

MAQUETE

Pré-Requisitos:

Construir a maquete de um acampamento de baixa complexidade para o nível 1, de média complexidade para nível 2 e de alta complexidade para nível 3 (ver descrição da maquete abaixo).

1. Explicar as funções e os principais usos de uma maquete.
2. Apresentar a definição de escala, como escolher a escala adequada e como utilizá-la.
3. Listar os materiais e instrumentos adequados para a confecção de uma maquete, destacando as regras de segurança na sua utilização.
4. Apresentar para o examinador, a sua interpretação de pelo menos 1 dos seguintes desenhos técnicos: planta baixa, planta de situação ou planta de esquadrias.
5. Construir a maquete de uma engenhoca de madeira (barco viking, roda gigante, etc.).
6. Construir a maquete do prédio ou parte dele - onde seu Grupo Escoteiro está instalado em uma escala previamente informada ao examinador.

Maquete de baixa complexidade: Acampamento com pórtico, cerca, 2 barracas com toldo, mesa com toldo, cozinha de campo (fogão suspenso ou forno) e canto do lenhador com ferramentas.

Maquete de média complexidade: Acampamentos suspenso para 4 patrulhas, com cobertura, barracas com toldo, mesas com toldo, cozinhas de campo (fogão suspenso ou forno) e cantos do lenhador com ferramentas, para uma das patrulhas.

Maquete de alta complexidade: Acampamento de um Grupo Escoteiro com 1 alcateia, 1 tropa escoteira, 1 tropa sênior, 1 clã pioneiro e equipe de escotistas e pais. O campo dos lobinhos contará com barracões, o campo dos escoteiros e dos seniores contará com a estrutura listada no item "Maquete de média complexidade", o campo dos pioneiros contará com uma torre de observação onde serão montadas as barracas. A maquete ainda deve apresentar vegetação e algum tipo de acidente geográfico e um lago onde será construída uma ponte, além do espaço das bandeiras, do fogo de conselho e uma estrutura de um salão com cozinha e 2 banheiros.