

TCC·2022
DESIGN GRÁFICO



Manual de Uso da
família tipográfica:

Havista

Caroline Rodrigues de Lima

Orientadora: Profa. Dra. Juliana Bueno

Coorientador: Me. Christopher Hammerschmidt

03	Sobre a Havista
05	Paleta de caracteres
07	Como instalar
10	Como usar
14	Info e contato

Olá, a **família tipográfica Havista** faz parte dos resultados de um trabalho de conclusão de curso elaborado no curso de **Design Gráfico** da Universidade Federal do Paraná (UFPR), em 2022.

Ela é uma família tipográfica sem serifa composta por três pesos (regular, **semibold** e **bold**), elaborada para a utilização em materiais impressos. A proposta foi desenvolvê-la de forma que levasse em conta as especificidades e fosse **acessível** para pessoas adultas e idosas com baixa visão.

Desenvolvedora: Caroline Rodrigues de Lima

Orientadora: Profa. Dra. Juliana Bueno

Coorientador: Me. Christopher Hammerschmidt

Sobre a Havista | 3

Características para promover o **aumento da legibilidade**:
altura-x grande, diferenciação entre os caracteres, contraformas
abertas e aberturas amplas, assim como, espaçamentos
generosos entre caracteres e palavras.

altura-x



x d



a o

diferenciação



o b

contraformas abertas



C

abertura
ampla

regular

abcdefghijklmnopqrstvwxyz
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

semibold

abcdefghijklmnopqrstvwxyz
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

bold

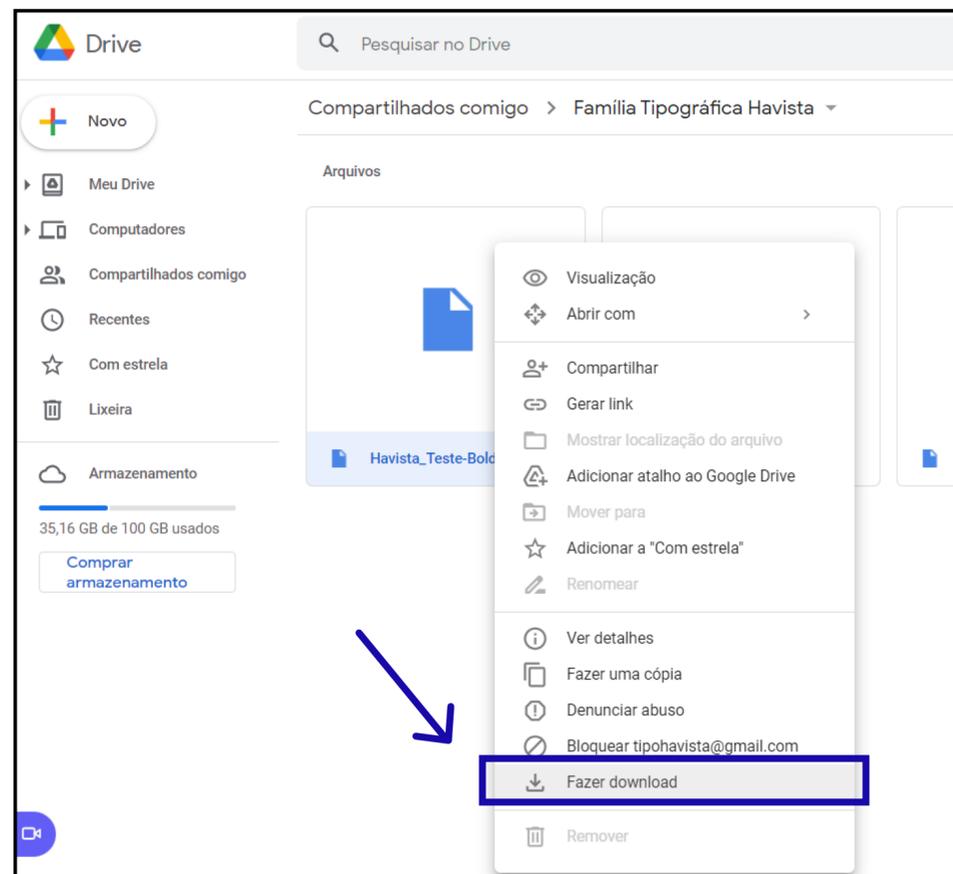
abcdefghijklmnopqrstvwxyz
ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ

Observação: deixe o manual aberto em outra tela para você seguir todos os passos de como instalar a família tipográfica!!

