

Disciplina	CH Teórica	CH Prática	CH Exten.	Crédito
EDUCAÇÃO CIENTÍFICA E PROBLEMATIZAÇÃO	45	15	0	4.0

Turma			
Identificação	Cursos que Atende		Período
C6	CIÊNCIAS DA NATUREZA SRN		2024.1
Horário	Professor	N. Qtd Subturmas	
TER - 18 50 19 40 19 40 20 30 20 30	ARNALDO JOSÉ CORREIA MAGALHÃES JUNIOR	0	

Ementa

Fundamentos didáticos e epistemológicos da Problematização no Ensino de Ciências; Perspectivas, implicações pedagógicas e tendências teóricas problematizadoras para o Ensino de Ciências; Atividades investigativas embasadas em referenciais teóricos que abordam situações problema para a construção do conhecimento na educação científica.

Objetivo

Conceituar Educação Científica; Compreender o papel do educador na promoção da Rducação Científica; Desenvolver a capacidade crítica do estudante e a Cultura Científica; Avaliar o uso das novas Tecnologias e as consequências positivas e negativas para a Educação Científica.

Metodologia

Aulas teóricas; Discussões de Artigos Científicos; Uso de Tecnologias como Podcasts e Inteligência Artificial; Aulas online e ASulas em ambientes não formais.

Conteúdo Programático

Forma de Avaliação

Avaliação Padrão da UNIVASF

Bibliografia

BÁSICA:

Nenhuma bibliografia basica cadastrada para o componente curricular.

COMPLEMENTAR:

Nenhuma bibliografia complementar cadastrada para o componente curricular.

Unidade Programática

Data	Conteúdo	Horário		Qtd de Aulas			Professor Responsável
		Início	Fim	Teórica	Prática	Exten	
06/08/2024 (Ter)	Semana de Integração - Calouros e Veteranos	18:50	22:10	4	0	0	ARNALDO JOSÉ CORREIA MAGALHÃES JUNIOR
13/08/2024 (Ter)	Apresentação da Disciplina; Conceito de Ciências; Conceitos Gerais Metodologia Científica.	18:50	22:10	4	0	0	ARNALDO JOSÉ CORREIA MAGALHÃES JUNIOR
20/08/2024 (Ter)	Introdução a educação científica	18:50	22:10	4	0	0	ARNALDO JOSÉ CORREIA MAGALHÃES JUNIOR
27/08/2024 (Ter)	Letramento científico e relevância	18:50	22:10	4	0	0	ARNALDO JOSÉ CORREIA MAGALHÃES JUNIOR
03/09/2024 (Ter)	Linguagem, comunicação e códigos	18:50	22:10	4	0	0	ARNALDO JOSÉ CORREIA MAGALHÃES JUNIOR
10/09/2024 (Ter)	Principais métodos para divulgação científica	18:50	22:10	4	0	0	ARNALDO JOSÉ CORREIA MAGALHÃES JUNIOR
17/09/2024 (Ter)	Não Informado	18:50	22:10	4	0	0	GEORGIANNA SILVA DOS SANTOS
24/09/2024 (Ter)	Descritores para pesquisa bibliográfica; Bases de Artigos Científicos.	18:50	22:10	4	0	0	ARNALDO JOSÉ CORREIA MAGALHÃES JUNIOR
01/10/2024 (Ter)	Não Informado	18:50	22:10	4	0	0	GEORGIANNA SILVA DOS SANTOS
08/10/2024 (Ter)	Não Informado	18:50	22:10	4	0	0	GEORGIANNA SILVA DOS SANTOS
15/10/2024 (Ter)	Não Informado	18:50	22:10	4	0	0	GEORGIANNA SILVA DOS SANTOS
22/10/2024 (Ter)	Não Informado	18:50	22:10	4	0	0	GEORGIANNA SILVA DOS SANTOS
29/10/2024 (Ter)	Não Informado	18:50	22:10	4	0	0	GEORGIANNA SILVA DOS SANTOS
05/11/2024 (Ter)	Não Informado	18:50	22:10	4	0	0	GEORGIANNA SILVA DOS SANTOS
12/11/2024 (Ter)	Não Informado	18:50	22:10	4	0	0	GEORGIANNA SILVA DOS SANTOS
19/11/2024 (Ter)	Não Informado	18:50	22:10	4	0	0	GEORGIANNA SILVA DOS SANTOS
26/11/2024 (Ter)	Não Informado	18:50	22:10	4	0	0	GEORGIANNA SILVA DOS SANTOS
03/12/2024 (Ter)	Não Informado	18:50	22:10	4	0	0	GEORGIANNA SILVA DOS SANTOS

Resumo número de aulas

Turma	Téorica	Prática	Extensionista	Prova Final
Turma C6	72	0	0	0

Professor: ARNALDO JOSÉ CORREIA MAGALHÃES JUNIOR

Data de Envio:

Coordenador:

Data de Aprovação: