuir para a preservação da memória da associação, cada grupo velará para que o material pertinente relacionado com a sua atividade – particularmente os produtos das ações – seja coligido adequadamente e entregue ao sector administrativo da associação.
- Divulgação externa: Cabe a cada grupo de missão assegurar a alimentação dos canais web da associação com notícias sobre a sua ação e sobre os temas que acompanha, através do sector de Comunicações da APDSI.
- Parcerias: Propor à Direção eventuais parcerias com outras entidades ativas em domínios de interesse para a APDSI.

Como alvo de acompanhamento sistemático, foram identificadas novas áreas, bem como se refizeram o **conteúdo e objetivos de trabalho de alguns dos grupos já existentes**. Estes grupos têm dinâmicas distintas de funcionamento apesar de seguirem orientações comuns desenvolvidas pela associação. Genericamente discutem temas, preparam intervenções internas ou públicas, produzem informação e estão disponíveis para responder à Sociedade Civil sobre os temas da sua responsabilidade.

Cada uma das áreas é composta por um ou mais Grupos de Missão que poderão ser constantemente renovados com novos objetivos.

Passamos a exemplificar as relações no quadro abaixo:

Área(s) de Intervenção / Elemento de ligação na Direção	Grupo(s) de Missão	Coordenação	
Segurança <i>Maria Helena Monteiro, Miguel Brito Campos</i>	Cibersegurança	Eng.º	José Gomes Almeida
	Segurança - Reflexão e Aconselhamento	Eng.º	José Gomes Almeida
	ePrivacy	Eng.º	Manuel Barros
	RGPD - Implementação	Dr.	Wilson Lucas
	RGPD - Arquivos	Eng.º	Rafael António
Serviços Públicos Digitais <i>Luís Nunes, João Catarino</i>	Big Data & Analytics na Administração Pública	Dr.	João Catarino
	Tecnologia e Cultura	Prof.ª	Maria Helena Monteiro
	OpenGov	Eng.º	Luís Nunes
		Dr.	João Catarino

Saúde <i>Filipa Fixe;</i> <i>Luís Nunes</i>	Saúde e Segurança	Dr.	Paulo Sousa
	Casos de Inovação em Saúde	Eng.º	Luís Nunes
		Eng.ª	Filipa Fixe
	40 Anos SNS	Prof.ª	Maria Helena Monteiro
Cidadania e Inovação Social <i>Nuno Guerra Santos,</i> <i>Sofia Aureliano</i>	CivicTech	Eng.ª	Ana Neves
	Digital Third Sector	Dr.	Nuno Guerra Santos
	Inclusão e Acessibilidade	Dr.	Ramiro Gonçalves
Território Inteligente <i>Maria Helena Monteiro,</i> <i>Miguel Brito Campos</i>	Território Inteligente	Prof.	Rui Pedro Julião
Governança das TIC <i>Maria Helena Monteiro,</i> <i>Filipa Fixe</i>	Governança das TIC – Normas e Boas Práticas	Dr.ª	Helena Batista
	Transformação Digital - Novos Papéis e Comportamentos	Dr.ª	Cristina Moura Rebelo
Futuros da Sociedade da Informação <i>Filipa Fixe,</i> <i>Nuno Guerra Santos</i>	Futuros da Sociedade da Informação	Eng.º	Francisco Tomé
Inteligência Digital <i>João Catarino,</i> <i>Miguel Brito Campos</i>	Inteligência Digital	Eng.º	Miguel Brito Campos
	Blockchain	Dr.	António Maio
	Inteligência Artificial	Dr.	Marco Vicente
Competências digitais, Qualificação e Empregabilidade <i>Maria Helena Monteiro,</i> <i>Nuno Guerra Santos</i>	Ensino ao longo da vida	Eng.º	Etelberto Costa
	Ensino básico e secundário	Eng.º	Etelberto Costa
	Ensino superior	Eng.º	Etelberto Costa
Política Digital e Governança <i>Maria Helena Monteiro,</i> <i>Nuno Guerra Santos</i>	Política Digital e Governança	Prof.ª	Maria Helena Monteiro
		Dr.	Nuno Guerra Santos
	Cloud	Dr.	Nuno Guerra Santos
	Gestão (Classificação e Avaliação) da Informação Pública	Dr.	Nuno Serra

d. IDENTIDADE

A APDSI tem por objeto a promoção e o desenvolvimento da Sociedade da Informação e do Conhecimento em Portugal, assumindo como missão:

- a) Informar, aconselhar e apelar para o Estado em questões políticas e legais relativas à Sociedade da Informação e do Conhecimento;
- b) Informar os cidadãos, empresas e outras entidades em questões relativas à Sociedade da Informação e do Conhecimento;
- c) Contribuir para o combate à infoexclusão;
- d) Apoiar e desenvolver atividades que façam chegar os benefícios da Sociedade da Informação ao maior número possível de cidadãos;
- e) Promover e dinamizar projetos de utilidade pública no âmbito da Sociedade da Informação e do Conhecimento;
- f) Participar em associações, cooperativas, sociedades ou outras pessoas coletivas, desde que tal participação se mostre necessária ou conveniente para a prossecução dos fins da Associação;
- g) Subscrever protocolos e acordos com quaisquer entidades que se disponham a colaborar e prosseguir os fins da Associação;
- h) Contribuir para a Cooperação e Desenvolvimento Sustentável.

A Associação teve a sua Assembleia Geral Constituinte em dezembro de 2001 e iniciou as suas atividades no começo de 2002, cinco anos depois de a Sociedade da Informação (SI) ter começado a ter visibilidade em Portugal e cinco anos depois da publicação do «Livro Verde para a Sociedade da Informação em Portugal».

A APDSI foi declarada Instituição de Utilidade Pública pelo Despacho no DR Serie II, n.º 221, de 13 de novembro de 2008.

VOLUME II

Direção 2017 – 2018

d. Atividades desenvolvidas de 1 de janeiro a 20 de junho

Pela Direção presidida pelo Dr. Luís Vidigal, até à Tomada de Posse da atual Direção, foram desenvolvidas as seguintes atividades:

Título	N.º	Data	Local	Coordenação
<p>Jantar-Debate «RGPD para Portugal»</p> <p>Este Jantar-Debate teve como objetivo analisar os impactos deste regulamento no exercício da cidadania, na economia e no funcionamento das instituições portuguesas e contará com a colaboração de várias câmaras de comércio e associações empresariais.</p> <p>Desta iniciativa, resultou a Tomada de Posição sobre a aplicação do RGPD a Portugal.</p>	17.5.06.0	18-04-2018	Ordem dos Engenheiros	Luís Vidigal – APDSI
<p>Workshop «Introdução à Vida Artificial: Construção de Ecosistemas Artificiais»</p> <p>O workshop teve como principal objetivo introduzir a temática da Construção de Ecosistemas Artificiais, fornecendo, simultaneamente, o suporte teórico e a perspetiva prática necessários para o desenho e implementação de Ecosistemas Artificiais.</p> <p>Foram abordados os aspetos teóricos fundamentais relacionados com esta temática, nomeadamente algoritmos genéticos e redes neuronais artificiais. No final será desenhada a arquitetura completa e concreta de um Ecosistema Artificial.</p>	17.3.05.0	22-02-2018	Sede da APDSI	Vitor Santos – APDSI
<p>Apresentação do Cenário Disruptivo: «No Limiar da Autodeterminação da Inteligência Artificial?»</p> <p>Este cenário veio na sequência do “Aprofundamento da era Digital - Um Cenário para 2030”, de 2016.</p> <p>O cenário apresentado, que tanto cobre as opções mais desafiantes e otimistas como as mais assustadoras, sempre com a ressalva de que qualquer uma delas está dependente de fatores imprevisíveis, pretende fomentar o pensamento estratégico e gerar ideias. Resulta de um processo criativo do Grupo “Futuros da Sociedade da Informação” (GFSI). O estudo não é apenas tecnológico e tem a preocupação do crescimento económico e da coesão social.</p> <p>No cenário apresentado o grupo concluiu que as tendências que vão influenciar o futuro da Sociedade da Informação são económicas, políticas, societárias, tecnológicas, legais e ambientais.</p>	17.7.06.01	20-02-2018	Rebis Consulting, Lisboa	Grupo de Futuros da SI – APDSI

Título	N.º	Data	Local	Coordenação
<p>30.ª Edição das Olimpíadas Nacionais da Informática</p> <p>Concurso de programação, realizado anualmente, dirigido aos alunos das escolas secundárias, em que a equipa vencedora de cada edição nacional participa nas Olimpíadas Internacionais de Informática, a realizar num país anfitrião.</p>	17.2.10.01	12-04-2018 a 08-09- 2018	FCUP, Porto Tsukuba, Japão	Pedro Ribeiro Pedro Guerreiro

Notícias de 1 de janeiro a 20 de junho

- **No Limiar da Autodeterminação da Inteligência Artificial?**

A 20 de fevereiro a APDSI apresentou o cenário acompanhado da questão “No Limiar da Autodeterminação da Inteligência Artificial?”, no pequeno auditório da Culturgest, em Lisboa.

