



WorkShop

Descrição de Imagens



PREFEITURA DE
SÃO PAULO

PESSOA COM
DEFICIÊNCIA

Tipos de deficiência



física



visual



intelectual



auditiva



múltipla



15.750.969 de brasileiros com deficiência



6.562.910

Deficiência Visual



2.143.173

Deficiência Auditiva



4.433.350

Deficiência Física



2.611.536

Deficiência Intelectual

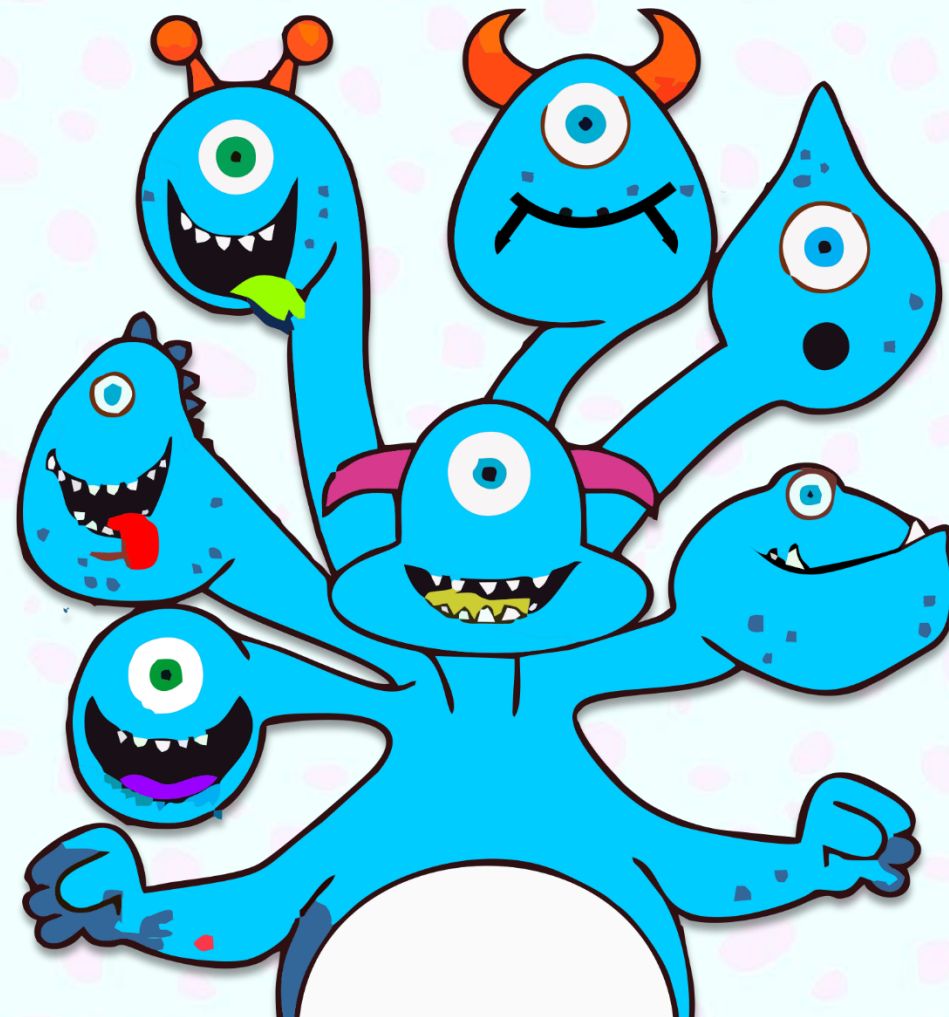
Sidney Tobias

(Analista de Sistemas PRODAM
e Consultor de Acessibilidade
Digital na SMPED)



Porque descrever?

Cegos ou pessoas com baixa visão utilizam computadores e smartphones via softwares de acessibilidade, chamados Leitores de Tela. Estes programas reconhecem o material textual na tela em que se está navegando e o transforma em áudio, por meio de vozes sintetizadas. Porém, esta ferramenta não descreve arquivos em formatos de imagem, como JPEG e PNG, por exemplo, tornando o conteúdo inacessível.



