

Paulo Afonso A. C. Costa

Projetista e designer de produto; Analista de Processos

Rua Professor Rafael Rueda, 51, Bairro Bosque da Saúde, Cuiabá – MT

(66) 996.470.977

pauloafonsowd@hotmail.com

linkedin.com/in/afonsop/

OBJETIVO

Atuar na indústria promovendo a melhoria dos seus produtos e dos processos internos, por meio de ações multidisciplinares de projeto, gestão de dados, melhoria contínua, gerenciamento de processos de negócios e integração entre as áreas de desenvolvimento, qualidade, produção, suprimentos e todos os setores que se relacionam com as informações dos produtos e seus componentes.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Jorge Máquinas Agrícolas (Rondonópolis – MT) | Projetista e Analista de Processos | 2015 – 2018

Ativa participação nas decisões e ações estratégicas de melhorias e desenvolvimento interno.

Implementação de sistema ERP – MRP, com ativa participação, definindo requisitos, criando padrão de cadastro de materiais e base de dados geral de produtos, desenhando processos, além de elaborar projetos e planos de ação, parametrizando processos, estruturas e relatórios, gerenciando mudanças e atuando para assegurar o foco no escopo e a aderência do programa.

Como analista de processos, atuei em melhorias organizacionais nos processos e setores que lidam com dados de produtos – das compras de matérias-primas até os clientes. Atuação com foco em unificação de fontes de informação e distribuição dos dados por toda a empresa; integração da rede de TI. Elaboração de modelos de documentos, procedimentos operacionais padrão; Mapeamento, setorização e sinalização.

Como projetista participei e conduzi projetos de equipamentos agrícolas – embolsadoras e extratoras de grãos, e plataformas de colheita.

- Descritivo de projeto; análise do produto atual; projeto de componentes e sistemas;
- Modelagem em software 3D – SolidWorks; listas de materiais – BOMs; desenhos para produção;
- Acompanhamento da produção e ajustes em protótipos e cabeças-de-série;
- Listas técnicas de produto; Desenvolvimento e substituição de fornecedores para componentes;
- Preparação de lotes, *checklists* pré-produção e configuração do produto; Emissão de listas para a produção;
- Avaliação de não-conformidades relacionadas ao projeto e suas correções;

Tendo elaborado também manuais e instruções para os produtos da empresa e procedimentos de instalação em campo. Catálogos de peças com dados padronizados para disponibilização aos departamentos de venda, assistência técnica, revendedores e representantes.

Laboremus Indústria de Máquinas (Campina Grande – PB) | Designer de Produto Jr. | 2011 – 2013

- Desenvolvimento de projeto de máquinas agrícolas e trituradores de resíduos para Laboremus, uma indústria com 89 anos de experiência em inovação, desenvolvimento e fabricação de máquinas.
- *Tryout* de produto: briefing, pesquisa, concepção, protótipo virtual em AutoDesk Inventor, protótipo real, testes, ajustes, cabeça-de-série.
- Projeto de máquinas conforme ABNT, NBR NM-ISO 13852, NR-12 e NR-31;
- Lista de materiais – BOMs, Especificações, Detalhamento do Produto e Desenhos técnicos;

- Preparação e liberação de arquivos para corte computadorizado de chapas metálicas – CNC Plasma;
- Método de desenvolvimento de produtos, Documentos normativos, Fichas de teste e avaliação;
- Gestão de Dados de Produto, Estrutura de Produto, Sistema Informatizado de Gestão Corporativa - ERP.

Laboremus Indústria de Máquinas (Campina Grande – PB) | Estagiário de design | 2010 – 2011

- Elaboração de manuais de instrução e realização de mudanças nos produtos (máquinas agrícolas, trituradores de resíduos e equipamentos de construção civil) fabricados pela empresa.
- Manuais de usuário: concepção gráfica, texto, atendimento às normas NR-12 e NR-31, fotografia de produto, e montagem final;
- Ajustes de desenho e projeto em componentes avulsos.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

MBA em Gestão de Processos Organizacionais	Instituto Business Group, MT	2015 – 2018
Bacharelado em Design de Produtos	UFCG	2007 – 2012

FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

Desenho e Implementação de Processos Organizacionais	The Sydney University	Sydney / NSW
Gerenciamento de Projetos usando MS Project	Eng. Rogério Padilha	João Pessoa / PB
Gestão e Elaboração de Projetos de Inovação	Sistema Regional de Inovação	João Pessoa / PB
Sketch manual	Ícon Design	São Paulo / SP
Gestalt	Ícon Design	São Paulo / SP
Rhinoceros 5.0 + Solid Thinking Evolve	Alpha Channel Esc. Profiss.	São Paulo / SP
Leis da Gestalt no desenvolvimento de produtos	UFCG / Nelson Lopes	C. Grande / PB
Leis da Gestalt no desenvolvimento de produtos	UFCG / Nelson Lopes	C. Grande / PB

IDIOMAS

Inglês: Avançado em leitura, escrita e conversação.	Nota 92 no TOEFL em 2015.	
Alemão: Básico.	Curso intensivo: DID Institut	Munique, 2012

INFORMÁTICA CORPORATIVA E INDUSTRIAL

CNC: Lantek Expert e Alma ActCut | **ERP, MRP e PCP:** Sankhya, Nomus PCP, Alter Data;

SOFTWARES

CAD/CAE/CAID: AutoDesk Inventor; SolidWorks; Rhinoceros 3D, Promob.

Produção gráfica: Adobe Fireworks; Corel Draw.

OUTROS CONHECIMENTOS

- Superfícies NURBS de alta qualidade;
- Mecânica, materiais e processos de fabricação; Sistemas funcionais;
- Sistemas automotivos: trem-de-força, elétrica, eletrônica, interior, exterior, arquitetura.

HABILIDADES PESSOAIS

- Habilidades técnicas e conhecimentos gerenciais;
- Boa articulação, para lidar com todos os colaboradores;
- Abordagem e conhecimentos multidisciplinares;
- Habilidade para trabalho sem supervisão contínua;
- Motivado ao estudo contínuo;
- Exímia facilidade para aprendizado de novos softwares, técnicas e processos de trabalho.