

INFORMÁTICA BÁSICA

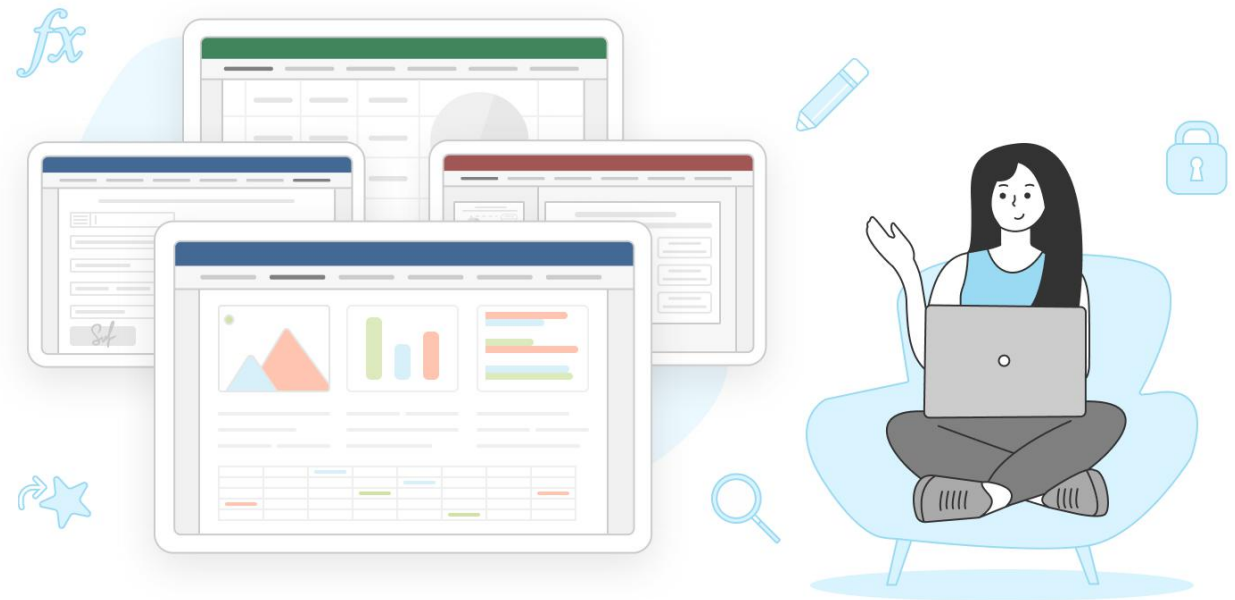
Curso Técnico Integrado em Agroindústria

Lucas Sampaio Leite



Introdução a Softwares de Escritório

- Softwares de escritório (ou "office suites") são conjuntos de programas voltados para tarefas do dia a dia em ambientes acadêmicos, profissionais e pessoais. Eles incluem ferramentas para edição de texto, criação de planilhas, apresentações, banco de dados, gerenciamento de e-mails, entre outros.



Introdução a Softwares de Escritório

- Exemplos de suítes de escritório:
 - Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, etc)
 - Google Workspace (Documentos, Planilhas, Apresentações, etc)
 - LibreOffice (Writer, Calc, Impress, etc)



Google Documentos

- O Google Documentos é um editor de texto gratuito e online desenvolvido pelo Google. Ele permite criar, editar, compartilhar e armazenar documentos diretamente na nuvem (Google Drive), sem a necessidade de instalar nenhum programa no computador.



Google Documentos

- O Google Documentos é um editor de texto gratuito e online desenvolvido pelo Google. Ele permite criar, editar, compartilhar e armazenar documentos diretamente na nuvem (Google Drive), sem a necessidade de instalar nenhum programa no computador.

O Google Drive é um serviço de armazenamento em nuvem.



Google Documentos

- Assim como o Microsoft Word, o Google Documentos possui diversas funcionalidades voltadas à produção de textos, como formatação de parágrafos, inserção de imagens, criação de tabelas e exportação para PDF.
- Sua principal vantagem é a colaboração em tempo real: várias pessoas podem editar o mesmo documento simultaneamente, com visualização instantânea das alterações.

Google Documentos

- Características do Google Documentos:
 - Gratuito e acessível com uma conta Google.
 - Compatível com Word e outros formatos.
 - Armazenamento automático na nuvem: você não perde seu trabalho mesmo se o computador desligar e pode acessar de qualquer localização.
 - Trabalho colaborativo: várias pessoas podem editar e comentar ao mesmo tempo.
 - Histórico de versões: permite ver e restaurar versões anteriores do documento.

Atividades práticas e guias anônimas

- As guias anônimas (ou modo anônimo) são uma funcionalidade presente na maioria dos navegadores (como Google Chrome, Mozilla Firefox e Microsoft Edge) que permite navegar na internet sem salvar o histórico de navegação, cookies, dados de formulários ou arquivos temporários no computador.
 - No Google Chrome, para abrir uma guia anônima usa-se o comando Ctrl + Shift + N.



Atividades práticas e guias anônimas

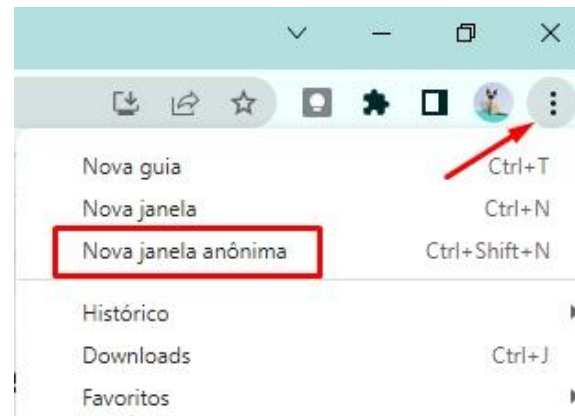
- Por que usar em ambientes públicos?
 - Protege seus dados (senhas, e-mails, etc).
 - Evita que sua conta fique aberta.
 - Garante privacidade ao navegar.
 - Não interfere no login de outros usuários.



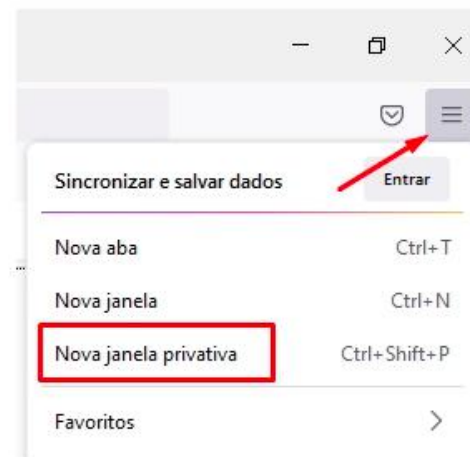
Importante: o modo anônimo não oculta sua atividade da rede, apenas do computador local.

Atividades práticas e guias anônimas

- Abrindo uma guia anônima no Chrome: Ctrl + Shift + N, ou:

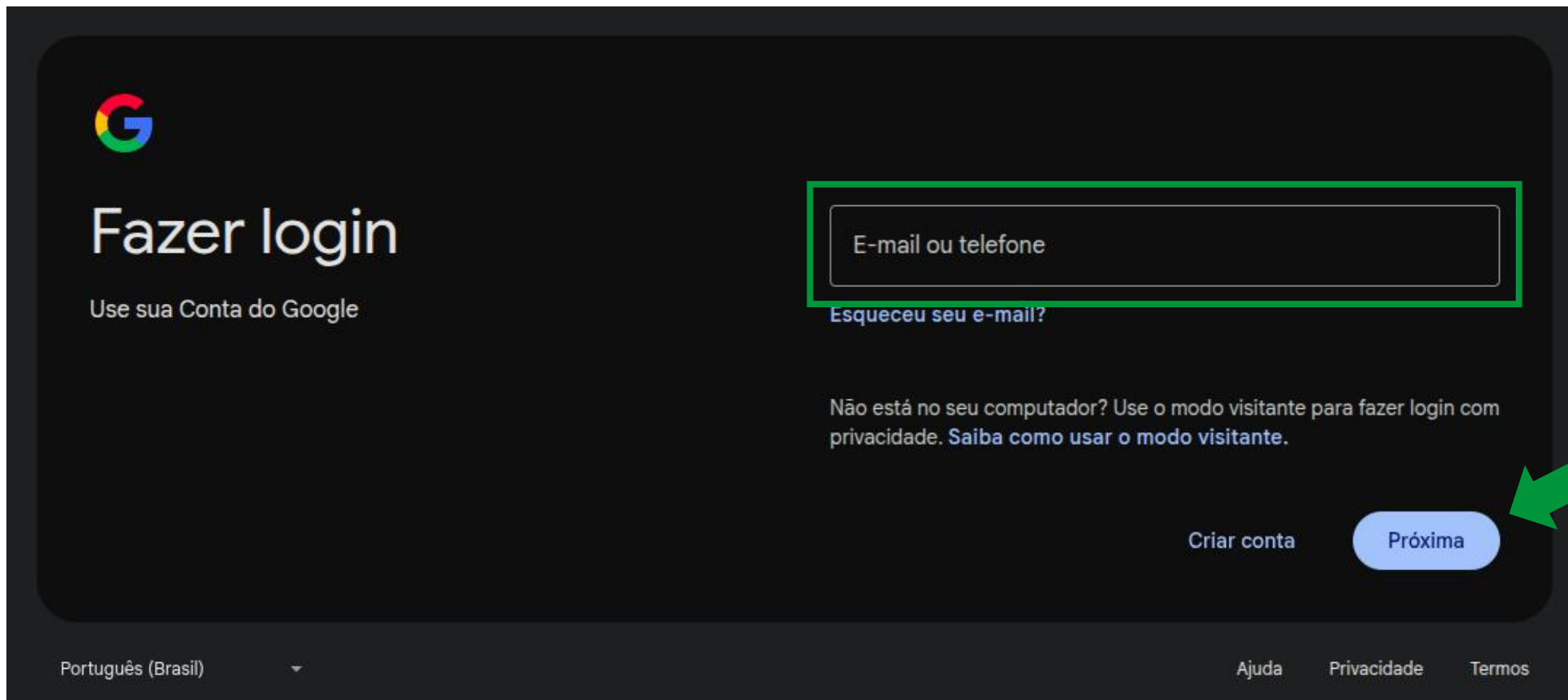



- Abrindo uma guia anônima no Firefox: Ctrl + Shift + P, ou:



