



Conteúdo Programático

- **Módulo I:**
 - Análise do Decreto-Lei n.º 96/2008 e dos Critérios LNEC de amostragem.
 - Análise geral das normas NP EN ISO 16283 (partes 1, 2 e 3).
 - Análise geral da norma NP EN ISO 16032.
 - Análise geral das normas NP EN ISO 3382 (partes 1, 2 e 3).
 - Análise geral das normas EN 12354 (partes 1, 2, 3, 4, 5 e 6).
 - Análise geral das normas NP ISO 9613 (partes 1 e 2).
 - Teste de Avaliação.
- **Módulo II:**
 - Detalhe das partes do Decreto-Lei n.º 96/2008 e dos Critérios LNEC de amostragem relativas aos Edifício da Categoria I.
 - Detalhe da norma NP EN ISO 16283-3.
 - Detalhe da norma EN 12354-3.
 - Exemplo de Projeto de Condicionamento Acústico de Edifício da Categoria I.
 - Teste de Avaliação.
 - Efetivação de Projeto de Condicionamento Acústico de Edifício da Categoria I para Avaliação.
- **Módulo III:**
 - Detalhe das partes do Decreto-Lei n.º 96/2008 e dos Critérios LNEC de amostragem relativas aos Edifício da Categoria II.
 - Detalhe das normas NP EN ISO 16283 (partes 1, 2 e 3).
 - Detalhe da norma NP EN ISO 16032.
 - Detalhe da norma NP EN ISO 3382-1.
 - Detalhe das normas EN 12354 (partes 1, 2, 3, 4, 5 e 6).
 - Detalhe das normas NP ISO 9613 (partes 1 e 2).
 - Exemplo de Projeto de Condicionamento Acústico de Edifício da Categoria II.
 - Teste de Avaliação.
 - Efetivação de Projeto de Condicionamento Acústico de Edifício da Categoria II para Avaliação.
- **Módulo IV:**
 - Detalhe das partes do Decreto-Lei n.º 96/2008 e dos Critérios LNEC de amostragem relativas aos Edifício da Categoria III.
 - Detalhe das normas NP EN ISO 16283 (partes 1, 2 e 3).
 - Detalhe da norma NP EN ISO 16032.
 - Detalhe das normas NP EN ISO 3382 (Partes 1, 2 e 3).
 - Detalhe das normas EN 12354 (partes 1, 2, 3, 4, 5 e 6).
 - Detalhe das normas NP ISO 9613 (partes 1 e 2).
 - Exemplo de Projeto de Condicionamento Acústico de Edifício da Categoria III.
 - Teste de Avaliação.
 - Efetivação de Projeto de Condicionamento Acústico de Edifício da Categoria III para Avaliação.



Resumo dos CVs dos Formadores

Coordenador Técnico e Formador 01:

Desde 1997 em que Vitor Rosão (VR) terminou a Licenciatura em Física Tecnológica na FCUL, VR esteve 6 anos (1997-2002) como Técnico Superior na empresa Acústica e Ambiente, 3 anos (2002-2004) como Responsável Técnico de Acústica Ambiental do Grupo Absorsor, é há 12 anos, desde 2005, Diretor Geral da SCHIU, e é há 6 anos, desde 2011, Diretor Técnico do Laboratório de Ensaios Acústicos, acreditado pelo IPAC (L0535), da SONOMETRIA.

VR possui cerca de 20 anos de experiência profissional e académica em acústica, possui CAP (atual CCP) de Formador desde 2006, Doutoramento em Acústica pela UALG desde 2012 e é Especialista em Engenharia Acústica pela OE desde 2016.

Subcoordenador Técnico e Formador 02:

Desde 1998 em que João Pedro Silva (JPS) terminou a Licenciatura em Engenharia Mecânica no IST, JPS esteve 1 ano (1998-1999) como Engenheiro Coordenador de Obras na Sétal Degrémont, e é há 17 anos, desde 1999, Sócio-Gerente da SONOMETRIA, e há 7 anos, desde 2010, Diretor da Qualidade do Laboratório de Ensaios Acústicos, acreditado pelo IPAC (L0535), da SONOMETRIA. Tem realizado formações extracurriculares sobretudo na área da Acústica e da Qualidade, e.g.: 2006: Incertezas em Medições e Ensaios: NP EN ISO/IEC 17025:2005; NP EN ISO 10012:2005; 2012: Congresso O.E.2012 – A engenharia acústica para o desenvolvimento sustentável; 2015: - International Congress on Sound and Vibration – Florença.

JPS possui cerca de 17 anos de experiência profissional e académica em acústica, possui CCP de Formador, tendo dado diversas formações especializadas em acústica, e possui DFA em Engenharia Acústica pelo IST desde 2008.