

RAIZ

O RAIZ - Instituto de Investigação da Floresta e Papel é uma centro de investigação privado, sem fins lucrativos, que tem como sócios a The Navigator Company, e as Universidades de Aveiro, Coimbra e Lisboa através do ISA, reconhecido como entidade do Sistema Científico e Tecnológico Nacional, como Centro de Interface - Centro de Valorização e Transferência de Tecnologia, e certificado como *BIC- Business Innovation Centre* pelo *European Business Network* (EBN). Desenvolve atividades de investigação e desenvolvimento, consultoria, serviços especializados e vigilância tecnológica, visando a produção e transformação de conhecimento em produtos, tecnologia e serviços nos domínios da floresta, pasta, papel e biorrefinarias de base florestal.

TECNICO SUPERIOR DE I&D E APOIO OPERACIONAL INDUSTRIAL

Produção de novas pastas celulósicas pelo processo kraft

(M/F)
Eixo-Aveiro

Pretendemos admitir um **Técnico Superior de I&D e Apoio Operacional Industrial**, cuja missão será garantir a execução dos projetos que lhe forem atribuídos na área da Produção de novas pastas celulósicas pelo processo kraft

Principais actividades relacionadas com a função:

- Desenvolver o processo de produção de novas pastas kraft
- Desenvolver método de determinação dos consumos de madeira e químicos de processo para determinação de custeio
- Avaliar impacto da produção da nova pasta no ciclo de recuperação de químicos e energia e desenvolver medidas mitigadoras dos impactos negativos
- Propor e desenvolver ações de otimização nos processos de mudança de produção dos diferentes tipos de pasta
- Avaliar impacto e benefícios ambientais na produção da nova pasta celulósica.

Procuramos:

- Mestres em Engenharia, com preferência por formação em Engenharia Química
- Experiência em processos de produção industrial
- Conhecimentos e experiência em gestão de projetos
- Conhecimento de execução de balanços de mássicos e de calor nos diversos processos de produção de pasta .
- Conhecimento de segurança em ambiente de trabalho e tratamento de efluente líquidos e gasosos.

As candidaturas devem ser formalizadas até ao dia 20 de Outubro de 2020, clicando em <https://bit.ly/3lfZIIYe> preenchendo o formulário em "Efetuar Candidatura Agora".

Caso não receba resposta no prazo de 30 dias, a sua candidatura, ainda que rececionada, não foi considerada

Cofinanciado por:

CENTRO **2020**

PORTUGAL
2020



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Social Europeu