## RELATÓRIO DE ATIVIDADES DA MONITORIA

## 1. DADOS DA MONITORIA

| Nome do(a) Monitor(a): Anderson de Souza Filho                |                            |
|---|----------------------------|
| CPF: 103.068.966-05   | Matrícula: 12011ECP032     |
| Disciplina que foi realizada a monitoria: Programação script  |                            |
| Data de início: 26/01/2024                                    | Data de término:15/04/2024 |
| Monitoria: ( ) Remunerada ou ( X) Não Remunerada              |                            |
| Professor(a) Orientador(a) da Monitoria: Pedro Carneiro Cunha |                            |

 APRESENTAÇÃO (Neste campo, o(a) monitor(a) deverá descrever a importância da monitoria para a disciplina, bem como os objetivos propostos e as atividades previstas.)

A monitoria desempenha um papel fundamental no processo educacional, especialmente em disciplinas técnicas como Programação de Scripts. Esta disciplina é uma base essencial para os estudantes de engenharia, pois introduz conceitos fundamentais de programação e lógica que são aplicáveis em diversas áreas da engenharia, desde automação até desenvolvimento de software. A monitoria oferece um ambiente adicional de aprendizado, onde os alunos podem esclarecer dúvidas, praticar habilidades e aprofundar seu entendimento sobre os temas abordados em sala de aula. Além disso, proporciona uma oportunidade para os alunos desenvolverem habilidades de resolução de problemas e pensamento lógico, competências essenciais para o sucesso em suas carreiras.

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS E RESULTADOS ALCANÇADOS (Descrição de todas as atividades desenvolvidas, previstas inicialmente ou não no plano de atividades da monitoria. Além disso, faça uma breve descrição dos resultados obtidos para os estudantes atendidos.)

Durante a semana a carga horária foi distribuída da seguinte maneira:

- Revisão do conteúdo 6 Horas
- Resolução dos trabalhos semanais 3 Horas
- Atendimento presencial aos alunos 3 Horas

Durante as monitorias, utilizei os trabalhos semanais da disciplina para trabalhar o desenvolvimento do pensamento lógico computacional que o curso de programação script procura construir nos alunos. O resultado foi notável: demonstraram uma maturidade crescente na abordagem e resolução de problemas através da programação.

 CONSIDERAÇÕES FINAIS (Faça uma reflexão sobre o desenvolvimento da monitoria e a importância dessa atividade para sua formação.)

A experiência da monitoria não apenas beneficia os alunos, mas também é incrivelmente valiosa para o próprio monitor. Ao assumir o papel de guia e facilitador, o monitor aprimora suas habilidades de comunicação, liderança e empatia. Além disso, ao explicar conceitos e auxiliar os alunos, o monitor solidifica seu próprio entendimento do assunto, consolidando seu conhecimento. A interação regular com os alunos também proporciona ao monitor insights únicos sobre diferentes estilos de aprendizagem e desafios comuns enfrentados pelos estudantes, o que pode enriquecer sua própria jornada educacional. Em suma, a experiência da monitoria é uma oportunidade de crescimento pessoal e profissional, que contribui não apenas para a comunidade acadêmica, mas também para o desenvolvimento individual do monitor.

Uberlândia, 15 de abril de 2024

MONITOR(A)