

## **Treinamento** S009 – Gerenciamento de arquivos

**Carga horária** – 8h (1 dia)

**Descrição** – O treinamento de gerenciamento de arquivos do SOLIDWORKS ensina como gerenciar arquivos da melhor forma sem a necessidade de softwares com estas características. É importante ser realizado este treinamento antes de qualquer um dos treinamentos de SOLIDWORKS PDM. Inclui explicações sobre a estrutura de arquivos do SOLIDWORKS, referências de arquivos, associatividade entre eles e como gerenciar um ambiente multiusuário.

**Pré-requisitos** – Indica-se o conhecimento de forma geral com o SOLIDWORKS e com sistema operacional Windows®.

**Indicado para** – Usuários que desejam entender melhor como funciona o gerenciamento de arquivos do SOLIDWORKS e para melhor organização do ambiente de trabalho.

### **Conteúdo do treinamento**

#### **Estrutura de arquivos do SOLIDWORKS**

- Entendendo os arquivos do SOLIDWORKS
- Estrutura de arquivos do SOLIDWORKS
  - Referências externas
  - Associatividade de arquivos
  - Arquivos SOLIDWORKS
- Estudo de caso: Reduzindo tamanho do arquivo
- Métodos para reduzir o tamanho de arquivos
  - Método de supressão de recursos
  - Método de bloco
  - Método de supressão de recurso base
  - Qualidade de imagem
  - Configurações
  - Árvore de construção
- Tipos de arquivos do SOLIDWORKS
- Estudo de caso: Referência externa
  - Arquivo de referências
  - Objeto linkado ou embedado (OLE)
  - Exemplo de arquivo de referência
  - Localizar referência
  - Listar referências externas
  - Nomes de arquivos
  - Atualizar referências

- Fora de contexto
- Conversão de arquivos SOLIDWORKS
- Agendador de tarefas do SOLIDWORKS
- Estudo de caso: Conversão de arquivos
- Abrindo arquivos
- Memória do computador
- Estudo de caso: Memória RAM
- Recarregar
- Modos de abertura
- Apenas leitura
- Estudo de caso: Visualização rápida
- Estudo de caso: Apenas leitura
- Salvando arquivos
  
- Salvando arquivos
- Salvar
- Salvar como
- Salvar todos
- Estudo de caso: Opções de salvar
- Editando referências
- Backup de arquivos automático
- Backup
- Recuperação automática
- Notificações
- Estudo de caso: Backup / Recuperação
- Propriedades de arquivos
- Classes de propriedades de arquivos
- Criando propriedades de arquivos
- Utilização das propriedades de arquivos
- Gerador de guia de propriedades
- Estudo de caso: Propriedades de arquivos
- Dados adicionais
- Notas de projeto
- Comentários
- Tags
- Referências de arquivos
- Procurar ordem de referências externas
- Opções de referências
- Nomes de arquivos
- Estudo de caso: Procurando por referências
- ID interno
- Resolvendo documentos renomeados
- Buscas recursivas
- Copiando referências
- Utilizando salvar como para copiar referências

- Alterando referências
- Recursos em contexto
- Estudo de caso: Recursos em contexto
- Bloqueando e quebrando referências
- SOLIDWORKS File Utilities
- Windows Explorer / Acesso ao painel de tarefas
- Estudo de caso: SOLIDWORKS File Utilities
- Renomeando arquivos
- Renomeando pela árvore de construção
- Arquivos compartilhados
- Trabalhando em um ambiente compartilhado
- Produção de arquivos
- Acesso de leitura e escrita
- Atualizando arquivos somente leitura
- Abrindo referências de arquivos somente leitura
- Estudo de caso: Arquivos compartilhados
- Recarregando arquivos
- Recarregando
- Acesso de gravação
- Abrir arquivos de referência somente leitura
- Tornar arquivos somente leitura
- Arquivos auxiliares
- Tipos de arquivos auxiliares
- Especificando locais de arquivos
- Movendo arquivos auxiliares
- Pastas separadas
- Quais arquivos devem ser compartilhados
- Onde arquivos comuns devem ser armazenados
- Configurando locais de arquivos compartilhados
- Ferramentas de conformação
- Estudo de caso: Localização de arquivos compartilhados
- Suplementos do SOLIDWORKS
- Toolbox
- Arquivos de peças master
- Criando peças
- Criando peças com CTRL + arrastar
- Compartilhando peças master
- Compartilhando cópias
- Estudo de caso: Peças do Toolbox
- Ícone do Toolbox
- Copiar peças