

## “CURRICULUM VITAE”



### Dados pessoais:

**Nome:** Vinicius Paulo Zart

**Data de nascimento:** 23/07/1980

**Telefone para contato:** (54) 99151-0315

**Residência:** Rua Dona Emma, 47 - Não-Me-Toque/RS

**e-mail:** [viniciuszart@terra.com.br](mailto:viniciuszart@terra.com.br)

### Ensino:

- Técnico em Mecânica, Universidade de Passo Fundo (UPF), formado em 2000;
- Engenharia Mecânica, Universidade de Passo Fundo (UPF), 2001 (Incompleto);
- Graduado Administração de Empresas, Universidade de Passo Fundo (UPF), formado em 2007;
- MBA Gerenciamento de Projetos, Fundação Getúlio Vargas (FGV), 2012;
- Certificação em Capacitação para Resultados, Fundação Dom Cabral (FDC) in company AGCO, de 2010 a 2012.

### Cursos:

- Qualificação Profissional em Manutenção de Máquinas e Equipamentos, na unidade do Senai de Não-Me-Toque/RS, 1997 (750 horas);
- Curso Programador/Operador de sistema CAD/CAM (nível básico), Universidade de Passo Fundo UPF, em 1998 com duração de 120 horas;
- Workshops: Melhoria de Processos (2010) e Agente Multiplicador de Treinamentos (2010);
- Inglês (básico).

### Objetivo e Habilidades:

Objetivo maior é a dedicação e comprometimento, atender e superar as expectativas da empresa, crescendo profissionalmente.

Posso me adaptar facilmente à cultura da empresa e tenho boa comunicação. Minhas habilidades são proatividade e reatividade, respeitando e cumprindo os objetivos estabelecidos pela Direção. Na área mecânica e de automação: ideias e criatividade, que hoje são escassas no mercado de trabalho. Na comercialização e pós-vendas: leitura completa do negócio, argumentação técnica e efetivação de vendas.

### Experiência de trabalho:

**Stara S/A, Projetista, (1997 a 2006)**

Iniciei em máquinas agrícolas, no ano de 1997, na Indústria de Implementos Agrícolas Stara S/A, como auxiliar do Controle de Qualidade. Posteriormente Inspetor do Controle de Qualidade, até 1999, quando ingressei na Engenharia do Produto, chegando a responsável pelo desenvolvimento de plainas agrícolas dianteiras, e

projetando também produtos como carretas, distribuidores de fertilizantes e subsoladores. Nessa época, já tinha bastante interação com revendas e clientes.

No início de 2004, fui direcionado aos projetos de pulverização (Stara/Amazona), onde trabalhei na nacionalização e criação de novos produtos até o final de 2006, projetando e coordenando os trabalhos da Engenharia, além de apoio a criação de uma nova unidade de Manufatura.

### **AGCO Corporation, Supervisor da Engenharia do Produto, (2006 a 2012)**

Na AGCO (Planters) iniciei os trabalhos como projetista de plainas agrícolas dianteiras, distribuidores centrífugos de sementes/fertilizantes e plantadeiras. Devido a minha formação acadêmica em Administração também executava o planejamento de toda a linha de produtos, P&D (MCT), pack's, plan x current, Capex e Opex.

Experiência no desenvolvimento componentes, conjuntos mecânicos e hidráulicos, máquinas completas, com inovação e objetividade. Habilidade nos softwares de desenho SolidWorks e Pro-E, encaminhamento de patentes ao INPI, conhecimento e vivência no desenvolvimento e relacionamento com fornecedores do ramo metal mecânico, práticas de manufatura enxuta, acompanhamento de trabalhos green e black belt em todas as áreas da empresa, principalmente na Manufatura.

Coordenação de trabalhos de análises de elementos finitos, otimizações e parametrizações de produtos, experiência no acompanhamento e Departamento de Protótipo. Como Supervisor na AGCO encarregado também das questões ligadas a treinamento, contratações, implantações, Gates de projetos, savings e gols na redução de custos e melhorias de processos/produtos. Supervisão de todos os projetos da unidade de Planters, responsável pelas manutenções de produtos, comitês de implementação de ideias de Engenharia e Manufatura, e também um dos líderes do comitê da Qualidade.

