



# SAMUEL ALEJANDRO CORTÉS ÁNGEL

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

### WORK PLANNER *(empresa engenharia)*

VASECA Bucelas (Lisboa)- Portugal junho 2023 – Nov 2023

Líder de Equipe de Montadores, reportando-se ao Diretor de Projeto, responsável por liderar e supervisionar a fabricação e montagem de tubos, garantindo a mais alta qualidade em todos os processos. Além disso, desempenho um papel fundamental na criação de desenhos de fabricação de tubos e trago minha experiência e histórico no campo da engenharia mecânica para garantir o desempenho ideal da equipe e a execução de projetos bem-sucedidos.

### DIRETOR DE MANUTENÇÃO *(empresa alimentar)*

MAR LUSITANO INDUSTRIA ALIMENTARIA/ Aveiro - Portugal/outubro 2022 – junho 2023.

Líder na direção, planejamento e execução da manutenção de máquinas e ativos imobiliários, reportando ao chefe de operações. Responsável pela gestão de compras industriais, gestão de inventários de manutenção, utilização de software PHC para gestão de encomendas. Experiência na liderança de equipas de manutenção e um profundo conhecimento dos processos de manutenção industrial num ambiente onde a excelência na qualidade é uma prioridade.

### PROJECT MANAGER *(empresa de engenharia)*

GRUPO OPTIMZANDO S.A.S/ Pereira- Colômbia /outubro 2013, agosto 2020.

Líder da linha de negócio de engenharia, reportando ao conselho de administração. Responsável pela direção, planejamento e execução de projetos especiais de engenharia, bem como pela administração geral da organização. Participação fundamental na concepção e desenvolvimento de projetos e na gestão eficaz da equipa de profissionais e colaboradores.

### PROFESSOR DO PROGRAMA DE ENGENHARIA MECATRÔNICA *(universidade do estado)*

UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA DE PEREIRA/Pereira-Colômbia/ outubro de 2010 a novembro de 2013.

Professor do curso de Engenharia Mecatrônica, reportando diretamente ao diretor do programa. Compromisso de oferecer

## PERFIL

Engenheiro Mecânico com 20 anos de experiência em gestão de processos, manutenção de máquinas, equipamentos e infraestrutura, liderança de equipes multidisciplinares e atendimento ao cliente. A minha abordagem ética, capacidades analíticas e criativas, bem como a minha capacidade de resolver problemas e gerir projetos, têm sido fundamentais no design de máquinas, desenvolvimento de produtos e otimização de processos. Mantenho relações eficazes com fornecedores e promovo a qualidade em todos os aspetos. O meu compromisso com a excelência e colaboração interdisciplinar tem sido fundamental na minha carreira profissional

## CONTATO



(351) 967897930



samcortes2021@hotmail.com



Lisboa/Portugal

Disponibilidade imediata para  
relocalização



[www.linkedin.com/in/samcortesan](https://www.linkedin.com/in/samcortesan)

## IDIOMAS

- Espanhol: Nativo
- Português : Avançado
- Inglês: Básico

## COMPETÊNCIAS

- SO: Windows/Linux
- Pacote Office: Windows / Libre Office
- Projetos: Project MS, Planner.
- Web design: Wordpress / Prestashop
- CAD: SolidWorks avançado / Inventor
- /Autocad
- ERP: PHC

educação de alta qualidade em linha com os objetivos do plano de desenvolvimento da universidade e a política de qualidade estabelecida pelo Ministério da Educação Nacional. Participei ativamente na revisão de conteúdos educativos e na criação de estratégias de ensino dinâmicas para enriquecer a experiência de aprendizagem dos nossos alunos.

### **ASSISTENTE DE CONVENIO COLCIENCIAS** *(entidade do estado)*

CÂMARA DE COMÉRCIO DE DOSQUEBRADAS/Dosquebradas-Colômbia/ janeiro de 2011 a agosto de 2011

Assistente de Acordo, reportando ao Subdiretor da Câmara de Comércio. Responsável por apoiar a formulação e acompanhamento de projetos para Colciencias e outras entidades estatais. Prestar assessoria a empresários na formulação de projetos, aconselhar empresários sobre propriedade intelectual a nível nacional e internacional, garantir que todas as atividades são realizadas com rigor e conformidade regulamentar.