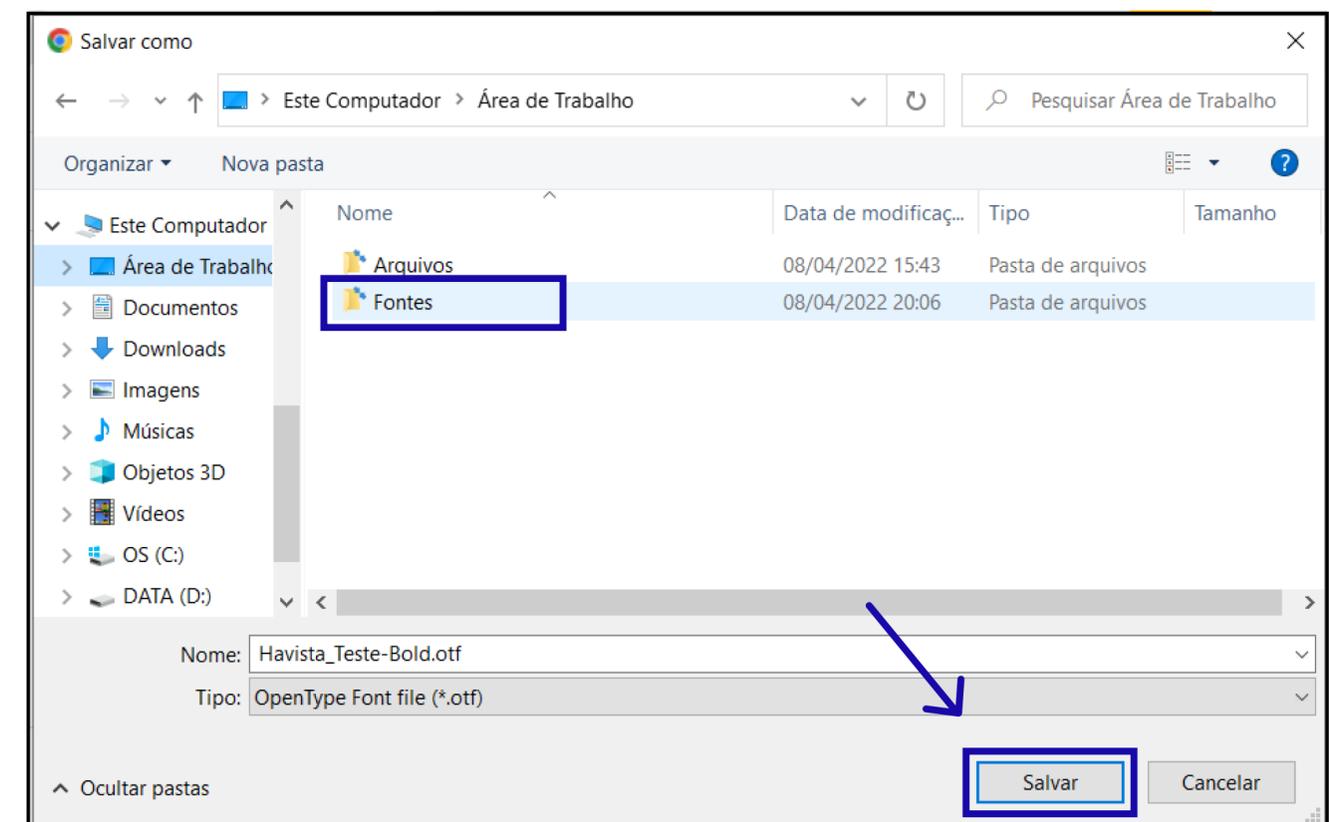
- 1** **Clique na PASTA logo abaixo** para ter acesso à Família tipográfica Havista. Na pasta você irá encontrar os arquivos das três versões (regular, semibold e bold).