### **Grazmec LTDA, Gerente de Pesquisa e Desenvolvimento, (2012 – atualmente)**

A seis anos como Gerente de Pesquisa e Desenvolvimento além de gerenciar também a Manufatura de Automação, sendo responsável por todo o portfólio de produtos de Tratamento de Sementes (manutenção e melhoria contínua). Nesse período, a Linha On Farm ganhou praticamente um novo portfólio de máquinas e periféricos, além, é claro, de Upgrades mecânicos e eletrônicos.

Responsável pela criação da Linha Industrial de Tratamento de Sementes desde a construção mecânica, automação ao acompanhamento a campo. Diferentemente de máquinas dos players atuais a mesma carrega várias soluções na interpretação de dados, facilidade de operação, range de volumes de semente e caldas incomparáveis no que tange a fluxo contínuo. Desenvolvimento da máquina por “lotes/batelada” também desde a mecânica até automação, considerando melhorias solicitadas via sementeiros no comparativo com as ofertadas atualmente no mercado, máquina piloto.

Na empresa tenho atuação direta em todos os processos da Manufatura, como as áreas de estamparia/corte, solda comum e robotizada, pintura, montagem, pcp, manutenção, qualidade, ferramentaria e obviamente prototipagem. Participação ativa no desenvolvimento de fornecedores chaves, renegociação de preços, dimensionamento de lotes.

Desde a criação da Linha de Tratamento Industrial trabalhando diretamente com o Departamento Comercial em prospecção, apresentação de produtos a clientes tanto em visitas à indústria quanto no campo. Visita técnica a clientes em projetos de

implementação de unidades beneficiadoras de semente, elaboração de estudos, croquis, dimensional e argumentações para efetivação de vendas. Além da linha de produtos destinado a unidades beneficiadoras também auxiliando nas vendas de produtos On Farm e Agrícola, ou seja, em todo portfólio da empresa.

Participação nas principais feiras nacionais junto com a equipe Comercial. Participação ativa no atendimento de pós-vendas principalmente aos clientes de Linha Industrial: contato direto, manutenções e feedbacks. Participação em Congressos de Sementeiros inclusive com apresentação de máquinas e contato direto com empresas fabricantes de químicos nacionais e multinacionais, ou seja, é um mercado muito dinâmico, novos produtos líquidos ou pós, receitas chegam todos os anos aos sementeiros e propriedades agrícolas e as Tratadoras devem estar preparadas para aplicação e devidos cuidados com a Semente.

Dúvidas a disposição!

Abraço,  
Vinicius Paulo Zart

Maio de 2020.

## **“CURRICULUM VITAE”**



### **Personal details:**

**Name:** Vinicius Paulo Zart

**Birth date:** 23/07/1980

**Telephone number:** (54) 99151-0315

**Address:** Dona Emma Street, 47 - Não-Me-Toque/RS

**Email:** viniciuszart@terra.com.br

### **Education experience:**

- Mechanic Technical Course, Universidade de Passo Fundo (UPF), graduated in 2000;
- Mechanical Engineer, Universidade de Passo Fundo (UPF), 2001 – uncompleted;
- Bachelor of Business Administration, Universidade de Passo Fundo (UPF), graduated in 2007;
- MBA in Project Management, Fundação Getúlio Vargas (FGV), 2012;
- Certification on Capacity for Results, Fundação Dom Cabral (FDC) in company AGCO, from 2010 to 2012.

### **Courses:**

- Professional Qualification in Machine and Equipment Maintenance, at Senai Não-Me-Toque/RS, 1997 (750 hours);
- Programmer/Operator of CAD/CAM system Course (basic), Universidade de Passo Fundo (UPF), 1998 (120 hours);
- Workshops: Processes Improvement (2010) and Agent of Training Multiplier (2010);
- English (basic – speaking and writing).

