

**Matemática – Shiguero**

- Arco trigonométrico e arcos côngruos mód 44
- Equações trigonométricas em Reais mód 45 e 46
- Inequações trigonométricas mód 47

**Matemática – Waldir**

- Logaritmos.
- Função composta.
- Progressão Aritmética.

**Biologia – Marcelo****Histologia Animal: Módulo 08**

- Classificação e tipos de tecidos;
- Tecido Epitelial de Revestimento: características, tipos e classificações;
- Tecido Epitelial de Secreção: características, tipos e classificações;
- Pele Humana: características histológicas;
- Tecidos Conjuntivos: características gerais, funções, composição e subtipos;
- Tecido Conjuntivo Propriamente Dito - Frouxo: características, composição, funções e exemplos;
- Tecido Conjuntivo Propriamente Dito – Denso modelado e não modelado: características, composição, funções e exemplos;

**Biologia – Carol**

- Ciclos Reprodutivos
- Algas
- Briófitas
- Pteridófitas
- Gimnospermas
- Angiospermas

**Inglês**

- Will / Be Going To Future (Gramática Futuro)
- Pronomes indefinidos e compostos (Some, Any, No); (somebody, anybody, nobody, something, anything, nothing, somewhere, anywhere, nowhere, someone, anyone, no one)
- Interpretação de Texto.

**Gramática**

- Pronomes
- Voz passiva
- Funções sintáticas dos pronomes relativos

**Literatura**

- Módulo 17: Primeiros momentos do Romantismo no Brasil
- Módulo 18: Segunda geração romântica: Álvares de Azevedo e Casimiro de Abreu
- Módulo 19: Terceira geração romântica: Castro Alves
- Figuras de Linguagem

**Técnicas de redação e Interpretação de texto**

- Interpretação de texto

- Dissertação

### **Química**

- Reação de neutralização
- Oxirredução

### **Geografia**

- Módulo 42: Teorias demográficas

### **História**

- Período Colonial Brasileiro - Capitanias, Cana, Invasão Holandesa, Expansão Territorial ouro.

### **Física**

#### **Setor221**

- Lentes esféricas construções de Imagens no Gráfico
- Classificação das imagens
- Estudo Analítico (Equação de Gauss)

#### **Setor222**

- Composição de movimentos
- Lançamentos horizontal e Oblíquo.

### **Filosofia**

- A Filosofia de John Locke
- A Filosofia de Rosseau
- A Filosofia de Kant

### **Sociologia**

- Trabalho, Salário e outras considerações

### **Educação Artística**

- Entregar os portfólios e fóruns das unidades **13 a 19**

Disponível na área do aluno no site [www.cocituverava.com.br](http://www.cocituverava.com.br)

**Matemática – Shiguero**

- Pirâmides mód 49, 50, 51 e 52
- Cilindros mód 53 e 54

**Matemática – Wagner**

- Módulo 53. Definição de probabilidade
- Módulo 55. União e intersecção de eventos
- Módulo 56. Probabilidade condicional
- Módulo 57. Multiplicação de probabilidades

**Biologia – Marcelo**Setor 141:Evolução – módulo 25:

- Conceito de evolução biológica e evidências do processo evolutivo;
- Aplicações do conceito de Homologia e Analogia;

Evolução – módulo 26:

- Teoria de Lamarck: principais ideias, críticas e aplicações;
- Teoria de Darwin: principais ideias, e aplicações;
- Papel do ambiente no processo seletivo;

Evolução – módulo 27:

- Neodarwinismo: conceito, aplicações e exemplos;
- Fatores evolutivos segundo o Neodarwinismo;

Setor 142:Morfologia Vegetal – módulo 49:

- Folha: características, componentes de uma folha completa, funções, modificações foliares;

Trasnpiração Vegetal – módulo 50:

- Definição de transpiração e tipos de transpiração vegetal;
- Estrutura do estômato e seu mecanismo de funcionamento;

Trasnpiração Vegetal – módulo 51:

- Mecanismos de abertura e fechamento dos estômatos – fisiologia;
- Relação entre transpiração e fisiologia vegetal;
- Curva de fechamento estomático;
- Mecanismos hidroativos e fotoativos de abertura e fechamento dos estômatos.

**Inglês**

- Reported Speech (Discurso Indireto) - Gramática.
- Interpretação de Textos.

**Gramática**

- Concordância: Verbal e Nominal
- Crase

**Literatura**

- Figuras de Linguagem
- Módulo 37 - Manuel Bandeira
- Módulo 38 - Segunda geração do modernismo
- Módulo 46 - Drummond
- Módulo 49 - Vinícius de Moares

### Técnicas de redação e Interpretação de texto

- Interpretação de texto
- Dissertação

### Física

#### Setor 121

- MHS- alongação, velocidade e aceleração
- Diagramas do MHS

#### Setor 122

- Leis de Kirchhoff, Nó e malhas.
- Magnetismo e campo magnético de fio retilíneo.

### Química

- Propriedades Coligativas

### História

- Populismo de Dutra até João Goulart

### Geografia

- Módulo 49: Questões geopolíticas da África
- Módulo 50: Território africano: caracterização físico-natural

### Filosofia

- **Modulo 26:** Crise do Liberalismo: de 1929 ao fim da Segunda Guerra Mundial
- **Modulo 27:** Do Bem estar Social ao Neoliberalismo

### Sociologia

- **Texto:** O Homem Cordial
- **Modulo 27:** O trabalho no Brasil

### Educação Artística

- Entregar os portfólios e fóruns das unidades **13 a 19**

Disponível na área do aluno no site [www.cocituverava.com.br](http://www.cocituverava.com.br)