

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