



# Sara Carneiro

Engenheira Biomédica

Profissional biomédica com anos de experiência a nível de laboratório, de pesquisa e desenvolvimento de produto. Sou excelente em combinar conhecimento técnico com criatividade para impulsionar avanços na qualidade e eficiência de produtos. Uma profissional com habilidades interpessoais sólidas, um excelente compromisso para o trabalho em equipa e com uma constante disposição para aprender novas competências e crescer profissionalmente. A minha aspiração é construir uma carreira gratificante nos campos de laboratório, de pesquisa ou desenvolvimento de produtos.

## Contacto

911 829 738

saraisabela\_24@hotmail.com

<https://www.linkedin.com/in/saraisabela>

Porto, Portugal

## Educação

### Licenciatura Ciências Biomédicas

Universidade da Beira Interior  
2010-2013

### Mestrado Engenharia Biomédicas

Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto  
2013-2015

## Competências:

- Técnicas Laboratoriais em culturas celulares, histologia, imuno-histoquímica e imunofluorescência
- Microscópia
- Software de processamento e análise de imagens
- Análise e Interpretação de Dados
- Pensamento crítico
- Gestão de Projectos
- Desenvolvimento de produto
- Documentação e Relatórios técnicos
- Design de produtos e Marketing
- Inovação e resolução de problemas
- Liderança e gestão de pessoas
- Controlo de custos e orçamentos

## Experiência Profissional

### Director técnico de Investigação e Desenvolvimento

Calamat Ltd (Inglaterra)

Out2020 - Fev2024

- Contribuição ativa para o desenvolvimento de produtos inovadores, desde a concepção até a implementação.
- Execução de experimentos, análises e testes de validação para garantir a eficácia e segurança dos produtos.
- Análise de dados e documentação técnica.
- Desenvolvimento de processos de produção e controlo de qualidade.
- Co-inventor em duas patentes internacionais: PCT/GB2022/051128 e US20230280579A1.

### Técnico de Laboratório de Histologia Forense

Calamat Ltd (Inglaterra)

Jul2020 - Out2020

- Receber e preparar diversas amostras de tecido ósseo, incluindo radiografias e fotografias.
- Processamento dos tecidos ósseos forenses, incluindo fixação, inclusão, microtomia e coloração dos tecidos.
- Implementar práticas rigorosas de controlo de qualidade para assegurar a exatidão e confiabilidade dos resultados

### Gerente de Restaurante

McDonald's (Portugal)

2016 - 2019

- Supervisão das operações diárias do restaurante, incluindo gestão da equipa, horários, e controlo de custos.
- Implementação de estratégias e objectivos de venda.
- Treino e desenvolvimento da equipa para garantir a conformidade com as normas de higiene alimentar, atendimento ao cliente e qualidade dos alimentos.

### Investigadora

Instituto Nacional de Engenharia Biomédicas - INEB (Portugal)

2014 - 2015

- Dissertação de mestrado focado no estabelecimento e otimização de um modelo de intestino in vitro 3D para estudo de absorção intestinal.
- Desenvolvimento de diferentes técnicas laboratoriais e conhecimento em diversas áreas como biologia, cultura celular, reologia e farmacêutica.

## Idiomas

**Português** - Língua Materna

**Inglês** - Utilizador independente (C1)

## Referências

CalamatLtd - Employment Certificate