



Instrumento Avaliativo	Objeto de conhecimento	Habilidade a desenvolver	Critérios de Avaliação e Peso
Trabalho (TB1) 1ª Data: 09/03 2ª Data: 16/03	Entrega de atividade simulada: PHET Colorado – Circuitos Elétricos	EM13CNT106 - Avaliar tecnologias e possíveis soluções para as demandas que envolvem a geração, o transporte, a distribuição e o consumo de energia elétrica, considerando a disponibilidade de recursos, a eficiência energética, a relação custo/benefício, as características geográficas e ambientais, a produção de resíduos e os impactos socioambientais. EM13CNT107 - Realizar previsões qualitativas e quantitativas sobre o funcionamento de geradores, motores elétricos e seus componentes, bobinas, transformadores, pilhas, baterias e dispositivos eletrônicos, com base na análise dos processos de transformação e condução de energia envolvidos – com ou sem o uso de dispositivos e aplicativos digitais –, para propor ações que visem a sustentabilidade	5,0 Desenvolvimento do trabalho; 2,5 Aquisição dos dados 2,5 Conclusão
Atividades Ao Longo do Bimestre	Roteiro Experimental Lista de Exercícios Mapa Conceitual Atividades no Caderno	EM13CNT106 - EM13CNT107: As mesmas habilidades descritas no item Trabalhos (TB1)	2,5 para cada atividade
Avaliação (AV) 18/03	Módulo 01 a 06 Introdução à Eletricidade, Circuitos Elétricos	EM13CNT106 - EM13CNT107: As mesmas habilidades descritas no item Trabalhos (TB1)	Avaliação com questões dissertativas e de múltipla escolha, individual e sem consulta. Pontuação Máxima 10,0
Processo de Recuperação 01/04	Avaliação - Módulos 01 e 06 Kit Rec. - Roteiro de Estudo Descrito abaixo	Habilidades descritas na avaliação	Avaliação com questões dissertativas e de múltipla escolha, individual e sem consulta. Pontuação Máxima 6,0 Kit Rec. 4,0

ELABORAÇÃO:

❖ Trabalho

Tema: Temperatura e Calor

Tipo de Trabalho: (x) Individual

Material a ser utilizado: Arquivo Word enviado por e-mail no modelo – Roteiro Experimental

Referências Bibliográficas: PHET Colorado Simuladores

Descrição do Trabalho: Utilizar o simulador para reproduzir equações horárias

Nota: De 0 a 10 pontos.

❖ Processo de Recuperação:

Data de entrega: No dia da Avaliação de Recuperação (Consultar calendário)

Material a ser utilizado: Apostila Módulo 01 e 06

Descrição do Trabalho: Execução dos exercícios de fixação segundo lista de exercícios e mapa conceitual (todos os módulos) em folha sulfite; Nota: De 0 a 4,0 pontos.