

DISCIPLINA DE FÍSICA E QUÍMICA A | Módulo 1, 2 e 3

Duração: 135 minutos

CONTEÚDOS	OBJETIVOS	ESTRUTURA DA PROVA	COTAÇÕES (Total 200 pontos)
MÓDULO 1 – Química Elementos químicos e sua organização <ul style="list-style-type: none"> • Massa e tamanho dos átomos • Energia dos eletrões nos átomos • Tabela Periódica Propriedade e Transformações da Matéria <ul style="list-style-type: none"> • Ligação química 	<ul style="list-style-type: none"> • Conhecer conceitos • Compreender conceitos • Aplicar conceitos 	Itens de seleção; Escolha múltipla/ Associação/ Completamento/ Verdadeiro/Falso	60-80
MÓDULO 2 – Química / Física Química Propriedades e Transformações da Matéria <ul style="list-style-type: none"> • Gases e dispersões • Transformações químicas Física Energia e sua conservação <ul style="list-style-type: none"> • Energia e movimentos 	<ul style="list-style-type: none"> • Enunciar leis • Aplicar leis • Interpretar: Gráficos Quadros Figuras 	Itens de construção Resposta curta/ Resposta Extensa/ Resolução de problemas	60-80
MÓDULO 3– Física Energia e sua conservação <ul style="list-style-type: none"> • Energia e fenómenos elétricos • Energia, fenómenos térmicos e radiação 	<ul style="list-style-type: none"> • Efetuar cálculos 		40-50