

Plano de Trabalho

Área do Conhecimento: Ciências Exatas e Engenharias
Curso: Engenharia da Computação
Nome do proponente: André Luis Martinotto

Este Plano de Trabalho tem como objetivo apresentar o conjunto de ações a serem realizadas para o curso de Engenharia da Computação no período de 2021-4 a 2023-2. Uma descrição das ações, bem como os responsáveis e o período a serem realizadas são apresentadas no Quadro abaixo.

1) Gestão do Currículo

Ações previstas	Responsável	Período
Atualização do projeto pedagógico do curso: o PPC do curso necessita de uma revisão constante devido a necessidades de mercado e mudanças na legislação.	NDE, Colegiado e Professores do Curso	2021/4 a 2023/2
Revisão dos Planos de Ensino das Disciplinas: os planos das disciplinas necessitam de uma revisão constante devido às inovações tecnológicas inerentes à área, tanto em relação ao conteúdo programático como às metodologias de ensino empregadas.	NDE, Colegiado e Professores das Disciplinas	2021/4 a 2023/2
Revisão das Bibliografias das Disciplinas: adequação e atualização da bibliografia de forma a atender as inovações tecnológicas da área e a legislação vigente.	NDE e Professores das Disciplinas	2021/4 a 2023/2
Oferta de Cursos de Extensão: organizar, junto com a coordenação da Unidade de Negócio da Escola de Informática, cursos de extensão de curta duração de forma a atender as demandas do currículo Além disso, novas tecnologias, não cobertas pelo currículo, podem ser propostas como cursos de extensão.	Coordenação de Curso e Unidade de Negócio da Escola de informática	2021/4 a 2023/2
Revisão das atividades complementares: criação de um documento padronizando as atividades complementares e limites de horas a serem consideradas. Além disso, será realizada uma avaliação dos provedores de cursos online. A partir dessa avaliação serão definidos os provedores que apresentam uma sistemática de controle que permita garantir que o curso realmente foi realizado.	NDE	2021/4

2) Gestão da Atividade Docente

Ações previstas	Responsável	Período
Acompanhar e avaliar a execução curricular: fomentar a discussão de problemas e sugestões na execução das atividades de ensino do curso. Esse acompanhamento será realizado a partir da realização de encontros entre professores ou de forma individual.	Coordenação de Curso	Semestralmente
Capacitação dos docentes: incentivar os professores a realizarem capacitação no que diz respeito à utilização de novas metodologias de ensino e competências tecnológicas.	NDE	Semestralmente
Trabalho Discente Efetivo (TDE): o trabalho discente efetivo é um importante mecanismo que integra as práticas pedagógicas do curso. Desta forma, será realizado acompanhamento sistemático dos trabalhos/projetos realizados. Além disso, será elaborado um plano de ação que permita a utilização do TDE em atividades relacionadas à pesquisa e extensão.	NDE	Semestralmente
Estimular a integração do corpo docente e discente: promover ações que incentivem uma maior integração entre o corpo docente e discente do curso. Essa integração tem como objetivo trabalhar o sentimento de pertencimento do aluno.	NDE e Diretório Acadêmico	2021/4 a 2023/2
Realização de assembleia com os professores: o espaço será utilizado para divulgação de informações sobre o curso e para a manifestação dos professores.	Coordenação do Curso	Semestralmente

3) Gestão da Atividade Discente

Promover ações de retenção de alunos: realização de eventos de integração ou de extensão que possibilitem a criação de uma relação mais profunda dos alunos com a instituição. O resultado será uma lista de ações a serem realizadas no período.	NDE e Diretório Acadêmico	2022/2 a 2023/2
Desenvolver ações com os egressos: a partir da realização de eventos semestrais pretende-se manter um bom relacionamento com os egressos, incentivando a realização de atividades em conjunto, bem como promovendo a possibilidade da educação continuada.	NDE	Semestral

Realização de ações voltadas para o ENADE: realização de ações procurando conscientizar o aluno da importância do ENADE para o seu futuro profissional. Além disso, serão realizados encontros para discussão dos principais tópicos do exame. Ainda, os professores serão incentivados a utilizar as questões do ENADE durante o desenvolvimento do conteúdo e avaliações das disciplinas.	NDE e Professores do Curso	Ano de realização do ENADE
Desenvolvimento de atividades de recepção aos ingressantes: desenvolvimento de ações que integrem, acolham e incentivem a participação dos ingressantes nas atividades desenvolvidas na universidade. A partir dessa ação pretende-se aumentar o vínculo do aluno com a instituição.	NDE e Professores do Curso	Semestralmente
Orientação profissional para os alunos: realização de eventos e palestras com egressos, empresas e pesquisadores. A partir dessas atividades será possível que esses compartilhem as suas experiências e demandas dos profissionais.	NDE e colegiado	Semestralmente
Orientação e acompanhamento dos monitores: o monitor é um importante elemento de ligação entre os alunos e o curso.	Coordenação e Professores do Curso	Semestralmente
Realização de assembleia com os alunos: o espaço será utilizado para divulgação de informações sobre o curso e para a manifestação dos alunos.	Coordenação do Curso	Semestralmente

4) Fomento à Integração entre o Ensino, à Pesquisa e a Extensão

Estimular a pesquisa científica no âmbito acadêmico: fomentar a participação dos alunos no desenvolvimento de trabalhos de iniciação científica e tecnológica. Essa iniciativa tem como objetivos contribuir na formação acadêmica do aluno e incentivá-los a cursarem uma pós-graduação.	NDE e professores do curso que atuam em pós-graduação	2021-4 a 2023-2
Cursos de Especialização: analisar as demandas do mercado e as áreas de atuação dos professores de forma a elaborar novos cursos de especialização.	Professores do Curso	2021-4 a 2023-2
Planejamento de atividades com a	Professores do Curso	2021-4 a 2023-2

<p>comunidade em geral: criação de eventos que permitam uma maior integração com a comunidade em geral. Esses eventos possuem como principal objetivo a divulgação da universidade para os alunos da região.</p>		
<p>Publicação de artigos científicos baseados nos TCC dos alunos: incentivo a divulgação das pesquisas científicas e tecnológicas realizadas na instituição.</p>	Professores do Curso	2021-4 a 2023-2
<p>Realização de Atividades Interdisciplinares: criar mecanismos que possibilitem a utilização dos TCCs para a solução de problemas de outras áreas do conhecimento. A computação é um importante instrumento que pode ser utilizado para a solução de problemas de diversas áreas do conhecimento.</p>	Professores do Curso	2021-4 a 2023-2