

RELATÓRIO DE ATIVIDADES E CONTAS

2020/2021



Associação de Electrónica, Telecomunicações e Telemática da
Universidade de Aveiro

Fundada a 2 de Dezembro de 2003 com Estatutos publicados no
Diário da República III Série nº 70 de 23 de Março de 2004

Ao abrigo da lei n.º 23/2006 – capítulo IV, artigo 14º do Associativismo Jovem
beneficia de isenção de IVA nos termos previstos para associações sem fins lucrativos
Diário da República I Série – A nº120 de 23 de Junho de 2006

ÍNDICE

Órgãos sociais da AETTUA	2
Nota introdutória	3
Relatório de atividades	4
1. Eventos de pequenas dimensões	5
1. Palestras e Workshops	5
1. Palestra Outsystems	5
2. Workshop de Outsystems	6
3. Workshop de Outsystems 2ª Edição	6
4. Workshop de Introdução ao Git 2.0	7
5. Workshop how To Deploy Your Web Service	7
6. Formação em Cibersegurança	8
7. Palestra de 5G	8
8. Hack(ing) The Box	9
9. Insta(nt)Talks	9
2. TechSales	10
1. TechSales 2020	10
2. TechSales 2021	11
3. Marketing do DETI	12
4. VENDAS GERAIS	12
5. Outros	13
6. Financiamento - IPDJ	14
Total executado	15
Listagem de Devedores	17
Listagem de credores	18
Outras informações relevantes	19
Conclusões	20

ÓRGÃOS SOCIAIS DA AETTUA

DIREÇÃO

Presidente	Eduardo Santos
Vice-Presidente	Márcia Pires
Vice-Presidente	Pedro Valente
Tesoureiro	Diogo Mendes
Secretário	Pedro Bastos
1º Vogal	André Butuc
2º Vogal	Carina Neves
3º Vogal	David Ribeiro
4º Vogal	Diogo Cruz
5º Vogal	Eva Bartolomeu
6º Vogal	José Trigo
7º Vogal	Mariana Rosa
8º Vogal	Pedro Duarte
9º Vogal	Tiago Oliveira
1º Suplente	Diogo Moreira
2º Suplente	Fábio Carmelino
3º Suplente	Francisca Barros
4º Suplente	Gabriel Verdelho

MESA DA ASSEMBLEIA

Presidente	Nuno Oliveira
1º Secretário	Rodrigo Rosmaninho
2º Secretário	Paulo Gil
Suplente	Naufília Maia

CONSELHO FISCAL

Presidente	Gonçalo Pinto
Relator	Daniel Gomes
Secretário	Mário Silva
Suplente	Leonardo Morgado

NOTA INTRODUTÓRIA

Tendo tomado posse a 18 de novembro de 2021, os órgãos sociais da AETTUA, uma vez mais, definiram como objetivo financeiro serem auto-suficientes, ignorando todos os apoios fornecidos pelo IPDJ. Uma vez que os apoios fornecidos pelo IPDJ têm decrescido ao longo dos anos acreditamos que a AETTUA deve estar preparada para lidar com uma maior diminuição do apoio do IPDJ.

Devido à situação pandémica de COVID-19, este ano foi, mais uma vez, um ano atípico, no qual, infelizmente, não foi possível realizar eventos como o DETIHub e o DETI4devs, sendo que, pré-pandemia, eram as maiores fontes de rendimento da AETTUA.

Apesar do referido anteriormente, conseguimos manter um balanço financeiro positivo, devido aos rendimentos gerados na realização de duas Techsales, uma no início do mandato e outra no fim do mesmo, como se pode observar neste documento.

Relativamente ao número de workshops e palestras, este foi inferior ao número estimado no início do mandato e apresentado no Plano de Atividades e Orçamentos do mesmo devido a motivos relacionados com a realização das atividades em modo online. Contudo, consideramos que atingimos o objetivo pretendido, com um número considerável de atividades de diferentes temas.

De modo a recompensar os membros da AETTUA pelo trabalho dedicado a esta associação, bem como ao departamento e seus estudantes, foi realizado no fim do mandato um jantar de lista.

Em seguida serão apresentadas as diversas atividades realizadas durante este mandato (até à presente data) contabilizando as suas despesas e receitas.

