



Academia SAP

***Formação de Consultores CO
(Controladoria)***

Academia SAP Formação de Consultores CO (Controladoria)

O módulo de CO (Management Accounting - Controlling) fornece informações para a administração do processo decisório empresarial, facilitando o acompanhamento e otimização dos processos em uma empresa. Além de documentar eventos reais, a principal tarefa deste módulo é o planejamento, possibilitando determinar os desvios, comparando os dados reais com os dados planejados, esses cálculos de desvios permitem controlar os fluxos de negócios. Os cálculos de lucros e perdas como, por exemplo, o cálculo da margem de contribuição, é usado para controlar a rentabilidade de áreas individuais de uma organização. Management Accounting - Controlling (CO) consiste dos seguintes componentes: contabilidade de classes de custo, contabilidade de centros de custo, custeio baseado na atividade, ordens internas, controlling de custo de produto, demonstração de Resultado e contabilidade de centros de lucro.

Carga Horária: 19 dias / 30 noites.

Parte 1 - Unidades Organizacionais, Dados Mestre, Centros e Classes de Custo, Lançamentos, etc.



Módulo 1: Unidades Organizacionais

Neste módulo, serão explicadas as unidades organizacionais que formam a base da Contabilidade Gerencial e as opções disponíveis para a configuração das unidades organizacionais na Contabilidade de custos indiretos.



Lição

- Componentes da contabilidade gerencial.



Módulo 2: Dados Mestre

A hierarquia standard é apresentada como uma estrutura organizacional dos centros de custo. Neste módulo abordaremos como criar centros de custo e como distinguir contas do Razão e Classes de Custo.

Vamos criar Classes de Custo, Tipos de Atividade e Índices Estatísticos, atualizados por meio de processamentos individuais e coletivos, será demonstrado, também, de que forma os dados mestre podem ser modificados com base no tempo e como eles podem ser adicionados a outros grupos.



Lições

- Centros de custo.
- Classes de custo.
- Tipo de atividade.
- Índices estatísticos.
- Funções globais para dados mestre.



Módulo 3: Lançamentos baseados em eventos

Este módulo aborda:

- Intervalo de numeração, para cada lançamento de CO, por integração de outro módulo (FI, MM etc.), ou realizado manualmente, o sistema cria um número de documento.
- Interface FI/CO, os lançamentos realizados em FI para classe de custos ou receitas, são refletidos em CO automaticamente.
- Deseja-se exibir os dados nos centros de custo, utilizando relatórios distintos. Verificar os relatórios contidos no sistema standard.
- É necessário explicar as diversas ferramentas de relatório aos demais membros do projeto de CO, para mostrar sua flexibilidade.
- O lançamento de documentos de HR e MM em geral é um processo extenso. É necessário pensar em modos mais simples de corrigir atribuições de classificação contábil em CO.
- Como são necessárias informações referentes a futuros compromissos de pagamento em um centro de custo, deve-se considerar a utilização de compromissos.
- Deseja-se entrar todas as atividades (consultoria) prestadas a um cliente, em um objeto de custo. Isso pode ser utilizado para a criação de documentos de faturamento.



Lições

- Entradas de lançamentos primários.
- Relatórios na contabilidade de centros de custo.
- Utilizando as ferramentas de classificação contábil.
- Lançamentos de ajuste.
- Alocação direta de atividade.



Módulo 4: Encerramento de período

Neste módulo veremos: opções de delimitação, entrada de índices estatísticos, lançamento periódico, a distribuição, o rateio e a alocação indireta de atividade, bem como as diferenças existentes entre eles.



Lições

- Delimitação de custos.
- Entrada de índices estatísticos.
- Entrada de índices estatísticos.
- Alocações de custo.
- Descrição da contabilidade do novo razão.
- Bloqueio de operações ou período.