O cenário apresentado, que tanto cobriu as opções mais desafiantes e otimistas como as mais assustadoras, sempre com a ressalva de que qualquer uma delas está dependente de fatores imprevisíveis, pretende fomentar o pensamento estratégico e gerar ideias. O trabalho resultou de um processo criativo do Grupo “Futuros da Sociedade da Informação” (GFSI). O estudo não é apenas tecnológico e tem a preocupação do crescimento económico e da coesão social.

No cenário apresentado, o grupo concluiu que as tendências que vão influenciar o futuro da Sociedade da Informação são económicas, políticas, societárias, tecnológicas, legais e ambientais.

O Estudo está disponível aqui: <https://bit.ly/2NbenQt>

- **Introdução à Vida Artificial – Construção de Ecosistemas Artificiais**

Pouco depois, a 22 de fevereiro, a APDSI promoveu um *workshop* exclusivo para sócios com o principal objetivo de introduzir a temática da construção de Ecosistemas Artificiais, fornecendo, simultaneamente, o suporte teórico e a perspetiva prática necessários para o desenho e implementação de Ecosistemas Artificiais.

Foram abordados os aspetos teóricos fundamentais relacionados com esta temática, nomeadamente algoritmos genéticos e redes neuronais artificiais para mais de uma dezena de formandos. No final foi, ainda, desenhada a arquitetura completa e concreta de um Ecosistema Artificial.

- **Jantar-Debate sobre a Proposta de Lei acerca da aplicação do RGPD a Portugal**

Um jantar-debate sobre a proposta de Lei do Governo relativa à aplicação do RGPD a Portugal, teve lugar no dia 18 de abril, no restaurante da Ordem dos Engenheiros, em Lisboa.

O convidado de honra foi o deputado Pedro Bacelar de Vasconcelos, Presidente da Comissão de Assuntos Constitucionais, Direitos, Liberdades e Garantias e também estiveram presentes os representantes dos grupos parlamentares, juristas especializados no RGPD, académicos e especialistas nas áreas de segurança e privacidade.

No jantar, a APDSI apresentou mais uma Tomada de Posição; desta vez sobre a aplicação do RGPD a Portugal, entregue à 1.ª Comissão do Parlamento, que se encontra disponível aqui: <https://bit.ly/2DCrmWU>

VOLUME III

Direção 2018 – 2021

e. Atividades desenvolvidas de 21 de junho a 31 de dezembro

Pela atual Direção, presidida pela Professora Maria Helena Monteiro, desde a sua Tomada de Posse a 21 de junho de 2018, foram desenvolvidas as seguintes atividades:

Título	N.º	Data	Local	Coordenação
<p>Conferência «Território Inteligente – Desafios e Soluções para uma gestão eficaz do Cadastro Predial»</p> <p>Evento coordenado pelo Grupo de Território Inteligente.</p> <p>O Território é, simultaneamente, o produto e o suporte de uma Sociedade. Na perspetiva do paradigma do Desenvolvimento Sustentável é necessário garantir uma visão integrada do território, bem como o aproveitamento do potencial proporcionado pelas tecnologias de informação e comunicação.</p> <p>Neste contexto, assume particular relevo a informação cadastral enquanto elemento agregador de outros vetores do conhecimento territorial.</p> <p>Esta Conferência contou com a participação da Secretária de Estado Dr.ª Célia Ramos e a Secretária de Estado Dr.ª Anabela Pedroso.</p>	17.7.14.02	18-12-2018	Auditório da Torre do Tombo, Lisboa	Grupo Território Inteligente – APDSI
<p>Conferência «Saúde e Segurança Digital»</p> <p>A saúde com Tecnologias de Informação e de Comunicação garante maior equidade e maior qualidade de cuidados em saúde centrados no cidadão.</p> <p>A Conferência “Saúde e Segurança Digital”, reuniu especialistas, bem como representantes de instituições de saúde, públicas e privadas, para debater e partilhar casos de estudo sobre os desafios de segurança e de confidencialidade da informação:</p> <p>O que nos trouxe o Regime Geral da Proteção de Dados? Que transformação implicou nas Unidades de Saúde e no percurso do cidadão no Sistema Nacional de Saúde?</p> <p>Esta Conferência contou com a participação do Secretário de Estado Adjunto e da Saúde, o Dr. Francisco Ventura Ramos.</p>	17.7.11.01	11-12-2018	CHPL – Centro Hospitalar Psiquiátrico de Lisboa	Grupo Saúde – APDSI
<p>Conferência / Debate «Portugal é um só – Gestão integrada da Informação do Território Português» com os Grupos Parlamentares</p> <p>Evento coordenado pelo Grupo de Território Inteligente.</p> <p>Em outubro de 2017, a APDSI manifestou a sua preocupação com a inexistência de dados geográficos e a</p>	17.7.14.01	31-10-2018	Auditório António de Almeida Santos, Assembleia da República	Grupo Território Inteligente – APDSI

