### **SSM-RLW - Apostila 1 - Estudo de Caso sobre Ética**

**Estudo de Caso sobre Ética na Indústria da Tecnologia**

**Caso 1**

Marcela trabalha há 2 meses como desenvolvedora Java em uma startup de tecnologia. Ela está adorando o ambiente de trabalho e as pessoas, mas ao mesmo tempo tem muita ansiedade pois, como é uma startup, os times são enxutos, as rotinas de trabalho são longas e muitas vezes ela deve executar tarefas sem saber como fazê-las, com um grau de complexidade muito elevado e para um nível de desenvolvimento que não é o dela. Ela sempre que pode consulta amigos da indústria de tecnologia que estão em outras empresas, mantêm contato com seus instrutores da Generation, busca códigos abertos e pede ajuda de colegas da equipe, porém na semana passada Marcela construiu um código a partir de uma open source que acabou acarretando no vazamento dos dados de usuários da empresa cliente. Quando o problema veio à tona, supervisores e supervisoras das equipes de tecnologia conversaram individualmente com todas as pessoas desenvolvedoras, quando perguntada sobre o desenvolvimento do código, Marcela disse que não sabia nada sobre, e omitiu de sua supervisora que usou um código de open source.

Com base nesse estudo de caso, discuta e responda às seguintes perguntas com sua dupla:

1. **Você acredita que o comportamento de Marcela foi adequado? Ela apresentou uma postura ética e íntegra?**

**Resolução:**

A postura dela não foi adequada, pois ao pedir ajuda externa deveria ter mostrado a equipe se era viável a implementação. Ao mentir não teve uma postura ética e integra.

1. **Qual você acredita que foram as razões para Marcela agir dessa maneira?**

Ela ficou com medo de perder o emprego ao revelar que o erro havia sido dela.

A startup ao saber o nível dela estão a sobrecarregando.

1. **Quais podem ser as consequências da postura de Marcela para sua supervisora, colegas de equipe e empresa como um todo? E para sua carreira?**

Devido ao vazamento de informações, uma pessoa mal intencionada pode usar os dados dos clientes, e a empresa pode sofrer um processo e dependendo do valor da ação pode até fechar, deixando todos da equipe desempregados. Ela pode se acostumar a nunca assumir que errou, e ela pode manchar a sua carreira.

1. **Como ela poderia ter agido neste caso? Como poderia ter demonstrado integridade e ética em sua função como desenvolvedora java?**

O primeiro passo deveria pedir ajuda aos colegas e supervisores, pois está constantemente em dificuldades para cumprir as suas tarefas, ela deveria ter um mentor da equipe para orienta-la e ajuda-la nos projetos. Ela deveria ter assumido e erro e buscar com a equipe uma alternativa para resolver o problema deste código e selecionar tarefas com condizem com o nível de conhecimento dela.