“Descrição de Imagem”

Não é um bicho de 7 cabeças!

- Descreva o que você vê na imagem, sem julgamentos ou opiniões;
- Evitar o excesso de informações e apontamentos desnecessários;
- Se possível, descrever características físicas e vestimentas, desde que o texto não fique extenso;
- Seja objetivo na descrição. Diga o suficiente para que a ideia geral seja transmitida;
- Em caso de memes, cujo intuito é, na maioria das vezes, cômico, a descrição também pode ser cômica, contanto que não confunda o leitor;

- Sinalize, antes da descrição, com alguma palavra ou expressão que mostre que a imagem será descrita. Assim, além de ser acessível, esta atitude será educativa para quem nunca pensou sobre o assunto: **#PraCegoVer**;
- Evite o uso de figuras de linguagem (facilita também a interpretação do avatar de Libras);
- Identificar os elementos relevantes;
- Mencionar cores e detalhes;
- Usar verbos no presente;
- Não usar verbo de movimento em imagens estáticas.





+ **FORMATO**
SUJEITO
PAISAGEM
CONTEXTO
AÇÃO

= **FÓRMULA PARA**
NÃO ESQUECER

Descrição de Imagem

com detalhes e sem detalhes



Ex.: 01

Descrição de Imagem **com detalhes:**

fotografia colorida de dois amigos Nicolas e Isac no hall do Teatro Alfa, antes do início do espetáculo. Os dois usam fones de ouvido e seguram os receptores de audiodescrição. Nicolas, um menino de 7 anos, de cabelos castanhos penteados para cima com gel, usa camisa azul clara de mangas longas, com estampa de bolinhas brancas. Isac, um menino moreno de 6 anos, tem cabelos curtos castanhos, usa camisa polo azul e óculos escuros. (Foto: Raoni Reis) Material elaborado com o apoio da audiodescritora Livia Motta, do Ver com Palavras.

Ex.: 02

Descrição de Imagem **sem detalhes:**

(até 110 caracteres)

dois meninos de 7 anos usam fones de ouvido e seguram os receptores de audiodescrição.

(Foto: Raoni Reis)