Título	N.º	Data	Local	Coordenação
<p>desarticulação dos poderes públicos, especialmente no que se refere à utilização das tecnologias da informação e comunicação (TIC) para a gestão do território, através da Tomada de Posição “Portugal é um só!”.</p> <p>É objetivo da APDSI procurar identificar as tendências de evolução, soluções e também as interações entre as tecnologias e outras dimensões sociais e económicas, contribuindo com uma visão mais aberta para a discussão e eficaz implementação destes conceitos na Sociedade Portuguesa. E foi nesse âmbito que produzimos um Roteiro para a Ação, em maio de 2018, que foi distribuído e discutido com os órgãos de soberania da República Portuguesa, incluindo cada um dos Grupos Parlamentares.</p>				
<p>Iniciativa Portuguesa para a Governação da Internet 2018</p> <p>A APDSI, em conjunto com a ANACOM, DNS.PT, FCT, IAPMEI e ISOC Portugal Chapter, organizou a 7.ª edição do Fórum para a Sociedade da Informação - Governação da Internet, que teve como principais objetivos informar e debater, sob uma perspetiva nacional, alguns dos principais temas sobre a Governação da Internet. A APDSI encarregou-se da dinamização da Sessão Paralela “Inteligência artificial e Big Data”.</p>	17.2.01.01	17-10-2018	Universidade de Aveiro	Miguel Brito Campos – APDSI
<p>Tertúlia «Aprendizagem ao longo da vida no contexto das competências digitais, qualificação e empregabilidade: todos competentes, todos digitais: ensino e trabalho na era da I.A.»</p> <p>A APDSI, através do seu Grupo de Competências Digitais, Qualificação e Emprego, reitera a posição de que a iniciativa INCoDe.2030 é fundamental e crítica para Portugal no fortalecimento das competências digitais.</p>	17.7.01.02	15-10-2018	ISCAP, Porto	Grupo de Competências Digitais, Qualificação e Empregabilidade – APDSI
<p>Tertúlia «Aprendizagem ao longo da vida: O Papel das Soft Skills»</p> <p>A APDSI, através do seu Grupo de Competências Digitais, Qualificação e Emprego, reitera a posição de que a iniciativa INCoDe.2030 é fundamental e crítica para Portugal no fortalecimento das competências digitais.</p>	17.7.01.01	02-10-2018	Rebis Consulting, Lisboa	Grupo de Competências Digitais, Qualificação e Empregabilidade – APDSI
<p>Olimpíadas Internacionais da Informática 2018</p> <p>Em 2018, Olimpíadas Internacionais de Informática decorreram em Tsukuba, no Japão, tendo a delegação portuguesa conquistado pela primeira vez uma medalha de prata.</p>	17.2.10.01	01 a 08-09-2018	Tsukuba, Japão	Pedro Ribeiro Pedro Guerreiro

Notícias de 21 de junho a 31 de dezembro

- Aluno português distinguido com medalha de prata pela 1.^a vez nas Olimpíadas Internacionais de Informática

De 1 a 8 de setembro, a cidade de Tsukuba, no Japão, recebeu a 30.^a edição das Olimpíadas Internacionais de Informática (IOI), onde 335 alunos de escolas secundárias provenientes de 87 diferentes países ou regiões demonstraram o seu talento na programação.

As provas decorreram em dois dias, com competições de cinco horas e três problemas diários que colocaram à prova os conhecimentos informáticos e algorítmicos de todos os participantes, em representação do seu país.

Portugal participa neste evento desde 1992, enviando os seus melhores alunos selecionados através das Olimpíadas Nacionais de Informática, organizadas pela APDSI – Associação para a Promoção e Desenvolvimento da Sociedade da Informação.

Os resultados alcançados foram os melhores de sempre, com a delegação portuguesa a ver o seu árduo trabalho de preparação colher frutos com o aluno Kevin Pucci a obter uma medalha de prata, a primeira de sempre para Portugal.

O nosso país acumula assim no seu histórico uma medalha de prata (2018) e oito medalhas de bronze (duas em 2017, uma em 2016, duas em 2012, uma em 2011, uma em 2009 e uma em 2002). Durante as IOI foram também entregues os prémios correspondentes ao Concurso Ibero-Americano de Informática e Computação (CIIC), uma prova internacional destinada a preparar os melhores alunos de vários países da América Latina e da Península Ibérica para as IOI.