Google Documentos

- Como acessar: <https://docs.google.com>
- Criar uma conta Google ou efetuar login





Fazer login


Use sua Conta do Google

E-mail ou telefone

[Esqueceu seu e-mail?](#)

Não está no seu computador? Use o modo visitante para fazer login com privacidade. [Saiba como usar o modo visitante.](#)

[Criar conta](#) [Próxima](#)

Português (Brasil) 

[Ajuda](#) [Privacidade](#) [Termos](#)

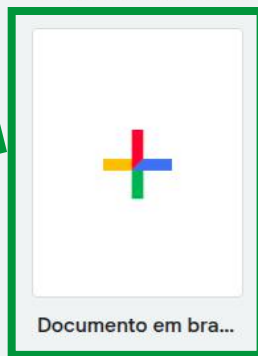
Google Documentos

Documentos

Pesquisa



Iniciar um novo documento



Documento em bra...



Proposta de projeto
Trópico



Currículo
Serif



Currículo
Coral



Carta
Verde-hortelã



Brochura
Geométrico

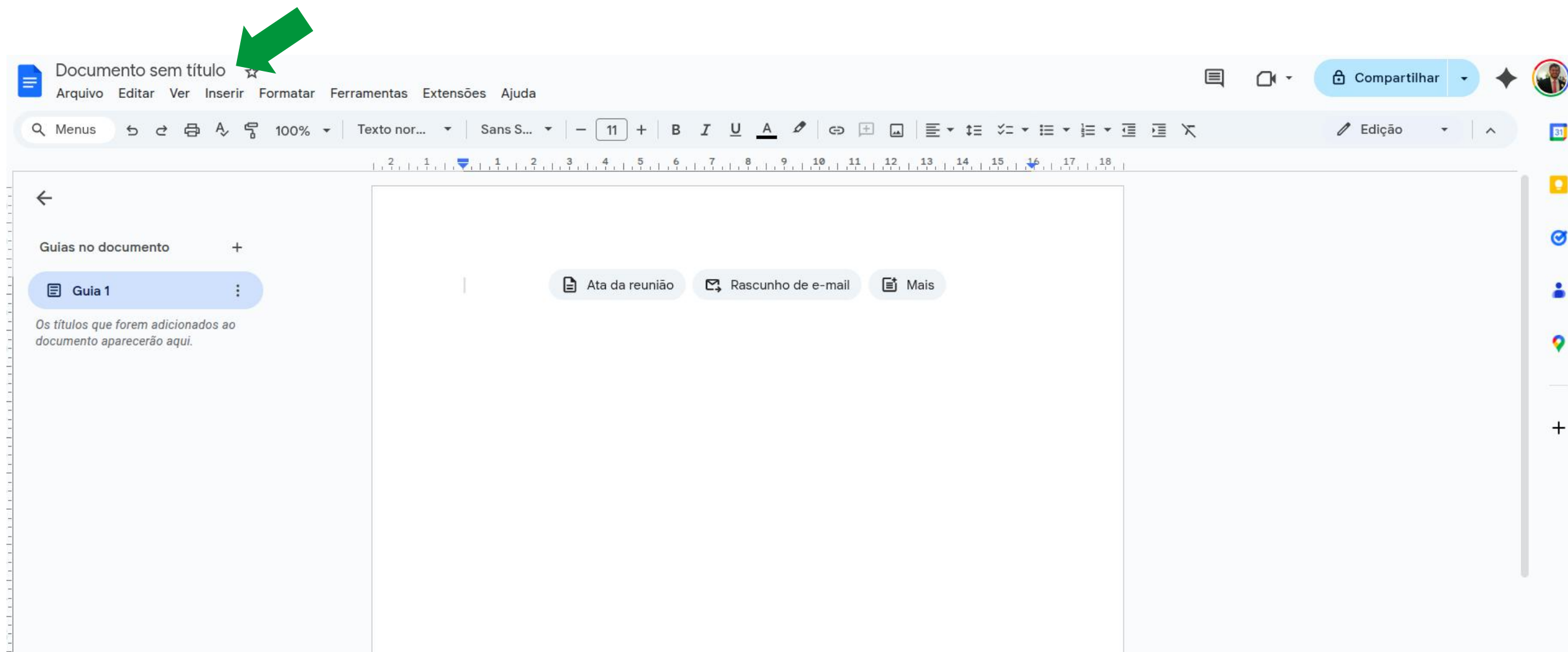
Galeria de modelos

Documentos recentes

Pertencem a mim



Google Documentos

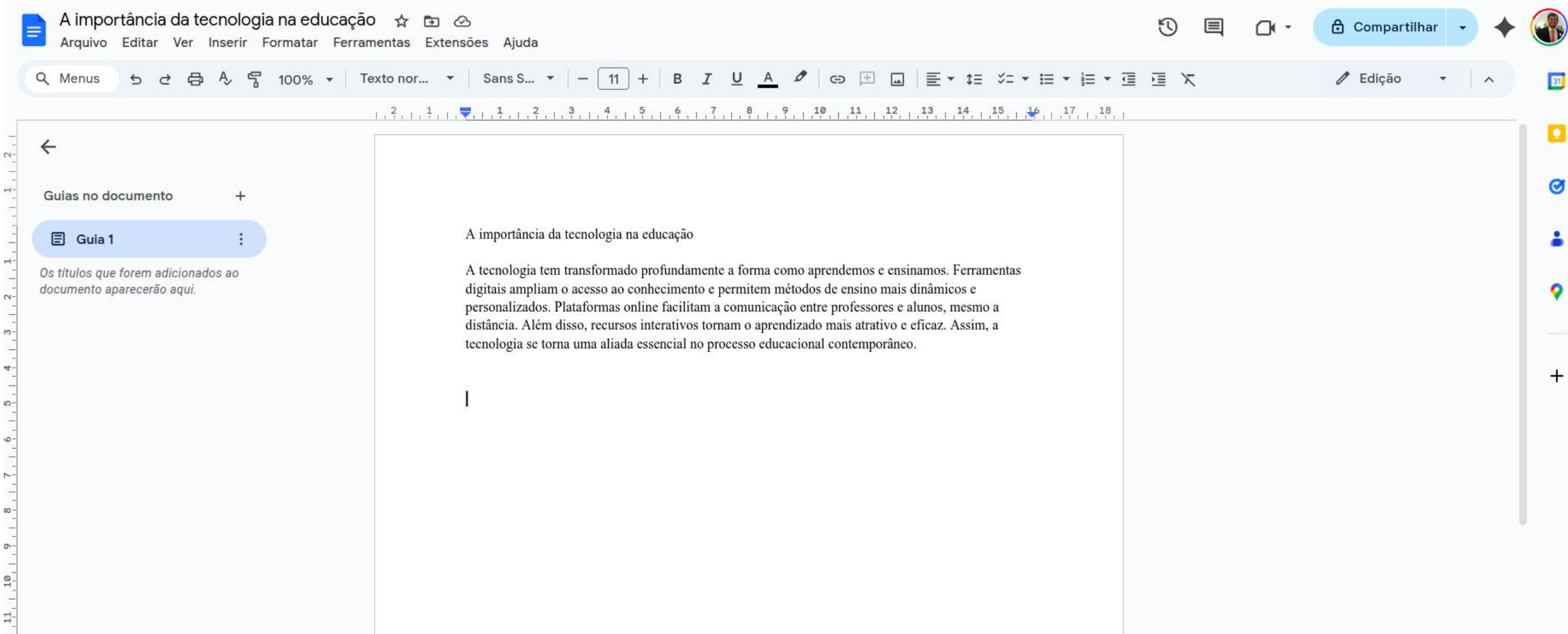


The image shows the Google Docs web interface. A large green arrow points to the title bar, which displays "Documento sem título" and a star icon. Below the title bar is a menu bar with options: Arquivo, Editar, Ver, Inserir, Formatar, Ferramentas, Extensões, and Ajuda. To the right of the menu bar are icons for chat, video call, and a "Compartilhar" (Share) button. Below the menu bar is a toolbar with various editing tools, including undo, redo, bold, italic, underline, text color, background color, link, unlink, insert image, table, bulleted list, numbered list, decrease indent, increase indent, and a search icon. The main editing area is a large white rectangle. On the left side of the main area is a sidebar with a back arrow, a section titled "Guias no documento" (Document tabs) with a plus icon, and a list of tabs: "Guia 1" (selected), "Ata da reunião", "Rascunho de e-mail", and "Mais". Below the tabs is a note: "Os títulos que forem adicionados ao documento aparecerão aqui." (The titles that are added to the document will appear here.). On the right side of the main area is a vertical toolbar with icons for insert, check, people, location, and a plus icon.

