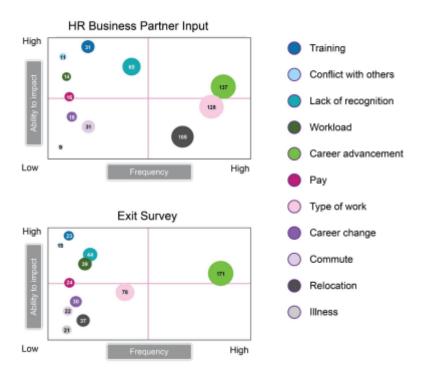
Nome: Stephane do Nascimento Martiniano

Contexto

Imagine que você seja o Chefe de Gabinete do Chief Marketing Officer (CMO) de uma grande empresa. Seu chefe, o CMO, pediu que você trabalhasse com seu Parceiro de Negócios de Recursos Humanos (HRBP) para entender o que está causando o atrito – pessoas deixando a empresa – em toda a organização de marketing e apresentar suas descobertas. Seu HRBP analisa os dados e envia por e-mail a visualização abaixo.

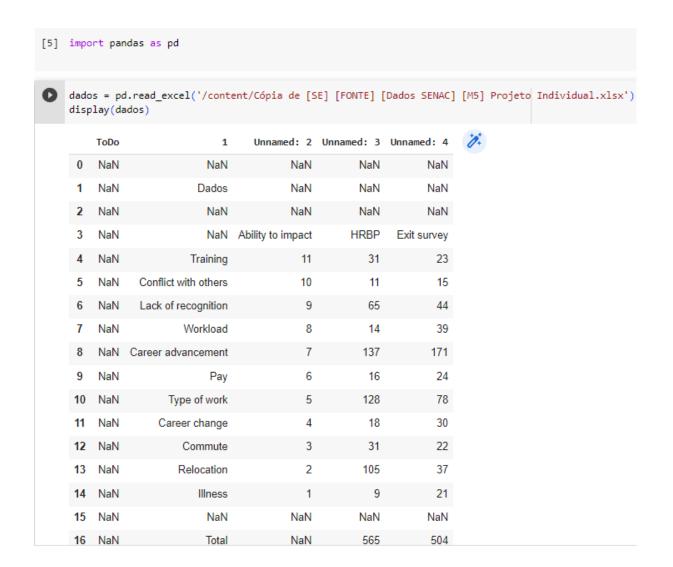
O gráfico de bolhas a seguir é muito conhecido e foi retirado do livro: Storytelling with Data: Let's Practice!

Reasons for Leaving



O que é pra fazer?

Logo abaixo os dados do Dataset que foi utilizado para construção de visualização dos gráficos.



Respondendo os questionamentos:

O que está sendo mostrado aqui?

Resposta:

CMO, nesta visualização, estamos apresentando dados sobre as categorias que potencialmente justificam a evasão de pessoal em nossa empresa, juntamente com o peso de influência de cada categoria. Ao analisar esses dados, podemos fazer algumas observações importantes. Primeiro, podemos notar que a existência de bons Planos de Carreira (representada pela maior bolha verde) tem se mostrado frequentemente determinante para que as pessoas deixem a empresa, tanto de acordo com os registros de Recursos Humanos quanto nas pesquisas de opinião.

Que observações você pode fazer a partir desses dados?

Resposta:

Com base nos dados apresentados, podemos fazer as seguintes observações e conclusões:

- 1. A existência de bons Planos de Carreira é um fator determinante para a evasão de pessoal na empresa.
- 2. A maioria das categorias possui baixa frequência como motivo para a saída de funcionários.
- 3. Há divergências entre os dados de Recursos Humanos e as pesquisas de opinião, o que indica possíveis percepções distintas ou viéses nas respostas dos ex-funcionários.

O que não é ideal ou poderia ser evitado na visualização em sua forma atual?

Resposta:

Ao analisar a visualização, identifiquei alguns pontos que poderiam ser aprimorados para uma melhor compreensão dos dados. Por exemplo, observei que o tamanho das bolhas pode dificultar a leitura quando há muitas informações representadas. Seria interessante explorar alternativas para garantir uma distribuição mais clara das bolhas no gráfico.

Além disso, notei que o tamanho das bolhas parece estar relacionado a fatores numéricos que podem ser manipulados exponencialmente. Para evitar interpretações equivocadas, talvez pudéssemos considerar a utilização do tamanho das bolhas com base na área, estabelecendo uma relação mais direta com a magnitude dos dados.

Por fim, acredito que poderíamos aproveitar recursos de destaque e interatividade para aprimorar a visualização. Permitir que os usuários possam clicar ou selecionar bolhas específicas para obter informações mais detalhadas e uma leitura mais clara dos dados seria bastante útil.