

Processo de Projeto de Produtos

O Caso: Massey Ferguson (AGCO)

Estudo de Caso: Massey Ferguson

- **Projetam e Produzem (Crivo de Marketing)**
 - Tratores (30.000/ano)
 - são líderes de mercado, followers em tecnologia
 - produto de baixa especificação
 - Colheitadeiras (300.000/ano)
 - são líderes em tecnologia, followers em mercado
 - produto de alta especificação (eletrônica embarcada + GPS + ...)
 - Exportação -> USA, França, Dinamarca, UK, Alemanha
 - Projeto de uma cabina, 24 meses, no Brasil, Projeto médio/grd
- **Pacote**
 - Manual teve até 12 releases
 - Usam Mock-Ups Vivos (protótipos feitos em madeira)
 - Clínicas (interna, revendedores, distribuidores, clientes)



Estudo de Caso: Massey Ferguson

Fazem *Try-Out* na Fábrica (Função Produção)

- Projeto de Produção Piloto é diferente do trabalho artesanal da prototipagem
- 6 tratores
- **Produção Piloto**
 - 30 a 50 tratores
 - 6 meses depois fazem avaliação com clientes para identificar problemas de manutenção e serviço
- *Full production*