Google Documentos

- Exercício rápido:
 1. Dê um título ao seu documento. Esse mesmo título deve aparecer também no corpo do texto.
 2. Em seguida, escreva uma introdução de até 5 linhas sobre o tema "A importância da tecnologia na educação".
 - Não utilize mecanismos de busca neste momento — escreva com base na sua própria visão e experiência.

Google Documentos



The screenshot displays the Google Docs web interface. At the top, the document title is "A importância da tecnologia na educação". Below the title is a menu bar with options: Arquivo, Editar, Ver, Inserir, Formatar, Ferramentas, Extensões, and Ajuda. To the right of the menu bar are icons for undo, redo, print, and a "Compartilhar" (Share) button. Below the menu bar is a toolbar with various formatting options like bold, italic, underline, text color, background color, and alignment. The main editing area contains the text: "A importância da tecnologia na educação" followed by a paragraph: "A tecnologia tem transformado profundamente a forma como aprendemos e ensinamos. Ferramentas digitais ampliam o acesso ao conhecimento e permitem métodos de ensino mais dinâmicos e personalizados. Plataformas online facilitam a comunicação entre professores e alunos, mesmo a distância. Além disso, recursos interativos tornam o aprendizado mais atrativo e eficaz. Assim, a tecnologia se torna uma aliada essencial no processo educacional contemporâneo." On the left side, there is a sidebar with a "Guias no documento" (Document tabs) section showing a single tab labeled "Guia 1". Below this, there is a note: "Os títulos que forem adicionados ao documento aparecerão aqui." On the right side, there is a vertical toolbar with icons for insert, link, and other functions.

A importância da tecnologia na educação

A tecnologia tem transformado profundamente a forma como aprendemos e ensinamos. Ferramentas digitais ampliam o acesso ao conhecimento e permitem métodos de ensino mais dinâmicos e personalizados. Plataformas online facilitam a comunicação entre professores e alunos, mesmo a distância. Além disso, recursos interativos tornam o aprendizado mais atrativo e eficaz. Assim, a tecnologia se torna uma aliada essencial no processo educacional contemporâneo.

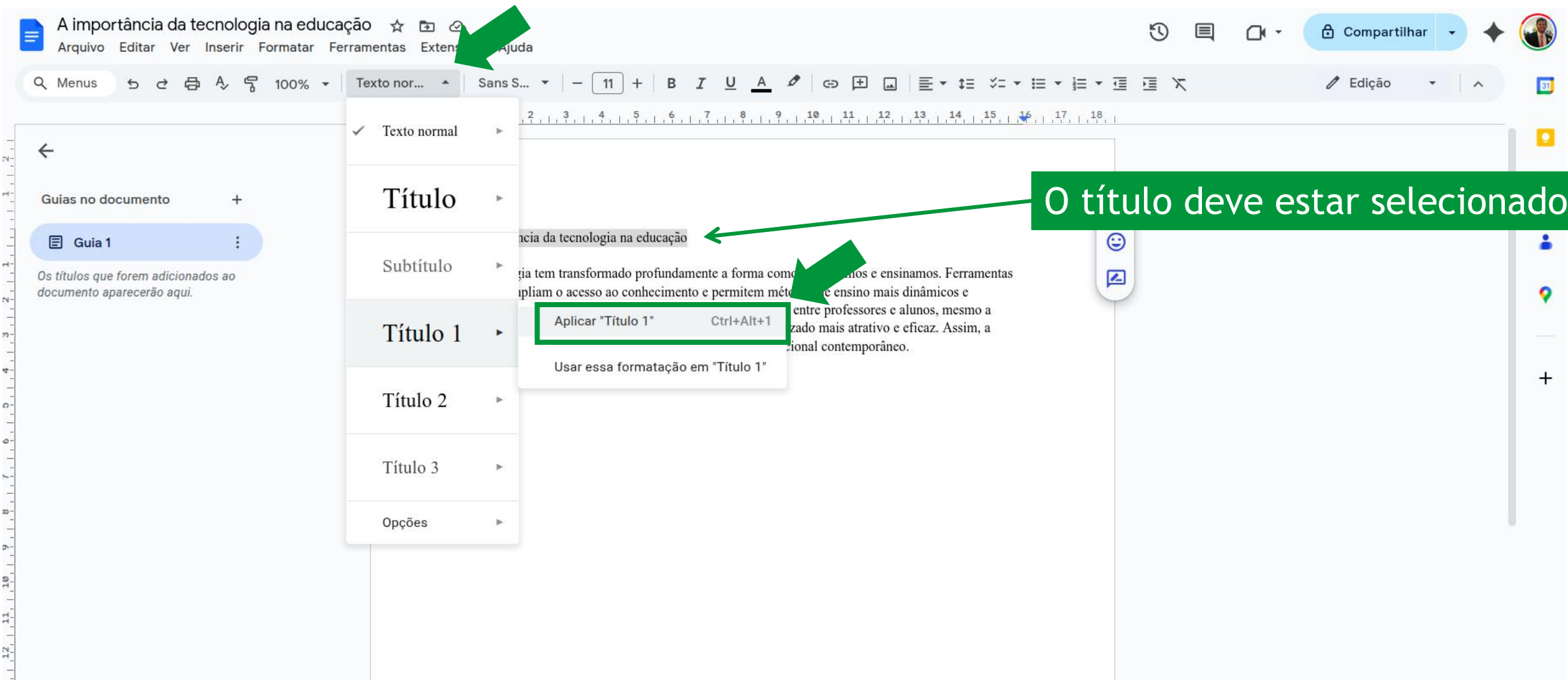
Google Documentos

- Formatando o título:
 - No Google Documentos, aplicar títulos ajuda a organizar o conteúdo e criar uma estrutura hierárquica no seu texto.
 - Usar títulos corretamente permite gerar um sumário automático.
 - “Título 1” é o nível mais alto da hierarquia de títulos, normalmente usado para o título principal do documento (por exemplo, o nome de um trabalho ou artigo).
 - “Título 2”, “Título 3” são usados para subtítulos e seções subsequentes.

Google Documentos

- Exemplo de hierarquia de títulos:
 - Título 1: A Importância da Tecnologia na Educação
 - Título 2: Introdução
 - Título 2: Benefícios da Tecnologia
 - Título 3: Acessibilidade
 - Título 3: Interatividade
 - Título 2: Desafios

Google Documentos



The screenshot shows the Google Docs interface. The document title is "A importância da tecnologia na educação". The "Format" menu is open, showing options like "Texto normal", "Título", "Subtítulo", "Título 1", "Título 2", "Título 3", and "Opções". The "Título 1" option is highlighted, and a green box is drawn around the "Aplicar 'Título 1'" button. A green arrow points from the text "O título deve estar selecionado" to the title text "A importância da tecnologia na educação". Another green arrow points from the "Aplicar 'Título 1'" button to the same title text.

A importância da tecnologia na educação

Arquivo Editar Ver Inserir Formatar Ferramentas Extensões Ajuda

Menus 100% Texto normal Sans S... 11 B I U A

Guias no documento

Guia 1

Os títulos que forem adicionados ao documento aparecerão aqui.