ATIVIDADES PROPOSTAS NO PAO

Eventos de pequenas dimensões

Palestras

Palestra - Continuous Integration, Continuous Deployment → Não ocorreu → P. Outsystems

Palestra - Machine Learning → Não ocorreu → Indisponibilidade dos oradores

Palestra - Big Data → Não ocorreu → Recalendarização para workshop de Outsystems

Palestra - Criar uma Smart Home c/ Raspberry Pi → Não ocorreu → P. Cibersegurança

Palestra - 5G → Ocorreu

Palestra - Incubadora UA → Não ocorreu → Falta de interesse pelo contacto que criamos

Palestra - Soft Skills (1) → Não ocorreu → Recalendarização das aulas - covid

Palestra - Soft Skills (2) → Não ocorreu → Recalendarização das aulas - covid

Palestra - Blockchain → Não ocorreu → Incompatibilidade devido a carga de avaliações

Workshops

Workshop de React → Não ocorreu → Outsystem

Workshop de LaTeX → Não ocorreu → Covid

Workshop de Segurança → Ocorreu → Hack"ing" the box

Workshop de "How to deploy your web service?" → Ocorreu

Workshop de "How to develop a game in Python" → Introdução ao Git 2.0

Outras Atividades

RoundTable com docentes → Trocado por Insta(nt)Talks

Eventos de Maiores Dimensões

DETI4Devs → Não ocorreu devido ao Covid

RELATÓRIO DE ATIVIDADES

1. EVENTOS DE PEQUENAS DIMENSÕES

1. PALESTRAS E WORKSHOPS

1. PALESTRA OUTSYSTEMS

Informações Gerais da Atividade	
Data de Realização	17/03/2021
Descrição	Via Zoom o orador da Outsystems deu a conhecer a empresa e o software, explicando e demonstrando os benefícios deste produto.
Objetivo	Dar a conhecer a Outsystems para os alunos deliberarem se queriam ou não participar no workshop da mesma.
Notas/Sugestões	Foi feito em parceria com a AEGIA, NEEF e NEEET

Sem custos associados

2. WORKSHOP DE OUTSYSTEMS

Informações Gerais da Atividade	
Data de Realização	24/03/2021
Descrição	Via ZOOM o orador da Outsystems fez por partes uma série de exercícios em simultâneo com os participantes, de forma a prepará-los para o exame de certificação em Outsystems.
Objetivo	Dar uma experiência prática na utilização de Outsystems.
Notas/Sugestões	Exame de certificação grátis, devido a parceria entre a UA e a Outsystems. Atividade feita em parceria com a AEGIA, NEEF e NEEET.

Sem custos associados

3. WORKSHOP DE OUTSYSTEMS 2ª EDIÇÃO

Informações Gerais da Atividade	
Data de Realização	28/04/2021
Descrição	Devido à grande adesão à primeira edição, e existência inclusive de uma lista de espera para as vagas, foi feita uma segunda edição do workshop.
Objetivo	Dar uma experiência prática na utilização de Outsystems.
Notas/Sugestões	Exame de certificação grátis, devido a parceria entre a UA e a Outsystems. Atividade feita em parceria com a AEGIA, NEEF e NEEET.

Sem custos associados

4. WORKSHOP DE INTRODUÇÃO AO GIT 2.0

Informações Gerais da Atividade	
Data de Realização	30/03/2021
Descrição	Evento num regime informal com o professor Diogo Gomes, com o propósito de fornecer ensinamentos sobre as bases do Git e de como o utilizar.
Objetivo	Sessão de introdução ao Git.
Notas/Sugestões	-

Sem custos associados

5. WORKSHOP HOW TO DEPLOY YOUR WEB SERVICE

Informações Gerais da Atividade	
Data de Realização	21/04/2021 & 05/05/2021
Descrição	Este workshop, dividido em duas partes, e orientado por Rafael Direito serviu para os alunos entrarem em contacto com tecnologias como Django, NGINX e Docker e conseguirem assim ampliar os seus conhecimentos.
Objetivo	"Deploy Your Web Service"
Notas/Sugestões	-

Sem custos associados

6. FORMAÇÃO EM CIBERSEGURANÇA

Informações Gerais da Atividade	
Data de Realização	19/05/2021
Descrição	Feito em parceria com a PwC, este workshop ofereceu bases de conhecimento e metodologias de segurança informática.
Objetivo	Formação dos alunos em segurança informática.
Notas/Sugestões	-

Sem custos associados

7. PALESTRA DE 5G

Informações Gerais da Atividade	
Data de Realização	02/06/2021
Descrição	Num regime informal com o professor Rui Aguiar, foram abordados tópicos do 5G atuais, desde o que é o 5g ao trabalho desenvolvido na UA nesta área.
Objetivo	Aumentar o conhecimento sobre o 5G nas suas várias vertentes.
Notas/Sugestões	-