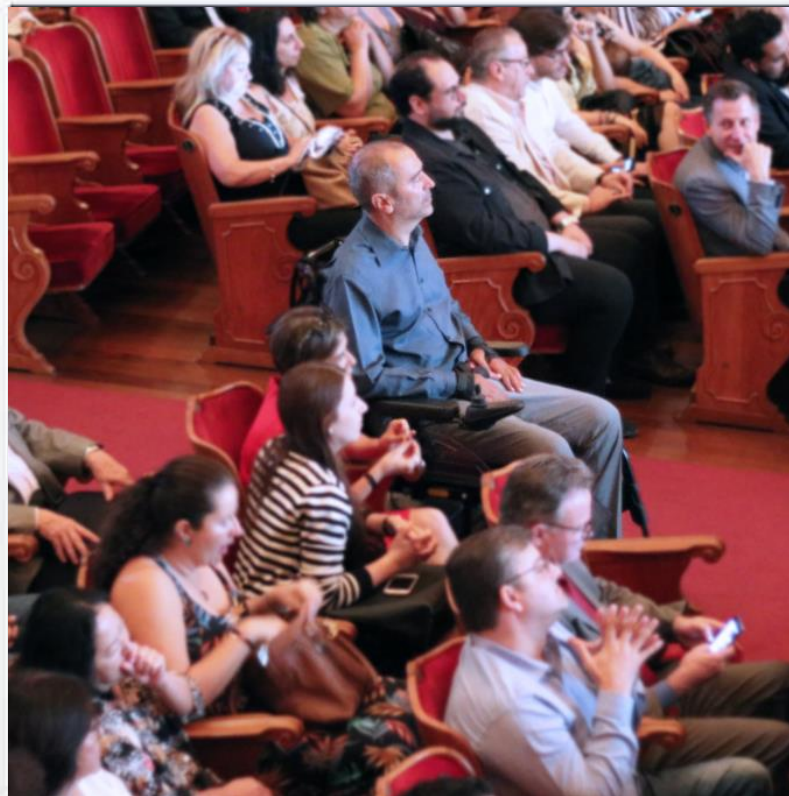


Descrição de Imagem

destaque na foto



O Prefeito Bruno Covas fala ao microfone, no palco do Theatro Municipal, na Premiação “Premia Sampa”.



Na plateia lotada do Theatro Municipal, o Secretário Cid Torquato está em uma cadeira rodas motorizada, no corredor central. Ele participa da Premiação da Prefeitura de São Paulo “Premia Sampa”.



**PREFEITURA DE
SÃO PAULO**
PESSOA COM
DEFICIÊNCIA

PUBLICAÇÕES

Patrícia Braille

(Foto divulgação)

REDES SOCIAIS



A professora especialista em Educação Especial, **Patrícia Braille**, criou a **#PraCegoVer**. A docente contou que a ideia da hashtag surgiu pela necessidade de se comunicar com os colegas nas redes sociais: “Tenho muitos amigos cegos. Quando aderi ao Facebook, eles me adicionaram, então eu não me permitia postar fotos sem descrever, como já fazia em meu blog. Até que em 2012, na data de aniversário do criador do Sistema Braille, Louis Braille, organizei um evento virtual chamado ‘Pra Cego Ver’, convocando pessoas a experimentarem descrever para um cego. Foi um sucesso!”

– Entrevista para a SMPED – 26/04/2017

https://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/pessoa_com_deficiencia/noticias/?p=233655



Facebook

Editar foto



Filtros



Marcar produtos



Delimitar

Aa

Texto



Texto alternativo

Texto alternativo gerado automaticamente para esta foto:

12 pessoas, pessoas sorrindo, pessoas sentadas e sapatos

Adicione um texto alternativo que descreva o conteúdo da foto para pessoas com deficiências visuais.

Limpar



A rede social tem um texto alternativo automático ou editável, em post de fotos.

Exemplo de texto alternativo:
“12 pessoas, pessoas sorrindo, pessoas sentadas e sapatos”.

Observação: permite descrição de até 100 caracteres.



**PREFEITURA DE
SÃO PAULO**
PESSOA COM
DEFICIÊNCIA



Facebook

Editar foto



Filtros



Marcar produtos



Delimitar



Texto



Texto alternativo

Texto alternativo gerado automaticamente para esta foto:

Limpar



Descrição de Imagem

#PraCegoVer:

12 pessoas das equipes da SMPED e do Estúdio MOL, além dos intérpretes de libras, reunidas no estúdio de gravação. Todos estão com expressões animadas e sorriem. Alguns estão sentados em bancos e caixotes, outros de pé e um, no chão.



**PREFEITURA DE
SÃO PAULO**
PESSOA COM
DEFICIÊNCIA

COMO SOLICITAR O BILHETE ÚNICO ESPECIAL?

1. Acesse e faça o cadastro: spttrans.com.br/deficiente

2. Imprima o Relatório Médico

Deve ser preenchido por médico de livre escolha do solicitante

3. Compareça a um dos Postos para passageiros especiais com os seguintes documentos:

Documento de identificação com foto (original e cópia)

Comprovante de endereço recente com CEP (original e cópia)

Relatório Médico válido por 90 dias

Laudo de exames

4. Aguarde o parecer da SPTrans para saber a situação do seu pedido

De acordo com o Anexo I da Portaria Intersecretarial SMT / SMS 001/11




PREFEITURA DE SÃO PAULO
PESSOA COM DEFICIÊNCIA

🤔 Como solicitar o Bilhete Único Especial?

