



## CONTEÚDO DE PROVAS

Série: **1ª Série**

Bloco: **C3N2**

Data: **29/09/2017**

### MATEMÁTICA

**PROF. ALDO / PROF. HENRIQUE / PROF. NEY / PROF. THIAGO**

CONTEÚDO
Geometria- Potência de um ponto em relação a uma circunferência e exercícios propostos
Geometria- Relações métricas em um triângulo retângulo e exercícios propostos
Geometria- Distância entre dois conjuntos e exercícios propostos
Geometria- Lugares geométricos e exercícios propostos
Progressões geométricas: definição
Progressões geométricas: propriedades
Progressões geométricas: termo geral
Progressões geométricas: somatório dos n primeiros termos.
Progressões geométricas: somatório dos infinitos termos de uma PG.
Função exponencial e equação exponencial
Módulo de um número real
Funções modulares

### HISTÓRIA – PROF. ANTÔNIO / PROF. GUERRA

CONTEÚDO
Fim do Império Romano do Ocidente
Império Bizantino
Os árabes e o islamismo
Reino Franco e Império Carolíngio
A mineração e a pecuária colonial (Cap. 24 Pág. 415-425)

### SOCIOLOGIA – PROF. IGOR

CONTEÚDO
Ideologias modernas: liberalismo, socialismo, anarquismo e anarcocapitalismo
A antropologia em busca de diferenças e igualdades