

**Barcelos, 12 de setembro de 2019.**

Exmos. Senhores e Senhoras do Comité de Seleção de Candidaturas ao Programa Bolsas Santander +Perto,

Tendo tido conhecimento do Programa de Bolsas Santander +Perto, venho por este meio apresentar a minha candidatura.

O meu nome é Ana Filipa Campos Senra e sou aluna do 3º ano do Mestrado Integrado em Engenharia Informática e Computação na Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto.

Como os vossos Exmos. Senhores e Senhoras têm conhecimento, a situação atual de alojamento dos estudantes universitários deslocados na área metropolitana do Porto deteriora-se a cada Ano Letivo. A conjugação de um aumento de turistas a visitar a Cidade Invicta e a atratividade da qualidade de vida desta traduz-se na inflação dos valores praticados no mercado imobiliário. Neste paradigma, eu e o meu agregado familiar possuímos uma grande pressão no orçamento familiar mensal de modo a poder prosseguir os meus estudos.

A área de Informática é desafiadora e dinâmica. Exige que os profissionais inseridos na área continuem a aprender, desafiando o seu limite. Esta rápida inovação na área tecnológica nunca me pára de surpreender, o que desponta a minha curiosidade.

Até à minha entrada no ensino superior, o contacto com esta área tinha sido bastante limitado. Aplicações Informáticas B, disciplina optativa do 12º ano, provou-se fulcral para a escolha do meu percurso académico. O momento de ver os resultados dos primeiros programas que escrevi nesta aula foi decisivo: apercebi-me que poderia criar pequenos Mundos através de simples instruções computacionais. Nasceu assim a minha paixão por programar.

Como para muitos estudantes de todo o País, os primeiros dois semestres no ensino superior foram bastantes desafiantes: tanto a nível financeiro como pessoal. A mudança de cidade juntamente com a drástica diferença do método ensino foram as minhas principais adversidades. No entanto, as cadeiras mais focadas em informática confirmaram-me que realmente este era o percurso certo para mim.

A Ciência da Computação inverte o normal. Como Alan Kay disse: “Numa ciência tradicional, é nos dado um Mundo e o nosso trabalho é descobrir as suas regras. Em Ciência da Computação, damos as regras ao computador e este cria o Mundo.”. Quero fazer parte da Revolução Computacional a criar um Mundo até agora inimaginável. Esta Bolsa irá certamente ajudar-me neste objetivo de vida.

Agradeço desde já a vossa atenção sobre todos os assuntos referidos supra e pela vossa consideração pela minha candidatura.

Com os melhores cumprimentos,

**Filipa Senra.**