Módulo 5: Ordens internas: Síntese

Este Módulo descreve os cenários em que as ordens internas são usadas. Além disso, explica o fluxo de dados em cada área onde as ordens internas são usadas. Será demonstrado, também, como distinguir ordens reais e estatísticas.



Lições

- Utilização de ordens de custos indiretos.
- Ordens reais e estatísticas.
- Os diferentes cenários para ordens internas.



Módulo 6: Dados mestre de ordens internas

Neste módulo, criamos ordens reais e estatísticas de custos indiretos, além disso, a função do tipo de ordem é descrita, focalizando o intervalo de numeração, a seleção de campos e o tipo de ordem.

Os participantes estão familiarizados com as opções de status do usuário e podem analisar os efeitos das modificações do sistema. Além disso, criamos grupos de ordens de custos indiretos e processamos as ordens atribuídas a eles no processamento coletivo.



Lições

- Utilização de ordens de custos indiretos.
- Administração de status para ordens de custos indiretos.
- Grupos de ordens de custos indiretos.



Módulo 7: Lançamentos baseados em eventos

Neste módulo, inserimos lançamentos de várias aplicações originais nas ordens de custos indiretos e os analisamos. Também investigamos os efeitos em ordens estatísticas e reais. Na área de administração de recursos comprometidos, os participantes podem ver quais configurações são necessárias para inserir compromissos nas ordens e rastrear os efeitos dos custos.



Lições

- Lançamentos baseados em eventos dentro e fora da contabilidade gerencial.
- Compromisso.



Módulo 8: Encerramento de períodos de ordens internas

Aqui, descrevemos os lançamentos periódicos que podem ser debitados na ordem de custos indiretos durante o encerramento do período. Como, por exemplo, sobretaxas de custos indiretos. Depois, examinamos as opções para débito periódico da ordem. Os participantes são apresentados a diferentes formas de apropriação de custos e aprendem a diferenciá-las.

Você aprende como atualizar normas de apropriação e como rastrear fluxos de valores da apropriação de custos.



Lições

- Lançamentos de débitos periódicos.
- Lançamentos periódicos em crédito.



Módulo 9: Planejamento, elaboração do orçamento e controle de disponibilidade

Neste módulo, você aprenderá a descrever a finalidade do planejamento de centros de custo e ordens internas e a função das versões. Explicaremos o uso e a criação de layouts e perfis de planejamento, e mostraremos um exemplo de processo de planejamento manual.

Você aprenderá as opções de atividades de planejamento automático e planejamento final e como o planejamento ajuda o sistema a oferecer suporte. Além disso, aprenderá a elaborar orçamentos e usar o controle de disponibilidade.



Lição

- Elaboração do orçamento e controle de disponibilidade.

Parte 2 - Planejamento na contabilidade gerencial, custos do produto e material, etc.



Módulo 1: Planejamento

Este módulo descreve a importância e a função do planejamento na Contabilidade gerencial. A criação de dados planejados permite que você faça comparações planejadas/reais e teórico/reais, tornando a Contabilidade gerencial ainda mais eficiente.



Lições

- Configuração do planejamento de centros de custo.
- Execução do processo de planejamento.
- Utilizando as ajudas de planejamento.



Módulo 2: Introdução ao planejamento de custos do produto

Este módulo descreve detalhadamente o planejamento de custos do produto. Também descreve os objetivos do planejamento e os fatores comuns que afetam o planejamento de custos durante o ciclo de vida do produto. O módulo descreve os métodos disponíveis do planejamento de custos do produto.

As transparências dos resultados do cálculo de custos (especificação do item, elementos de custo e lista técnica avaliada) foram movidas para módulos posteriores.



Lições

- Síntese do planejamento de custos do produto.
- Seleção do método correto de planejamento de custos do produto.
- Definição de itens de cálculo de custo.
- Compreensão dos fundamentos do planejamento de custos do produto.



