



MATRIZ DE RECURSOS DAS VERSÕES SOLIDWORKS

Recursos do SOLIDWORKS	STANDARD	PROFESSIONAL	PREMIUM
Recursos CAD			
Criação de peças, montagens e detachamento	●	●	●
Reutilização e parametrização de projetos	●	●	●
Ferramentas de animação e visualização	●	●	●
Verificação de interferências	●	●	●
Colaboração e compartilhamento de dados CAD	●	●	●
Ferramentas de análises básicas (SimulationXpress)	●	●	●
3D Interconnect	●	●	●
SOLIDWORKS CAM Standard	●	●	●
SOLIDWORKS Toolbox		●	●
Verificação automática da padronização do projeto (Designer Checker).		●	●
Importação avançada de arquivos CAD (FeatureWorks).		●	●
Estimativa de custos de fabricação (SOLIDWORKS Costing) para peças		●	●
Renderização foto realística (PhotoView 360)		●	●
SOLIDWORKS PDM Standard		●	●
Renderização Fotorealística (Visualize Standard)		●	●
Engenharia Reversa (Scanto3D)		●	●
Análise de empilhamento de tolerâncias (TolAnalyst)		●	●
Análise estrutural em peças e montagens (SOLIDWORKS Simulation)			●
Análise de movimentos (SOLIDWORKS Motion)			●
Projetos de tubulações e cabeamentos elétricos (SOLIDWORKS Routing)			●
Análise de movimentos (SOLIDWORKS Motion)			●
Estimativa de custos de fabricação (SOLIDWORKS Costing) para montagens			●
Abertura arquivos Catia (3D Interconnect)			●
Planificação de Superfície			●