***Modelo de arquitetura***

Módulos do sistema: Conta, Cespdin, Jogo, Geraalt, Lista, Peca, Tabsimb, Tabuleiro.

Funções da interface:

Módulo conta: Inicializa Contadores, Registrar Arquivo Acumulador, Terminar Contadores, Ler Arquivo De Definição De Contadores, Iniciar A Contagem , Parar Contagem, Verificar Contagem, Obter Contagem, Obter Número Contadores, Obter Contagem Total, Obter Contagem Corrente, Ir Proximo Contador, Iniciar Iterador, Eh Ativo Iterador, Zerador Contadores, Zerar Contador, Verifica Estrutura Contadores.

Módulo Tabuleiro: Criar Tabuleiro, Destruir Tabuleiro, Obter Tamanho, Incluir Peca, Destruir Peca, Remover Peca, Obter Peca, Mover Peca, Checar Pos.

Módulo Tabsimb: Criar Tabela, Destruir Tabela, Validar Tabela, Inserir Simbolo, Procurar Simbolo, Excluir Simbolo.

Módula Peca: Criar Peca, Obter Cor, Obter Status, Virar Dama, Destruir Peca.

Módulo Lista: Criar Lista, Destruir Lista, Esvaziar Lista, Inserir Elemento Ordenado, Inserir Elemento Antes, Inserir Elemento Após, Excluir Elemento, Excluir Elemento Corrente, Obter Valor, Sobrescrever Valor Corrente, Ir Inicio Lista, Ir Final Lista, Avancar Elemento Corrente, Procurar Valor.

Módulo Jogo: Criar Jogo, Destruir Jogo, Preencher Tabuleiro, Imprimir Tabuleiro.

Módulo Geraalt: Inicializar, Gerar Dist Uniforme, Gerar Frequência, Gerar Permutacao.

Módulo Cespdin: Inicializar Controlador, Malloc, Free, Exibir Espaco, Exibir Todos Espacos, Definir Tipo Espaco, Marcar Espaco Ativo, Marcar espaço Não Ativo, Marcar Todos Espacos Inativos, Limitar Memoria Disponivel, Limitar Numero Total Espacos, Eliminar Limites, Obter Tipo Espaco, Obter Tamanho Valor, Obter Numero Espacos Alocados, Obter Total Alocacoes, Obter Numero Espacos, Obter Espaco Total Alocado, Inicializar Iterador Espacos, Avancar Proximo Espaco, Obter Ponteiro Espaco Corrente, Existe Espaco Corrente, Terminar Iterador Espacos, Excluir Espaco Corrente, Eh Espaco Ativo, Verificar Espaco, Verificar Tudo.