**ATIVIDADE 01**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Acadêmico: Renato Lira de Almeida** | | **R.A.: 22053014-5** |
| **Curso: Engenharia de Software** | | |
| **Disciplina: Lógica para Computação** | | |
| **Valor da atividade: 0,5** | **Prazo: 24/03/2023** | |

**Instruções para Realização da Atividade**

1. Todos os campos acima deverão ser devidamente preenchidos;
2. É obrigatória a utilização deste formulário para a realização do MAPA;
3. Esta é uma atividade INDIVIDUAL. Caso identificado cópia de colegas, o trabalho de ambos sofrerá decréscimo de nota;
4. Utilizando este formulário, realize sua atividade, salve em seu computador, renomeie e envie em forma de anexo;
5. Formatação exigida para esta atividade: documento Word, Fonte Arial ou Times New Roman tamanho 12, Espaçamento entre linhas 1,5, texto justificado;
6. Ao utilizar quaisquer materiais de pesquisa referencie conforme as normas da ABNT;
7. Critérios de avaliação: Utilização do Template; Atendimento ao Tema; Constituição dos argumentos e organização das Ideias; Correção Gramatical e atendimento às normas ABNT;
8. Procure argumentar de forma clara e objetiva, de acordo com o conteúdo da disciplina.

**Em caso de dúvidas, entre em contato com seu Professor Mediador.**

**Bons estudos!**

a-) [(C → N) ^ I] ^ [ - (-N v - J)] → I

b-)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| C | N | I | J | C→ N | [(C→ N)^I] | -N | -J | -N v -J | -(-N v -J) | [(C→ N)^I]^[-(-N v - J)] | I | [(C→ N)^I]^[-(-N v – J)]→ I |
| V | V | V | V | V | V | F | F | F | V | V | V | V |
| V | V | V | F | V | V | F | V | V | F | F | V | V |
| V | V | F | V | V | F | F | F | F | V | F | F | V |
| V | V | F | F | V | F | F | V | V | F | F | F | V |
| V | F | V | V | F | F | V | F | V | F | F | V | V |
| V | F | V | F | F | F | V | V | V | F | F | V | V |
| V | F | F | V | F | F | V | F | V | F | F | F | V |
| V | F | F | F | F | F | V | V | V | F | F | F | V |
| F | V | V | V | V | V | F | F | F | V | V | V | V |
| F | V | V | F | V | V | F | V | V | F | F | V | V |
| F | V | F | V | V | F | F | F | F | V | F | F | V |
| F | V | F | F | V | F | F | V | V | F | F | F | V |
| F | F | V | V | V | V | V | F | V | F | F | V | V |
| F | F | V | F | V | V | V | V | V | F | F | V | V |
| F | F | F | V | V | F | V | F | V | F | F | F | V |
| F | F | F | F | V | F | V | V | V | F | F | F | V |