



**INSTITUTO FEDERAL**

Paraíba  
Campus Santa Rita

## PLANO INSTRUCIONAL PARA DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES NÃO PRESENCIAIS 2021

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| <b>CURSO:</b> 2º ano                                  | <b>PERÍODO:</b> 2º bimestre (2021.1) |
| <b>TURMA:</b> Informática                             |                                      |
| <b>COMPONENTE CURRICULAR:</b> Fundamentos de Hardware | <b>CARGA HORÁRIA:</b> 20 h/a         |
| <b>DOCENTE:</b> Bruno Jácome Cavalcanti               |                                      |

| TÓPICO | UNIDADE<br>(BIMESTR<br>E/<br>SEMESTR<br>E) | AULA     | TEMA                      | OBJETIVOS  | RECURSOS<br>DIDÁTICO -<br>PEDAGÓGICOS | INSTRUMENTO<br>DE<br>AVALIAÇÃO   | PERÍODO       | ATIVIDADE<br>INDIVIDUAL/<br>PONTUAÇÃO | ATIVIDADE<br>COLABORATIVA/<br>PONTUAÇÃO | CARGA -<br>HORÁRIA<br>(h/a) |
|--------|--|----------|---------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------|---------------------------------------|---|-----------------------------|
| 1      | 2  | 1 e 2    | Microcomputador           | - Apresentar o histórico e conceitos fundamentais sobre microcomputadores                    | Webaula, slides e vídeos              |  | 28/06 a 04/07 | -                                     | -                                       | 2                           |
| 2      | 2  | 3 e 4    | Tipos de Memória          | - Descobrir os diferentes tipos de memórias<br>- Conhecer os principais tipos de memória RAM | Webaula, slides e vídeos              |  | 05/07 a 11/07 |                                       |   | 2                           |
| 3      | 2  | 5, 6 e 7 | Outros tipos de placas    | - Conhecer outros tipos de placas, como de som e ethernet                                    | Webaula, slides e vídeos              | - Atividade no Moodle através de questionário ou lista de exercícios. (N1) | 12/07 a 18/07 | 50                                    |   | 3                           |
| 4      | 2  | 8,9 e 10 | Unidades de Armazenamento | - Conhecer os diferentes tipos de unidades de armazenamento                                  | Webaula, slides e vídeos              |  | 19/07 a 25/07 |                                       |   | 3                           |

|   |   |                       |  |  |  |  |               |     |   |   |
|---|---|-----------------------|--|--|--|--|---------------|-----|---|---|
| 5 | 2 | 11 e 12               | Fontes de Alimentação                  | - Identificar os diferentes tipos de fontes e conhecer suas aplicações                         | Webaula, slides e vídeos   | -  | 26/07 a 01/08 |     |   | 2 |
| 6 | 2 | 13,14 e 15            | Gabinete, Mouse e Teclado              | - Conhecer os diferentes tipos e seus componentes  | Webaula, slides e vídeos   | - Atividade no Moodle através de questionário ou lista de exercícios. (N1) | 02/08 a 08/08 | 50  |   | 3 |
| 7 | 2 | 16, 17 e 18           | Práticas de Montagem                   | Permitir a prática de montagem por meio de simulação   |  |  | 09/08 a 15/08 |     |   | 3 |
| 8 |   | 19 e 20               | - Revisão Bimestral                    | - Retirar dúvidas referente ao assunto do bimestre   | Webaula, slides e vídeos   |  | 16/08 a 21/08 |     |   | 2 |
|   |   |                       | - Atividade de Avaliação de Desempenho | - Avaliar o conhecimento em relação ao conteúdo  | Atividade de avaliação remota, disponível durante o dia estabelecido | - Atividade no Moodle através de questionário ou lista de exercícios. (N2) |               | 100 |   |   |
|   |   | RECUPERAÇÃO BIMESTRAL |  | Dar condições ao aluno de superar eventuais dificuldades de aprendizagem ao longo do bimestre. | Atividade de avaliação remota, disponível durante o dia estabelecido | - Atividade no Moodle através de questionário ou lista de exercícios.      |               | 100 | - | - |

| Pontuação das Atividades Individuais e Colaborativas realizadas no Ambiente Virtual de Aprendizagem | Pontos                     |
|---|----------------------------|
| 2º Bimestre: $(N1 + N2) / 2$  | 2º Bimestre: $200/2 = 100$ |

\* O docente deve especificar no plano a fórmula de cálculo da pontuação.

Assinatura do Docente:

*Bruno Jacome Carvalhetti*

**Assinatura da Subcomissão Local de Acompanhamento das atividades não presenciais do curso:**

*Edvaldo Silveira de Souza Filho*

**Local/Data da Aprovação:** Santa Rita, 10 / 07 / 2021