

Congresso Internacional de **Termalismo** **2019**

CHAVES

14 | 15 Novembro

Hotel Premium Chaves - Aquae Flaviae

Organização:



Apoio:



COM O ALTO PATROCÍNIO
DE SUA EXCELENCIA
UNDER THE HIGH PATRONAGE OF THE
PRESIDENT OF THE PORTUGUESE REPUBLIC



O Presidente da República

NOME:

Manuel P.T. Antunes da Silva

TÍTULO E ENTIDADE (SE APLICÁVEL):

Hidrogeólogo, Water Sommelier, Super Bock Group

TÍTULO DA APRESENTAÇÃO:

Alterações Climáticas e as Águas Minerais Naturais

RESUMO / ABSTRACT DO TEMA DA APRESENTAÇÃO (max: 100 palavras):

Tendo por base as Alterações Climáticas que afetam a disponibilidade de água em todo o planeta, fazendo-a variar em quantidade e dispersão geográfica será feito o enquadramento do que se prevê para Portugal e será abordada a forma como esta questão poderá afetar a exploração da Água Mineral Natural, assim como, medidas de eventual mitigação.

BREVE APRESENTAÇÃO DO(A) ORADOR(A) (max: 150 palavras):

Licenciado em Geologia, pela Universidade de Coimbra (Portugal), em 1990.

ATIVIDADE PROFISSIONAL

Com 28 anos de experiência profissional em diversas áreas da investigação geológica e gestão, em Portugal, Espanha, Angola, Moçambique, Nigéria e Brasil. Exerceu funções de hidrogeólogo nas empresas Vidago, Melgaço & Pedras Salgadas, S.A, Jerónimo Martins S.A. e UNICER, S.A., mantendo essas funções no Super Bock Group Iniciou o seu percurso como geólogo de campo sendo hoje em dia o Diretor Técnico de Exploração de recursos geológicos em 7 locais no continente Português, explorando água para engarrafamento de Água Mineral Natural, para Espaços Termais e ainda água para o fabrico de cerveja. Vem gerindo e coordenando diversos projetos de prospeção multidisciplinares, em colaboração com diversos cientistas e empresas, na investigação de água subterrânea e na utilização da Água Mineral Natural na saúde.

ATIVIDADE FORMATIVA E DE INVESTIGAÇÃO

É Water Sommelier, certificado pela Doemens Academy, julho de 2018. Geriu a realização de vários Estudos Médico Hidrológicos com Água Mineral Natural para a definição de novas valências terapêuticas para o seu uso em Termalismo. Participou em diversos projetos de investigação com o Instituto Superior Técnico de Lisboa e com várias universidades: Lisboa, Coimbra, Braga, Covilhã, Algarve, Vila Real, Bilbao e Complutense de Madrid. É autor e co-autor de mais de 20 publicações em revistas técnicas, livros e apresentações em congressos tendo participado em vários cursos de treino e seminários em Portugal, Espanha e Inglaterra relacionados com hidrogeologia, construção de captações, pesquisa subterrânea e qualidade. Pertence às Comissões Técnico-Científicas da Associação das Termas de Portugal e da Associação Portuguesa dos Industriais de Águas Minerais Naturais e de Nascente. É membro da Comissão de Avaliação Técnica da Direção Geral de Saúde, em representação da Associação de Termas de Portugal. Esta Comissão avalia todos os estudos médicos relacionados com a atribuição de novas valências terapêuticas a Águas Minerais Naturais. É membro da Comissão Setorial para a Água do Instituto Português da Qualidade, representando a Associação das Termas de Portugal. É membro da International Association of Hydrologists.