Módulo 3: Cálculo de custo de referência e simulação

Este módulo descreve o objetivo da variante de cálculo de custos para o planejamento de custos do produto. Ele descreve as várias categorias de itens disponíveis para o planejamento de custos do produto. O módulo explica os processos de criação do cálculo de custos por componente e dos itens de cálculo de custos. Ele descreve os resultados de uma estimativa de cálculo de custos por componente e explica como trabalhar com referências. Além disso, descreve o sistema de informação e as ferramentas explicativas.



Lições

- Criação de componentes.
- Trabalho eficiente com componentes.



Módulo 4: Cálculo de custo do material

Este módulo explica como atualizar e descrever as entradas necessárias no mestre de materiais. Também explica como executar um cálculo de custo unitário e um cálculo de custo unitário multinível para materiais. Além disso, fornece informações sobre os três tipos de resultados do cálculo de custos para um cálculo de custos do material.



Lições

- Mestre de materiais.
- Criação de um Cálculo de custos do material de nível único sem estruturas quantitativas.
- Manutenção de cálculos de custos multiníveis.



Módulo 5: Cálculo de custos do material com estrutura quantitativa

Este módulo focalizará a integração do cálculo de custos do produto com dados mestre de logística. Você analisará os resultados do cálculo de custos do material com estrutura quantitativa e aprenderá como atualizar os preços no registro mestre de materiais para incluir os custos standard.



Lições

- Princípios do cálculo de custos do material com estrutura quantitativa.
- Criação de cálculos de custos do material com estrutura quantitativa.
- Atualização do mestre de material.



Módulo 6: Execução de cálculo de custos

Este módulo explica como criar uma execução de cálculo de custos. Ele também explica como criar uma lista de seleção usando a seleção flexível de material para uma execução de cálculo de custos. Além disso, explica como executar um cálculo de custos. Neste módulo, analisamos os resultados da execução de cálculo de custos. Com base nesses resultados, explicaremos como configurar uma execução de cálculo de custos eficiente.



Lição

- Execução de cálculo de custos no planejamento de custos do produto.



Módulo 7: Preparação para o planejamento de custos do produto

Este módulo descreve o conceito, a estrutura e as configurações das variantes de cálculo de custos. Ele descreve como a variante de avaliação determina os preços e o esquema de cálculo de custos usados em um cálculo de custos. Além disso, descreve a estratificação de custos e explica como fazer as configurações necessárias no customizing. O módulo também descreve o esquema de cálculo de custos indiretos e as opções de aplicação de custeio baseado na atividade.



Lições

- Variante de cálculo de custos.
- Estratificação de custos.
- Esquema de cálculo de custos indiretos.

Parte 3 - Síntese dos componentes de contabilidade de objetos de custo.



Módulo 1: Síntese dos componentes de contabilidade de objetos de custo

Este módulo aborda o Controlling de custos do produto, em geral, e a Contabilidade de objetos de custo, em particular. Os cenários de produção para estoque são destacados e as diferenças entre a visão da ordem (controlling baseado no tamanho do lote) e a visão do período (controlling periódico) são discutidas.



Lição

- Síntese dos componentes de contabilidade de objetos de custo.



Módulo 2: Controlling de custos do produto por período

Este módulo mostra o controlling periódico utilizando o exemplo da produção por ordem com coletor de custos do produto como objeto de custo (separação de cenários).



Lições

- Utilização do coletor de custos do produto.
- Uso da ordem de produção e do coletor de custos do produto.
- Execução de cálculo de custos preliminar para coletor de custos do produto.
- Execução de cálculo de custos simultâneo para o coletor de custos do produto.



Módulo 3: Encerramento do período para controlling de custos do produto por período

Este módulo aborda:

- Descrição das etapas típicas do encerramento do período na produção para estoque com Controlling periódico de produto.
- Determinação do material em processo (WIP) segundo o custo teórico e explicar o customizing associado.
- Realizar cálculos de desvio.
- Configurar a determinação do desvio.
- Executar apropriação de custos.