Sem custos associados

8. HACK(ING) THE BOX

Informações Gerais da Atividade		
Data de Realização	23/06/2021	
Descrição	Feito em parceria com a PwC este workshop ofereceu bases de conhecimento e metologias de segurança informática.	
Objetivo	Formação dos alunos em segurança informática.	
Notas/Sugestões	-	
Informações Contabilísticas		
Designação	Despesas	Receitas
Compra de passe Vip	12.00 €	-

Total Parcial: -12.00 €

9. INSTA(NT)TALKS

Informações Gerais da Atividade	
Data de Realização	26/04/2021 a 12/07/2021
Descrição	Num regime informal conversou-se com Tiago Mendes, João Pedro Fonseca, Pedro Martins, João Artur Costa, João Branquinho e João Duarte.
Objetivo	Dar a conhecer alguns dos antigos ou atuais alunos do DETI e o presente dos mesmos para fornecer diferentes futuros a que uma educação do DETI pode levar.
Notas/Sugestões	-

Sem custos associados

2. TECHSALES

1. TECHSALES 2020

Informações Gerais da Atividade		
Data de Realização	04/12/2020 a 27/12/2020	
Descrição	Permitir que os alunos desenvolvam variados projetos proporcionando para isso material variado a preços mais baixos do que os do mercado.	
Objetivo	Proporcionar material eletrónico a preços mais baixos aos alunos	
Notas/Sugestões	-	
Informações Contabilísticas		
Designação	Despesas	Receitas
Compra do material	2 616.81 €	-
Venda do material	-	2 217.50 €

Total Parcial: - 339,31 €

2. TECHSALES 2021

Informações Gerais da Atividade		
Data de Realização	16/11/2021 a 10/12/2021	
Descrição	Permitir que os alunos desenvolvam variados projetos proporcionando para isso material variado a preços mais baixos do que os do mercado.	
Objetivo	Proporcionar material eletrónico a preços mais baixos aos alunos	
Notas/Sugestões	-	
Informações Contabilísticas		
Designação	Despesas	Receitas
Compra do material	3 643.38 €	-
Venda do material	-	2 276.19 €
Total Parcial: -1 367.19 €		

3. MARKETING DO DETI

Informações Gerais da Atividade			
Data de Realização	Anual		
Descrição	Aumentar a exposição do departamento quer aos alunos da UA quer aos alunos do ensino secundário.		
Objetivo	Espalhar a imagem do DETI pela comunidade académica.		
Notas/Sugestões	-		
Informações Contabilísticas			
Designação		Despesas	Receitas
Prémios		175.00 €	-
Publicidade		25.00 €	
Comparticipação - DETI		-	200.00 €

Sem custos associados

4. VENDAS GERAIS

Informações Contabilísticas		
Data	Descrição da Venda	Balço
Anual	Merchandise (Venda de stock)	96.00 €
Anual	Café (Venda usando stock)	10.00 €
Anual	Componentes Eletrónicos (Venda de Stock)	22.00 €
		128.00€

Total Parcial: 128.00 €

5. OUTROS

Informações Contabilísticas			
Data	Designação	Despesas	Receitas
05/01/2021	Arranjo floral - falecimento estudante NeRD	- 75.00 €	-
19/01/2021	Donativo - Empresa	-	150.00 €
28/06/2021	Coima Finanças - Incumprimento de prazos	-150.00 €	-
01/12/2021	Jantar de Lista	-221.70 €	-
20/12/2021	Merchandise (roupa)	-446.49 €	-
09/12/2021	Renovação de 5 anos domínio aettua.pt	-103.32 €	-
21/12/2021	Kit Prenda Sócio Honorário	-22.76€	-
21/12/2021	Merchandise (UA)	-154.00 €	-
21/12/2021	Material de escritório	-6,30 €	-
Anual	Contrato de Café (Eden Springs)	-120.41€	-
Anual	Quotas Sócios	-	159.00€
		-1 299.98 €	309.00 €

Total Parcial: -990.98 €

6. FINANCIAMENTO - IPDJ

Informações Contabilísticas			
Data	Designação	Despesas	Receitas
Anual	Financiamento IPDJ	-	4 515.35€
Total Parcial: 4 515.35€			

