



Aprenda COBOL - CPFC26 - Exercícios

ESTRUTURA DA LINGUAGEM COBOL

Crie os arquivos deste exercício no Open COBOL IDE e poste os fontes (.CBL ou .COB) para análise no link <https://drive.google.com/drive/folders/1ZwXg8beBrCMhQBnI-lyENTvhrjCc5yT6?usp=sharing>.

O prazo para envio desta folha de exercícios resolvida é até **03 de fevereiro de 2026 às 18:00** (horário de Brasília/Brasil).

Exercício

Criar um programa de Menu Principal de um sistema de clínica médica. O Menu principal deve dar acesso aos CRUDs de “Clientes”, “Fornecedores” e “Agenda”. Cada item do menu principal, deverá chamar um sub-menu de cada CRUD, conforme:

- **CLIENTES:** Este submenu deve exibir as opções no prompt para
 - **1 - CADASTRAR CLIENTE:** Ao acionada esta opção, o programa deverá emitir a mensagem “Cadastro efetuado com sucesso!” e dar opção de teclar <ENTER> para voltar ao submenu de CLIENTES;
 - **2 - CONSULTAR CLIENTE:** Ao acionada esta opção, o programa deverá emitir a mensagem “Consulta efetuada com sucesso!” e dar opção de teclar <ENTER> para voltar ao submenu de CLIENTES;
 - **3 - ATUALIZAR CLIENTE:** Ao acionada esta opção, o programa deverá emitir a mensagem “Dados atualizados com sucesso!” e dar opção de teclar <ENTER> para voltar ao submenu de CLIENTES;
 - **4 - EXCLUIR CLIENTE:** Ao acionada esta opção, o programa deverá emitir a mensagem “Registro excluído com sucesso!” e dar opção de teclar <ENTER> para voltar ao submenu de CLIENTES;
 - **5 - VOLTAR AO MENU PRINCIPAL:** ao escolher essa opção, o programa volta ao menu principal (mas critica se o usuário digitar qualquer opção inválida que não sejam as opções 1, 2, 3, 4 ou 5, exibindo a mensagem “Opção inválida! Tecle <ENTER> para continuar.”).



Aprenda COBOL - CPFC26 - Exercícios

ESTRUTURA DA LINGUAGEM COBOL

- **FORNECEDORES:** Este submenu deve exibir as opções no prompt para
 - **1 - CADASTRAR FORNECEDOR:** Ao acionada esta opção, o programa deverá emitir a mensagem “Cadastro efetuado com sucesso!” e dar opção de teclar <ENTER> para voltar ao submenu de **FORNECEDORES**;
 - **2 - CONSULTAR FORNECEDOR:** Ao acionada esta opção, o programa deverá emitir a mensagem “Consulta efetuada com sucesso!” e dar opção de teclar <ENTER> para voltar ao submenu de **FORNECEDORES**;
 - **3 - ATUALIZAR FORNECEDOR:** Ao acionada esta opção, o programa deverá emitir a mensagem “Dados atualizados com sucesso!” e dar opção de teclar <ENTER> para voltar ao submenu de **FORNECEDORES**;
 - **4 - EXCLUIR FORNECEDOR:** Ao acionada esta opção, o programa deverá emitir a mensagem “Registro excluído com sucesso!” e dar opção de teclar <ENTER> para voltar ao submenu de **FORNECEDORES**;
 - **5 - VOLTAR AO MENU PRINCIPAL:** ao escolher essa opção, o programa volta ao menu principal (mas critica se o usuário digitar qualquer opção inválida que não sejam as opções 1, 2, 3, 4 ou 5, exibindo a mensagem “Opção inválida! Tecle <ENTER> para continuar.”).

- **AGENDA:** Este submenu deve exibir as opções no prompt para
 - **1 - CADASTRAR AGENDA:** Ao acionada esta opção, o programa deverá emitir a mensagem “Cadastro efetuado com sucesso!” e dar opção de teclar <ENTER> para voltar ao submenu de **AGENDA**;
 - **2 - CONSULTAR AGENDA:** Ao acionada esta opção, o programa deverá emitir a mensagem “Consulta efetuada com sucesso!” e dar opção de teclar <ENTER> para voltar ao submenu de **AGENDA**;
 - **3 - ATUALIZAR AGENDA:** Ao acionada esta opção, o programa deverá emitir a mensagem “Dados atualizados com sucesso!” e dar opção de teclar <ENTER> para voltar ao submenu de **AGENDA**;
 - **4 - EXCLUIR AGENDA:** Ao acionada esta opção, o programa deverá emitir a mensagem “Registro excluído com sucesso!” e dar opção de teclar <ENTER> para voltar ao submenu de **AGENDA**;
 - **5 - VOLTAR AO MENU PRINCIPAL:** ao escolher essa opção, o programa volta ao menu principal (mas critica se o usuário digitar qualquer opção inválida que não sejam as opções 1, 2, 3, 4 ou 5, exibindo a mensagem “Opção inválida! Tecle <ENTER> para continuar.”).