- Primeira tertúlia da APDSI sobre a importância das *Soft Skills* na qualificação das competências no mundo digital

Já com a nova Direção, presidida por Maria Helena Monteiro e composta por Filipa Fixe, João Catarino Tavares, Luís Nunes, Miguel Brito Campos, Nuno Guerra Santos e Sofia Aureliano, a APDSI realizou a primeira de duas tertúlias sobre a importância das *Soft Skills* na qualificação das competências no mundo digital para maior e melhor empregabilidade. O encontro, organizado pelo Grupo de Competências Digitais, Qualificação e Empregabilidade da APDSI, realizou-se a 2 de outubro, nas instalações da Rebis Consulting, de forma muito dinâmica e de acordo com a agenda. Aqui fica um resumo: <https://bit.ly/2WZG5E5>

- APDSI esteve no Porto para a tertúlia “Aprendizagem ao longo da vida no contexto das competências digitais”

Ainda neste âmbito, a APDSI, em parceria com o ISCAP, levou a efeito a tertúlia “Aprendizagem ao longo da vida no contexto das competências digitais” no dia 15 de outubro, precisamente nas instalações do Instituto Superior de Contabilidade e Administração do Porto. Foi a segunda

tertúlia que a Associação organizou sobre esta temática, através do seu Grupo de Competências Digitais, Qualificação e Empregabilidade.

- **APDSI participou na Iniciativa Portuguesa do Fórum da Governação da Internet 2018**

“Internet: um jogo de sombras” foi o tema central da edição de 2018 da Iniciativa Portuguesa do Fórum da Governação da Internet, que se realizou a 17 de outubro na Universidade de Aveiro, e onde a APDSI marcou presença enquanto uma das entidades organizadoras.

A academia, várias entidades públicas estratégicas e entidades privadas juntaram-se à comunidade técnica da Internet e à sociedade em geral para discutir questões emergentes diretamente relacionadas com a Governação da Internet.

Depois do debate “Que tipo de Internet queremos? Governação e políticas públicas da Internet nos contextos nacional e global”, os participantes dividiram-se entre a sessão dedicada à “Inteligência Artificial e Big data”, moderado por Miguel Brito Campos, da APDSI, e o debate sobre “Segurança no Ciberespaço: O dilema entre a privacidade do indivíduo e a segurança do Estado”. Ernesto Costa, da Universidade de Coimbra, foi o *keynote speaker* deste painel, para o qual deixou a seguinte mensagem: os mecanismos de inteligência artificial que foram acrescentados aos computadores têm tanto de positivo quanto de perigoso.

- **APDSI esteve na AR com o tema “Portugal É Um Só – Gestão Integrada do Território Português”**

A 31 de outubro, a APDSI esteve na Assembleia da República, no passado dia 31 de outubro, no âmbito da conferência / debate “Portugal é um só – Gestão integrada da Informação do Território Português”. Este encontro decorreu ao abrigo das iniciativas do Grupo Território Inteligente da APDSI e a sessão foi presidida por Maria Helena Monteiro, presidente da direção da associação. A apresentação esteve a cargo do Professor Rui Pedro Julião, da Universidade Nova de Lisboa, o coordenador do grupo.

Para a execução do plano de ação sugerido pela APDSI, o Professor traçou dois eixos de execução. Num primeiro eixo, através da capacitação e articulação dos parceiros na governança corporativa, bem como a agregação e disseminação do conhecimento, nomeadamente através da criação de plataformas online para o efeito. A criação de repositórios de serviços de informação geográfica e a agilização de processos de atualização do cadastro são outros dois objetivos apontados para melhoria do resultado final.

- **APDSI debate Saúde e Segurança Digital**

Já no último mês do ano, a 10 de dezembro, a Associação organizou a já tradicional Conferência “Saúde e Segurança Digital”, no Centro Hospitalar Psiquiátrico de Lisboa. O evento dá continuidade aos bons resultados de anos anteriores nas edições da Conferência “As TIC e a

Saúde no Portugal de Hoje”, sempre desenvolvido em articulação com entidades do Ministério da Saúde, entidades prestadoras de cuidados de saúde públicas e privadas e com fornecedores de soluções e tecnologias. A perceção generalizada é a de que não existe risco zero, e que, em algum momento, teremos as nossas vulnerabilidades expostas, sendo por isso necessário antecipar procedimentos e construir um pacote de medidas preventivas, adequadas às ameaças que se antecipam. Nesta conferência, foi ainda abordado o tema do Regulamento Geral de Proteção de Dados (RGPD) identificado como uma oportunidade para, com base em relações de confiança, melhorar a qualidade dos dados e dos processos que fazem a sua gestão.

