

Plano Curricular de Física e Química A

11º Ano - Ano Letivo 2025 / 2026

1º Período

| Conteúdos Programáticos | Aulas Previstas | Aulas Dadas |
|---|-----------------|-------------|
| Mecânica <ul style="list-style-type: none">• Tempo, posição e velocidade• Interações e seus efeitos• Forças e movimentos Ondas e eletromagnetismo <ul style="list-style-type: none">• Sinais e ondas• Eletromagnetismo | 91 | |

2º Período

| Conteúdos Programáticos | Aulas Previstas | Aulas Dadas |
|---|-----------------|-------------|
| Ondas e eletromagnetismo <ul style="list-style-type: none">• Eletromagnetismo• Ondas eletromagnéticas Equilíbrio químico <ul style="list-style-type: none">• Aspectos quantitativos das reações químicas• Equilíbrio químico e extensão das reações químicas Reações em sistemas aquosos <ul style="list-style-type: none">• Reações ácido - base | 84 | |

3º Período

| Conteúdos Programáticos | Aulas Previstas | Aulas Dadas |
|--|-----------------|-------------|
| Reações em sistemas aquosos <ul style="list-style-type: none">• Reações ácido - base• Reações de oxidação – redução• Soluções e equilíbrio de solubilidade | 56 | |

Nota: Cada aula corresponde a 50 minutos.