



## GOOGLE APPs

---

### A) Exercício: Planejamento de uma Viagem Simples

#### Objetivo

Familiarizar-se com as ferramentas Google Docs, Sheets e Apresentações por meio da simulação de um planejamento de viagem.

---

#### Parte 1: Google Docs

Crie um documento chamado “Planejamento da Viagem” e escreva:

1. O destino da viagem.
2. As datas previstas de ida e volta.
3. O objetivo da viagem (ex: lazer, estudos, trabalho).
4. Uma lista com pelo menos **5 itens** que você levaria na mala.
5. Uma pequena introdução (mínimo 3 linhas) explicando por que escolheu esse destino.

#### Exemplo de resposta:

**Destino:** Florianópolis - SC

**Datas:** Ida: 12/08/2025 - Volta: 18/08/2025

**Objetivo:** Lazer

**Itens na mala:** Roupa de banho, chinelo, protetor solar, óculos de sol, câmera fotográfica.

Florianópolis é conhecida por suas belas praias e clima agradável. Estou planejando essa viagem para relaxar e aproveitar a natureza. Além disso, quero conhecer alguns pontos turísticos famosos como a Lagoa da Conceição e a Praia Mole.

---

#### Parte 2: Google Sheets

Crie uma planilha chamada “Orçamento da Viagem” e preencha com os seguintes dados:

Categoria	Descrição	Valor (R\$)
Transporte	Passagem de ida e volta	450,00

Categoria	Descrição	Valor (R\$)
Hospedagem	Hotel por 6 dias	600,00
Alimentação	Média de R\$ 50/dia	300,00
Passeios	Passeios locais	200,00
<b>Total</b>		<b>1550,00</b>

💡 **Dica:** Use a fórmula =SOMA(C2:C5) para calcular o total.

---

### 🖨️ Parte 3: Google Apresentações

**Crie uma apresentação com 3 slides:**

1. **Slide 1 - Título:** “Minha Viagem para [Destino]” + seu nome.
2. **Slide 2 - Informações básicas:** Resuma o destino, as datas e o objetivo.
3. **Slide 3 - Orçamento:** Inclua uma tabela simplificada com os principais gastos.

✔ **Exemplo:**

- **Slide 1:**  
Título: Minha Viagem para Florianópolis  
Nome: João da Silva
- **Slide 2:**  
Vou viajar para Florianópolis entre os dias 12 e 18 de agosto. O objetivo da viagem é lazer e descanso.

- **Slide 3:**

Categoria	Valor (R\$)
Transporte	450,00
Hospedagem	600,00
Alimentação	300,00
Passeios	200,00
<b>Total</b>	<b>1550,00</b>

---

## B) 🛠️ Como montar seu modelo no Google Slides

1. **Abra** o Google Slides (slides.google.com) e clique em “+ Em branco”.
2. **Slide 1 (Título)**
  - Layout: **Título**
  - Título: *Minha Viagem para [Destino]*
  - Abaixo, em subtítulo: *[Seu nome]*
  - Vá em **Slide → Transição** e selecione “**Desvanecer**”.
3. **Slide 2 (Informações)**
  - Layout: **Título e corpo de texto**
  - Título: *Informações da Viagem*
  - Corpo de texto (como lista):
    - Destino: [Cidade]
    - Datas: [xx/xx/2025 – xx/xx/2025]
    - Objetivo: [Lazer/Estudo/Trabalho]
  - Aplique animação: clique no texto, vá em **Inserir → Animação**, selecione “**Aparecer**” e marque “**Por parágrafo**”, acionado ao clicar.
4. **Slide 3 (Orçamento)**
  - Layout: **Título e corpo de texto**
  - Título: *Orçamento Estimado*
  - Insira uma tabela 5 × 2:

<b>Categoria</b>	<b>Valor (R\$)</b>
Transporte	450,00
Hospedagem	600,00
Alimentação	300,00
Passeios	200,00
<b>Total</b>	<b>1550,00</b>
  - Aplique a mesma transição e animações (básica).
5. **Estética e design**
  - Vá em **Tema** (barra lateral direita) e escolha ou personalize com cores suaves (azul, branco).

- Opcional: adicione ícones (avião, mala) via **Inserir → Imagem → Pesquisa na Web**.

## 6. Ajustes finais

- Aplique a transição **“Desvanecer”** a todos os slides.
- Nas animações dos slides 2 e 3, use **“Por parágrafo”** para cada item da lista ou linha da tabela.

## 7. Compartilhe

- Clique em **“Compartilhar”** (canto superior) e defina a permissão desejada, como “Qualquer pessoa com o link pode visualizar” ou “Pode editar”.
-

**C)** É totalmente possível **incorporar documentos do Google Docs, Sheets e Slides** dentro de uma página **HTML**, usando a funcionalidade de **embed** (iframe). Isso é muito útil para **portfólios, páginas de atividades escolares, relatórios online, etc.**

---

### **Etapas Gerais (para qualquer Google Docs/Sheets/Slides)**

#### **1. Torne o arquivo público ou com link visível**

- Abra o arquivo (Docs, Sheets ou Slides).
  - Clique em **“Compartilhar”**.
  - Em **“Geral”**, selecione **“Qualquer pessoa com o link”** → **“Visualizador”**.
- 

#### **2. Vá em Arquivo → Publicar na Web**

- Clique em **Arquivo > Publicar na Web**.
  - Escolha o tipo (documento, planilha ou apresentação).
  - Clique em **“Incorporar”** e copie o código <iframe> gerado.
- 

### **Exemplo de Código HTML**

#### **1. Incorporar Google Docs**

```
<iframe  
src="https://docs.google.com/document/d/SEU_ID_DE_DOCUMENTO/pub?embedded=true"  
width="800" height="600"></iframe>
```

#### **2. Incorporar Google Sheets**

```
<iframe  
src="https://docs.google.com/spreadsheets/d/SEU_ID_DE_PLANILHA/pubhtml?widget=true&headers=false"  
width="800" height="400"></iframe>
```

#### **3. Incorporar Google Slides**

```
<iframe  
src="https://docs.google.com/presentation/d/SEU_ID_DE_SLIDE/embed?start=false&loop=false&delayms=5000"  
frameborder="0" width="800" height="480" allowfullscreen></iframe>
```

---

### **Dicas:**

- Substitua SEU\_ID\_DE\_DOCUMENTO, SEU\_ID\_DE\_PLANILHA ou SEU\_ID\_DE\_SLIDE pelo código do seu arquivo (parte do link).

- Você pode ajustar o width e height para melhor se adequar à sua página.
- Se quiser **centralizar**, envolva com <div style="text-align:center">.

---

### Exemplo completo de página HTML

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="pt-BR">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <title>Meu Projeto Integrado</title>
</head>
<body>
  <h1>Documentos da Viagem</h1>

  <h2>📄 Planejamento (Google Docs)</h2>
  <iframe src="https://docs.google.com/document/d/SEU_ID/pub?embedded=true"
width="800" height="600"></iframe>

  <h2>📊 Orçamento (Google Sheets)</h2>
  <iframe
src="https://docs.google.com/spreadsheets/d/SEU_ID/pubhtml?widget=true&headers=false" width="800" height="400"></iframe>

  <h2>📽 Apresentação (Google Slides)</h2>
  <iframe
src="https://docs.google.com/presentation/d/SEU_ID/embed?start=false&loop=false&delayms=5000" frameborder="0" width="800" height="480" allowfullscreen></iframe>
</body>
</html>
```