2 Clique em cada um dos arquivos da pasta com o botão direito do mouse e faça o download das 3 versões.

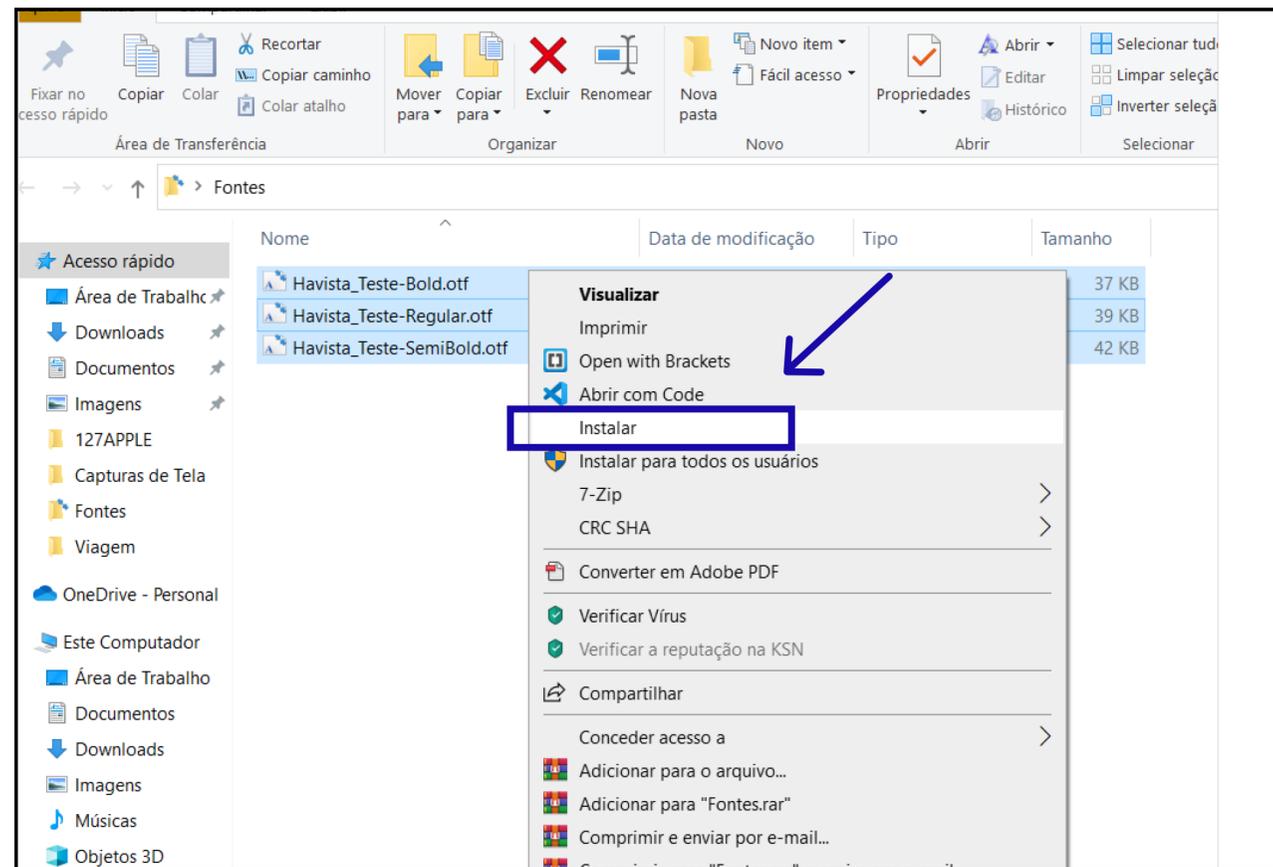


3 Salve os arquivos na pasta ou local de sua preferência do seu computador.

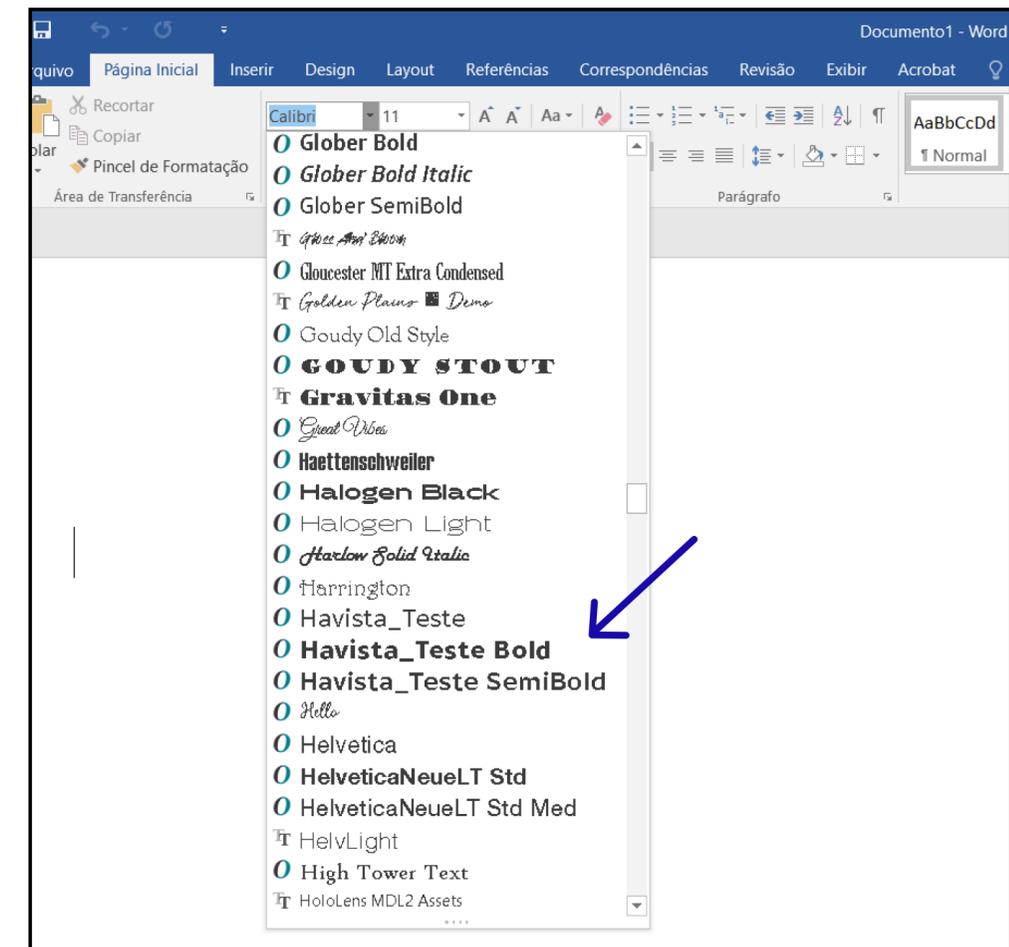


Como instalar | 8

4 Localize os arquivos, selecione todos e clique em instalar. Ou clique em cada uma de uma vez e instale. Pronto, você já pode utilizar a família tipográfica no Word ou em outro programa.



5 Os arquivos já vão aparecer no Word. **Observação:** utilize o bold (negrito) original, para isso é só selecioná-lo na lista de fontes.



Na sequência apresentamos algumas **recomendações de como utilizar** a família tipográfica Havista na criação de documentos impressos para pessoas com baixa visão.



1

O tamanho mínimo recomendado do conteúdo textual para pessoas com baixa visão é 18pt, mas o mais aceito e utilizado é 24pt. No entanto, **adapte o tamanho conforme a necessidade do leitor**, uma vez que cada pessoa com baixa visão pode apresentar um desempenho visual diferente.

aaaaaa

2

Espaços generosos e equilibrados entre letras, palavras e frases são importantes e facilitam a leitura das pessoas com baixa visão.

Assim, evite modificar esses espaços, fazendo com que as letras, palavras e frases fiquem muito próximas, ou aumentá-los demasiadamente, tornando-as muito separadas.

Recomenda-se uma **entrelinha** (espaço entre as linhas do texto) **de aproximadamente 30% maior que o tamanho do tipo**. Por exemplo, caso o texto seja escrito em 18pt, utilize 24pt de entrelinhas. No caso de um texto escrito em 24pt, utilize 32pt de entrelinhas. No entanto, adapte conforme a necessidade do leitor.

3

Alinhe à esquerda e não justifique o texto. Esse tipo de alinhamento facilita o rastreamento visual do texto e evita o surgimento de grandes espaços entre as palavras.

Referência: BUENO et al. Guia de recomendações para o desenvolvimento de materiais didáticos impressos para o público de baixa visão. Curitiba: PPGDesign, labDSI, 2022.

4

Em impressões com tamanho de texto reduzido, utilize no máximo **62 caracteres** por linha. No caso de textos ampliados, use aproximadamente **39 caracteres** por linha.

Em caso de dúvidas, contribuições e sugestões, mande um e-mail para:

tipohavista@gmail.com
carolinerlima625@gmail.com

