



INSTITUTO FEDERAL

Ceará

Campus Tabuleiro do Norte

EDITAL Nº 001/2018 – CAMPUS TABULEIRO DO NORTE
(Processo Seletivo - Professor Substituto – Regime de Trabalho – 40h)

ANEXO II – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Cod.	Área	Subárea	Conteúdo Programático
01	Educação Física	Metodologia dos Esportes Coletivos	<ol style="list-style-type: none">1. Os esportes coletivos na Educação física escolar;2. Bases históricas dos esportes coletivos;3. Processos pedagógicos para os esportes coletivos;4. Esporte da escola e na escola;5. Regras básicas dos esportes coletivos;6. Contexto Sócio – Econômico e midiático atual dos esportes coletivos;7. Jogos pré-desportivos para os esportes coletivos;8. Análise de jogo, escalte e súmula dos esportes coletivos;9. Sistemas de jogo dos esportes coletivos;10. Fundamentos dos esportes coletivos.
02	Letras	Língua Portuguesa	<ol style="list-style-type: none">1. Literatura Brasileira: escolas e seus estilos;2. Aspectos de morfossintaxe: classe de palavras e funções sintáticas;3. Funções da linguagem;4. Estruturalismo, gerativismo e funcionalismo em Linguística;5. Aspectos semânticos e lexicografia: sinonímia, antonímia, homofonia, homonímia, homografia e paronímia;6. Aspectos textuais e Gêneros textuais: Texto, Discurso e Pragmática;7. Aspectos fonéticos em Língua Portuguesa: segmental e suprasegmental;8. Teoria e crítica literária: o processo de criação e análise do texto literário;9. Literatura em Língua Portuguesa e Afrobrasilusa: escolas e seus estilos;10. Figuras de linguagem.

03	Engenharia de Materiais e Metalurgia	Metalurgia da Transformação	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cromação, Niquelação e Galvanização; 2. Tratamentos Térmicos; 3. Tipos de Processos de Fundição; 4. Metalurgia da Soldagem; 5. Processos de Soldagem; 6. Tratamentos Termoquímicos; 7. Inspeção de Soldagem; 8. Normalização e Qualificação da Soldagem.
04	Matemática	Matemática Básica	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cardinalidade de conjuntos, conjuntos enumeráveis e não-enumeráveis; 2. Relações de equivalência e de ordem; 3. Derivadas de funções reais de uma variável real e suas aplicações; 4. Princípios de enumeração combinatória; 5. Potenciação e radiciação de números complexos; 6. Sequências e séries de números reais; 7. Cônicas e quádras; 8. Princípio de Cavalieri e aplicações; 9. Análise e resolução de sistemas lineares; 10. Raízes e fatoração de polinômios.