

# "CURRICULUM VITAE"

**FRANCISCO MANUEL VENTURA de ANDRADE CASTELO POMBAS**

### **1. DADOS PESSOAIS:**

**Nome:** Francisco Manuel Ventura de Andrade Castelo Pombas

**Data de nascimento:** 27/03/1966

**Residência:** Av. 5 de Outubro, 34-2º - 2000-102 SANTARÉM

### **2. ASSOCIAÇÕES PROFISSIONAIS :**

**Ordem dos Engenheiros** - Membro Sénior nº 35.148.

### **3. FORMAÇÃO ACADÉMICA**

Em Outubro de 1984 ingressou no Curso de Engenharia Electrotécnica e de Computadores do Instituto Superior Técnico, tendo-se licenciado em Julho de 1989, no Ramo de Energia e Electrónica.

### **4. ACTIVIDADE DOCENTE / FORMAÇÃO**

- 4.1. Leccionou em Julho de 1989 no Curso "Quadros Médios Especializados em Automação Industrial" promovido pelo FUNDETEC com o patrocínio do Fundo Social Europeu.
- 4.2. Leccionou no período de Agosto a Novembro no "Curso de Formação de Formadores" do programa InforJovem de 1989.
- 4.3. Leccionou no período de Novembro de 1989 a Fevereiro de 1990 no Curso "Técnicos Especialistas em Electrónica Industrial e Automação" promovido pela SIEMENS Portuguesa, SA.
- 4.4. Foi Assistente de Dezembro de 1989 a Setembro de 1990 no ISTECS - Instituto Superior de Novas Tecnologias, em Lisboa.
- 4.5. Desde 2009 é convidado como formador a ministrar o seminário / formação "Gestão Técnica de Edifícios" no ISQ do Porto (Grijó) e Lisboa (Tagus Park).
- 4.6. Desde 2013 é convidado como formador a ministrar o seminário / formação "Gestão Técnica de Edifícios - Algoritmos de Controlo e Monitorização" no ISQ do Porto (Grijó).

- 4.7. É frequentemente convidado pelo ISQ para ministrar formação intra-empresa sobre Gestão Técnica em Edifícios.
- 4.8. É frequentemente convidado como orador para conferências e seminários sobre temas relacionados com Gestão Técnica em Edifícios e Eficiência Energética, tendo sido orador nas 17.as Jornadas de Climatização da Ordem dos Engenheiros em 26.Out.2017.
- 4.9. Desde 2019 é contratado pela Academia ADENE – Agência para a Energia, como formador de diversos cursos, entre os quais “Gestão Técnica Centralizada - Formação complementar para PQ-II”, “Gestão Energética em Edifícios de Serviços”, “Gestão de Energia e Manutenção”, “Inspeção a Sistemas de Aquecimento e Arrefecimento” e “Auditorias Energéticas em Edifícios Residenciais”.
- 4.10. É frequentemente convidado pelo Instituto Politécnico de Setúbal – Escola Superior de Tecnologia, para Membro do Júri de avaliação das apresentações de relatórios de estágio, correspondentes aos estágios curriculares realizados por alunos desta instituição de ensino na Domótica SGTA.

## **5. ACTIVIDADE DE INVESTIGAÇÃO**

Participou, de Outubro de 1988 a Setembro de 1990, no projecto de investigação aplicada, EDITE - Edifício Inteligente de Telheiras, financiado pela EPUL - Empresa Publica de Urbanização de Lisboa, desenvolvido no Instituto Superior Técnico.

## **6. ACTIVIDADE PROFISSIONAL**

- 6.1. De 1990 a 1997 foi responsável por diversos projectos nas áreas das instalações e eléctricas, telefónicas e de gestão técnica pela empresa Domótica - Estudo e Projecto de Edifícios Inteligentes, Lda.
- 6.2. De 1997 a 2000 pela empresa Domótica - SGTA, Lda, foi responsável pela instalação de diversos Sistemas de Gestão Técnica Centralizada, nomeadamente o Edifício Atrium Saldanha, as Piscinas Olímpicas do Jamor, o Museu de Arte Contemporânea da Fundação de Serralves, o Hospital de S. Bernardo em Setúbal, entre outras.
- 6.3. Desde o início de 2000 passou a assegurar a Direcção Comercial da Domótica SGTA, Gestão Técnica e Automação, Lda.
- 6.4. Desde Julho de 2006 passou a acumular as funções de Gerente e Director Comercial da empresa Domótica SGTA, Gestión Técnica S.L., com sede em Madrid.

- 6.5. No início de 2013 participou no processo de criação da empresa SGTA Angola, com sede em Luanda, desempenhando desde essa data as funções de Director Geral, tendo ainda colaborado na colocação em serviço de vários Sistemas de Gestão Técnica Centralizada, nomeadamente o Hotel Trópico e o Data Center *Tier III* do Banco Atlântico, entre outras.
- 6.6. No final de 2013 participou no processo de criação da empresa Domótica SGTA Moçambique, com sede em Maputo, desempenhando as funções de Gerente e Director Geral, tendo ainda colaborado na colocação em serviço dos Sistemas de Gestão Técnica Centralizada da Fábrica da Coca-Cola da Matola e a Sede do banco BCI.

## **7. ACTIVIDADE ASSOCIATIVA**

- 7.1. Nos triénios de 2001/04 e 2016/19 exerceu funções de Delegado Adjunto na Delegação Distrital de Santarém da Ordem dos Engenheiros.
- 7.2. Em Outubro de 2011 participou na criação da Comissão de Sistemas de Gestão Técnica em Edifícios (SGTE), integrada na APIRAC – Associação Portuguesa da Indústria de Refrigeração e Ar Condicionado, para a qual foi eleito presidente para os triénios 2011/14, 2014/17 e 2017/2020, tendo nessa qualidade participado como orador nos 1º, 2º, 3º e 4º Encontros Nacionais de Gestão Técnica.