

## Notas - Tarefa 05 - Sudoku

### Turma E

RA	Compilação	Testes Corretos	Nota	Observações
ra076860	Correta	09/13	8,0	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bem comentado;</li><li>• Indentação Parcial (-0,5);</li><li>• Não impede inserção de valores incorretos;</li><li>• Reconhecimento incorreto de valores válidos como inválidos;</li><li>• Sem validação de posições incorretas.</li></ul>
ra094462	Correta	13/13	9,5	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bem comentado;</li><li>• Indentação inconsistente (-0,5).</li></ul>
ra104923	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bem comentado;</li><li>• Bem indentado.</li></ul>
ra105255	-	-	0	
ra105805	-	-	0	
ra106290	<i>Warning</i>	12/13	8,5	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comentado;</li><li>• Indentação inconsistente (-0,5);</li><li>• Não foram verificadas inconsistências no tabuleiro final;</li><li>• Função foi especificada com retorno int, mas retornou nada (-0,5).</li></ul>
ra106783	Correta	07/13	6,25	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sem comentários (-1,0);</li><li>• Indentação Parcial (-0,5);</li><li>• Detecção incorreta de jogadas como inválidas;</li><li>• Sem verificação do espaço de valores possível para posição;</li><li>• Gravação de valores em posições incorretas no tabuleiro.</li><li>• Sem verificação do tabuleiro;</li></ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Não repete mensagens de jogadas inválidas para cada jogada incorreta.</li> </ul>
ra116274	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra116513	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra116559	Correta	13/13	9,75	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Indentação incorreta em alguns pontos: (-0,25).</li> </ul>
ra117126	Correta	05/13	6,0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sem comentários (-1,0);</li> <li>• Bem indentado;</li> <li>• Usar vetores como variáveis e sem um nome claro dificulta o entendimento do programa e induz a erros;</li> <li>• Identificação incorreta de jogadas inválidas;</li> <li>• Identificação incorreta de jogadas válidas como inválidas;</li> <li>• Identificação incorreta de tabuleiro como inválido.</li> </ul>
ra117212	Correta	00/13	5,0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem indentado;</li> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Identificação incorreta dos valores que implicam na saída do programa;</li> <li>• Validação parcial do tabuleiro;</li> <li>• Sobrescrita de valor no tabuleiro;</li> <li>• Sem validação do espaço de valores de colunas, linhas e jogadas;</li> <li>• Validação incorreta de repetições em linhas, colunas e quadrantes;</li> <li>• Apresentação incorreta da matriz com espaço excedente à direita do último número;</li> <li>• Sem testes corretos no SuSy (-1,5)</li> <li>• Feito: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Recebimento da matriz: 1;</li> <li>○ Recebimento das jogadas: 0,5;</li> <li>○ Validação das jogadas: 1;</li> <li>○ Validação da matriz: 1,5;</li> <li>○ Apresentação dos resultados: 0,5.</li> </ul> </li> </ul>
ra117309	-	-	0	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>
ra117389	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra117576	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra117900	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra118095	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra118271	-	-	0	
ra118432	Correta	13/13	9,75	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Indentação incorreta em alguns pontos (-0,25).</li> </ul>
ra118767	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra118788	Correta	00/13	4,0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Indentação inconsistente (-0,5);</li> <li>• Apresentação incorreta da validade do tabuleiro com repetições desnecessárias;</li> <li>• Análise incorreta do tabuleiro sem verificar a repetição dos números;</li> <li>• Sem contagem de jogadas válidas, inválidas e totais;</li> <li>• Impressão incorreta da matriz;</li> <li>• Encerramento prematuro do programa com entrada inválida;</li> <li>• Registro de jogada mesmo com valores para saída do programa;</li> <li>• Sem testes corretos no SuSy (-1,5);</li> <li>• Feito: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Recebimento da matriz: 1;</li> <li>○ Recebimento das jogadas: 1;</li> <li>○ Validação parcial das jogadas : 1,5;</li> <li>○ Validação parcial da matriz: 0,5;</li> <li>○ Apresentação dos resultados: 0.</li> </ul> </li> </ul>
ra118843	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra118930	Correta	06/13	6,25	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sem indentação (-1,0);</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Detecção de jogada válida como inválida;</li> <li>• Sem validação de quadrante;</li> <li>• Contagem incorreta de jogadas quando não há jogadas;</li> <li>• Verificação incompleta do tabuleiro final, sem verificar repetição em linhas, colunas e quadrantes;</li> <li>• Sobrescrita de valores na matriz.</li> </ul>
ra119239	Correta	12/13	9,5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado;</li> <li>• Não validou corretamente os limites dos valores das posições das jogadas.</li> </ul>
ra119509	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra119750	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra120024	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra120291	-	-	0	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>
ra120898	<i>Warning</i>	00/13	4,0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Parcialmente comentado (-0,5);</li> <li>• Parcialmente indentado (-0,5);</li> <li>• <i>Warning</i> por função sem retorno (-0,5);</li> <li>• Contagem incorreta de jogadas inválidas;</li> <li>• Sem testes corretos no SuSy (-1,5);</li> <li>• Feito: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Recebimento da matriz: 1,0;</li> <li>○ Recebimento das jogadas: 1,0;</li> <li>○ Validação das jogadas: 1,5;</li> <li>○ Validação da matriz: 1,0;</li> <li>○ Apresentação dos resultados: 0,5;</li> </ul> </li> </ul>
ra120935	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra122095	-	-	0	

