**Plano de Teste para Software de Gestão de Caixa**

**I. Testes de Funcionalidade:**

1. **Login e Autenticação:**
   * Verificar se os usuários podem fazer login com sucesso usando nomes de usuário e senhas válidas.
   * Testar o tratamento de senhas inválidas e autenticação de múltiplos níveis, se aplicável.
2. **Registro de Transações:**
   * Testar a capacidade de registrar transações de entrada e saída de dinheiro.
   * Verificar se as transações são calculadas e armazenadas corretamente.
3. **Gestão de Clientes e Funcionário:**
   * Testar a capacidade de adicionar, editar e excluir registros de clientes e fornecedores.
   * Verificar se os dados estão sendo corretamente associados às transações financeiras.
4. **Operações de Caixa:**
   * Testar a abertura e fechamento do caixa.
   * Verificar se as operações de caixa reconciliam com os registros financeiros.

**II. Testes de Usabilidade:**

1. **Interface do Usuário:**
   * Avaliar a interface do usuário para garantir que seja intuitiva e fácil de usar.
   * Testar a navegação entre as funcionalidades do software.
2. **Feedback ao Usuário:**
   * Verificar se o software fornece feedback claro e informativo para o usuário.
   * Testar mensagens de erro e orientações de uso.

**III. Testes de Desempenho:**

1. **Carga de Dados:**
   * Testar o desempenho do software com grandes volumes de dados financeiros.
   * Verificar se o software mantém a responsividade e a velocidade de processamento.

**IV. Testes de Segurança:**

1. **Controle de Acesso:**
   * Testar o controle de acesso e permissões para garantir que apenas usuários autorizados tenham acesso às funções e dados específicos.
2. **Segurança de Dados:**
   * Avaliar a segurança dos dados financeiros, incluindo a criptografia de dados em repouso e em trânsito.
3. **Auditoria de Transações:**
   * Testar a capacidade de rastrear todas as ações realizadas pelos usuários.
   * Verificar se as transações podem ser auditadas para fins de conformidade e segurança.