



CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS IFIS - 2º TRIMESTRE – 1º ANO E.M. – CEMP 2026

Componente Curricular	Conteúdo Programático
FÍSICA	Calorimetria
SOCIOLOGIA	Teoria do Medalhão, de Machado de Assis
FILOSOFIA	Filosofia Antiga: Filosofia Helenística e Filosofia Medieval.
QUÍMICA	• Geometria molecular; • Polaridade; • Relação entre sabão e tensão superficial; • Características estruturais dos sabões (polaridade); • Reação de formação dos sabões; • Classificações dos detergentes e; • Requisitos para a biodegradabilidade dos detergentes.
GEOMETRIA	- Circunferência Trigonométrica - Lei dos Senos e Cossenos
ÁLGEBRA	- Função Exponencial
HISTÓRIA	A Expansão Marítima, Colonização e o Choque Cultural; A Odisseia; Os Lusíadas.
PORTUGUÊS	- Leitura e compreensão textual - Língua e Linguagem - Linguagem Verbal, Não Verbal e Mista
BIOLOGIA	- Linha Evolutiva dos Vegetais (Briófitas, Pteridófitas, Gimnospermas e Angiospermas) - Estruturas Vegetais (Raízes, Caules e Folhas)
LITERATURA	- Leitura e compreensão textual - Quinhentismo: literatura de informação - Classicismo: a poesia camoniana
GEOGRAFIA	- Cidadania e Globalização
LÓGICA	Proposições lógicas e Conectivos lógicos