- **APDSI volta a discutir desafios e soluções para o Território Inteligente**

O ano da APDSI encerrou a 18 de dezembro com uma conferência sobre “Território Inteligente – Desafios e Soluções para uma gestão eficaz do Cadastro Predial”, no auditório da Torre do Tombo, na Alameda da Universidade.

O evento veio dar continuidade à temática “Portugal é um só”, levada a cabo pela APDSI com particular afinco ao longo deste ano. Como ponto de partida, seria necessário garantir uma visão integrada do território, bem como o aproveitamento do potencial proporcionado pelas tecnologias de informação e comunicação.

Para o Diretor Geral da Direção Geral do Livro, dos Arquivos e das Bibliotecas (DGLAB), o património digital é uma noção ainda não muito assumida, mas para a qual a APDSI tem vindo a contribuir positivamente com “este tipo de encontros que promove e que colocam o património digital como parte integrante das suas atividades”.

Na sua intervenção, a Secretária de Estado do Ordenamento do Território e da Conservação da Natureza, Célia Ramos, considerou que este é um “tema importante da agenda do desenvolvimento”, enquanto assume “a lacuna do conhecimento sobre a propriedade” que implica que haja um caminho a percorrer.

No encerramento, a Secretária de Estado da Justiça, Dr.ª Anabela Pedrosa, reforçou a relevância dos dados cadastrais e fez referência à capacidade que houve de interligar vários serviços da Administração Pública e criar uma nova visão para os dados cadastrais com o BUPi, ao “criar a primeira base de dados central de conhecimento da propriedade e do proprietário”.

Na Conferência Território Inteligente – Desafios e Soluções para uma gestão eficaz do Cadastro Predial, perspectiva que a APDSI pretende perseguir em 2019, as diversas opiniões cruzaram caminhos para os desafios e soluções que se colocam na construção de um território inteligente e na procura da valorização do mesmo.

VOLUME IV

Contas

- INVESTIMENTOS

No ano de 2018 não foram realizados investimentos em ativos fixos.

Ativos Fixos

(Unidade: Euros)

	Saldo inicial	Aumento	Alienação/Abate	Saldo Final
Edifícios	181.580,00			181.580,00
Obras no Edifício	30.780,60			30.780,60
Equip. Básico	22.402,39			22.402,39
Equip. Administrativo	34.281,54			34.281,54
Outros Ativos Fixos	1.322,60			1.322,60
Total	270.367,13	0,00	0,00	270.367,13

Depreciações e ajustamentos

(Unidade: Euros)

	Saldo inicial	Reforço	Alienação/Abate	Saldo Final
Edifícios	29.052,80	3.631,66		32.684,40
Obras no Edifício	27.702,54	2.142,06		29.844,60
Equip. Básico	21.465,73	1.872,66		23.338,39
Equip. Administrativo	34.281,54	0,00		34.281,54
Outros Ativos Fixos	1.249,40	73,20		1.322,60
Total	113.752,01	7.719,58	0,00	121.471,53

• SITUAÇÃO ECONÓMICA E FINANCEIRA

Os resultados líquidos do exercício no valor de -5.417,22€ demonstram uma trajetória de recuperação face ao ano anterior, mas evidenciam a necessidade de manter o balanceamento de custos e proveitos como pressuposto do desenvolvimento da atividade associativa.

Haverá a realçar que o Resultado antes de depreciações, gastos de financiamento e impostos apresenta em 2018 um valor marginalmente positivo de 2.302,30€, o que revela já uma tendência para um equilíbrio dos fluxos de caixa na exploração.

As variações mais significativas no desempenho económico face ao ano anterior são as seguintes:

- Aumento de proveitos³ de exploração (+7.551,93€; +15%), não obstante uma ligeiríssima redução no valor de quotas de Associados (-1%). A variação de proveitos é essencialmente explicada pelo aumento nos Patrocínios e apoios (+7.181,00€; +38%)
- Redução nos custos de funcionamento⁴ (-11.048,75€; -17%), nomeadamente:
 - Fornecimentos e serviços externos (-6.901,01; € -15%)
 - Gastos com o pessoal (-4.561,40€; -18%)
- Redução de outros gastos e perdas (-13.682,93€; -89%) resultante essencialmente do decréscimo muito significativo no valor de correções negativas a exercícios anteriores.

