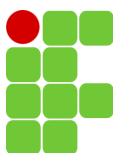


DISCIPLINA: PROJETO INTEGRADOR	
Código:	
Carga Horária Total: 40h	CH Teórica: 20h CH Prática: 20h
Número de Créditos:	02
Turma:	2º ano em Informática
Nível:	Técnico integrado ao Ensino Médio
EMENTA	
Desenvolvimento do Projeto Integrador. A matemática nas mídias: Entendendo os números, Resíduos versus ambiente	
OBJETIVO	
• Integrar os conteúdos estudados nos componentes curriculares através da elaboração e execução de um projeto; • Desenvolver o espírito de liderança; • Desenvolver a capacidade de trabalho em equipe; • Desenvolver a capacidade de organização e estruturação para a execução de projetos dentro de uma metodologia; • Consolidar os saberes adquiridos no curso.	
PROGRAMA	
Unidade I – ESTUDO DA PROPOSTA DO PROJETO INTEGRADOR 1.1 Leitura da proposta de projeto integrador 1.2 Apresentação das ações de execução 1.4 Planejamento da execução do projeto 1.5 Levantamento bibliográfico sobre o assunto 1.6 Debate e propostas adicionais para execução do projeto	
Unidade II – EXECUÇÃO DO PROJETO INTEGRADOR 2.1 Realização de atividades teóricas e práticas para execução do projeto desenvolvidas nas áreas afins da proposta do projeto.	
Unidade III – CONCLUSÃO DO PROJETO 3.1 Apresentação das ações de desenvolvimento do projeto 3.3 Avaliação do projeto e autoavaliação 3.4 Produção de material informativo	
METODOLOGIA DE ENSINO	
A disciplina será conduzida sob o enfoque da construção do conhecimento, do processo de ensino-aprendizagem, orientando o desenvolvimento do saber acadêmico a partir de seus próprios valores e noções da realidade. Para tanto, durante a condução da disciplina, se lançará mão de algumas ferramentas metodológicas capazes de atender a estes pressupostos, tais como: exposição dialogada de conteúdos, troca de experiências e execução de projetos integradores. Atividades práticas de aplicação do conhecimento teórico.	
AValiação	



Por meio da apresentação da proposta de projeto, desenvoltura/participação na execução do projeto, relatório final, e por fim apresentação.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

PORTAS, A. M. D. G. **Palavras para integrar: linguagens e suas tecnologias**. São Paulo: Palavras Projetos Editoriais, 2020. ISBN: 9788592590345.

CARNEVALLE, M. R. **Moderna em projetos: ciências da natureza e suas tecnologias**. São Paulo: Moderna, 2020.

RÊGO, R. G. do. *et al.* **Você no mundo dos projetos integradores: matemática e suas tecnologias**. 1 ed. João Pessoa: MVC editora, 2020.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

LIBLIK, Ana Maria Petraitis; Petraitis, Rosa Artini; Liblik, Laima Irene. **Contextos educacionais: por uma educação integral e integradora de saberes**. Ibplex. Livro. (188 p.). ISBN 9788578389307. Disponível em: <https://middleware-bv.am4.com.br/SSO/ifce/9788578389307>. Acesso em: 20 Oct. 2022.

SANTOS, Adriel Vieira. SPIN: um processo ágil para desenvolvimento de projetos integradores. *In: ENCONTRO REGIONAL DE ENGENHARIA DE SOFTWARE DA REGIÃO CENTRO-SUL DO CEARÁ*, 1., 2018, Cedro, CE. **Anais....** Cedro, CE: IFCE, 2018. 153p., il. color. ISBN 9788547500726. Disponível em: biblioteca.ifce.edu.br/index.asp?codigo_sophia=81353. Acesso em: 20 Oct. 2022. p. 97-100.

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 10719: apresentação de relatórios técnico-científicos. 3ª ed. Rio de Janeiro, 2011.

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 10520: informação e documentação: citações em documentos: apresentação. Rio de Janeiro, 2002a.

ABNT - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 6023: informação e documentação: referências: elaboração. Rio de Janeiro, 2002b.

Coordenador do Curso

Setor Pedagógico