



Câmara Municipal de Aveiro

Gabinete do Presidente

Nota de Imprensa N.º17, de 05 de fevereiro de 2020



I – AVEIRO TECH CITY INAUGURA TECH LABS

- Escolas do 1.º Ciclo recebem laboratório tecnológico -

“Este dia ficará marcado na vida de muitas crianças no nosso Município como o momento em que Escola se adaptou ao seu tempo. Aveiro precisa de gente mais qualificada a trabalhar nas empresas do município, e não só. É muito para elas que estamos a semear hoje - para virmos a colher no futuro”, referiu José Ribau Esteves, o Presidente da Câmara Municipal de Aveiro (CMA) na inauguração dos Tech Labs, uma atividade que **fez chegar a todas as 31 escolas do 1.º Ciclo do Ensino Básico e às quatro escolas do Ensino Secundário** do Município, laboratórios tecnológicos, num investimento global em equipamentos e formação de 325.000€ (fotografias em anexo).

O momento inaugural para as Escolas do 1.ºCiclo aconteceu esta manhã, na Escola EB 1 de Sarrazola, em Cacia, onde os alunos contam agora com um laboratório equipado e adaptado às suas idades, com **uma impressora 3D, kits de robótica, kits de circuitos elétricos e equipamentos informáticos**. O Ensino Secundário tinha já recebido o equipamento no ano letivo transato (2018/2019), e que tem o devido desenvolvimento e formação durante o atual ano letivo (2019/2020).

Filipe Teles, Pró-Reitor da Universidade de Aveiro, Manuel Alexandre, diretor do Agrupamento do Rio Novo do Príncipe e Nelson Santos, Presidente da Junta de Freguesia de Cacia também marcaram presença na inauguração dos **Tech Labs**.

Para Ribau Esteves, esta iniciativa é um “instrumento necessário para estimular o ensino dos mais novos, introduzindo-os ao mundo da programação, ao mesmo tempo que são despertadas competências que, de outra forma, não seriam trabalhadas”. Já para os alunos, a quem de destina este laboratório esta manhã foi “bem diferente e estamos a gostar muito muito muito. Dá para aprender robótica, circuitos elétricos e da para desenvolver a imaginação”.

O que são os Tech Labs

A implementação de Tech Labs nas escolas do 1º ciclo apresenta uma forte componente dedicada ao ensino experimental para promover o gosto e a aprendizagem pela ciência e tecnologia, com recurso a espaços de experimentação para estimular a descoberta e interesse dos alunos por estas áreas ao longo do seu percurso educativo, aumentando o domínio das competências **STEAM** na comunidade educativa.

Ao mesmo tempo, esta atividade engloba um **programa de formação para todos os docentes**, desenvolvida pela Universidade de Aveiro e acredita pelas entidades competentes, que os permite capacitar enquanto agentes de mudança para que possam passar o conhecimento aos seus alunos.

As ferramentas e kits que fazem parte de um Tech Lab permitem explorar inúmeras possibilidades de projetos STEAM e robótica, como por exemplo, explorar associações em série e em paralelo, assim como, experimentar propriedades elétricas de diferentes materiais e, ainda, construir uma engenhoca que rabisca papel, com recurso a materiais simples e reutilizáveis. Nesta atividade é possível, com a ajuda de circuitos elétricos, dar asas à imaginação e criar obra de arte.

Esta ação é parte integrante de uma estratégia integrada da CMA de promoção das competências STEAM em todos os níveis do ensino básico e secundário.

Para o 2.º e 3.º Ciclo do Ensino Básico a instalação destes equipamentos está prevista para o próximo ano letivo de 2020/2021, em todas as sete escolas do Município.

O projeto **Aveiro STEAM City** é cofinanciado pelo Fundo de Desenvolvimento Regional – FEDER, através do programa **Urban Innovative Actions**. O seu investimento global é de 6.115.915€ com o apoio FEDER 4.892.732€.

[fotografias em anexo]

II – CORTE DE TRÂNSITO PARA CONSTRUÇÃO DO TRAJETO CICLÁVEL ENTRE A UA E A CP

- Obra avança para a Rua Associação Humanitária dos Bombeiros Voluntários -

A execução do trajeto ciclável entre a Universidade de Aveiro (UA) e a Estação da CP, que teve início em dezembro de 2019, entra agora numa nova fase de execução, com os trabalhos a avançarem para a Rua Associação Humanitária dos Bombeiros Voluntários, a partir desta quinta-feira, 06 de fevereiro. A primeira de três fases de intervenção vai obrigar a um corte de trânsito no troço compreendido entre a Avenida da Universidade e a Rua da Oliveira, durante o período de um mês, com seguintes alterações de trânsito:

➤ para assegurar a saída do trânsito proveniente da Rua de Estarreja (Escola João Afonso de Aveiro e moradores da Rua das Pombas) será necessário inverter o atual sentido do trânsito da “meia lua”, passando esta a permitir apenas a saída para a Rua Associação Humanitária dos Bombeiros Voluntários;

➤ o acesso à Escola João Afonso de Aveiro pela Rua Associação Humanitária dos Bombeiros Voluntários só será possível através da Rua Freguesia da Glória (arruamento junto ao McDonalds). A restante circulação que pretenda seguir para a Avenida da Universidade, deverá acontecer pela Rua de Espinho, Rua de Ovar e arruamento paralelo à Avenida da Universidade com ligação a esta última.

As três fases da construção do trajeto ciclável na Rua Associação Humanitária dos Bombeiros Voluntários serão as seguintes:

Fase 1 (a partir de 06 de fevereiro e pelo período de um mês):

➤ Intervenção entre a Avenida da Universidade e o acesso à Rua de Oliveira do Bairro (arruamento em forma de “meia lua”);

Fase 2:

Intervenção entre a Rua Nova e a Rua Freguesia da Glória (arruamento junto ao McDonalds), ambas com acesso assegurado;

Fase 3:

Intervenção entre a Rua Freguesia da Glória (sem possibilidade de acesso) e a Rua Dr. Mário Sacramento.

A construção do trajeto ciclável entre a UA e a Estação da CP, representa um investimento da Câmara Municipal de Aveiro no valor de 505.698,31€ (+IVA), a cargo da empresa Manuel Francisco de Almeida S.A..

Integrado no Plano Estratégico de Desenvolvimento Urbano da Cidade de Aveiro, a presente empreitada vai clarificar o trajeto entre a Estação da CP e a UA, passando pelo Centro de Congressos de Aveiro, garantindo segurança a peões e ciclistas, numa extensão de 2,4 km.

[mapa em anexo]

Agradecemos toda a atenção dispensada e apresentamos os nossos melhores cumprimentos,

Simão Santana
Assessor de Comunicação do Presidente da Câmara Municipal de Aveiro