Título

Subtítulo

Título 1

Título 2

Título 3

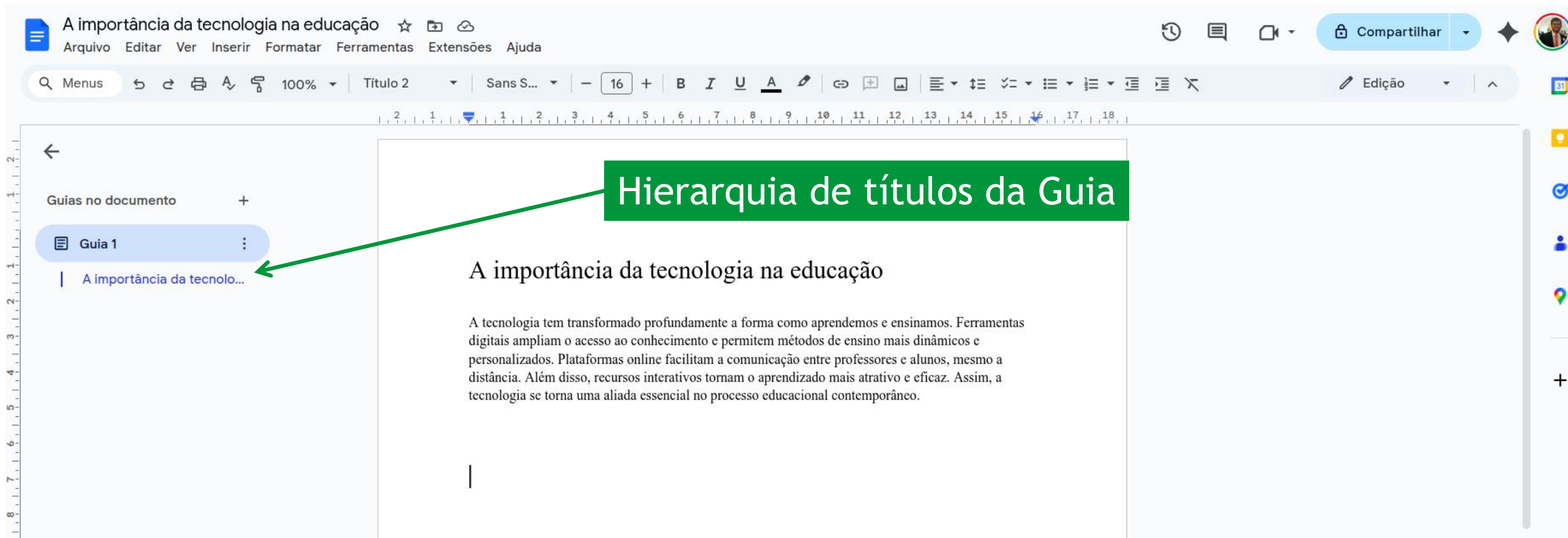
Opções

Aplicar "Título 1" Ctrl+Alt+1

Usar essa formatação em "Título 1"

O título deve estar selecionado

Google Documentos



A importância da tecnologia na educação

Arquivo Editar Ver Inserir Formatar Ferramentas Extensões Ajuda

100% Título 2 Sans S... 16 B I U A

Guías no documento +

Guia 1

A importância da tecnolo...

A importância da tecnologia na educação

A tecnologia tem transformado profundamente a forma como aprendemos e ensinamos. Ferramentas digitais ampliam o acesso ao conhecimento e permitem métodos de ensino mais dinâmicos e personalizados. Plataformas online facilitam a comunicação entre professores e alunos, mesmo a distância. Além disso, recursos interativos tornam o aprendizado mais atrativo e eficaz. Assim, a tecnologia se torna uma aliada essencial no processo educacional contemporâneo.

Hierarquia de títulos da Guia

Google Documentos

- Formatando tipos de fontes, tamanhos, cor, e estilos (negrito, itálico e sublinhado).

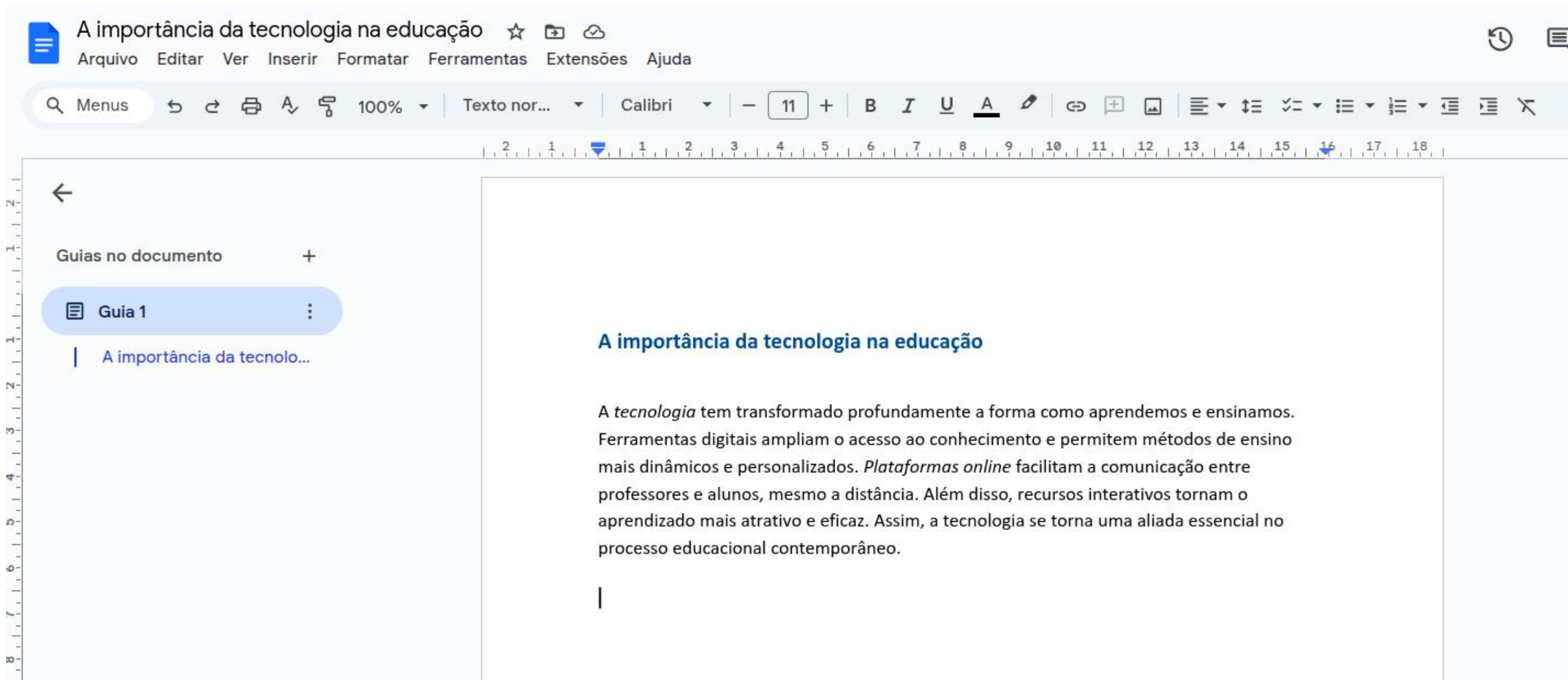


The image shows a screenshot of the Google Docs web interface. The document title is "A importância da tecnologia na educação". The menu bar includes "Arquivo", "Editar", "Ver", "Inserir", "Formatar", "Ferramentas", "Extensões", and "Ajuda". The toolbar shows various formatting options: "Título 2", "Sans S...", "16", "B" (Bold), "I" (Italic), "U" (Underline), and "A" (Text color). Green boxes with arrows point to these options: "Tipo de fonte" points to the font family dropdown, "Tamanho" points to the font size dropdown, "Cor da fonte" points to the text color icon, "Negrito" points to the Bold button, "Itálico" points to the Italic button, and "Sublinhado" points to the Underline button. The document content includes the title "A importância da tecnologia na educação" and a paragraph: "A tecnologia tem transformado profundamente a forma como aprendemos e ensinamos. Ferramentas digitais ampliam o acesso ao conhecimento e permitem métodos de ensino mais dinâmicos e personalizados. Plataformas online facilitam a comunicação entre professores e alunos, mesmo a distância. Além disso, recursos interativos tornam o aprendizado mais atrativo e eficaz. Assim, a tecnologia se torna uma aliada essencial no processo educacional contemporâneo."

Google Documentos

- Exercício rápido:
 1. Utilize o tipo de fonte Calibri em todo o texto.
 2. Utilize o tamanho 14 para título e 12 para parágrafo.
 3. A cor deve ser padrão (preto) para o parágrafo e azul-escuro 2 para o Título 1.
 4. O título deve estar em estilo negrito.
 5. Utilize itálico ou sublinhado para destacar alguma palavra no parágrafo.

Google Documentos



The screenshot displays the Google Docs web interface. At the top, the document title is "A importância da tecnologia na educação", accompanied by icons for star, folder, and cloud. Below the title is a menu bar with options: Arquivo, Editar, Ver, Inserir, Formatar, Ferramentas, Extensões, and Ajuda. A secondary toolbar contains various editing tools such as undo, redo, print, text color, background color, zoom (set to 100%), text style (normal), font face (Calibri), font size (11), bold, italic, underline, text color, link, insert, table, bulleted list, numbered list, indent, and outdent. A ruler is visible above the main text area. On the left side, a sidebar titled "Guias no documento" shows a single tab labeled "Guia 1" with a vertical ellipsis menu. Below the tab, the document title "A importância da tecnolo..." is partially visible. The main text area contains the following content:

A importância da tecnologia na educação

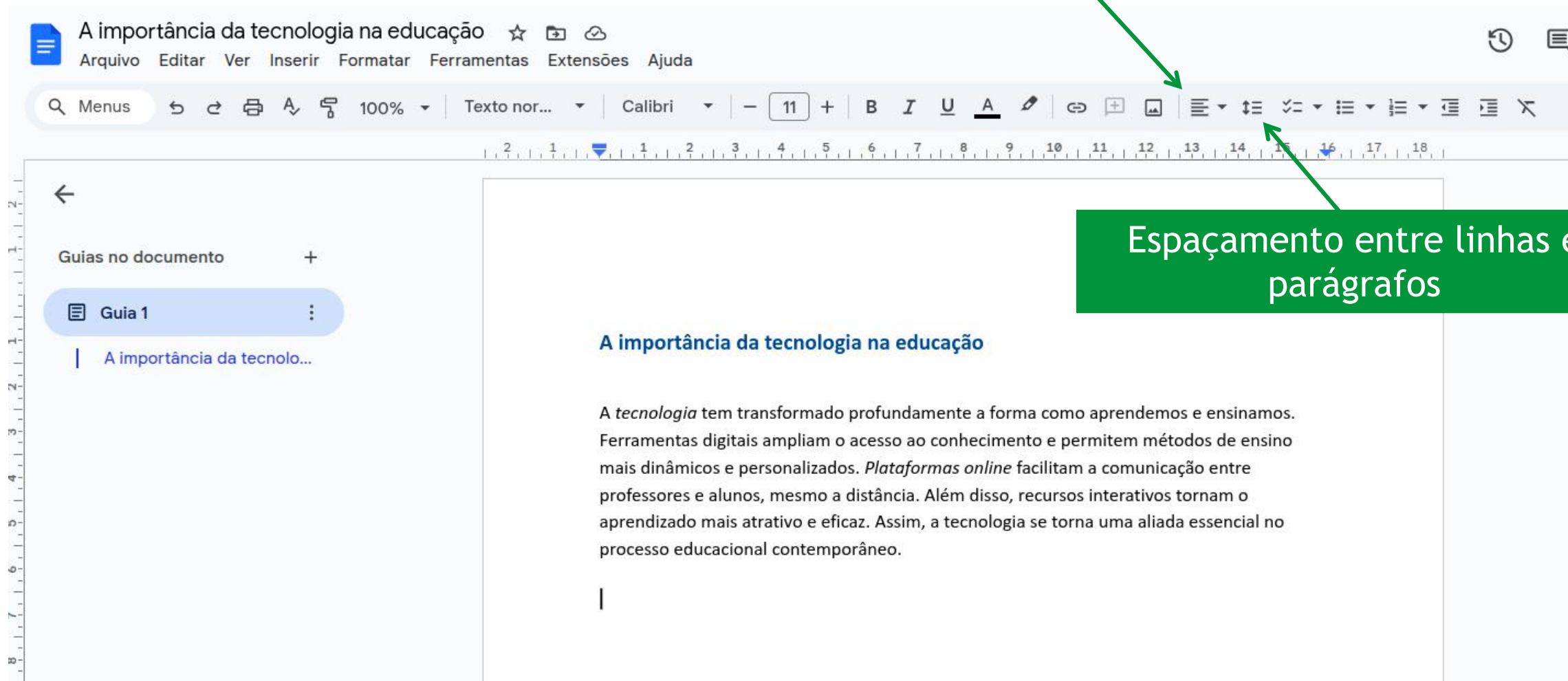
A *tecnologia* tem transformado profundamente a forma como aprendemos e ensinamos. Ferramentas digitais ampliam o acesso ao conhecimento e permitem métodos de ensino mais dinâmicos e personalizados. *Plataformas online* facilitam a comunicação entre professores e alunos, mesmo a distância. Além disso, recursos interativos tornam o aprendizado mais atrativo e eficaz. Assim, a tecnologia se torna uma aliada essencial no processo educacional contemporâneo.

|

Google Documentos

Alinhamento

Espaçamento entre linhas e
parágrafos



A importância da tecnologia na educação

Arquivo Editar Ver Inserir Formatar Ferramentas Extensões Ajuda

Menus 100% Texto nor... Calibri 11 B I U A

Guias no documento

- Guia 1

A importância da tecnolo...

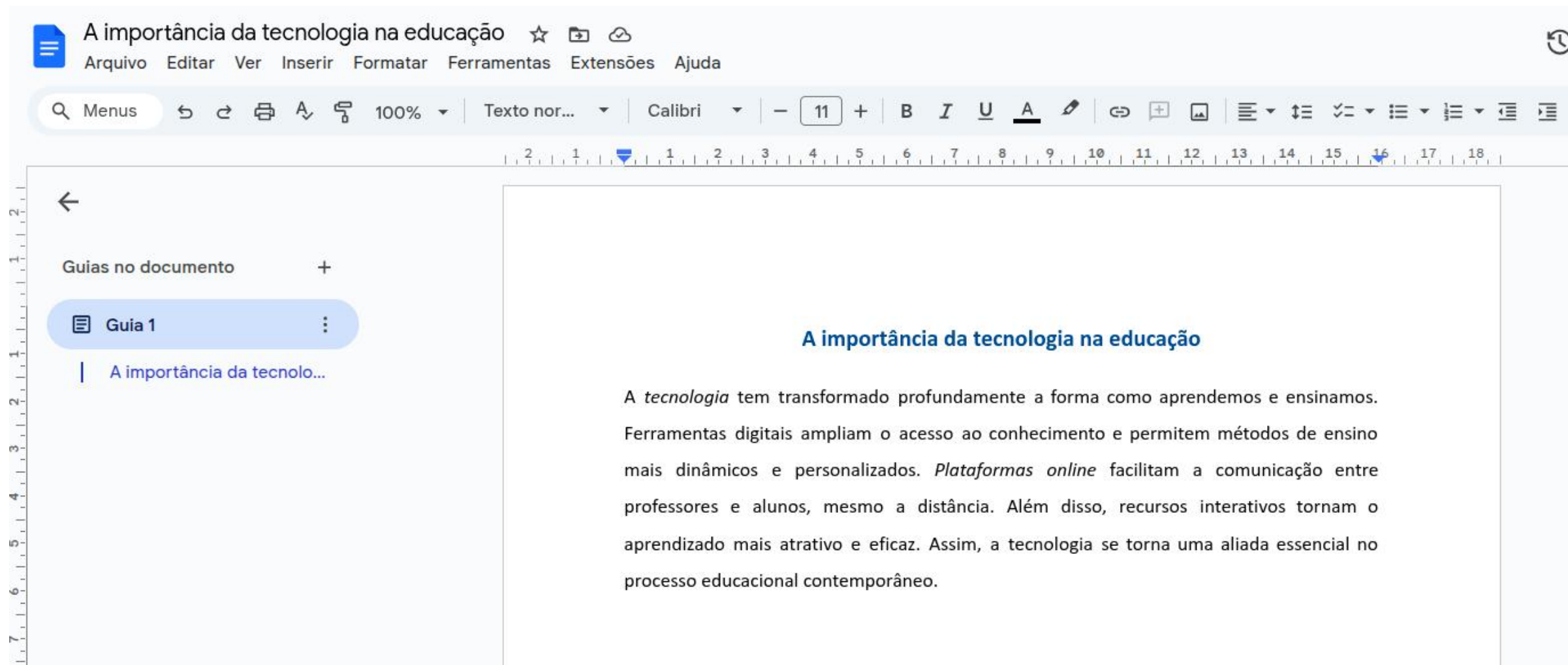
A importância da tecnologia na educação

A *tecnologia* tem transformado profundamente a forma como aprendemos e ensinamos. Ferramentas digitais ampliam o acesso ao conhecimento e permitem métodos de ensino mais dinâmicos e personalizados. *Plataformas online* facilitam a comunicação entre professores e alunos, mesmo a distância. Além disso, recursos interativos tornam o aprendizado mais atrativo e eficaz. Assim, a tecnologia se torna uma aliada essencial no processo educacional contemporâneo.

Google Documentos

- Exercício rápido:
 1. Título 1 deve ser centralizado.
 2. Parágrafo deve ser justificado.
 3. A distância entre linhas deve ser 1,5.
 4. O espaçamento antes dos parágrafos deve ser de 10pts e 6pts depois dos parágrafos.

