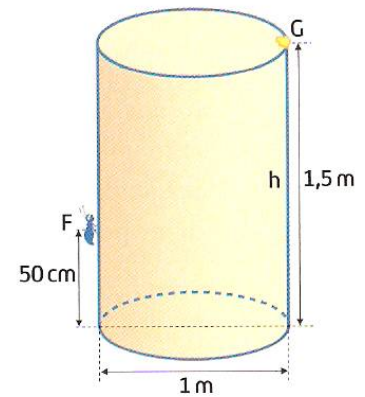


A formiga e a gota de mel

Na borda da tampa de um frasco de mel, representado na figura, está uma gota de mel (G). A formiga (F), muito Zelosa em alimentar o seu formigueiro, quer alcançá-la pelo caminho mais curto. Qual é esse caminho?

Resolve este problema aplicando a heurística para a resolução de problemas de George Polya:

1. Compreensão do problema;
2. Estabelecimento de um plano;
3. Execução do plano;
4. Análise da resolução.



A professora: Elisa Silva