

## CURRICULUM VITAE

Abril/2020

**Nome:** Eloi Manuel Duarte Seabra da Cruz

**Idade:** 61 anos

### Principais Habilitações Literárias:

- Técnico em Química Industrial e Têxtil - 1977
- Engenheiro Químico pela Universidade Federal do Rio de Janeiro - 1982
- Equivalência em Engenharia Química concedida pela Universidade de Coimbra com média final de 16 valores - 1992
- Curso da extensão Universitária de Estatística e Propagação de Erro.
- Cursos de Informática - Lotus 1-2-3, DBASE III, MS-DOS.
- Curso de controlo e prevenção de poluição na indústria galvânica ("Pollution Prevention and Control in the Metal Finishing Industry" - Canadian Water and Wastewater Association)
- Curso de Qualidade – Auditorias Ambientais – ISO 14000
- Curso de Análise de Solos Contaminados – RAE Systems

### Línguas:

Ler: Espanhol, Inglês, Italiano, Francês.

Falar: Espanhol, Inglês, Italiano.

Escrever: Espanhol, Inglês, Italiano.

### Experiência Profissional:

- Responsável pela área de tratamento e monitorização de efluentes líquidos da Usina Nuclear de Angra dos Reis - Brasil - 1983 a 1991.
- Director Técnico da "Almeida Abrantes Tratamentos Ecológicos, Lda." - Setembro a Dezembro de 1991.
- Sócio-Gerente da ECOLOGAL desde Março de 1992.
- Fiscal da construção da ECTRI para a secção EQUIPAMENTOS – 1997.
- Assessor técnico da ATRIAG – de 1998 a 2002.
- Perito do Tribunal de Santa Maria da Feira desde 2013.

## Projetos Mais Importantes:

### Desenho e Supervisão de Modificação de ETARI:

CLIENTE	LOCALIZAÇÃO		CLIENTE	LOCALIZAÇÃO
BROWNING	VIANA DO CASTELO		METALÚRGIA DO LOUROSA	LOUROSA
CARNES LANDEIRO	FAMALICÃO		ROCA TORNEIRAS	CANTANHEDE
F.RAMADA	OVAR		SILAMPOS	CESAR
FUTE	CESAR		TROUGAL	ÁGUEDA
IBÉRICA	ÁGUEDA		TUPAI	ÁGUEDA
METALFER	ÁGUEDA		VITROSTEEL	ERMESINDE

### Desenho e Supervisão de Instalação de ETARI:

CLIENTE	LOCALIZAÇÃO		CLIENTE	LOCALIZAÇÃO
ADEGA COOP. VIDIGUEIRA	VIDIGUEIRA		GALSUP	OIÃ
ADRIFER	VILA NOVA DE GAIA		GRANELL	VALÊNCIA
ÁGUAS DE S. MARTINHO	CHAMUSCA		GIFER	VALENCIA
ALCOA	ALICANTE		J.C.COIMBRA	AVANCA
ALCUBA	CUBA		MET. DO LOUROSA	LOUROSA
ALUCOFER	ALBACETE		METALÚRGICA METAUTO	RIO TINTO
ALUMIMAR	TOMAR		MIRANDA & IRMÃO	ÁGUEDA
ARROSPE	GUIPUZCOA		PERTINOX	BARCELONA
BALAY ESMALTES	ZARAGOSA		PREIFER FUNDIÇÃO	AGUADA DE CIMA
BILHARMOVEIS	ÁGUEDA		QUMISERVE	BELAS
BLAMAR	VALÊNCIA		QUITÉRIOS	MIRA
BLB Recuperação Esmaltes	ÁGUEDA		RIOGLASS	ASTÚRIAS
BSH	SANTANDER		RTE	SERZEDO
BUDENHEIM	ZARAGOZA		SHAMIR PORTUGAL	MODIVAS
CENTAURO	CASTELO BRANCO		SILICIO SOLAR	PUERTOLLANO
COVI	VIGO		SUNVIAUTO	PEDROSO
DANISCO PORTUGAL	FARO		T.A.P.	LERIDA
DRAGÃO ABRASIVOS	PAÇOS DE BRANDÃO		TAFE	GONDOMAR
E+PERFIL	MINDELO		TRANSMESA	BARCELONA
ENDEKA	ANADIA		VITROGAR ESMALTES	ZARAGOSA
FUNDICIONES HUMANES	MADRID		WEBER	AVEIRO

