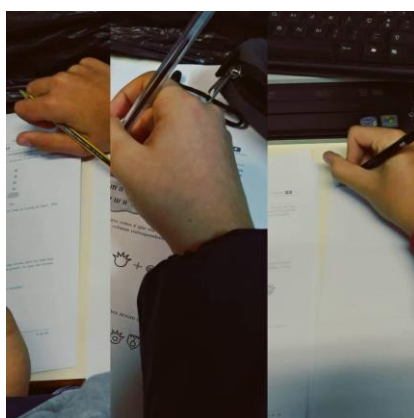


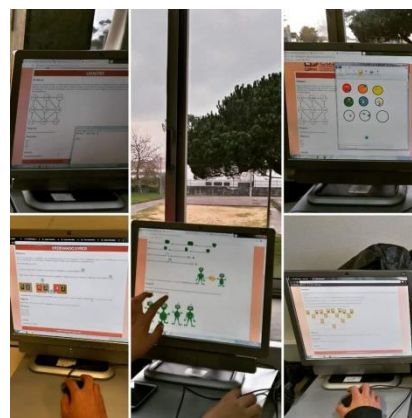
Alunos de Informática da Escola Secundária Henrique Medina Destacam-se em Concursos Nacionais e Internacionais de Programação

Os alunos do primeiro ano do Curso Técnico de Programação de Sistemas Informáticos (TGPSI), pertencentes às turmas 1TGPSI e 1ASSI, participaram este ano letivo (2019/2020) em 3 concursos de programação. É de salientar que estes alunos estão no primeiro ano e, para muitos deles, é o primeiro contacto com o mundo da programação.

Como refere o Miguel, aluno do 1º ano do Curso Profissional de Técnico de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos, “No início deste ano letivo, as minhas expectativas eram baixas, pois seria a primeira vez que iria ter contacto com uma nova escola, sem contar com os novos professores e colegas. Em relação ao curso, de início, acreditava que as aulas fossem todas frente a um computador, mas estava errado, pois ser informático requer estar em contacto com os aparelhos, estar empenhado, principalmente, ter muita paciência.”



O primeiro desafio em que os alunos participaram foi o Bebras¹, uma iniciativa internacional destinada a promover a Informática e o pensamento computacional. Esta foi a primeira edição oficial a nível nacional e contou com a participação de 50 escolas e mais de 5400 alunos divididos por vários escalões.



Participaram 32 alunos da

ESHM e os resultados foram fabulosos, tendo 4 alunos de TGPSI da Escola Henrique Medina obtido o 2º lugar a nível nacional. Assim, a ESHM teve 5 alunos no top 10, 7 no top 25, e 10 no top 50.

O segundo concurso em que os alunos participaram foi o TECLA², apesar de não terem conseguido passar à fase final (25 melhores equipas) num universo de 35 escolas (cerca de 500 alunos). Neste concurso, participaram 5 equipas das 2 turmas do primeiro ano de TGPSI e a primeira equipa ficou em 117º, num total de 268 equipas. As restantes equipas conseguiram os lugares 121, 185, 221 e 236.

tecla estga

TECLA 2020 • COMO ME PREPARAR? HISTÓRICO CONTACTOS APOIOS REGISTO/LOGIN

ESCOLAS PARTICIPANTES

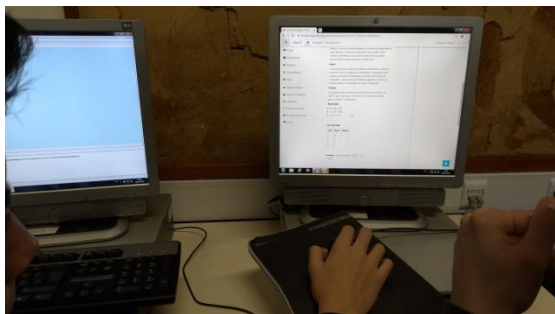
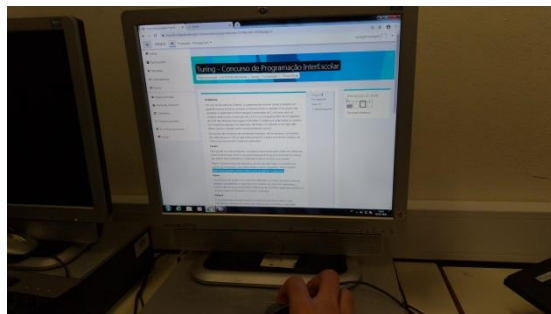
35 escolas inscritas até ao momento:

Agrupamento de Escolas Ferreira de Castro - Aveiro	Agrupamento de Escolas Dr. Manuel Gomes de Almeida - Aveiro	Escola Secundária Adolfo Portela - Aveiro
Agrupamento de Escolas Alcides de Faria - Braga	Agrupamento de Escolas Dr. Serafim Leite - Aveiro	Escola Secundária Cacilhas-Tejo - Setúbal
Agrupamento de Escolas D. Afonso Sanches - Porto	Agrupamento de Escolas n.º 1 de Gondomar - Porto	Escola Secundária de Avelar Brotero - Coimbra
Agrupamento de Escolas D. Dinis - Lisboa	Agrupamento de Escolas Oliveira do Bairro - Aveiro	Escola Secundária de Carvalhos - Porto
Agrupamento de Escolas D. Sancho I - Braga	Agrupamento de Escolas Rainha D. Leonor - Lisboa	Escola Secundária de Ermidio Navarro - Viseu
Agrupamento de Escolas da Lourinhã - Lisboa	Colégio Internato dos Carvalhos - Porto	Escola secundária de Felgueiras - Porto
Agrupamento de Escolas de Albergaria-a-Velha - Aveiro	Didáxis Riba de Ave - Braga	Escola Secundária Henrique Medina - Braga
Agrupamento de Escolas de Castelo de Paiva - Aveiro	EPTOLVA - Escola Profissional de Oliveira do Hospital, Tábua e Arganil - Coimbra	Escola Secundária Inês de Castro - Porto
Agrupamento de Escolas de Esigueira - Aveiro	Escola Profissional de Aveiro - Aveiro	Escola Secundária Lima-de-Faria - Coimbra
Agrupamento de Escolas de Ilhavo - Aveiro	Escola Profissional de Leiria - Leiria	Escola Técnico Profissional de Cantanhede - Coimbra
Agrupamento de Escolas de Padre Benjamim Salgado - Braga	Escola Profissional de Tondela - Viseu	INETE - Instituto de Educação Técnica - Lisboa
Agrupamento de Escolas de Vouzela e Campia - Viseu	Escola Profissional dos Transportes - Lisboa	

¹ <http://bebras.dcc.fc.up.pt/>

² <http://tecla.estga.ua.pt/>

O terceiro concurso, - Turing³ - Torneio Interescolar Barcelos Esposende - em que estes alunos participaram realizou-se a 3 de março e contou com a participação de sete equipas da Escola Secundária Henrique Medina (ESHM), das turmas 1TGPSI e 1ASSI. Devido à situação que vivemos, oportunamente serão comunicados os resultados, assim como o local e a data da cerimónia de entrega de prémios.



Em conclusão, e usando uma vez mais as palavras do Miguel, *“Hoje em dia, estou muito feliz por ter entrado neste curso, pois nele conheci grandes professores e colegas que hoje me apoiam imenso, e, além disso, aprendi bastantes coisas que penso que, futuramente, serão muito importantes para a minha carreira.”* e do Diogo, *“Considero que aquilo que mais gostei do curso foi o facto de aprender e desenvolver conhecimentos relativamente àquilo de que sempre gostei de trabalhar, estudar e aprender (Informática). Neste 1ºano no Curso Profissional, aquilo de que mais gostei foi a visita de estudo ao evento “Lisbon Games Week”. Para concluir, fiquei satisfeito com o resultado deste curso.”*

Por isso, segue o apelo do Alexandre Oliveira: *“O curso de Técnico de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos pode ser um pouco complicado. Seguindo o curso, haverá muita saída, mas, até lá, é preciso gostar do que se faz para continuar e ter uma boa média, embora haja que queimar muitos neurónios, sobretudo em Programação mas será muito divertido.”*

³ <https://turing197821758.wordpress.com/>