1 Acesse e faça o cadastro no site da SPTrans: <http://www.spttrans.com.br/deficiente/>

2 Imprima o relatório médico. Deve ser preenchido por médico de livre escolha do solicitante.

3 Compareça a um dos postos para passageiros especiais com os seguintes documentos: Documento de identificação com foto (original e cópia) ➡ Comprovante de endereço recente com CEP (original e cópia) ➡ Relatório médico válido por 90 dias ➡ Laudo de exames (de acordo com o Anexo I da Portaria Intersecretarial SMT/SMS 001/11).

4 Aguarde o parecer da SPTrans para saber a situação do seu pedido.

Descrição da Imagem #PraCegoVer: plano de fundo, um pouco desfocado, o interior de um ônibus vazio com bancos e uma catraca. Sobre a foto, o passo a passo de como solicitar o bilhete único especial com todas as informações citadas na publicação. Próximo ao rodapé, uma mão segura um bilhete único especial sem foto. Rodapé, lado direito, a logomarca Prefeitura de São Paulo - Pessoa com Deficiência.

O USO INDEVIDO DO
BILHETE ÚNICO
É FRAUDE!

RECARREGUE APENAS EM LOCAIS
CREDENCIADOS



f SPTransOficial | @sptrans_ | spttransoficial | SPTransSP



PREFEITURA DE
SÃO PAULO
MOBILIDADE
& TRANSPORTES



SPTrans

17 h · 🌐

🚫 Evite fraude e problemas no uso do cartão, carregue o seu Bilhete Único apenas em pontos credenciados. Desconfie de valores abaixo da tarifa oficial e não compre cartões anunciados com passagem mais barata.

📄 Consulte os pontos de recarga credenciados mais perto de você: bit.ly/SPTransRecarga

📱 Adquira créditos através de apps: <http://sptrans.com.br/app>

🖥️ Compre créditos pela Loja Virtual: <http://bit.ly/SPTransLojaVirtual>

[Descrição da imagem #PraCegoVer: Ilustração com uma garota no centro com o título "O uso indevido do Bilhete Único é fraude" e ao lado a frase "Recarregue apenas em locais credenciados". Ao redor da menina, ícones indicam algumas das opções de locais para recarga: banca de jornal, aplicativos no celular, computador exibindo o site da Loja Virtual e uma máquina de autoatendimento]



PREFEITURA DE
SÃO PAULO
PESSOA COM
DEFICIÊNCIA

CORES NAS DESCRIÇÕES!





Google

31 de dezembro de 2018 às 01:00 - 🌐



O #GoogleDoodle de hoje vem pra celebrar um novo ciclo que inicia com a chegada de 2019. Quais são os seus desejos para o novo ano? 🕒 🎉 🎊

<http://bit.ly/2xVG77t>



Publicação do Google vídeo: Em uma sala, dois pequenos elefantes se preparam para a chegada do ano novo. O elefante da esquerda usa um chapéu de festa e enche balões, enquanto o elefante da direita usa um chapéu e come pipocas. Os dois estão rodeados de balões. No topo da imagem, bandeirinhas nas mesmas cores dos balões trazem as letras que formam a palavra "Google". Ao centro da palavra, um relógio marcando 23h55 substitui o segundo "O".



**PREFEITURA DE
SÃO PAULO**
PESSOA COM
DEFICIÊNCIA

O #GoogleDoodle de hoje vem pra celebrar um novo ciclo que inicia com a chegada de 2019. Quais são os seus desejos para o novo ano? 🕒 🎉 🎊
<http://bit.ly/2xVG77t>

-
Descrição da imagem #PraCegoVer #PraTodosVerem

Em uma sala amarela, dois pequenos elefantes roxos se preparam para a chegada do ano novo. O elefante da esquerda usa um chapéu de festa amarelo e enche balões verdes, enquanto o elefante da direita usa um chapéu verde e come pipocas. Os dois estão rodeados de balões nas cores azul, amarelo, vermelho e verde. No topo da imagem, bandeirinhas nas mesmas cores dos balões trazem as letras que formam a palavra "Google". Ao centro da palavra, um relógio marcando 23h55 substitui o segundo "o".





