

MembroFibEnTechMember



Nuno José Ramos Belino
Professor Auxiliar / Assistant Professor

**Contactos /
Contacts**

+ 351 275 319 700 | Ext. 1352
belino@ubi.pt

**Departamento /
Department**

Ciência e Tecnologia Têxteis / *Textile Science and Technology*

**Grupo de
investigação /
Research group**

Investigador - Materiais Fibrosos /
Researcher - Fiber Materials

**CV resumido /
Short CV**

Diretor do curso de doutoramento em engenharia têxtil da Universidade da Beira Interior. Doutorado em Engenharia Têxtil, ramo de materiais e física têxtil e com mestrado em informática aplicada aos têxteis. Foi o diretor de produção da NOVA PENTEAÇÃO E FIAÇÃO DA COVILHÃ, empresa têxtil vertical, onde desempenhou as funções de supervisão do departamento de tecelagem, acabamentos e de informática têxtil durante cinco anos. Foi consultor da empresa FITECOM, COMERCIALIZAÇÃO E INDUSTRIALIZAÇÃO TÊXTIL S.A, empresa vertical têxtil, na área de automação industrial e informática aplicada ao têxtil. As suas áreas de investigação são os têxteis técnicos, particularmente, os têxteis médicos, os têxteis funcionais, design funcional a nanotecnologia têxtil, informática têxtil e análise de imagem e de textura de imagem aplicados a substratos têxteis. Foi coordenador e membro de equipa de vários projetos financiados a nível Nacional e Internacional.

.....

Director of the PhD degree in Textile Engineering at University of Beira Interior. He holds a PhD in Textile Engineering Science - branch of materials and textile physics and a master's in computer sciences applied into the textile industry. He was the production director at NOVA PENTEAÇÃO E FIAÇÃO DA COVILHÃ - Vertical Textile Company with the supervising responsibilities of the industrial automation, weaving and finishing departments. He was also involved in consulting and research activities related with industrial automation, computer sciences and new technologies applied in the textile industry at FITECOM, COMERCIALIZAÇÃO E INDUSTRIALIZAÇÃO TÊXTIL S.A., Vertical Textile Company. His areas of expertise are Medical and health related textiles; technical textiles; textile nanotechnology; textile functionalization; electrospinning; Image and texture analysis; Computer science and materials. He also coordinated and participated in different National and International projects.

MembroFibEnTechMember

Interesses científicos / Scientific interests

Têxteis funcionais
Têxteis médicos e relacionados com a saúde
Design funcional

*Functional Textiles
Medical and health related textiles
Functional Design*

Atividades de ensino / Teaching activities

Design de Tecidos
Design de Malhas
Design e Desenvolvimento de Malhas

*Fabric Design
Knit Design
Knit Design and Development*

Hiperligações / Links

ORCID - <https://orcid.org/0000-0002-1071-0925>
Linkedin - <https://www.linkedin.com/in/nuno-belino-3a95b033/>
Academia - <http://ubi.academia.edu/NunoBelino>
ResearchGate -
https://www.researchgate.net/profile/Nuno_Belino