**Registro de aprendizagem: Conte uma história com dados**

**Instruções**Você pode usar este documento como modelo na atividade de registro de aprendizagem: Considerar como os analistas de dados abordam as tarefas. Digite suas respostas neste documento e salve-as em seu computador ou no Google Drive.

O recomendado é que você salve todo registro de aprendizagem em uma pasta e adicione a data no nome do arquivo, assim você mantém tudo organizado. Informações importantes como número do curso, título e o nome da atividade já estão inclusos. Assim que tiver concluído seu registro de aprendizagem, você poderá voltar e ler novamente suas respostas em outro momento para entender como suas opiniões sobre diferentes assuntos podem ter mudado no decorrer dos cursos.

Para ter acesso às instruções detalhadas sobre como concluir a atividade, retorne ao Coursera: [Registro de aprendizagem: Conte uma história com dados](https://www.coursera.org/learn/visualize-data/supplement/QGrwM/learning-log-tell-a-story-with-data).

|  |  |
| --- | --- |
| **Data:** <inserir data> | **Curso/Assunto:** Curso 6: Compartilhar os dados com a arte da visualização |
| **Registro de aprendizagem:** Conte uma história com dados |
| ***Storytelling* com dados e visualização** | ***Storytelling* com dados** significa comunicar o significado de um conjunto de dados com visuais e uma narrativa que são personalizados para um público-alvo em particular.  Por exemplo, algumas empresas de streaming de música enviam para seus clientes um e-mail com a sua “retrospectiva anual”. Nesses e-mails, eles informam seus clientes quais são os artistas e músicas que eles mais ouviram. Dessa forma, as empresas usam os dados de seus clientes para contar uma história.  **Visualização de dados** é a representação e apresentação dos dados para ajudar no entendimento. Você pode usar diagramas, gráficos, nuvens de palavras e outras representações visuais para ajudar seu público-alvo a ver e entender seus dados com clareza.  Os efeitos do *storytelling* com dados e visualização de dados podem ser poderosos. O *storytelling* com dados e a visualização de dados podem cativar seu público-alvo, tornar suas histórias memoráveis, tocar os corações das pessoas e inspirá-las a agirem. |
| **Reflexão:** | Escreva de duas a três frases (40-60 palavras) em resposta a cada pergunta abaixo: |
| **Perguntas e respostas:** | * Qual foi a coisa mais interessante que você aprendeu na Semana 3 até agora?   *Insira sua resposta aqui*   * Que aspectos do *storytelling* com dados e visualização você quer explorar com mais detalhes? Por que esses aspectos são importantes ou interessantes para você?   *Insira sua resposta aqui*   * Que histórias relacionadas à sua própria vida ou sociedade você tem curiosidade em contar usando dados?   *Insira sua resposta aqui*   * Se você pudesse contar qualquer história usando dados, qual seria, e por que?   *Insira sua resposta aqui* |