

A SUA VISÃO É A NOSSA MISSÃO

CLINICA VISÃO
CENTRO OPTICO

Quinta 4



7°/16°

Sexta 5



4°/17°

Sábado 6



7°/17°

Domingo 7



6°/17°

Segunda 8



8°/18°

Terça 9



8°/18°

Quarta 10



8°/18°

Quinta 11



9°/18°

Sexta 12



9°/17°

Sábado 13



9°/17°

Estudante de Engenharia Civil de Albergaria premiada em concurso internacional

Equipa da Universidade de Aveiro liderada por Rafaela Almeida criou projeto de ponte “amiga do ambiente” para a Praia da Barra que conquistou um terceiro lugar no “2021 International Student Competition On Architectural Design and Digital Modelling”.

Gisélia Nunes

Rafaela Almeida sempre foi “empreendedora, curiosa e inovadora”. Ao longo dos anos, tem estado envolvida “em diversos projetos nacionais e internacionais, quer de forma individual, quer em equipa multidisciplinar”. Um dos seus últimos desafios além-fronteiras foi o concurso “2021 International Student Competition On Architectural Design and Digital Modelling”, no qual participou em conjunto com outras quatro estudantes de Engenharia Civil da Universidade de Aveiro (UA) e também residentes no distrito.

De 28 equipas de todo o mundo, a da jovem natural de Albergaria não só foi a única concorrente portu- guesa, como também venceu um prémio.



Equipa liderada pela albergariense Rafaela Almeida foi a única portuguesa a participar no concurso internacional

Composta por Rafaela Almeida (23), Catarina Santos (24), Leonor Vaz (23), Flávia Silva (23) e Filipa Jesus (23), a equipa “Mixtures” conquistou um terceiro lugar na categoria “To recreate the Glamour of Canals”.

Em declarações ao Jornal de Albergaria, a finalista do Mestrado Integrado em Engenharia Civil referiu-se a esta conquista como “o reconhecimento da UA e do Departamento de Engenharia Civil, enquanto entidade formadora, bem como de todos os elementos da equipa que conseguiram em conjunto mostrar o valor dos conhecimentos adquiridos na formação académica enquanto engenheiras civis”.

Ideia de participar partiu de Rafaela Almeida

Ao ter conhecimento deste evento divulgado pelo Departamento de Engenharia Civil, “a pertinência do tema” e “as entidades envolvidas” despertaram-lhe “a necessidade de criar uma equipa para participar”. E “imediatamente” pensou em Catarina Santos, Leonor Vaz, Flávia Silva, Filipa Jesus e nos professores Nuno Lopes e Hugo Rodrigues [do Departamento de Engenharia Civil da UA, aos quais coube a supervisão do trabalho] para formar “uma equipa jovem motivada, empreendedora, inovadora e criativa”.

Inspiração no barco moliceiro

Segundo Rafaela Almeida, um dos objetivos deste projeto, que demorou cerca de meio ano a ser concebido, foi preservar a autenticidade da região através da conceção de uma nova ponte, pedonal e ciclável, entre o Jar-

dim Oudinot (Gafanha da Nazaré) e a Praia da Barra, no mesmo sítio da antiga ponte treliçada de madeira, que foi inspirada no “moliceiro”.

Solução que, como explicou, “garante maior sustentabilidade do local, pois promove uma mobilidade que se interliga com o ambiente natural e em consonância com a fauna e flora”. Por enquanto, esta ponte não passa de uma ideia. De acordo com a jovem, embora não dependa da equipa a execução, “a sua conceção teve em conta a utilização de um modelo composto por dois materiais distintos que apresentem mais vantagens quando utilizados em conjunto, betão armado e pré-esforçado e aço inoxidável. Desta forma, consegue-se um melhor comportamento a longo prazo da ponte e uma integração eficiente no ambiente onde se insere”. “Por se tratar de uma ponte municipal, foi levado em consideração a relação custo-benefício dos diferentes materiais, concluindo que a solução que melhor atende a essa condição foi a utilização de uma estrutura mista”, acrescentou.

Pub.

A NOSSA LOJA ONLINE ESTÁ DE PARABÉNS, MAS O PRESENTE* É SEU!

* habilite-se a ganhar um destes TOUS Activity Rond Touch.



Siga-nos nas nossas redes sociais e fique a saber como ganhar!



MOREIRA
OURIVESARIA

ourivesariamoreirajoias | ourivesaria.moreira@ourivesaria.moreira

OLHARESTM
CRUZADOS



Marque já a sua consulta de optometria GRATUITA!

234 522 572 / 913 394 867

SERVIÇOS

Optometria - Tonometria -
Montagem de Óculos - Contactologia -
Reparações de Óculos - Oficina Própria