Lições

- Descrição do encerramento do período para o coletor custos do produto por período.
- Apropriação de custos.



Módulo 4: Produção sob encomenda com controlling por ordem do cliente

Este módulo mostra o controlling por ordem do cliente em um cenário com suprimento multinível de materiais individuais necessários. Alguns níveis de suprimento são exibidos por uma ordem de produção baseada no tamanho do lote, antes do produto final ser entregue ao cliente e faturado.



Lição

- Gerenciamento de ordens do cliente.





Módulo 5: Produção sob encomenda com controle por ordem do cliente

Este módulo aborda:

- Utilização uma ordem do cliente como um objeto de custo.
- Realização do cálculo de custos preliminar para uma ordem do cliente.
- Análise dos dados de controle do item da ordem do cliente.



Lições

- Uso de uma ordem do cliente para produção sob encomenda.
- Cálculo de custos simultâneo.



Módulo 6: Dados Mestre

Este módulo aborda:

- Descrição da estrutura de uma ordem do cliente.
- Determinação da categoria de item.
- Determinação da classe de necessidade.
- Determinação da categoria da classificação contábil.
- Determinação da avaliação de estoque individual.



Lições

- Configuração das ordens do cliente para produção sob encomenda.
- Configuração das ordens do cliente para produção sob encomenda 2.



Módulo 7: Encerramento do período das ordens de produção

Este módulo aborda:

- Execução do encerramento do período para ordens de produção fornecidas parcialmente.
- Execução do encerramento do período para ordens de produção fornecidas na totalidade.
- Explicação dos aspectos da integração de apropriação de custos da ordem de produção.



Lições

- Cálculo de custos indiretos de ordens do cliente.
- Execução da demonstração do resultado de ordens do cliente.
- Execução da determinação do resultado para ordens do cliente.
- Configurando a determinação do resultado.
- Apropriação de custos de ordens do cliente.



Módulo 8: Gerenciamento de resultados

Este módulo aborda:

- Descrição da terminologia, os métodos e as visões do gerenciamento de resultados.
- Definição do fluxo dos valores reais na demonstração de resultados e na contabilidade de centros de lucro.
- Análise da integração na contabilidade e os lançamentos na demonstração de resultados.
- Análise dos elementos importantes para administração de resultados.



Lições

- Descrição de opções do gerenciamento de resultados.
- Comparação de demonstração de resultados e contabilidade de centros de lucro.
- Análise de objetos do gerenciamento de resultados.



Módulo 9: Estruturas

Este módulo aborda a definição das estruturas organizacionais e de dados.



Lições

- Introdução ao conceito de uma área de resultado.
- Definição de estruturas de dados.



Módulo 10: Dados mestre

Este módulo aborda:

- Descrever os conceitos de derivação e avaliação de características.
- Definir uma estratégia de derivação.
- Configurar uma estratégia de avaliação.
- Avaliar a configuração de uma estratégia de avaliação com um esquema de cálculo de custos.



Lições

- Descrição dos conceitos de derivação de características e avaliação.
- Avaliação com cálculo de custos do produto.
- Avaliação com esquema de cálculo de custos.



Módulo 11: Dados Reais

Este módulo aborda:

- Definir o fluxo de dados reais.
- Avaliar a integração com o gerenciamento da ordem de vendas.
- Alocar custos indiretos para CO-PA.
- Executar um rateio de centros de custos.
- Alocar custos de atividades.
- Compensar ordens internas no CO-PA.
- Criar lançamentos diretos de FI.
- Lançar uma reavaliação de um material e exibir os documentos do CO-PA.
- Definir desvios relacionados à ordem e à respectiva apropriação ao CO-PA.
- Analisar a ordem de vendas com um coletor de custos.
- Definir distribuição top-down.
- Definir avaliação periódica.



