

## Agrupamento de Escolas de Penacova

DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA E CIÊNCIAS EXPERIMENTAIS

Ano letivo 2018/2019

### CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DAS DISCIPLINA DO ENSINO SECUNDÁRIO PROFISSIONAL LECIONADAS PELO GRUPO 510 (FÍSICA e QUÍMICA)

**A. Domínio das atitudes e valores (peso 25%):**

- ✓ Executa as tarefas propostas (13%)
- ✓ Comportamento e relação interpessoal(12%)

**B. Saberes e competências específicas (peso 75%: Testes - 60% + AP – 10%+ Oralidade 5%)**

- ✓ Adquirir conhecimentos
- ✓ Identificar conhecimentos básicos
- ✓ Utilizar o material de laboratório
- ✓ Manusear instrumentos de laboratório
- ✓ Selecionar a informação
- ✓ Interpretar dados
- ✓ Tirar conclusões
- ✓ Aplicar conhecimentos
- ✓ Relacionar os conteúdos
- ✓ Desenvolver procedimentos necessários à resolução de problemas
- ✓ Utilizar corretamente a Língua Portuguesa
- ✓ Utilizar a calculadora gráfica e as tecnologias de informação

**A classificação do final do período é calculada através da fórmula:**

$$\frac{25 AV + 10 AP + 60 Testes + 5 oralidade}{25 + 10 + 60 + 5}$$

AV – atitudes e valores; AP atividade prática).

Uma Atividade Prática (AP) é um trabalho a realizar pelos alunos de forma individual ou em grupo, que pode (ou não) ter a colaboração e o acompanhamento do professor.

Exemplos:

- Realização de pequenas atividades práticas: experiências ou utilização de simulações

## Agrupamento de Escolas de Penacova

- Realização de uma ou mais questões/exercícios a resolver durante uma aula;
- Elaboração de uma síntese/composição sobre um determinado assunto;
- Realização de uma ficha de trabalho;
- Realização de pesquisa documental (livros, revistas, jornais, utilizando as TIC);
- Realização de debates de argumentos do tipo "prós e contras";
- Elaboração de poster/placar de parede;
- Realização e/ou comunicação de trabalhos de investigação solicitados pelo professor;
- Organização de uma visita de estudo, etc.
- Elaboração de relatórios, portefólios, etc.
- Participação em projetos.

### Atribuição do nível no final do período:

A avaliação é contínua.

No 1º período o nível atribuído resulta da ponderação dos elementos recolhidos (constantes no quadro anterior).

No 2º período a percentagem do domínio socioafetivo é a média aritmética do 1º e 2º período.

No 3º período a percentagem do domínio socioafetivo é a média aritmética do 1º, 2º e 3º período.

No 2º período é calculada a média das percentagens dos testes realizados no 1º e 2º período e das atividades práticas, oralidade.

No 3º período é calculada a média das percentagens dos testes realizados no 1º, 2º e 3º período e das atividades práticas, oralidade.

No 2º período o nível a atribuir resulta da aplicação ponderada de todos os elementos recolhidos até esse momento (1º e 2º período).

No 3º período o nível a atribuir resulta da aplicação ponderada de todos os elementos recolhidos até esse momento (1º, 2º e 3º período).