



ORDEM
DOS
ENGENHEIROS

Colégio Nacional Engenharia Geológica e de Minas

MUDANÇA – uma voz para a Engenharia Geológica e de Minas

A EQUIPA – LISTA E, LISTA G (CAQ), LISTA RD (Região Sul)



LUÍS CHAMBEL

Licenciado em Eng.^a de Minas (ramo de Geologia Aplicada), Mestre em Geologia de Engenharia, Mestre (MBA) em Administração de Empresas e Doutor em Ciências da Engenharia.

A atividade profissional atual centra-se na prospeção, avaliação e exploração de Jazigos Minerais. É sócio e gerente da Sínese, uma empresa de consultoria criada em 1995.

A maior parte dos projetos em que trabalha estão relacionados com jazidas de diamante, metais preciosos, básicos e especiais (nióbio e tântalo), minerais industriais e pedra natural e outros recursos geológicos, em particular na África Austral, América do Sul e Portugal.

Anteriormente, trabalha como diretor de uma empresa de software GIS e como Diretor Técnico da SPE – Sociedade Portuguesa Empreendimentos. Na fase inicial da sua carreira, é professor universitário no Instituto Superior Técnico.

Engenheiro Europeu – EurING desde 2012 e Engenheiro Sénior (Ordem dos Engenheiros). É ainda membro da SME – The Society for Mining, Metallurgy, and Exploration e Fellow da SEG – Society of Economic Geologists. É Geólogo Europeu - EurGEOL desde 2018.



JOANA ANTUNES

Mestre em Eng.^a Geológica e de Minas (IST) e em Eng.^a Civil e Gestão de Projecto (Heriot Watt), inicia a actividade profissional em 2007 como investigadora no CERENA – IST, colaborando na validação dum modelo de reconhecimento de padrões aplicado à descoberta de água em de Marte.

Em 2009 integra a Sínese, colaborando em vários projetos de prospeção de diamantes e pedra natural em Angola e Portugal.

Em 2011 integra a equipa da Ferconsult, no âmbito do projeto Metro Mondego, tendo sido responsável pela área de Geotecnia.

Em 2012 junta-se à equipa TechSol, na Malásia, tendo sido responsável por peritagens geotécnicas a obras civis.

Em 2013 inicia a actividade grupo Mott MacDonald, sediada em Londres, em diversos projectos na área da ferrovia, incluindo a ampliação da Victoria Station (London Underground), expansão do Tramlink, Northern Line Extension (LU), Cross Harbour Immersed Tunnel (Hong Kong).

Integra, desde 2017, o setor de Obras Geotécnicas da AQUALOGUS, participando em diversos estudos e projetos de obras hidráulicas na Argélia e Tunísia.



PAULA DINIS

Licenciada em Eng.^a Minas pelo Instituto Superior Técnico em 1988 com pós-graduação em Gestão do Ambiente (IST, 1995).

Trabalha na Direção Geral de Geologia e Minas de 1988 a 1990.

De 1990 a 1995 integra a Pirites Alentejanas SA como responsável pelo Departamento de Saúde, Higiene, Segurança e Ambiente.

De 1995 a 2006, no Instituto Geológico e Mineiro, acompanha projetos de prospeção e pesquisa e de exploração e de recuperação ambiental e paisagística. De 2002 a 2006, coordena o Núcleo de Minas e Pedreiras e Chefe de Divisão de Minas e Pedreiras.

De 2006 a 2009 trabalha na CCDR Centro (Coimbra) na Avaliação de Impacte Ambiental e Ordenamento do Território.

Desde 2009 é técnica superior na Direção de Serviços de Minas e Pedreiras da DGEG. Acompanha projetos de prospeção, pesquisa e exploração de recursos minerais metálicos, e ainda, a política mineira nacional e da EU. Desde 2012 é a representante de Portugal na Comissão Europeia em vários grupos de trabalho na área de *Raw Materials*.

É membro do Conselho Editorial do Boletim de Minas.

No triénio 2010-2013 é vogal do Conselho Nacional do Colégio de Eng.^a Geológica e de Minas da Ordem dos Engenheiros.



JOÃO CASTRO

Licenciado pela Universidade de Aveiro em Eng.^a Geológica (2006).

Entre 2005 e 2006 realiza estágio com a Mohave Oil and Gas,. Participa ainda em projetos de investigação e geofísica offshore no Mediterrâneo pela Univ. de Aveiro em parceria com as universidades de Granada e de Moscovo e a UNESCO.

Em 2007 estagia na SOMINCOR - Departamento Desenvolvimento Mineiro. Deu início, ainda nesse ano ao levantamento geofísico com sísmica 3D do onshore da Bacia Lusitânica - SEISPROS.

Em 2009 ingressa no Grupo Secil como diretor técnico das pedreiras de duas fábricas de cimentos e uma de argamassas.

Em 2013, com a Cimangola, integra a equipa de projeto para a construção de uma fábrica de cimento em Luanda, como responsável pelo projeto das pedreiras e matérias-primas. Em 2014, em Angola, mas ao serviço da Mota-Engil Angola, é diretor de projeto, responsável por todas as atividades de mineração na FCKS.

Em 2016, ao serviço da Mota-Engil Moçambique, é eng.^o de minas sénior na equipa de produção numa mina de carvão da VALE em Moatize. Ainda em 2016, regressa a Portugal, como responsável de Operações na VAC Minerais.

Trabalha como engenheiro de aplicações e metrologia industrial na S3D desde 2017.