Lições

- Definição do fluxo de dados reais.
- Análise da integração com o gerenciamento da ordem de vendas.
- Processamento de alocação de custos.
- Processamento de ordens internas.
- Criação de lançamentos diretos FI.
- Avaliação de outros lançamentos reais no CO-PA.



Módulo 12: Planejamento

Este módulo aborda as etapas necessárias para planejar em CO-PA, a também a execução manual e automática do planejamento em CO-PA.



Lição

- Avaliação do processo de planejamento de resultados.



Parte 4 - Estruturas: dados mestre, demonstração de resultados, dados reais, etc.



Módulo 1: Gerenciamento de Resultados

Definir as opções disponíveis no SAP ERP para rentabilidade e contabilidade de vendas.



Lições

- Definindo a rentabilidade e as opções de contabilidade de vendas.
- Descrevendo as configurações globais da contabilidade geral nova.



Módulo 2: Dados mestre do centro de lucro

Este módulo aborda a criação de dados mestre do centro de lucro na hierarquia padrão, grupos de centros de lucro e atribuir centros de lucro a diferentes objetos de classificação contábil.



Lições

- Criando dados mestre de centro de lucro.
- Atribuir centros de lucro a diferentes objetos de classificação contábil.



Módulo 3: Lançamentos reais na contabilidade de centros de lucro

Este módulo aborda a descrição dos fundamentos das atualizações de centros de lucro, integração dos centros de lucro e contabilidade do imobilizado, integração dos centros de lucro e MM, contabilidade de objetos de custo, vendas, e, processamento de uma alocação de centro de lucro no PCA.



Lições

- Explicando as atualizações de centro de custo.
- Integrando centros de lucro e contabilidade do imobilizado.
- Integrando centros de lucro e gerenciamento de materiais.
- Integrando controle de objeto de custo e PCA.
- Integrando Vendas e Distribuição (SD) e PCA.
- Processando alocações em PCA.



Módulo 4: Planejamento de centro de lucro

Este módulo aborda o Planejamento de centro de lucro.



Lições

- Preparando a configuração do planejamento.
- Descrevendo a integração do planejamento.



Módulo 5: Relatórios de pesquisa

Este módulo aborda a execução de relatórios de pesquisa fornecidos no sistema padrão.



Lição

- Executando relatórios de pesquisa fornecidos no sistema padrão.



Módulo 6: Introdução ao Report Painter e Report Writer

Este módulo aborda as ferramentas de geração de relatórios disponíveis no sistema SAP, explicação dos usos do Report Painter. Explicação dos componentes do Report Writer e a relação entre eles, mostra também como configurar os componentes do Report Writer.



Lições

- Síntese das ferramentas de geração de relatórios no sistema SAP.
- Compreensão dos componentes do Report Writer.
- Configuração dos componentes do Report Writer.



Módulo 7: Criação de relatórios usando o Report Painter

Este módulo aborda a definição da estrutura de um relatório Report Painter incluindo linhas, colunas e seleções gerais, geração e execução de um relatório, uso das hierarquias para relatórios de subtotais e ordenação de relatórios, utilização de variáveis para definição de relatórios e inserção de textos em relatórios.



Lições

- Utilização de grupos de relatórios.
- Explosão de relatórios.
- Hierarquia de relatórios.
- Utilização de variáveis e texto nos relatórios Report Painter.



Módulo 8: Modelos de linha e coluna

Este módulo aborda a criação e utilização dos modelos de linha e coluna na criação de relatórios Report Painter.



Lição

- Utilização de modelos de linha e coluna.





Módulo 9: Seleção e páginas horizontais

Este módulo aborda:

-
- Usar páginas horizontais em um relatório.
- Criar seções independentes.
- Utilizar células em fórmula.
- Definir seções com índices calculados.



Lições

- Uso de páginas horizontais.
- Trabalho com seções.
- Uso de células em colunas de fórmulas.
- Uso de células em cálculos.