Google Documentos



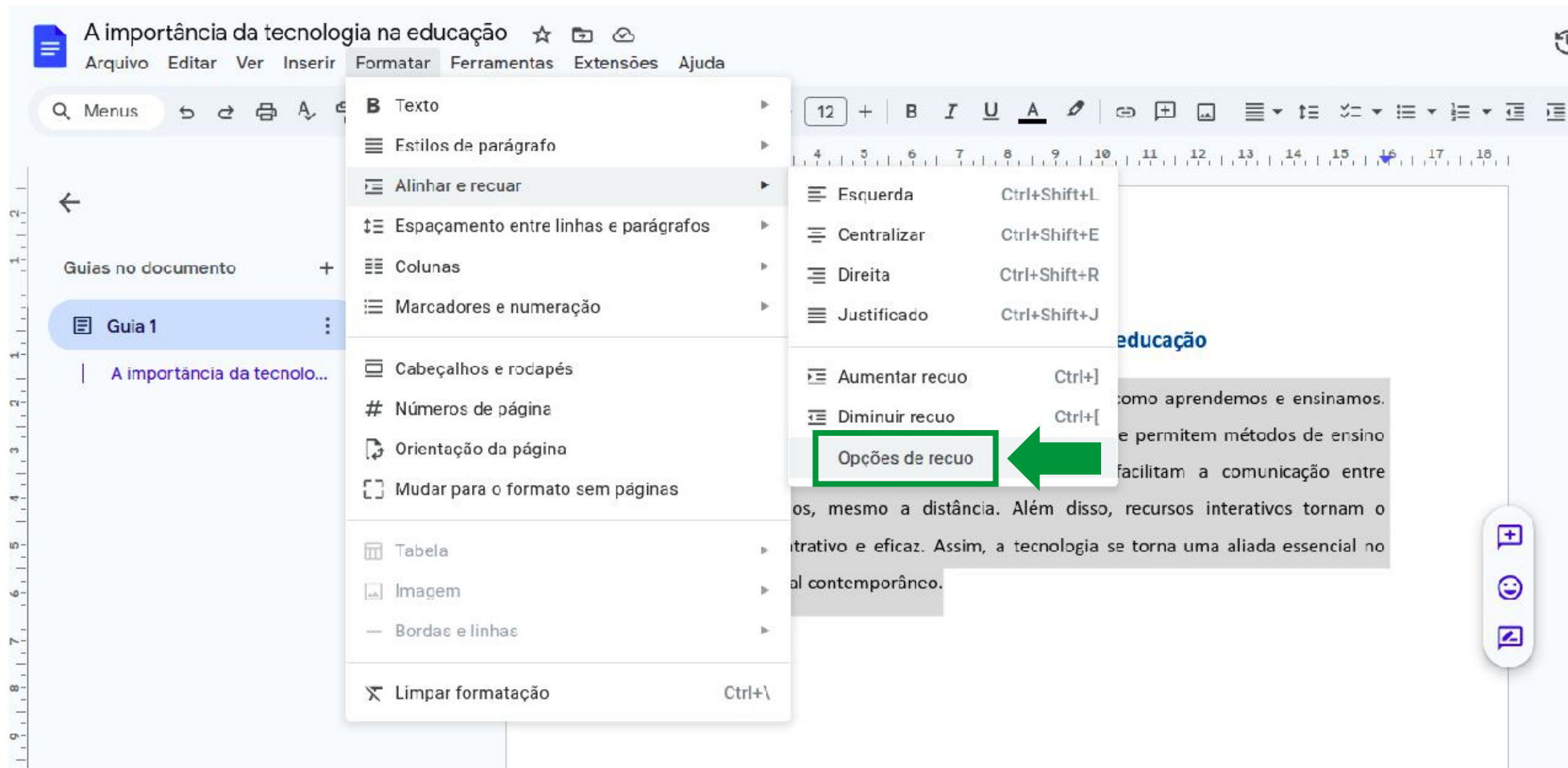
The screenshot displays the Google Docs web interface. At the top, the document title "A importância da tecnologia na educação" is shown next to a star icon and a folder icon. Below the title is a menu bar with options: Arquivo, Editar, Ver, Inserir, Formatar, Ferramentas, Extensões, and Ajuda. A search bar labeled "Menus" is on the left. The toolbar contains various icons for undo, redo, print, text color, background color, zoom (set to 100%), text format (bold, italic, underline, strikethrough), font color, link, insert, table, bulleted list, numbered list, indent, and outdent. A ruler is visible at the top of the document area. On the left sidebar, under "Guias no documento", there is a tab labeled "Guia 1" with a vertical ellipsis menu. Below it, the document title "A importância da tecnolo..." is partially visible. The main document area shows the title "A importância da tecnologia na educação" in blue, followed by a paragraph of text.

A importância da tecnologia na educação

A *tecnologia* tem transformado profundamente a forma como aprendemos e ensinamos. Ferramentas digitais ampliam o acesso ao conhecimento e permitem métodos de ensino mais dinâmicos e personalizados. *Plataformas online* facilitam a comunicação entre professores e alunos, mesmo a distância. Além disso, recursos interativos tornam o aprendizado mais atrativo e eficaz. Assim, a tecnologia se torna uma aliada essencial no processo educacional contemporâneo.

Google Documentos

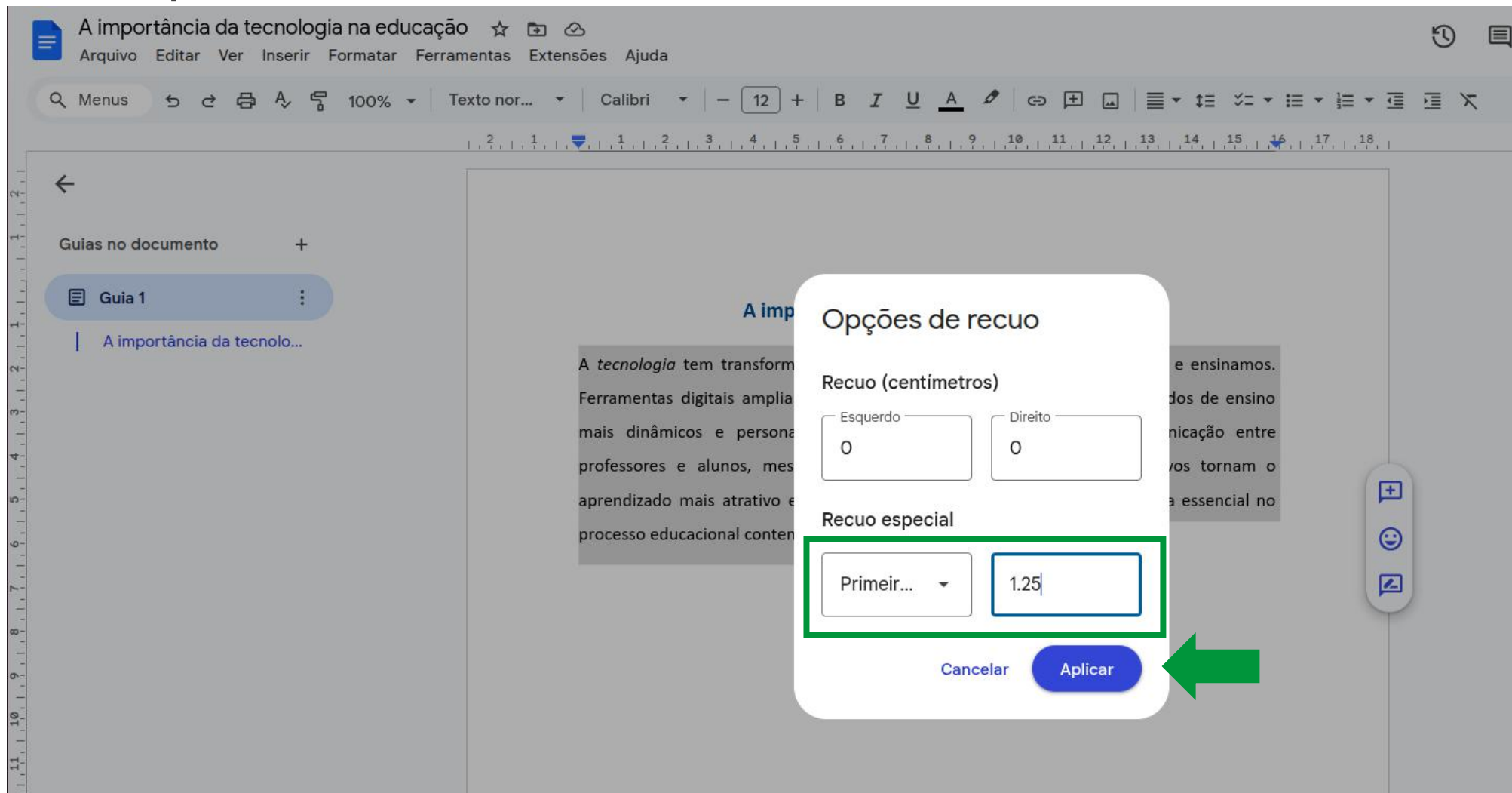
- Recuo de primeira linha:



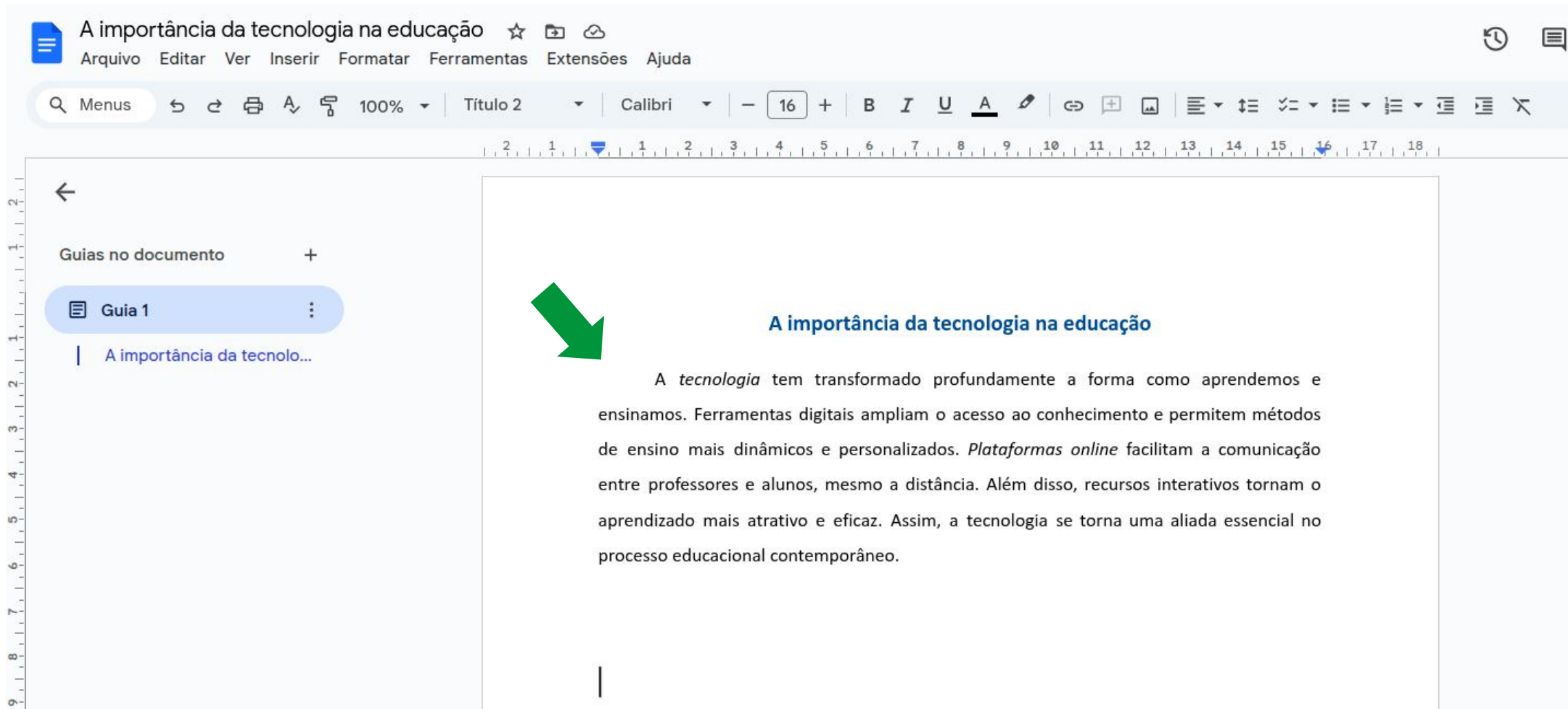
The screenshot displays the Google Docs interface with the document titled "A importância da tecnologia na educação". The "Format" menu is open, showing options like "Texto", "Estilos de parágrafo", "Alinhar e recuar", "Espaçamento entre linhas e parágrafos", "Colunas", "Marcadores e numeração", "Cabeçalhos e rodapés", "Números de página", "Orientação da página", "Mudar para o formato sem páginas", "Tabela", "Imagem", "Bordas e linhas", and "Limpar formatação". The "Alinhar e recuar" option is selected, opening a submenu with "Esquerda", "Centralizar", "Direita", "Justificado", "Aumentar recuo", "Diminuir recuo", and "Opções de recuo". A green arrow points to the "Opções de recuo" option. The document content shows a paragraph about technology in education.

Google Documentos

- Recuo de primeira linha:

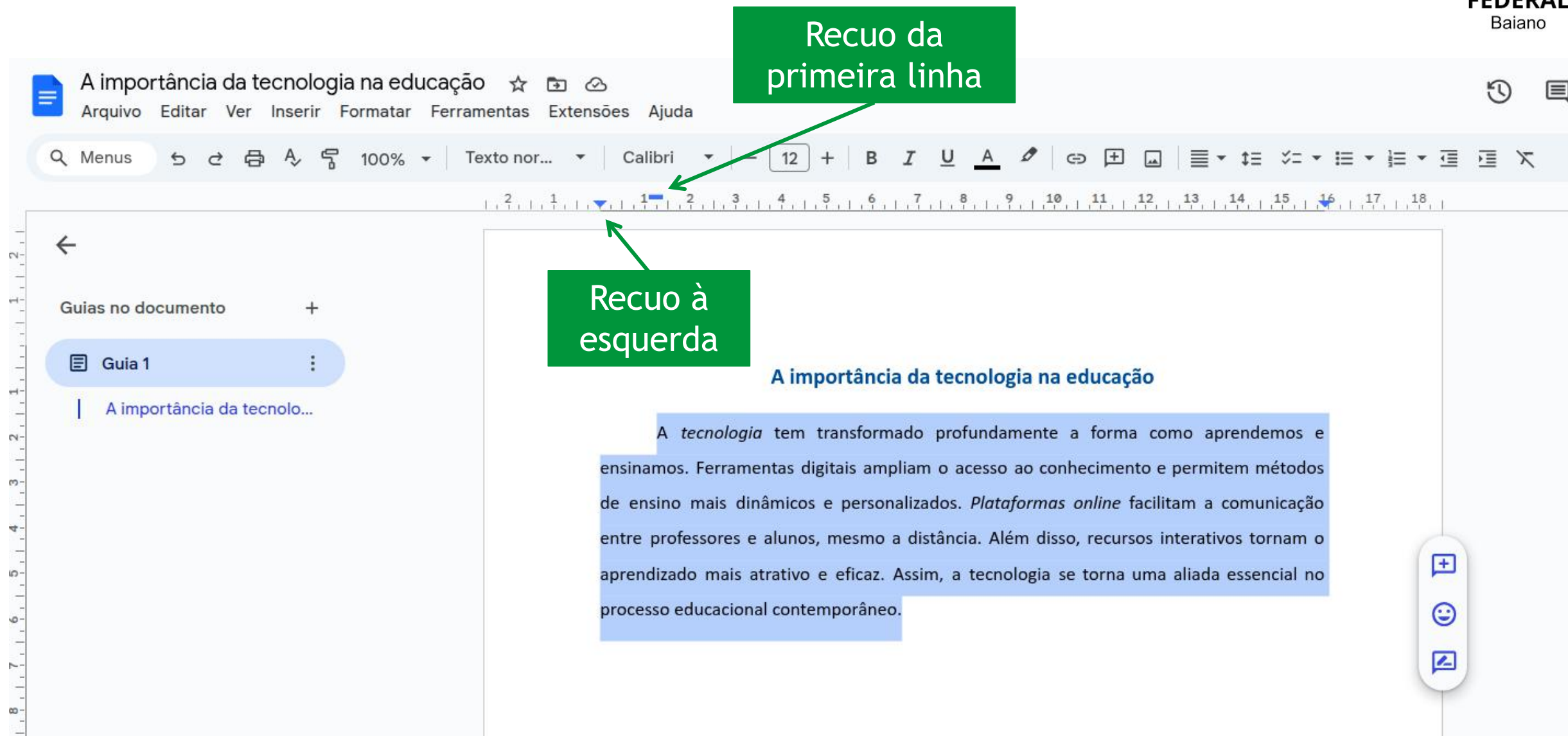


Google Documentos



The screenshot displays the Google Docs interface. At the top, the document title is "A importância da tecnologia na educação". Below the title bar is a menu bar with options: Arquivo, Editar, Ver, Inserir, Formatar, Ferramentas, Extensões, and Ajuda. A toolbar follows, containing icons for undo, redo, print, text color, background color, zoom (100%), font face (Título 2), font size (16), bold, italic, underline, text color, link, insert, table, bulleted list, numbered list, indent, and outdent. A ruler is visible above the document area. On the left, a sidebar shows "Guias no documento" with a plus sign and a list containing "Guia 1" and "A importância da tecnolo...". The main document area features a large green arrow pointing to the title "A importância da tecnologia na educação", which is formatted in blue. Below the title is a paragraph of text: "A *tecnologia* tem transformado profundamente a forma como aprendemos e ensinamos. Ferramentas digitais ampliam o acesso ao conhecimento e permitem métodos de ensino mais dinâmicos e personalizados. *Plataformas online* facilitam a comunicação entre professores e alunos, mesmo a distância. Além disso, recursos interativos tornam o aprendizado mais atrativo e eficaz. Assim, a tecnologia se torna uma aliada essencial no processo educacional contemporâneo."

Google Documentos



The image shows the Google Docs interface with a document titled "A importância da tecnologia na educação". The document content is as follows:

A importância da tecnologia na educação

A *tecnologia* tem transformado profundamente a forma como aprendemos e ensinamos. Ferramentas digitais ampliam o acesso ao conhecimento e permitem métodos de ensino mais dinâmicos e personalizados. *Plataformas online* facilitam a comunicação entre professores e alunos, mesmo a distância. Além disso, recursos interativos tornam o aprendizado mais atrativo e eficaz. Assim, a tecnologia se torna uma aliada essencial no processo educacional contemporâneo.

