

# O QUE NOSSO ENSINO MÉDIO PRECISA:

Atender as expectativas dos jovens;

Proporciona o currículo básico para gerar possibilidades de escolhas;

Inteligência emocional (autonomia/maturidade);

Coparticipação das famílias (família/aluno/escola).



# O que nosso Ensino Médio precisa ter/ser:

- Acolhedor, dinâmico e atrativo;
- Valorizar o conhecimento teórico como suporte necessário à prática;
- Envolver a família nas discussões;
- Contemplar todas as áreas do conhecimento para o desenvolvimento integral dos estudantes;
- Possibilitar a aproximação com a Universidade;
- Possibilitar ao estudante conhecer e discutir as possibilidades de futuro;
- Investir no uso de tecnologias.







#### Nosso Novo Ensino Médio

Trabalha a maturidade dos alunos;

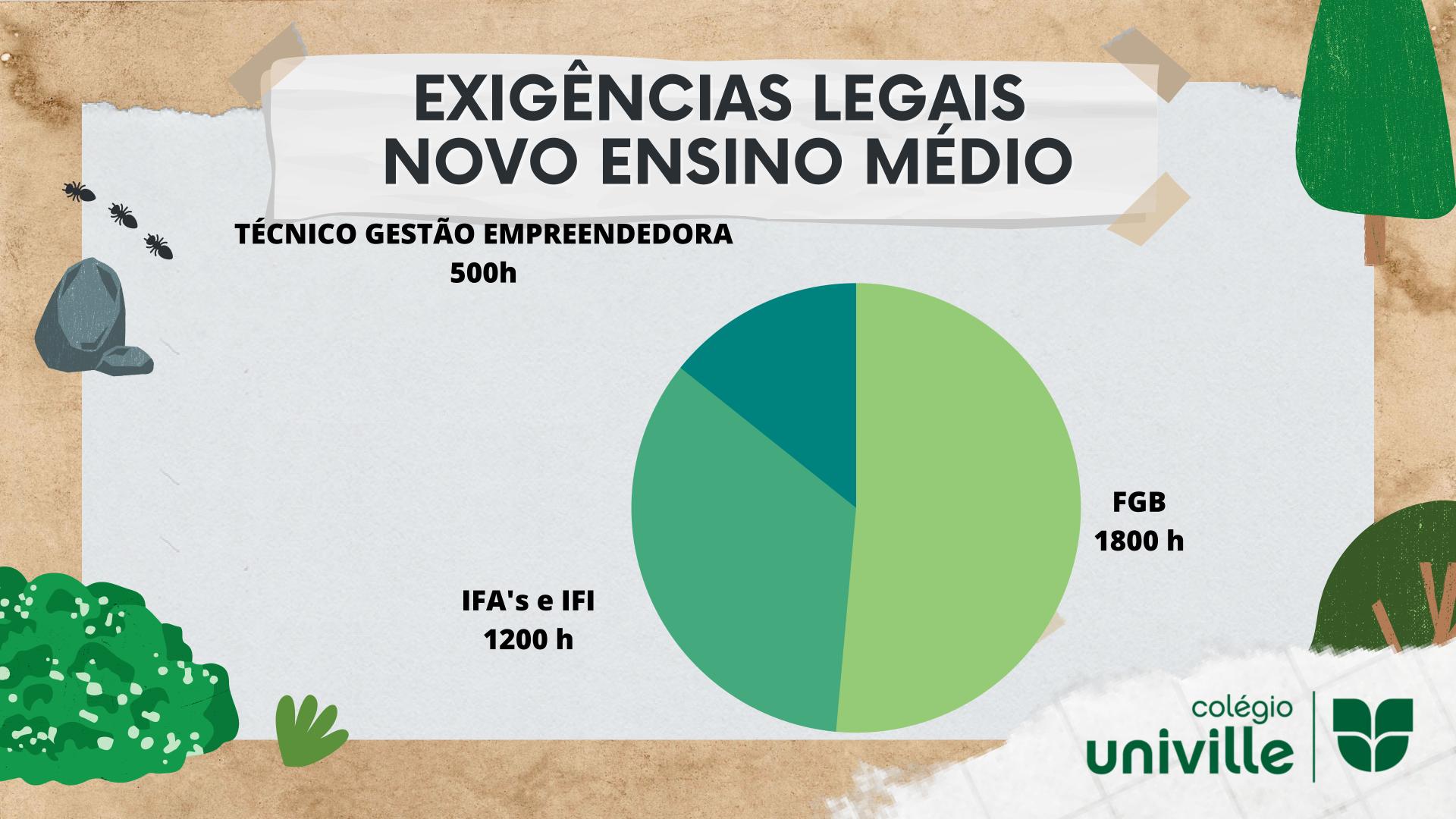
Proporciona um currículo que contemple as escolhas dos nossos alunos;

Utiliza a tecnologia como ferramenta;

Visão e Objetivos quanto Univille;

Nossos itinerários são um diferencial;







FORMAÇÃO GERAL BÁSICA 1800 horas

Áreas do conhecimento:

- Ciências da Natureza
- Linguagens
- Matemática
- Ciências Humanas e Sociais



### Itinerário Formativo 1200 horas no mínimo

Matemática na prática - Vivências Universitárias Química na prática - Vivências Universitátias Física na prática - Vivências Universitárias Biologia na prática - Vivências Universitárias

Língua Portuguesa - Gêneros comunicacionais
Literatura - Vozes diversas
Arte - A Arte na vida
Educação Física - Qualidade de vida
Geografia - Temas contemporâneos
História - Outros olhares
Projeto de Vida



#### Itinerário Formativo

Matemática na prática - Vivências Universitárias Química na prática - Vivências Universitátias Física na prática - Vivências Universitárias Biologia na prática - Vivências Universitárias







O QUE É UM PÊNDULO SIMPLES?

Um fio inextensível com uma massa presa a ele, desprezando a resistência e as demais forças dissipadas.



#### Buchos do conto:

Pendia um pêndulo "a oxilação do pêndulo lormidável, como o dos aumentara circa de uantigor relógios". ma jardo."

- MOMENTO EM QUE ELE DES- - 1 CODRE A MOVIMENTAÇÃO, COM MI OSCILAÇÕES CHETAS E LENTAS. MI

ma jarda".
- Medica inglesa de compriMENTO EQUIVALENTE A 0,914

"Polegada a polegada, lir who a limba, sua descida só era sensível a interser les que a mins pareciam seculos Mas sua aprocimoção era continua"

LoEdgar Allan Poe.

### Afinal, é simples ou não???

FORMULA:

 $T = 2\pi \cdot \sqrt{\frac{L}{g}}$ 

T=Período de oxilação (1)
L= Comprimento do fio (cm)
q= Gravidade (m/12)

Jemor duar eposer para tirar uma condusão: o pêndulo extor fixado em uma plataforma que desce ao passar do tempo, ende não se altera o volor de L, rendo assim o periódo (1) revia igual durante o contexto inteiro. Qu como outro atternativo, a cordo do pêndulo aumentario a cada escilação, com o volor do comprimento subindo, reu periódo diminui.

Concluindo, de qualquer uma das opções, o pêndulo não é simples.

Itinerário Formativo

Língua Portuguesa - Gêneros comunicacionais
Literatura - Vozes diversas
Arte - A Arte na vida
Educação Física - Qualidade de vida
Geografia - Temas contemporâneos
História - Outros olhares
Projeto de Vida







