

# ASSUNTOS DA AV 02 UNIDADE II 2026 3º ANO

## FRENTE 01 - Mecânica

Movimentos circulares, Leis de Newton – Peso, Normal, tração, força elástica e Força de resistência do ar (Sem sistemas de blocos acelerados),

Exercícios recomendados: Livro – Movimento angular: Grandezas angulares e MCU: P.180 – E1 a E5(Nível 01); P.181 a P.184 – E1 a E13(Nível 02); Livro –Estudo das leis de Newton: P.199 a P.201 – E1, E3, E5, E6 e E7(Nível 02); P. 202 a P.203 – E1 a E5(Nível 01); P.203 a P.205 – E1 a E13(Nível 02); Livro –Atrito: P.15 – E7(Nível 02).

## FRENTE 02 – Óptica

Lâminas de faces paralelas, prismas e lentes.

Exercícios recomendados: Livro – Lâminas de faces paralelas, Dioptra plano e prismas: P. 334 a P.335– E4 a E7(Nível 02); P.336 a P.337 – E3 a E05(Nível 01); P.339 e P.341 – E5 a E10 e E12 e E14(Nível 02); . Livro – Lentes esféricas delgadas: Estudo geométrico e óptica da visão: P.362 a 363– E1 a E5(Nível 01); P. 363 a P.367– E1 a E14(Nível 02).