

**PROPOSTA DA UNIDADE ORGÂNICA/SERVIÇO DE COLABORAÇÃO DE
ESTUDANTES
NO ÂMBITO DA ATRIBUIÇÃO DE BOLSAS DE MÉRITO SOCIAL DO IPBEJA**

1. Serviço proponente

Designação: Controle analítico do processo de carbonatação atmosférica em circuito fechado para águas residuais da indústria dos explosivos

Responsável: Maria de Fátima Nunes de Carvalho e Luís Miguel Simão Madeira

2. Local da Colaboração:

Laboratório de Investigação de Tratamento de águas: Laboratório 8 da ESA.

Descrição da colaboração a prestar:

Caracterização físico-química do efluente da indústria dos explosivos ao longo do processo de carbonatação atmosférica. Análise físico-química de lamas resultantes do processo de precipitação química. Este trabalho encontra-se inserido no âmbito da bolsa de doutoramento SFRH/BD/137209/2018, intitulada por “Valorização de águas residuais do matadouro utilizando diferentes tecnologias ecoinovadoras”.

Perfil pretendido/Requisitos:

Aluno Finalista da Licenciatura em Tecnologias Bioanalíticas ou Engenharia do Ambiente, preferencialmente com experiência em tratamento e caracterização físico-química de águas residuais

3. Data de início da colaboração:

Data de início: maio de 2021

4. Número total de horas da colaboração: 200 horas

Prevê-se para todo o período de duração da colaboração um número total de 200 horas.

5. Horários em que decorrerá a prestação da colaboração:

Entre as 9 horas e as 13 horas de segunda-feira a sexta-feira.

Beja, 23 de março de 2021.

O Responsável: J. Francisco

Informação a colocar pelos SAS-IPBeja:

N.º de Proposta 14

A proposta foi recebida em 24/3/2021.

Valor reservado para cumprimento da proposta: 700,00€

Assinatura

[Handwritten Signature]

Despacho:

Divergência de

Beja, 31/3/2021

O Administrador IPBeja

[Handwritten Signature]