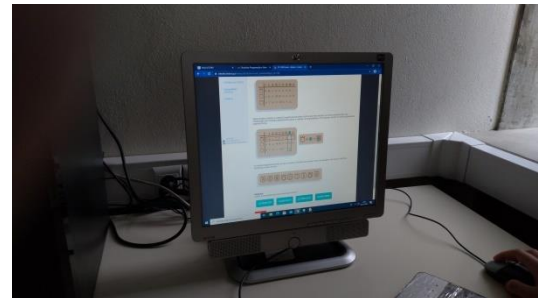
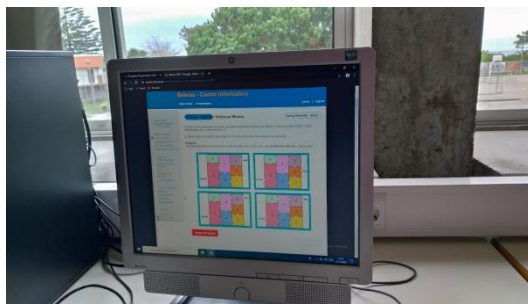


Bebras - Castor Informático 2020

As turmas A, C, D e E do oitavo ano; as turmas do primeiro e do segundo ano do Curso Profissional de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos (TGPSI) e a turma B do 12.º ano, participaram no decorrer da semana de 9 a 13 de novembro, na segunda edição, a nível nacional, do Bebras - Castor Informático, organizado pelo Departamento de Ciência de Computadores da Faculdade de Ciências da Universidade do Porto, juntamente com a TreeTree2.



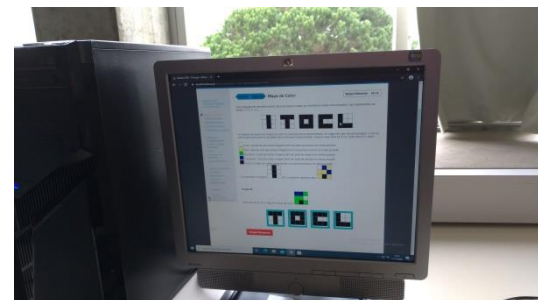
O Bebras - Castor Informático é uma iniciativa internacional para promover e introduzir a informática e o pensamento computacional para estudantes de todas as idades. Foi desenhado para motivar estudantes de todo o mundo, sem necessidade de experiência prévia. É organizado em mais de 50 países e no ano passado participaram mais de 2,5 milhões de estudantes de todo o mundo.



Os desafios do Bebras são feitos de pequenos problemas que são divertidos, estimulantes e baseados em tarefas que os cientistas de computadores encontram com frequência e gostam de resolver. Os

problemas não requerem nenhum conhecimento prévio, mas requerem algum pensamento lógico.

Na edição deste ano, os desafios foram realizados em computador através de uma plataforma *online*. O desafio teve a duração de 45 minutos e um total de 15 problemas em cada faixa etária (5 de categoria "fácil", 5 de categoria "média" e 5 de categoria "difícil"). Os nossos alunos participaram nas categorias: Cadetes (destinada a alunos do 7º e 8º ano de escolaridade); Júniores (destinada a alunos do 9º e 10º ano de escolaridade); e Séniores (para alunos do 11º e 12º anos de escolaridade).



Perante o interesse e participação dos nossos alunos, podemos concluir que a atividade foi um sucesso.