

DEPARTAMENTO: **ADS**

DISCIPLINA: Metodologia da Pesquisa Científico-Tecnológica

SIGLA: (TTG 001)

PROFESSOR: Sylvio Jorge Hares Júnior

CARGA HORÁRIA TOTAL: 40 H TEORIA PRÁTICA:

CURSO: TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

SEMESTRE/ANO: 4.o /2020

PRÉ-REQUISITOS:

OBJETIVO GERAL DA DISCIPLINA: Ao final da disciplina o aluno será capaz de:

Identificar os elementos e etapas necessárias para o estudo produtivo; estabelecer um roteiro de estudo adequado às suas necessidades e objetivos; diferenciar os diversos tipos de leitura; elaborar diferentes análises; identificar as várias formas de conhecimento; reconhecer as características da ciência; desenvolver as diversas atividades acadêmicas; diferenciar os diversos tipos de pesquisa; compreender e aplicar o método científico; pensar e elaborar um projeto de pesquisa; estruturar metodologicamente uma monografia; utilizar as diversas técnicas de pesquisa; redigir textos de forma acadêmica.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO		
DATA	HORÁRIO	CONTEÚDO
11/02/2020	19h-30min 21h e 00 min	Apresentação de todos os acadêmicos e informações gerais. Conhecimento: classificação e aplicação. Vídeo conceitos
18/02/2020	19h-30min 21h e 00 min	Metodologia e Pesquisa Científica. A Universidade no contexto atual: função social estrutura e histórico.
25/02/2020		feriado
03/03/2020	19h-30min 21h e 00 min	A ciência: - Senso comum e ciência: tipos de

		conhecimento ; O Papel da ciência e tecnologia. Levantamento de dados. Técnicas de levantamento de dados. Breve discussão do projeto do semestre.
10/03/2020	19h-30min 21h e 00 min	Técnicas de pesquisa científica. Método científico, ciência e espírito científico: finalidade do trabalho acadêmico
17/03/2020	19h-30min 21h e 00 min	Documentação dos métodos de estudo. Trabalhos acadêmicos: fundamentos e classificação.
24/03/2020	19h-30min 21h e 00 min	Organização do trabalho acadêmico: estrutura e apresentação Tipos de textos científicos. Orientação na construção gráfica do TCC.
31/03/2020	19h-30min 21h e 00 min	Orientações para desenvolvimento em trabalhos acadêmicos. Organização do trabalho acadêmico: estrutura e apresentação Tipos de textos científicos, Artigos: passos para entrega do artigo (itens do artigo: introdução, objetivos, justificativa, base teórica, metodologia, análise dos dados, conclusão e referências.) Normas segundo ABNT -> Normas adotadas para desenvolvimento de trabalhos acadêmicos.
07/04/2020	19h-30min 21h e 00 min	Orientações para desenvolvimento em trabalhos acadêmicos. Organização do trabalho acadêmico: estrutura e

		apresentação Tipos de textos científicos, Artigos: passos para entrega do artigo (itens do artigo: introdução, objetivos, justificativa, base teórica, metodologia, análise dos dados, conclusão e referências.)Orientações para desenvolvimento em trabalhos acadêmicos. Normas segundo ABNT -> Normas adotadas para desenvolvimento de trabalhos acadêmicos.
14/04/2020	19h-30min 21h e 00 min	PROVA P1
21/04/2020		feriado
28/04/2020	19h-30min 21h e 00 min	Trabalho 1: Discuta a amplitude de aplicação da metodologia científica - Fontes de informação disponíveis: acervo bibliográfico e rede/Internet. Aula em lab. Informática.
05/05/2020	19h-30min 21h e 00 min	Citações e Referenciação e aspectos técnicos da redação. Ciência e espírito científico: - Introdução ao estudo da elaboração de textos científicos: métodos científicos, técnicas e senso crítico. Discussão do andamento dos projetos. Aula em lab. Informática.
12/05/2020	19h-30min 21h e 00 min	Elaboração de monografia. Orientações para o desenvolvimento do trabalho. Redação e desenvolvimento de monografias. Aspectos técnicos da redação.
19/05/2020	19h-30min 21h e 00 min	Organização do trabalho

		acadêmico: estrutura e apresentação Tipos de textos científicos. Orientação na construção gráfica do TCC.
26/05/2020	19h-30min 21h e 00 min	Trabalho 2: pesquisa e elaboração de relatórios: análise crítica de artigos ADS - Fontes de informação disponíveis: acervo bibliográfico e rede/Internet. Casos de sucesso e tendências: como medir o sucesso nas divulgações. Aula em lab. Informática.
02/06/2020	19h-30min 21h e 00 min	análise textual e análise temática. Canais - identificar as diferentes modalidades de pesquisa em investigações veiculadas na mídia
09/06/2020	19h-30min 21h e 00 min	Seminário: apresentação e da entrega dos artigos e projetos
16/06/2020	19h-30min 21h e 00 min	PROVA P2
23/06/2020	19h-30min 21h e 00 min	Seminário: apresentação e entrega dos artigos dos projetos
30/06/2020	19h-30min 21h e 00 min	P3
07/07/2020	19h-30min 21h e 00 min	Entrega notas

