

prémio FAQtos 2019

Na Onda das RF's

PRÉMIO **faqtos**

INFORMAÇÃO SOBRE RADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA EM COMUNICAÇÕES MÓVEIS

<http://premio.faqtos.pt>

inov
TÉCNICO LISBOA
GOVERNO DE PORTUGAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

RESUMO



- * **Candidaturas: 62 grupos**

- 249 alunos, 34 professores orientadores, 29 escolas,
12 distritos + 2 regiões autónomas + 1 São Tomé Príncipe

- * **Relatório de Progresso: 42 grupos**

- * **Relatório Final: 33 grupos**

- * **Cerimónia Final: 10 grupos finalistas**

- Menção Honrosa a Título Individual, Menção Honrosa, 1º Prémio,
2º Prémio e 3º Prémio

AVALIAÇÃO JÚRI SELEÇÃO

(I)



- * Os projetos foram avaliados numa escala de 0 a 5, de acordo com os critérios:
 - Integração no Tema (15%)
 - Originalidade e Inovação (15%)
 - Qualidade do Relatório (15%)
 - Capacidade Crítica e de Análise (15%)
 - Envolvimento com a Escola e outras Entidades (15%)
 - Avaliação Global do Projeto (25%)
- * Cada projeto foi avaliado por 3 membros do Júri de Seleção.
- * A Nota Final de cada Projeto determinou os 10 Finalistas.

AVALIAÇÃO JÚRI SELEÇÃO (II)

ESAsurfers	4.90
Miss_Piggy_Team	4.70
CSC	4.65
UGPD	4.38
Wavezone Team	4.30
Lils_Russo	4.23
MSA	4.18
RadiaTele	4.13
Humpty Dumpty	4.10
Miniengenheiras	4.10

Finalistas

AVALIAÇÃO JÚRI SELEÇÃO

(III)

USE	3.95
Os Náuticos	3.87
Apollo 18	3.82
Radianes	3.80
MCD	3.77
RadioFarmers	3.62
Wi-Fly	3.57
Public Bracelet	3.52
Navegadores RF	3.43
Ludagui	3.38

AVALIAÇÃO JÚRI SELEÇÃO (IV)

MaxFemaleHZ	3.38
Os Humanitários	3.18
Os Robóticos	3.03
Sarjentos	3.00
ProfINA	2.75
AEA MediRF	2.72
O Trio Eléctrico	2.68
AEA HS	2.68
Aplica-te	2.60
come10	2.50

AVALIAÇÃO JÚRI SELEÇÃO (V)

AEA SH	2.27
Multisensores	1.77
eder109	1.10

JÚRI DE SELEÇÃO (I)



- * **Alda Osório Matos**
- * **Alexandra Nunes**
- * **Ana Cristina Jesus**
- * **Ana Isabel Banheiro**
- * **Ana Rebelo**
- * **Aurora Campos**
- * **Carla Oliveira**
- * **Carlos Simões**
- * **Cidália Madeira**
- * **Daniel Sebastião**
- * **Ema Catarré**
- * **Fernando Campos**
- * **Helena Mestre**
- * **Helena Spencer**
- * **João Manuel de Barros**
- * **João Reis Lucas**
- * **Joaquim Vieira**
- * **José Arraia**

JÚRI DE SELEÇÃO (II)



- * **Manuel Mariano**
- * **Manuel Pintado**
- * **Maria Amália Pinto**
- * **Maria Augusta Palanque**
- * **Maria Goreti Matos**
- * **Maria José Rafael**
- * **Maria Regina Leitão**
- * **Maria Teresa Pacheco**
- * **Mónica Antunes**
- * **Nelson Ciriz**
- * **Paula Alves**
- * **Paula Guerreiro**
- * **Paulo Oliveira**
- * **Paulo Pedro**
- * **Rosário Almeida**
- * **Salomé Matos**
- * **Sandra Farias de Sousa**
- * **Sofia Cid**
- * **Tânia Correia**

JÚRI FINAL



- * Os Finalistas apresentaram os seus Projetos na Cerimónia Final. O Júri Final, com base no Relatório Final e na apresentação, selecionou os vencedores.
- * O Júri Final foi composto por:
 - * Luís M. Correia (Coordenador FAQtos)
 - * Silvia Castro (DGE, Ministério da Educação)
 - * Carla Botelho (NOS)
 - * Carolino Monteiro (Fac. de Farmácia, Univ. de Lisboa)
 - * Custódio Peixeiro (IST, Univ. de Lisboa)

FINALISTAS NÃO PREMIADOS



- **ESAsurfers: Influência das RF em Arabidopsis thaliana**, ES/3 de Arouca, Aveiro
- **Miss_Piggy _Team : Estudo da influência das radiofrequências nos tecidos do Sus scrofa domesticus**, Colégio Imaculada Conceição, Coimbra
- **RadiaTele: Efeito das Radiofrequências na Matéria (ERM)**, ES/3 de Arouca, Aveiro
- **UGPD : Unusual Glove for People with Disabilities**, Escola Profissional Instituto de Educação Técnica, Lisboa
- **wavezone team: WAVEZONE**, ES/3 de Arouca, Aveiro

PRÉMIO

factos

INFORMAÇÃO SOBRE RADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA EM COMUNICAÇÕES MÓVEIS

Menção
Honrosa a
Título
Individual
Luís
Boavida

Lils_Russo

Influência dos MW
na fauna e na flora

Colégio Imaculada Conceição
Coimbra

PRÉMIO

factos

INFORMAÇÃO SOBRE RADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA EM COMUNICAÇÕES MÓVEIS

Menção
Honrosa

Miniengenheiras

**Drones com Wi-Fi, os
novos guarda
florestais**

**ES de Francisco Rodrigues Lobo
Leiria**

PRÉMIO

factos

INFORMAÇÃO SOBRE RADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA EM COMUNICAÇÕES MÓVEIS

30

Humpty Dumpty

Monitorização do
envelhecimento de ovos
com recurso a
radiofrequências

Colégio Imaculada Conceição,
Coimbra

PRÉMIO

factos

INFORMAÇÃO SOBRE RADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA EM COMUNICAÇÕES MÓVEIS

20

MSA

Monitoring Apnea

Escola Profissional Instituto de
Educação Técnica
Lisboa

PRÉMIO

factos

INFORMAÇÃO SOBRE RADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA EM COMUNICAÇÕES MÓVEIS

1º

CSC

Color to Sound
Converter

Escola Profissional Instituto de
Educação Técnica

Lisboa

AGRADECIMENTOS



EDUCAÇÃO