### **DIRETOR DO DEPARTAMENTO TÉCNICO** *(maquinaria agricola)*

MAQUINARIA MONTANA LTDA/ Bogotá-Colômbia/ novembro de 2008 a dezembro de 2009

Diretor do Departamento Técnico, reportando diretamente à gerência. Responsável por dirigir e supervisionar todas as atividades técnicas relacionadas ao projeto e desenvolvimento de novos produtos de máquinas agrícolas e à melhoria dos produtos existentes. Gerir documentação técnica, prestar assistência técnica aos distribuidores e oferecer apoio técnico direto ao cliente final, com foco na procura de soluções eficazes.

### **INSTRUTOR SENA** *(instituto do estado)*

SENA Colômbia / Dosquebradas-Colômbia / fevereiro 2008- junho 2008

Instrutor no curso de Tecnologia Mecatrônica, reportando ao coordenador acadêmico. Meu foco principal é oferecer uma educação de alta qualidade que esteja alinhada com as diretrizes do SENA (Serviço Nacional de Aprendizagem) e a política de qualidade estabelecida.

### **PROFESSOR DO PROGRAMA DE ENGENHARIA MECÂNICA** *(universidade do estado)*

Universidade Tecnológica de Pereira U.T.P./Pereira-Colômbia/ fevereiro 2008 – junho 2008

Professor do curso de Engenharia Mecânica, reportando diretamente ao diretor da faculdade. Compromisso de oferecer educação de alta qualidade em linha com os objetivos do plano de desenvolvimento da universidade e a política de qualidade estabelecida pelo Ministério da Educação Nacional.

## FORMAÇÃO

- MBA - Master in Business Administration and Management + Master in Financial Markets and Asset Management. Escuela de Negocios Europea de Barcelona. Atualmente a estudar.
- Engenheiro Mecânico. Universidad Tecnológica de Pereira. 2003
- Membro da Ordem dos Engenheiros de Portugal
- Curso de Gestão de Projetos, metodologia PMI. Julho de 2013 Universidade Tecnológica de Pereira.
- Seminário – Desenvolvimento da Inovação e Criatividade Empresarial com Ênfase em Projetos de Inovação na Câmara de Comércio de Dosquebradas – Colciencias/ Dosquebradas outubro 2010.
- Curso de Engenharia de Produção. UNIMINUTO de Dios - SENA, março de 2004.
- Comercialização. Sena- Pereira. Dezembro de 1999.

## PUBLICAÇÕES

- Da prática à aprendizagem significativa. Proposta a partir da prática, de um ambiente de aprendizagem mediado pelas TIC a partir da disciplina de desenho assistido por computador no curso de Engenharia Mecatrónica da Universidade Tecnológica de Pereira.

Fórum Mundial de Educação em Engenharia 2013

Publicado em 2013-08-30

<https://acofipapers.org/index.php/eie/article/view/1413>

## GERENTE DE PRODUÇÃO (maquinaria para plasticos)

MAQUINPLAST S.A. /Dosquebradas-Colômbia/ setembro 2005 – agosto 2007

Responsável pela concepção e desenvolvimento de projetos de máquinas para a indústria de plásticos. Dirigir e planejar a produção de máquinas, coordenar a manutenção de máquinas na planta de produção e supervisionar a produção, montagem e testes de equipamentos. Além disso, prestar assessoria empresarial em casos especiais de engenharia avançada, desenvolvendo soluções para empresas do setor.

## INSTRUTOR SENA (instituto do estado)

SENA Dosquebradas/Dosquebradas-Colombia/ janeiro 2004 – dezembro 2006

Instrutor na área de ciências básicas, reportando ao coordenador acadêmico. Meu foco principal é oferecer uma educação de alta qualidade que esteja alinhada com as diretrizes do plano de desenvolvimento do SENA (Serviço Nacional de Aprendizagem) e a política de qualidade estabelecida. Durante o meu tempo nesta instituição, assumi responsabilidades fundamentais que visam proporcionar-lhes uma experiência de aprendizagem eficaz e enriquecedora.

## CONSULTOR (maquinaria para plasticos)

MAQUINPLAST S.A. /Dosquebradas-Colômbia/ janeiro 2005 – setembro 2005

Consultor especializado na concepção e projeto de máquinas, utilizando a ferramenta CAD 3D Solid Works. Prestar assessoria técnica e criativa para a criação de projetos de máquinas eficientes e funcionais.

## ASSISTENTE DE ENGENHARIA (peças para motos)

INTEGRANDO LTDA/Dosquebradas-Colombia/ março 2004 – JANEIRO 2005

Coordenador de Manutenção Mecânica e Desenvolvimento de Equipamentos Industriais. Minha principal função foi a elaboração e implementação de um plano de manutenção industrial eficiente, bem como a concepção, desenvolvimento e fabricação de equipamentos para melhorar a produção e desenvolvimento de ferramentas para a produção de peças para motos.