TOTAL EXECUTADO

Informações Contabilísticas					
			Sub-Total	Sub-Total	Total
Eventos de Pequenas Dimensões	Palestras e Workshops	Palestra Outsystems	-	- 12.00 €	- 1 718.50 €
		Workshop de Outsystems	-		
		Workshop de Outsystems (2)	-		
		Workshop de Introdução ao Git 2.0	-		
		Workshop “How to Deploy Your Web Service”	-		
		Formação em Cibersegurança	-		
		Palestra de 5G	-		
		Hack(ing) The Box	- 12.00 €		
		Insta(nt) Talks	-		
	TechSales	Edição 2020	- 339.31 €	- 1 706.50 €	
		Edição 2021	- 1 367.19 €		
	Marketing do DETI	-	-	-	
Vendas Gerais					128.00€
Outros					-990.98 €
Financiamento IPDJ					4 515.35€

Desta forma, apresentam-se os resultados finais do mandato de 2019/2020 da Associação de Electrónica, Telecomunicações e Telemática da Universidade de Aveiro.

Informações Contabilísticas		
	Sub-Total	Total
Eventos de Pequenas Dimensões	- 1 718.50 €	1 933.87 €
Vendas Gerais	128.00€	
Outros	-990.98 €	
Financiamento IPDJ	4 515.35€	

LISTAGEM DE DEVEDORES

Informações Contabilísticas			
Data	Entidade	Descrição	Valor
17/08/2018	Deloitte	DETI4devs - 2018	600.00€
08/05/2019	Deloitte	DETIHub - 2019	850.00€
10/10/2019	Deloitte	DETI4devs - 2019	750.00€
08/05/2019	Feedzai	DETIHub - 2019	250.00€
08/05/2019	Bresimar	DETIHub - 2019	850.00€
10/10/2019	Primetag	DETI4devs - 2019	150.00€
10/10/2019	Dellent	DETI4devs - 2019	300.00€
10/10/2019	Wit Software	DETI4devs - 2019	300.00€
10/10/2019	Bosch	DETI4devs - 2019	200.00€
10/10/2019	Farfetch	DETI4devs - 2019	196.00€
10/10/2020	DETI	Kits de Merchandise - 2020	562.73€
10/12/2021	DETI	Kits eletrónicos - 2021	1 400.00€
			6 408,73 €

Total: 6 408,73 €

LISTAGEM DE CREDORES

Informações Contabilísticas			
Data	Entidade	Descrição	Valor
Maio de 2019	NEI	DETIHub – devido à falta de pagamentos de algumas empresas	1046.25 €
Maio de 2019	NEECT	DETIHub – devido à falta de pagamentos de algumas empresas	1046.25 €
Maio de 2019	NEEET	DETIHub – devido à falta de pagamentos de algumas empresas	1046.25 €
			3138.75 €
Total: 3138.75 €			

OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Em Dezembro de 2019, foram depositados 600€ na Auto-Murtosa, a título de crédito. Estes poderão ser utilizados no aluguer de autocarros para as visitas a empresas, sendo que é necessário referir, junto da Auto-Murtosa, que possuímos este crédito.

O merchandise encomendado a 20/12/2021 irá ficar em stock e será vendido como parte das “Vendas Gerais” no próximo mandato a qualquer sócio que o queira adquirir. Sendo por isso não considerado um prejuízo, mas sim um investimento. Foram encomendadas 30 unidades sendo que se forem vendidas na totalidade a um preço para sócios de 12€ irão trazer um lucro de 226,14€ à AETTUA.

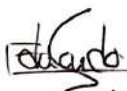
O merchandise adquirido a 21/12/2021 irá ficar em stock e consiste em artigos variados da Universidade de Aveiro. Os próximos mandatos podem assim usar estes itens para produzirem por exemplo kits de oferta para os oradores.

CONCLUSÕES

A AETTUA, sendo uma associação juvenil com apoio do IPDJ, conta com diversas fontes de rendimento. Infelizmente, neste mandato, a maioria dos nossos rendimentos provieram da verba fornecida pela IPDJ, ao contrário do mandato anterior, onde o tecido empresarial foi responsável por 85.5 % do nosso financiamento. Acreditamos que, ultrapassando a pandemia de COVID-19, seja possível voltarmos a obter resultados semelhantes.

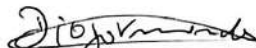
Ainda assim, para o mandato de 2020/2021, a AETTUA não só apresenta lucros de 1933.87 € como também adquiriu stock de material para mandatos futuros, algo que consideramos bastante positivo, no paradigma atual.

Presidente da AETTUA



(Eduardo Santos)

Tesoureiro da AETTUA



(Diogo Mendes)

**Presidente do Conselho Fiscal
da AETTUA**



(Gonçalo Pinto)