

VASCO FIGUEIREDO

Diretor de Producao

Palmela, Portugal · vfigueiredo@gmail.com · +351 914 328 705 · linkedin.com/in/vascofigueiredo



Diretor de producao com 14 anos de experiencia na industria automobilistica e de componentes. Responsavel pela gestao de linhas de montagem com mais de 320 operadores na Autoeuropa/Volkswagen, atingindo niveis de OEE acima de 89%. Experiencia comprovada em lean manufacturing, reducao de desperdicio e implementacao de sistemas de melhoria continua.

EXPERIÊNCIA

Diretor de Producao, Autoeuropa / Volkswagen, Palmela

Mar. de 2019 – Presente

Gestao integral de 3 linhas de montagem com producao diaria de 890 veiculos e equipa de 324 operadores em 3 turnos.

- Aumentou o OEE de **81% para 89,4%** em 18 meses atraves da implementacao de TPM e SMED
- Reduziu o custo por unidade em **7,2%** ao reestruturar o fluxo logistico interno
- Liderou a transicao da linha T-Roc para o novo modelo, cumprindo o prazo de ramp-up de **12 semanas**
- Implementou sistema de gestao visual que reduziu paragens nao planeadas em **34%**

Responsavel de Producao, Simoldes Plasticos, Oliveira de Azemeis

Set. de 2014 – Fev. de 2019

Coordenacao de 2 naves de injecao plastica com 48 maquinas e 180 colaboradores para clientes do setor automovel.

- Reduziu a taxa de sucata de **3,8% para 1,6%** atraves de planos de acao com analise de causa raiz
- Implementou kanban interno que reduziu o stock em curso em **22%**
- Coordenou a certificacao **IATF 16949** na unidade, aprovada sem nao conformidades maiores

Supervisor de Linha, Autoeuropa / Volkswagen, Palmela

Jan. de 2011 – Ago. de 2014

Supervisao de linha de soldadura com 86 operadores em regime de 2 turnos.

- Atingiu **94 dias sem acidentes** ao implementar programa de seguranca comportamental
- Reduziu retrabalho na estacao de geometria em **18%** com formacao continua dos operadores

EDUCAÇÃO

Mestrado in Engenharia e Gestao Industrial, Instituto Superior Tecnico, Lisboa

Set. de 2006 – Jul. de 2011

Dissertacao sobre *otimizacao de fluxos produtivos em linhas de montagem automovel*. Media final de 16 valores.

HABILIDADES

Lean Manufacturing e Kaizen, TPM e SMED, Gestao de Equipas (300+ pessoas), OEE e KPI industriais, IATF 16949 / ISO 9001, SAP PP (Production Planning), Planeamento de Producao, Melhoria Continua (PDCA, A3), Gestao de Turnos e Escalas, Analise de Causa Raiz (8D, Ishikawa)

CERTIFICAÇÕES

Lean Six Sigma Black Belt, Kaizen Institute

Mar. de 2017 – Mar. de 2027

Auditor Interno IATF 16949:2016, Bureau Veritas

Nov. de 2018 – Nov. de 2028

IDIOMAS

Portugues (nativo), Ingles (fluyente), Alemao (intermedio)

PROJETOS

Ramp-up Novo Modelo T-Roc Facelift

Jan. de 2023 – Jun. de 2023

Coordenacao da transicao da linha de montagem para o novo modelo.

- Formou **324 operadores** em novas estacoes de trabalho em 8 semanas
- Atingiu a cadencia alvo de **890 unidades/dia** dentro do prazo previsto
- Zero reclamacoes de cliente nos primeiros **3 meses** de producao serie

REFERÊNCIAS

Henrique Mendonca, Diretor de Fabrica, Autoeuropa / Volkswagen, h.mendonca@autoeuropa.pt, +351 926 441 820

Carla Sousa Pinto, Diretora Industrial, Simoldes Plasticos, cpinto@simoldes.com, +351 913 772 504

ATIVIDADE EXTRACURRICULAR

Membro da Ordem dos Engenheiros - Regiao Sul

Set. de 2011

Membro efetivo do Colegio de Engenharia Mecanica. Participacao regular em seminarios de industria 4.0 e automacao.