MODULARIZAÇÃO DO XEQUE-PASTOR char linhaPecasPretas[8][4]; char linhaPretaPeao[8][4]; char linhaTabuleiro3[8][4]; char linhaTabuleiro4[8][4]; char linhaTabuleiro5[8][4]; char linhaTabuleiro5[8][4]; char linhaBrancaPeao[8][4]; char linhaPecasBrancas[8][4]; DEFINIR FUNÇÕES DEFINIR FUNÇOES void exibirTabuleiro(); void jogadaBranca(char* peca, int origiem, int destino); void jogadaPreta(char* peca, int origiem, int destino); void djualaZarfabuleiro(char* peca, int infina, int coluna, char* vetorOrigem, char* vetorDestino); CRIAÇÃO DA FUNÇÃO exibirTabuleiro: oid exibirTabuleiro() { printf(" a b c d e f g h\n"); printf(" -----\n"); printf("\n"); printf("\n"); CRIAÇÃO DA FUNÇÃO jogađaBranca: oid jogadaBranca(char* peca, int origem, int destino) { atualizarTabuleiro(peca, origem, destino, linhaBrancaPeao(origem), linhaTabuleiro4[destino]) CRIAÇÃO DA FUNÇÃO jogadaPreta: void jogadaPreta(char* peca, int origem, int destino) { atualizarTabuleiro(peca, origem, destino, linhaPretaPeao[origem], linhaTabuleiro5[destino]); CRIAÇÃO DA FUNÇÃO atualizarTabuleiro: oid atualizarTabuleiro(char* peca, int linha, int coluna, char* vetorOrigem, char* vetorDestino strcpy(vetorDestino, peca); strcpy(vetorOrigem, "..."); printf("TABULEIRO INICIAL\n"); exibirTabuleiro(); printf("\nJOGADA 1 - BRANCO JOGA\n"); jogadaBranca("BP5", 4, 4); exibirTabuleiro(); printf("\nJOGADA 2 - PRETO JOGA\n"); jogadaPreta("PP5", 4, 4); exibirTabuleiro(); printf("\n JOGADA 3 - BRANCO JOGA\n"); atualizarTabuleiro("BB2", 5, 2, linhaPecasBrancas[5], linhaTabuleiro4[2]); exibirTabuleiro(); printf("InJOGADA 4 - PRETO JOGA\n"); atualizarTabuleiro("PC1", 1, 2, linhaPecasPretas[1], linhaTabuleiro6[2]); exibirTabuleiro(; printf("\nJOGADA 5 - BRANCO JOGA\n"); atualizarTabuleiro("BD1", 3, 7, linhaPecasBrancas[3], linhaTabuleiro5[7]); exibirTabuleiro(); printf("\nJOGADA 6 - PRETO JOGA\n"); atualizarTabuleiro("PC2", 6, 5, linhaPecasPretas[6], linhaTabuleiro6[5]); exibirTabuleiro(); printf("InJOGADA 7 - BRANCO JOGA\n"); atualizarTabuleiro("BD1", 7, 7, linhaTabuleiro5[7], linhaPretaPeao[5]); exibirTabuleiro(); FIM

NOMES: LETÍCIA SUDAN GAUY E FERNANDO PALMIERI

2º ADS - VESPERTINO