

SEU



Designação do projeto SEU 2019 - Services to Empower You

Programa Concurso Interno de Projetos do IPS 2019

Investigador responsável: Professora Doutora Patrícia Macedo

Descrição Projeto

O projeto SEU nasceu para dar resposta a um desafio lançado pela Dra Madalena Ribeiro na Maratona de Desenvolvimento de Tecnologias de Apoio e Acessibilidade, inserida nas jornadas SUPERA 2019. Sendo invisível, a Madalena tem travado uma luta para a inclusão das pessoas com incapacidades, propondo a criação de uma plataforma de prestadores de serviços para pessoas com deficiência ou incapacidade. Com este projeto, pretende-se desenvolver uma plataforma inteligente e adaptativa para a aquisição de serviços por parte de pessoas com incapacidades diversas. Dependendo da(s) incapacidade(s) da pessoa, a plataforma deverá apresentar interfaces e serviços adequados à mesma, permitindo que possa pesquisar, contratar e recomendar um serviço de forma eficiente e segura. O projeto será iniciado com um levantamento exaustivo das adaptações específicas a realizar na interação e no processo de contratação dum serviço via Web, tendo em consideração os diferentes tipos de incapacidades: motoras, cognitivas, visuais e auditivas. Após esta fase, um modelo para interfaces multimodais adaptativas será criado, seguindo também as normas internacionais para a acessibilidade digital. Este modelo guiará a construção do protótipo da plataforma, que irá ser posteriormente validado e otimizado em função dos casos de estudo a realizar junto das diversas Associações e Instituições parceiras no projeto.

Duração 12 meses

Valor: 4.991,52€