UNIDADE CURRICULAR: Obrigatória [x] Optativa [] Eletiva []		PERÍODO: 1º			
CARGA HORÁRIA					
TEÓRICA: 33h	PRÁTICA: 0h	EaD: 0h			
CARGA HORÁRIA SEMANAL: 2h/a					
CARGA HORÁRIA TOTAL: 33h					

EMENTA

Leitura e análise de textos de diversos gêneros, de modo a estabelecer conexões entre as temáticas específicas do curso, as questões étnico-raciais, e os direitos humanos. Produção de textos acadêmicos. Estratégias de leitura. Tipologia e gêneros textuais. Fatores de textualidade: coesão e coerência textuais. Níveis de linguagem; variação linguística; preconceito linguístico. Reflexão sobre os usos da língua em suas modalidades oral e escrita, de acordo com a situação comunicativa, bem como em função das necessidades no processo de produção textual realizada pelos discentes.

BIBLIOGRAFIA

Bibliografia Básica:

BAGNO, Marcos. **Preconceito linguístico: o que é, como se faz**. 56 ed. São Paulo: Editora Parábola, 2015.

BECHARA. Evanildo. **Gramática escolar da língua portuguesa** .2.ed. ampliada e atualizada pelo Novo Acordo Ortográfico. Rio de' Janeiro: Nova Fronteira, 2010.

KOCH, I. V. Ler e escrever: estratégias de produção textual. São Paulo: Editora Contexto, 2009.

Bibliografia Complementar:

BAGNO, Marcos. **A língua de Eulália**: novela sociolinguística. São Paulo: contexto, 1997. EVARISTO, Conceição. **Olhos d'água**. Rio de janeiro: Pallas: Fundação Biblioteca Nacional, 2016.

FIORIN, J. L. & SAVIOLI, F. P. Para entender o texto. São Paulo: Ática, 2007.

ORLANDI, E. P e LAGAZZI-RODRIGUES, S. (Orgs). **Discurso e textualidade**. Campinas, SP: Pontes.

RIBEIRO, Djamila. Pequeno manual antirracista. São Paulo: Companhia das letras, 2019.

OBSERVAÇÕES

Nenhuma.

EMENTA DE DISCIPLINA					
IDENTIFICAÇÃO					
CURSO: Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas					
DISCIPLINA: Algoritmos e Lógica de Programação		CÓDIGO DA DISCIPLINA: 14			
PRÉ-REQUISITO: Nenhum.					
UNIDADE CURRICULAR: Obrigatória [x] Optativa [] Eletiva PERÍODO: 1º					
CARGA HORÁRIA					
TEÓRICA: 67h	PRÁTICA: 67h		EaD: 0h		

CARGA HORÁRIA SEMANAL: 8h/a
CARGA HORÁRIA TOTAL: 134h

EMENTA

Análise e resolução de problemas utilizando algoritmos. Diferenciação entre linguagem de programação e linguagem algorítmica. Operações com entrada e saída de dados. Tipos de dados, variáveis e constantes. Comando de atribuição, estruturas de decisão e repetição, operações com vetores e matrizes, subprogramas (funções), passagem de parâmetros. Conceito de recursividade em algoritmos e programas. Implementação de algoritmos através de uma linguagem de programação.

BIBLIOGRAFIA

Bibliografia Básica:

ALMEIDA, F. Cangaceiro JavaScript. 1ª Edição. Casa do Código, 2017.

CORMEN, T.; ET AL. Algoritmos - Teoria e Prática, 3ª Edição. Ed. LTC, 2012.

FREEMAN, E.; ROBSON, E. **Use a Cabeça! Programação JavaScript**. 1ª Edição. Alta Books, 2016.

Bibliografia Complementar:

ALMEIDA, F. O retorno do cangaceiro JavaScript. 1ª Edição. Casa do Código, 2018.

DEITEL, P.; DEITEL, H. Java: Como Programar, 10ª Edição. Ed. Pearson, 2016.

SEBESTA, R. W. **Conceitos de linguagens de programação**. 11ª Edição. Porto Alegre: Bookman, 2018.

MENEZES, N. Introdução à Programação com Python: Algoritmos e Lógica de Programação Para Iniciantes. 3ª Edição. Novatec, 2019.

BHARGAVA, A. Entendendo Algoritmos: Um Guia Ilustrado Para Programadores e Outros Curiosos. 1ª Edição. Novatec, 2017.

OBSERVAÇÕES

Nenhuma.

EMENTA DE DISCIPLINA					
IDENTIFICAÇÃO					
CURSO: Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas					
DISCIPLINA: Introdução à Computação		CÓDIGO DA DISCIPLINA: 15			
PRÉ-REQUISITO: Nenhum.					
UNIDADE CURRICULAR: Obrigatória [x] Optativa [PERÍODO: 1º		
CARGA HORÁRIA					
TEÓRICA: 50h	PRÁTICA: 17h		EaD: 0h		
CARGA HORÁRIA SEMANAL: 4h/a					
CARGA HORÁRIA TOTAL: 67h					

EMENTA

Histórico e evolução dos computadores. Componentes de um sistema computacional. Representação e processamento da informação. Introdução à eletrônica digital. Introdução à arquitetura de Computadores.