### **Personal Statement:**

My focus is on dedication and commitment, I intend to attend and overcome the expectations of the company, professionally improving.

I can easily adapt to the company's culture and I am good with communication. My abilities are proactivity and reactivity, respecting and cooperating according to the company's objectives. On mechanical and automation area: ideas and creativity, which are low at the market. On commercialization and after-sale: full reading of the deal, technic argumentation and effective selling.

### **Work experience:**

**Stara S/A, Projetista, (1997 a 2006)**

I started with agricultural machinery, in 1997, at Stara agricultural implements Industry, as Quality Control assistant. Afterwards, as Quality Control inspector, until 1999, when I worked as Product Engineer, being responsible by the development of

agricultural front planers, and also projecting truck's carts, fertilizer distributors and subsoilers. By this time, I have already had plenty of experience with selling and clients.

At the beginning of 2004, I was lead to the pulverization project (Stara/Amazone), in which I worked on the nationalization and creation of new products until the end of 2006, projecting and coordinating the Engineer's role; beyond that, I took part in the creation of a new manufacturing unit.

### **AGCO Corporation, Product Engineer Supervisor, (2006 a 2012)**

At AGCO (Planters) I started as projector of agricultural front planers, centrifugal distributors of seeds/fertilizer and planting machines. Due to my graduation in Administration I was also responsible for the planning of the whole products line, P&D (MCT), pack's, plan x current, Capex and Opex.

I got experience on the development of components, mechanics and hydraulic sets, machinery, being objective and innovating. I learned how to use the SolidWorks and Pro-E drawing software; I know how to apply for patents to INPI; I have experience and knowledge in dealing with the metal and mechanical providers; I have lean manufacturing practice; and I followed the green and black belt jobs in all of the company's areas, mostly at Manufacturing.

I was part of the coordination of finite elements analysis jobs, products' optimizations and parameterizations, I have experience on Department of Prototype accompaniment. As Supervisor on AGCO, I was responsible for training, hiring and implantation issues; project gates; cost reduction and process/product improvements savings and goals. I was responsible for the supervision of all Planters unit projects, for products support, Manufactory and Engineer idea implementation committees, and I was one of the Quality committee leader.

### **Grazmec LTDA, Research and Development Manager, (2012 – currently)**

I have been the Research and Development Manager for six years, besides also managing Automation Manufacturing, being responsible for the whole Seed Treatment products portfolio (support and continuous improvement). In this time, the On Farm line had an almost new machinery and peripherals portfolio, besides, of course, a mechanical and electronic upgrade.

I have been responsible for the creation of the Seed's Treatment Industrial Line since its mechanical build, automation until the field accompaniment. Differently from the ruling machines players, it has many solutions in data interpretation, easy operation, ranges from seeds' and syrup's volumes incomparable when it comes to continuous flow. Development of the machine by "lots/batch", again since the mechanics until the automation, considering requested upgrades through seedlings on the comparative with the ones currently on the market, pilot machine.

In the company I am directly included on all of the Manufacturing process, like the stamping/cutting area, common weld and robotic weld, painting, mounting, pcg, maintenance, quality, tooling, and, obviously, prototyping. Active participation in the communication with key purveyor, price negotiation, land sizing.

Since the Industrial Treatment Line creation, I am working directly with the Commercial Department in prospecting, showing the equipment to clients even on visitations, or on field. I do technic visitation to clients on implementation of seed processing unites projects; I prepare studies, sketches, dimensional and argumentation to effectuate selling. Besides the products line designated to seed processing unites, also

helping on selling On Farm and Agro products, in other words, the whole company's portfolio.

I took part in the main national fairs together with the commercial team. Active participation in the after-selling, mostly to the Industrial Line's clients: directly contacting them, giving support and feedbacks. I also took part in Sowing's Congresses, where I inclusively demonstrated machines in direct contact with fabricators of national chemicals and multinational chemicals, and that is a very dynamic market, new chemical products, new recipes are made every year and the companies must be prepared to apply they carefully to the seeds.

Available in cause of doubts!

Best wishes,  
Vinicius Paulo Zart

May, 2020.