



Matriz de recursos do SOLIDWORKS

Recursos	SOLIDWORKS Standard	SOLIDWORKS Professional	SOLIDWORKS Premium
Criação de peças, montagens e detalhamento	✓	✓	✓
Reutilização e parametrização de projetos	✓	✓	✓
Ferramentas de animação e visualização	✓	✓	✓
Verificação de interferências	✓	✓	✓
Colaboração e compartilhamento de dados CAD	✓	✓	✓
Ferramentas de análises básicas	✓	✓	✓
eDrawings Professional	✗	✓	✓
SOLIDWORKS Toolbox	✗	✓	✓
Estimativa de custos de fabricação (SOLIDWORKS Costing)	✗	✓	✓
SOLIDWORKS Workgroup PDM	✗	✓	✓
Agendador de tarefas do SOLIDWORKS	✗	✓	✓
Verificação automática da padronização do projeto (Designer Checker).	✗	✓	✓
Importação avançada de arquivos CAD (FeatureWorks).	✗	✓	✓
Renderização foto realística (PhotoView 360)	✗	✓	✓
Análise estrutural em peças e montagens (SOLIDWORKS Simulation)	✗	✗	✓
Análise de movimentos (SOLIDWORKS Motion)	✗	✗	✓
Projetos de tubulações e cabeamentos elétricos (SOLIDWORKS Routing)	✗	✗	✓
Engenharia Reversa (Scanto3D)	✗	✗	✓
Análise de empilhamento de tolerâncias (TolAnalyst)	✗	✗	✓