A situação financeira caracteriza-se por uma situação de equilíbrio. Haverá que destacar:

- Uma elevada autonomia financeira⁵ (94%), não obstante a redução face ao ano de 2017 (109%);
- Reforço dos valores de caixa e depósitos bancários face ao ano anterior (+17.225,06€; +9%);
- Receitas antecipadas de 10.500,00€ respeitantes a subsídios recebidos em 2018 e destinados a apoiar atividades a ocorrer em 2019;
- Contas a pagar e a receber com valores residuais.

³ Soma de proveitos associativos, patrocínios + apoios e subsídios

⁴ Soma de Fornecimentos Externos e Gastos com o Pessoal

⁵ Autonomia financeira = Capitais próprios / Ativo líquido

- PROPOSTA DE APLICAÇÃO DE RESULTADOS

Face ao resultado líquido do exercício no valor de -5.417,22€, propõe-se que este valor seja transferido para a conta de Resultados Transitados.

(Unidade: Euros)

Resultados transitados	138.652,45
Resultado Líquido do Exercício	-5.417,22
Total	133.235,23

Lisboa, 21 de março de 2019

A Direção

Maria Helena Gonçalves Costa Ferreira Monteiro

Ana Filipa Nogueira Fixe Santos

João Paulo Barata Catarino Tavares

Luís Rafael Leite Inácio Margalhau Nunes

Miguel Brito Campos

Nuno Leitão Serpa Guerra Santos

Ana Sofia Aureliano Silva Dias

- CONTAS

BALANÇO

EM 31 DE DEZEMBRO DE 2018 (VALORES EXPRESSOS EM EUROS)

BALANÇO INDIVIDUAL De 01/01/2018 a 31/12/2018

RUBRICAS	EXERCÍCIOS	
	2018	2017
ACTIVO		
Activo não corrente:		
Activos fixos tangíveis	148.895,60	156.615,12
Activos intangíveis	0,00	0,00
Associados	0,00	0,00
Outras contas a receber	0,00	0,00
Outros activos financeiros	0,00	0,00
	148.895,60	156.615,12
Activo corrente:		
Estado e outros entes públicos	77,21	63,20
Outras contas a receber	822,74	2.021,44
Diferimentos	568,05	1.043,09
Outros activos financeiros	203,09	121,49
Associados	1.620,00	5.160,00
Caixa e depósitos bancários	203.056,59	185.830,99
Outros depósitos	0,00	0,00
	206.347,68	194.240,21
Total do activo	355.243,28	350.855,33
CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO		
Capital Próprio:		
Fundo para o desenvolvimento associativo	205.392,00	205.392,00
Resultados transitados	138.652,45	175.445,39
Ajustamentos em activos financeiros		
	344.044,45	380.837,39
Resultado líquido do período	-5.417,22	-36.792,94
Total do capital próprio	338.627,23	344.044,45
Passivo		
Passivo não corrente:		
	0,00	0,00
Passivo corrente		
Fornecedores	2.539,94	5.703,23
Outros credores		0,00
Estado e outros entes públicos	315,85	607,59
Diferimentos	10.500,00	
Outros passivos correntes	3.260,26	500,06
	16.616,05	6.810,88
Total do passivo	16.616,05	6.810,88
Total do capital próprio e do passivo	355.243,28	350.855,33

A Contabilista Certificada _____

DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS POR NATUREZAS

DO EXERCÍCIO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2018 (VALORES EXPRESSOS EM EUROS)

DEMONSTRAÇÃO INDIVIDUAL DOS RESULTADOS POR NATUREZAS De 01/01/2018 a 31/12/2018

RENDIMENTOS E GASTOS	EXERCÍCIOS	
	2018	2017
Proveitos associativos - quotas	24.634,00	24.875,00
Patrocínios e apoios	26.120,00	18.939,00
Subsídios	6.633,54	6.021,61
Fornecimentos e serviços externos	-40.263,35	-47.164,36
Gastos com o pessoal	-21.354,01	-25.915,41
Imparidade de dívidas a receber (perdas/reversões)	-925,00	-125,00
Provisões (aumentos/reduções)	0,00	0,00
Outros rendimentos e ganhos	9.214,92	8.828,58
Outros gastos e perdas	-1.757,80	-15.440,73
Resultado antes de depreciações, gastos de financiamento e impostos	2.302,30	-29.981,31
Gastos/reversões de depreciação e amortização	-7.719,52	-6.811,63
Imparidade de activos depreciáveis/amortizáveis (perdas/reversões)		
Resultado operacional (antes de gastos de financiamento e impostos)	-5.417,22	-36.792,94
Gastos de financiamento	0,00	0,00
Resultado antes de impostos	-5.417,22	-36.792,94
Imposto sobre o rendimento do período	0,00	0,00
Resultado líquido do período	-5.417,22	-36.792,94

A Contabilista Certificada _____

ANEXO AO BALANÇO E ÀS DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS

EM 31 DE DEZEMBRO DE 2018 (VALORES EXPRESSOS EM EUROS)

Nota Introdutória

As notas que se seguem respeitam a numeração sequencial definida no Sistema de Normalização Contabilística (SNC). As notas cuja numeração se encontra ausente deste anexo não são aplicáveis, ou a sua apresentação não é relevante para a leitura das demonstrações financeiras anexas.

