



Discussão em grupo

Sala no. 5 - Nome dos participantes.

- **Diego Nicacio Marques**
- **Ellen Suellen dos Santos Silva**
- **Gabriel Moreno Dias**
- **Gustavo Sergio Fernandes**
- **Letícia Souza Tupiniquim**

- 1) Indique a relevância teórica e prática de uma pesquisa que tenha por objetivo investigar a predisposição que as pessoas possam ter para sofrer acidentes no trabalho.**

R: A relevância teórica deste tipo de pesquisa se encontra na elaboração de cenários que podem vir a apresentar problemas e falhas que causem acidentes no ambiente de trabalho, enquanto que a relevância prática busca gerar soluções para que estes mesmos cenários possam ser evitados.

- 2) Analise em que medida as atitudes enunciadas abaixo podem ser prejudiciais ao desenvolvimento de pesquisas científicas.**

a) Dogmatismo;

R: Ao nos prendermos ao dogmatismo, estamos indo contra o objetivo de uma pesquisa científica, que é buscar hipóteses e soluções para perguntas que até então não possuem uma resposta, portanto ao realizar uma pesquisa devemos deixar de lado todo o tipo de dogma para que este não atrapalhe o desenvolvimento da pesquisa e da eventual solução.

b) Desinteresse por problemas sociais;

R: Pesquisas científicas possuem o principal objetivo de ajudar e melhorar a qualidade de vida da humanidade e do planeta que habitamos, Portanto ao ignorar problemas sociais estamos abandonando a essência da pesquisa científica e também acabamos por involuntariamente segregar grupos que sofrem com estes problemas e que encontram na pesquisa científica um meio de repará-los.

c) Impaciência.

R: Tratando-se de uma pesquisa científica, a impaciência é algo que jamais deve estar presente, pois a metodologia científica possui etapas que devem ser seguidas para que se chegue em um resultado adequado, ao pular etapas ou até mesmo apressá-las, a pesquisa acaba sendo comprometida e não traz resultados que sejam concretos ou fiéis ao que foi pesquisado.

3) Estima-se que cerca de 95% das verbas destinadas à pesquisa nos países desenvolvidos são aplicados no campo das Ciências naturais. Analise as implicações sociais dessa situação.

R: Como dito anteriormente, o objetivo da grande maioria das pesquisas científicas é melhorar a qualidade de vida das pessoas, portanto é natural que muito da verba destinada a elas seja direcionada para o campo das Ciências Naturais, visto que é esta área do conhecimento que nos permite estudar sobre doenças, remédios e até mesmo sobre questões sanitárias e de habitação que podem evitar problemas no âmbito social, como epidemias e questões de moradia em locais não apropriados.