### Desenho e Supervisão de Montagem de Equipamentos com Tecnologia de Membranas:

CLIENTE	LOCALIZAÇÃO		CLIENTE	LOCALIZAÇÃO
AGROAGUIAR	VILA POUCA DE AGUIAR		ENDEKA	ANADIA
ALCOA	ALICANTE		HOSPITAL PEDRO HISPANO	MATOSINHOS
ASPOCK	OLIVEIRA DE AZEMÉIS		INELCA	BARCELONA
BALAY	ZARAGOZA		SHAMIR PORTUGAL	MODIVAS
BLB	ÁGUEDA		SILICIO SOLAR	CIUDAD REAL
BOSH S. F.	BARCELONA		SINTAS Y CASALS	BARCELONA
BRAUN	BARCELONA		SOKLINKER	ANGOLA
B.S.H.	SANTANDER		RIOGLASS	MIERES (ASTÚRIAS)
CANDY-HOOVER	GIPIZKOA		ULMA	GIPIZKOA
INARÉL	AGUADA DE CIMA		VITROGAR	ZARAGOZA
DANA	BARCELONA			

### Desenho e Supervisão de Montagem de Equipamentos de Permuta Iónica:

CLIENTE	LOCALIZAÇÃO		CLIENTE	LOCALIZAÇÃO
ALVES & ALVES	ÁGUEDA		GIFER	VALENCIA
ANICOLOR	OLIVEIRA DO BAIRRO		INDUSTRIAL LABORUM	ALBERGARIA-A-VELHA
ARENITS	VITORIA		JAMARCOL	ÁGUEDA
BIKOR	SAN SEBASTIAN		LEVI CARVALHO	ÁGUEDA
BLB	ÁGUEDA		LITAN	ÁGUEDA
BROWNING	VIANA DO CASTELO		MABASIL	CESAR
CASTLE AERO (ACITURRI)	MIRANDA DEL EBRO		MIRANDA E IRMÃO	ÁGUEDA
CHAPON ALU	BARCELONA		PEREIRA & PEREIRA	FREAMUNDE
DIVMAC	ARRIFANA		PRIFER FUNDIÇÃO	AGUADA DE CIMA
ESMENA PALÊNCIA	PALÊNCIA		RTE	SERZEDO
ESMENA ASTÚRIAS	GIJON		SILAMPOS	CESAR
EURO-YSER	AVEIRO		SINUTA	ESTARREJA
FAMAVAL	VALE DE CAMBRA		SODECIA ÍNDIA	ÍNDIA
FERPLAY	TREMÊS		TEKA PORTUGUESA	ÍLHAVO
FIMEL	ÁGUEDA		TUPAI	ÁGUEDA
FUNDIVEN	ÁGUEDA		VITROSTEEL	ERMESINDE
GROHE	ALBERGARIA-A-VELHA		VULCANO	AVEIRO
IFERMOL	ÁGUEDA		WINPULSAT	RAMALDE

### Supervisão de Instalação de Evaporadores a Vácuo:

CLIENTE	LOCALIZAÇÃO		CLIENTE	LOCALIZAÇÃO
ADRIFER	ARCOZELO		NOVADELTA	CAMPO MAIOR
ALCOLEOS	COIMBRA		QUITERIOS	MIRA
ARSOPI	VALE DE CAMBRA		SHAMIR PORTUGAL	MODIVAS
FERPLAY	TREMÊS		SOFIMA	MARINHA GRANDE
FEJOSAL	ÁGUEDA		TAFE	SÃO PEDRO DA COVA
FIRMAGO	BRAGA		TEKA	ÍLHAVO
METALÚRGICA DA LIXA	LIXA			