Bases de Apresentação e Principais Princípios Contabilísticos

Ativos Fixos Tangíveis

Os ativos fixos tangíveis encontram-se registados ao custo de aquisição.

As depreciações são calculadas sobre o custo de aquisição, a partir do início do ano de entrada em funcionamento dos bens e de acordo com o método das quotas constantes, utilizando-se as taxas máximas fiscalmente aceites.

Acréscimos e Diferimentos

Os gastos e rendimentos são reconhecidos de acordo com o princípio da especialização dos exercícios, sendo registados nas rubricas de acréscimos e diferimentos, os gastos e rendimentos que respeitam a vários períodos e que são imputados aos resultados de cada um desses períodos pelo valor que lhes corresponde.

Número de Pessoal ao Serviço da Associação

Durante o exercício de 2018 a Associação teve ao seu serviço 1 pessoa.

Dívidas ao Estado e Outros Entes Públicos

Não existem dívidas ao Estado ou outros entes públicos em situação de mora.

Demonstração de Resultados Financeiros

(Unidade: Euros)	
Perdas	
Outros Gastos e Perdas Financeiras	
Ganhos	
Juros Obtidos	329,79
Resultados Financeiros	329,79
<hr/>	
Acréscimo de Custos	1.819,13
Rendimentos a Reconhecer	10.500,00
Custos Deferidos	
Seguros	258,05
Outros	310,00

A Contabilista Certificada

Olga Maria B. O. Ferreira

A Direção

Maria Helena Gonçalves Costa Ferreira Monteiro

Ana Filipa Nogueira Fixe Santos

João Paulo Barata Catarino Tavares

Luís Rafael Leite Inácio Margalhau Nunes

Miguel Brito Campos

Nuno Leitão Serpa Guerra Santos

Ana Sofia Aureliano Silva Dias

- PARECER DO CONSELHO FISCAL



PARECER DO CONSELHO FISCAL

APDSI

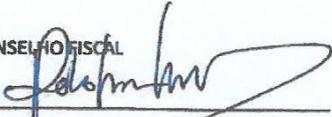
Associação para a Promoção e Desenvolvimento da Sociedade da Informação

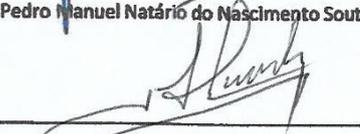
Em cumprimento do que dispõem os Estatutos e a Lei, o Conselho Fiscal da Associação para a Promoção e Desenvolvimento da Sociedade da Informação (APDSI) emite o parecer sobre o Relatório e Contas da Direção relativo ao Exercício de 2018:

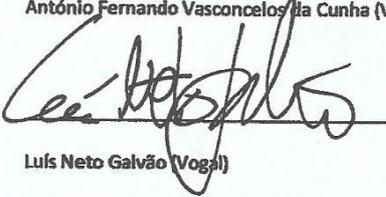
1. As contas fornecem as informações necessárias à correta interpretação da situação económica e financeira da APDSI, preenchendo as exigências legais e estatutárias;
2. O relatório de atividades resume as diferentes ações desenvolvidas e evidencia o trabalho efetuado para consolidar o desenvolvimento da APDSI;
3. O conselho fiscal louva a ação da direção no exercício das suas funções, nomeadamente na continuação da dinamização da APDSI e propõe que sejam aprovadas as contas do exercício de 2018.

Lisboa, 21 de março de 2019

CONSELHO FISCAL


Pedro Manuel Natário do Nascimento Souto (Presidente)


António Fernando Vasconcelos da Cunha (Vice-Presidente)


Luís Neto Galvão (Vogal)

apdsi



associação para a
promoção e desenvolvimento
da Sociedade da Informação

Associação de Utilidade Pública
ONG – Organização Não Governamental

Rua Alexandre Cabral, 2C – Loja A
1600-803 Lisboa - Portugal
URL: www.apdsi.pt

Tel.: (+351) 217 510 762
Fax: (+351) 217 570 516
E-mail: secretariado@apdsi.pt