ra122318	-	-	0	
ra122603	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>

## Turma F

RA	Compilação	Testes Corretos	Nota	Observações
ra084158	Correta	11/13	9,25	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado;</li> <li>• Não validou corretamente o tabuleiro final, verificando números repetidos em linhas, colunas e quadrantes;</li> <li>• Não validou o valor das posições e valor dentro dos limites adequados para a matriz e jogo.</li> </ul>
ra106698	Correta	12/13	9,0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Indentação parcial (-0,5);</li> <li>• Não validou corretamente o tabuleiro final, verificando números repetidos em linhas, colunas e quadrantes.</li> </ul>
ra106995	Correta	13/13	9,5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Indentação parcial (-0,5): mesmo que ficasse muito indentado, a tentativa de economizar espaço mantendo if's, for's e fechamentos de chaves agrupados impediu a correta visualização dos elementos que faziam parte de outros.</li> </ul>
ra115972	Correta	07/13	7,75	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado;</li> <li>• Conta jogadas inválidas mais de uma vez quando ela quebra mais de uma regra;</li> <li>• Permite acessar a matriz em posições incorretas, mesmo após identificação de um valor negativo ou acima dos limites da matriz;</li> <li>• Conta como jogada inválida as já feitas no tabuleiro inicial;</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sobrescreve posições já gravadas no tabuleiro.</li> </ul>
ra115998	Correta	12/13	9,5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado;</li> <li>• Variável trocada na análise do tabuleiro impediu a identificação de números repetidos na linha.</li> </ul>
ra116297	Correta	13/13	9,75	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Indentação incorreta em alguns pontos (-0,25);</li> </ul>
ra116348	Correta	12/13	9,5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado;</li> <li>• Não levou em consideração jogadas corretas para identificar que o tabuleiro final estava correto.</li> </ul>
ra116471	-	-	0	
ra116626	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra116658	Correta	12/13	9,0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Indentação inconsistente (-0,5);</li> <li>• Não fez análise da repetição dos números em quadrantes.</li> </ul>
ra116805	-	-	0	
ra117021	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra117044	Correta	13/13	9,75	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Indentação incorreta em alguns pontos:(-0,25).</li> </ul>
ra117112	Correta	10/13	8,25	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Indentação inconsistente (-0,5);</li> <li>• Não validou corretamente os limites de posições e valor das jogadas.</li> </ul>
ra117170	Correta	07/13	7,25	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comentários insuficientes (-0,5);</li> <li>• Indentado;</li> <li>• Sem validação de jogadas com valores negativos (posições e valor);</li> <li>• Sem identificação de jogadas com valores fora dos limites (posições e valor);</li> </ul>

				<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sem identificação de números repetidos em linhas, colunas ou quadrantes no tabuleiro final;</li> </ul>
ra117471	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra117544	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra117909	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra118100	Correta	13/13	8,5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sem comentários (-1,0);</li> <li>• Indentação parcial (-0,5).</li> </ul>
ra118122	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Indentado.</li> </ul>
ra118152	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra118298	Correta	13/13	9,5	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Indentação parcial (-0,5).</li> </ul>
ra118393	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra118516	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra118556	-	-	0	
ra118628	Correta	09/13	8,0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Indentação Parcial (-0,5);</li> <li>• Permite a sobrescrita de valor em um tabuleiro;</li> <li>• Saída prematura do programa com um dos valores da jogada negativo;</li> <li>• Sem validação final do tabuleiro com verificação de espaços em branco ou números repetidos em linhas, colunas e quadrantes.</li> </ul>
ra119101	-	-	0	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>

ra119272	Warning	10/13	7,75	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Comentado nos principais pontos (ASCII Art não conta);</li> <li>• Indentação inconsistente (-0,5);</li> <li>• Vetores foram criados com tamanho excessivamente grande para um problema com limites claramente definidos;</li> <li>• Falta de chaves levou à contagem errada das jogadas corretas (-0,5);</li> <li>• <i>Warning</i> gerado por variáveis não usadas;</li> <li>• Sobrescrita de valor já atribuído ao tabuleiro;</li> <li>• Acesso incorreto à posição da matriz quando posição da jogada é maior do que 8.</li> </ul>
ra119774	-	-	0	
ra120927	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra122060	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra122135	Correta	13/13	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Bem indentado.</li> </ul>
ra123037	Correta	08/13	7,0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bem comentado;</li> <li>• Indentação Parcial (-0,5);</li> <li>• Impressão de espaço a mais na matriz (-0,5);</li> <li>• Validação parcial das jogadas;</li> <li>• Validação parcial do tabuleiro final;</li> <li>• Saída prematura do programa com um valor negativo na entrada.</li> </ul>