

Início

Conecta com a BD e cria um objeto \$conn

Código PHP pode ser visto se prenteder. Via GitHub.

Verifica a conexão

Não

Sim

Mensagem de erro

Fim

Buscar as respostas ao formulário

Método de solicitação = POST?

Não

Sim

Coloca as respostas como variáveis

Procura um cliente na BD com o nome que está na variável \$nomeCliente

Consulta SQL executada como query()

O número de linhas > 0

Não

Sim

Entra em um while()

Há linhas?

Não

Sim

\$idCliente = \$row["IDcliente"]

\$nomeCliente = \$row["PrimeiroNome"]

Consulta SQL à tabela do fornecedor

Número de linhas > 0

Não

Sim

Entra em um while()

Há linhas?

Não

Sim

Output dos dados do fornecedor

\$nomeFornecedor = \$row["NomeFornecedor"]

Nenhum fornecedor encontrado

Consulta SQL Procura o nome do último fornecedor fornecido durante do output dos dados

Há linhas?

Não

Sim

echo "Nenhum fornecedor encontrado"

\$idFornecedor = \$row["IDfornecedor"]

Consulta SQL Procura o maior IDencomenda na tabela Encomenda

Há linhas?

Não

Sim

\$next_id = 1

\$next_id = \$row["max_id"] + 1

Insere a encomenda utilizando as variáveis: IDfornecedor (\$idFornecedor), IDcliente (\$idCliente) e IDencomenda (\$next_id)

Consulta SQL Verifica se a encomenda foi adicionada

query(\$sql) === true?

Não

Sim

echo "Erro:" 'Diz o erro'

echo "Nova encomenda ... , o seu ID é" . \$next_id;

Fecha a conexão

Fim