

## CONTEÚDOS – PROVAS 3º BIMESTRE – 1ª SÉRIE EM

### INGLÊS

#### CONTEÚDO

Interpretação  
Falso Cognato  
Advérbios  
Tempos verbais em geral

### PORTUGUÊS

#### CONTEÚDO

Matéria: interpretação  
pronomes relativos  
colocação pronominal  
Romantismo  
texto injuntivo  
pronomes pessoais  
concordância nominal e verbo.

### HISTÓRIA

#### CONTEÚDO

Expansão territorial  
Economia Mineradora  
Revoluções Inglesas  
Iluminismo  
Revolução Francesa  
Independência das 13 colônias

### QUÍMICA

#### CONTEÚDO

Classificação de óxidos;  
NO<sub>x</sub>;  
Geometria molecular;  
Forças Intermoleculares;  
Cálculo de massa molecular;  
Cálculo de massa molar;  
Transformações gasosas;  
Equação de Claperron;

Balanceamento de equação;  
Reações de oxirredução

## **BIOLOGIA**

### **CONTEÚDO**

Ciclo Celular-Mitose e Meiose  
Gametogênese  
Reprodutor masculino  
Reprodutor Feminino  
Métodos Contraceptivos  
Vírus-Viroses  
Monera-Bacterioses  
Protista-Protozooses

## **GEOGRAFIA**

### **CONTEÚDO**

POPULAÇÃO: CONCEITOS BÁSICOS E POPULAÇÃO BRASILEIRA (2º BIM)  
URBANIZAÇÃO: CONCEITOS E ESPAÇO URBANO MUNDIAL  
URBANIZAÇÃO: O ESPAÇO URBANO BRASILEIRO

## **FILOSOFIA**

### **CONTEÚDO**

Sócrates  
Platão

## **FÍSICA**

### **CONTEÚDO**

Lançamento Horizontal  
Lançamento Oblíquo  
Movimento Circular  
Força Centrípeta  
Princípio de Pascal  
Teorema de Stevin  
Princípio de Arquimedes

## **SOCIOLOGIA**

### **CONTEÚDO**

Industria Cultural

Cultura de massa/popular/erudita  
Violência simbólica  
Alienação e felicidade pelo consumo.

## **ESPAÑHOL**

### **CONTEÚDO**

Interpretación  
Verbos reflexivos  
Muy-mucho  
Presente de Indicativo (Regular e Irregular)  
Vocabulario – ropa y colores

## **MATEMÁTICA**

### **CONTEÚDOS**

#### **MAT I**

- FUNÇÕES DO 1º GRAU
- EQUAÇÕES DO 2º GRAU
- FUNÇÕES DO 2º GRAU (Só o início)

#### **MAT II**

- QUADRILÁTEROS
- COMPRIMENTO DA CIRCUNFERÊNCIA
- POLÍGONOS REGULARES INSCRITOS E CIRCUNSCRITOS
- ÁREAS DE POLÍGONOS

## **ATUALIDADES**

## **BOTAFOGO**

### **CONTEÚDO**

MARCO CIVIL – INTERNET  
DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL  
MURO DE BERLIM.

## **FREGUESIA**

### **CONTEÚDO**

MARCO CIVIL – INTERNET  
DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL  
MURO DE BERLIM.

## **TIJUCA**

### **CONTEÚDO**

- Cidadania e Responsabilidade
- Sustentabilidade
- 30 anos do muro

## **VILA ISABEL**

### **CONTEÚDO**

A cidadania em tempos de internet: a importância da proteção de dados  
Sustentabilidade: a importância dos 5 R's e comprometimento social e político  
30 anos da queda do Muro: O que mudou no mundo?