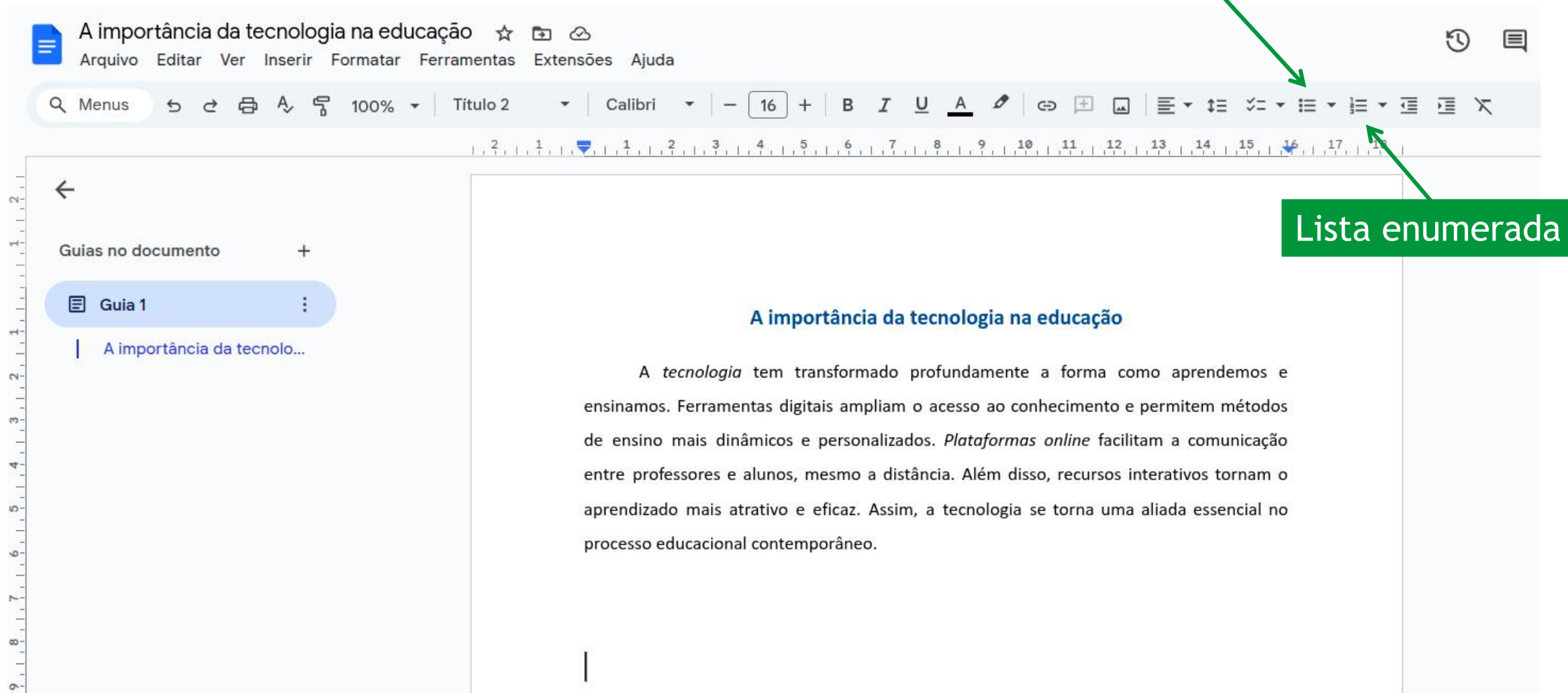
Two green callout boxes with arrows point to specific features:

- Recuo da primeira linha**: Points to the first-line indent marker on the horizontal ruler, which is set at 1 inch.
- Recuo à esquerda**: Points to the left margin indent marker on the horizontal ruler, which is set at 1 inch.

The interface includes a top menu bar (Arquivo, Editar, Ver, Inserir, Formatar, Ferramentas, Extensões, Ajuda), a toolbar with various editing tools, and a left sidebar showing the document's navigation pane with "Guia 1" and the document title.

Google Documentos

- Listas com marcadores e listas enumeradas:



A importância da tecnologia na educação

Arquivo Editar Ver Inserir Formatar Ferramentas Extensões Ajuda

Menus 100% Título 2 Calibri 16 B I U A

Lista com marcadores

Lista enumerada

Guias no documento

Guia 1

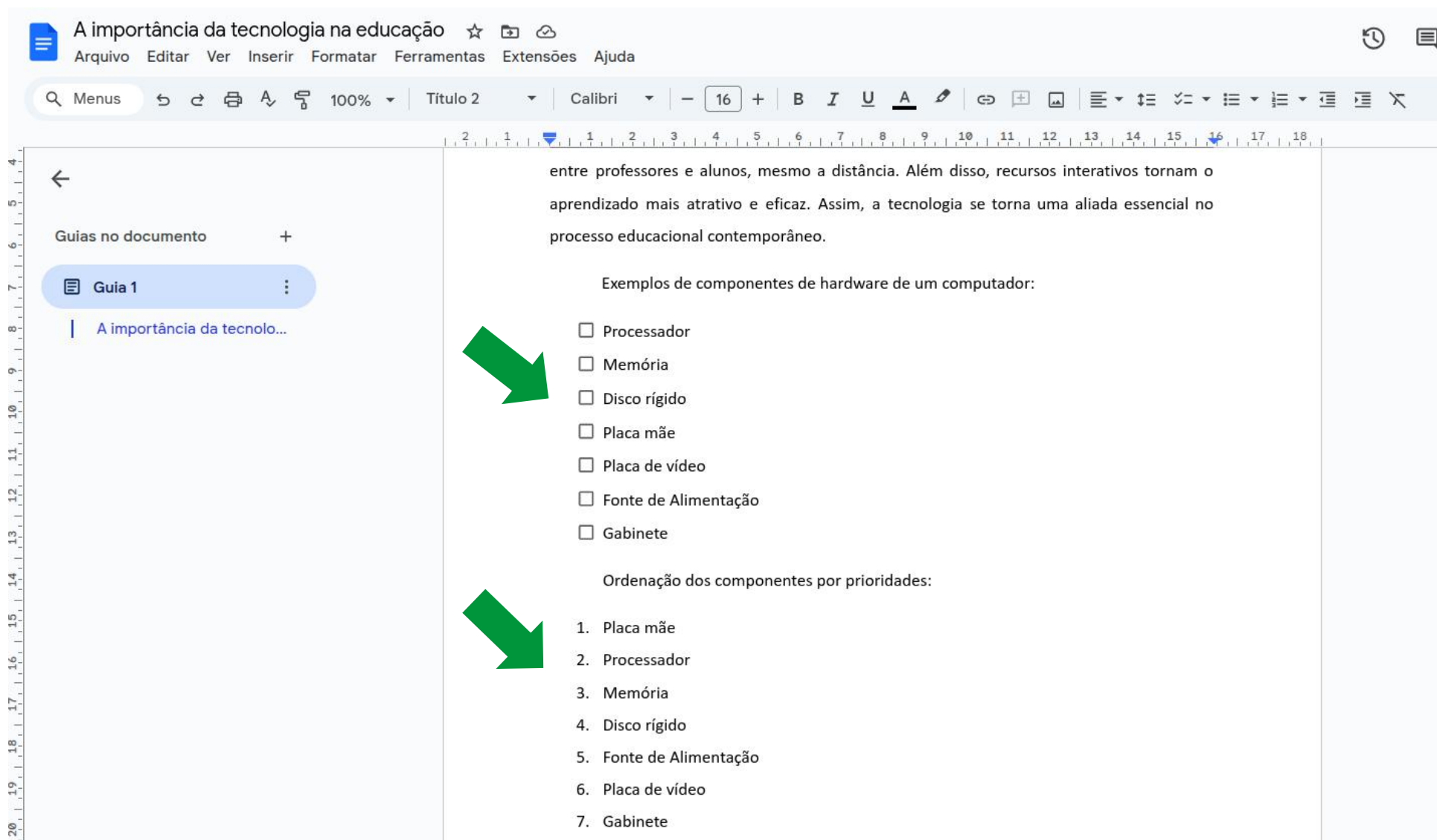
A importância da tecnolo...

A *tecnologia* tem transformado profundamente a forma como aprendemos e ensinamos. Ferramentas digitais ampliam o acesso ao conhecimento e permitem métodos de ensino mais dinâmicos e personalizados. *Plataformas online* facilitam a comunicação entre professores e alunos, mesmo a distância. Além disso, recursos interativos tornam o aprendizado mais atrativo e eficaz. Assim, a tecnologia se torna uma aliada essencial no processo educacional contemporâneo.

Google Documentos

- Exercício rápido:
 1. Crie uma lista com o marcador ☐ trazendo exemplos de componentes de hardware do computador.
 2. Crie uma lista enumerada (ordenada por prioridade) com os componentes de hardware que você considera mais relevantes para o funcionamento de um computador.

Google Documentos



A importância da tecnologia na educação

Arquivo Editar Ver Inserir Formatar Ferramentas Extensões Ajuda

Menus 100% Título 2 Calibri 16

entre professores e alunos, mesmo a distância. Além disso, recursos interativos tornam o aprendizado mais atrativo e eficaz. Assim, a tecnologia se torna uma aliada essencial no processo educacional contemporâneo.

Exemplos de componentes de hardware de um computador:

- ☐ Processador
- ☐ Memória
- ☐ Disco rígido
- ☐ Placa mãe
- ☐ Placa de vídeo
- ☐ Fonte de Alimentação
- ☐ Gabinete

Ordenação dos componentes por prioridades:

1. Placa mãe
2. Processador
3. Memória
4. Disco rígido
5. Fonte de Alimentação
6. Placa de vídeo
7. Gabinete

Dúvidas



INFORMÁTICA BÁSICA

Curso Técnico Integrado em Agroindústria
Lucas Sampaio Leite