Instagram



A rede social agora é lida por leitores de tela e o usuário pode adicionar a sua própria legenda alternativa nas configurações avançadas de publicação. Foi lançado em novembro de 2018.

Como fazer?



PREFEITURA DE
SÃO PAULO
PESSOA COM
DEFICIÊNCIA

< Nova publicação **Compartilhar**

 Escreva uma legenda...

Marcar pessoas >

Adicionar localização >

Publicar em outras contas ^

 smpedsp

 prifonseca4

Facebook SMPED - Secretaria Municipal da...

Twitter

Tumblr

Configurações avançadas >

< Configurações avançadas

COMENTÁRIOS

Desativar comentários

Você pode alterar isso mais tarde acessando o menu "..."
no topo da sua publicação.

CONTEÚDO DE MARCA

Marcar parceiro de negócios

Quando você marcar um parceiro de negócios em uma
publicação, a legenda "Parceria paga com" e o nome do
parceiro serão adicionados. Os parceiros de negócios
poderão ver as métricas nessa publicação. [Saiba mais](#)

PREFERÊNCIAS

Compartilhar suas publicações
no Facebook

Compartilhe automaticamente suas publicações de foto
e vídeo no Facebook.

ACESSIBILIDADE

Escrever texto alternativo

O texto alternativo descreve suas fotos para pessoas
com deficiências visuais. O texto alternativo será criado
automaticamente nas suas fotos ou você pode optar por
escrever o seu próprio texto.

Cancelar Texto alternativo **Concluir**

O texto alternativo descreve suas fotos para pessoas
com deficiências visuais.

 O intérprete de Libras Marciel Alves
realiza a tradução de um samba-
enredo, em frente da câmera, no
estúdio de gravação.

***Dica: Testem no celular, em
configurações, a versão
"acessibilidade".***



Twitter



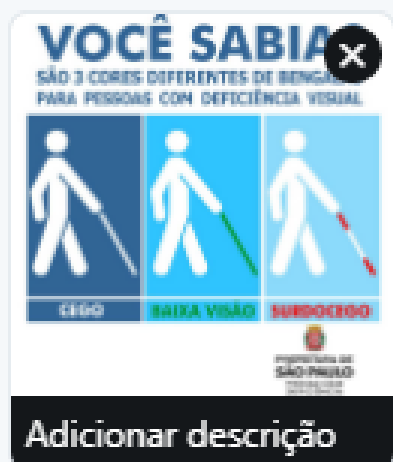
Você pode ativar o recurso de acessibilidade em configurações e adicionar a descrição na foto. **O limite é de até 420 caracteres.**



Publicar um novo Tweet



O que está acontecendo?



Quem está nesta foto?



Tweetar





DÚVIDAS
FREQUENTES



Preciso descrever os emojis que coloco nos meus textos?

Não é necessário! Há plugins e aplicativos disponíveis que reconhecem o uso das famosas “carinhas” e geram o texto compatível aos leitores de tela. Muitas redes sociais, como o Facebook, além de sites, também têm essa preocupação. Seus desenvolvedores vêm atuando para a acessibilidade, embutindo essa informação no próprio código-fonte.





WhatsApp

Como compartilho vídeos, fotos e GIFs no WhatsApp?

O WhatsApp é um aplicativo dinâmico para a troca rápida de informações. No caso de fotos e GIFs, vale pensar na descrição mais curta para incluir todo mundo. Já no caso de vídeos, é mais complexo, pois exige audiodescrição. Mas vale recorrer às descrições





MAIS INFORMAÇÕES SOBRE ACESSIBILIDADE NA WEB

- **Manual de Boas Práticas - Publicadores de Conteúdo:**
Fonte: SECOM/SMPED/SMIT
- **Fan Page: #PraCegoVer:**
<https://www.facebook.com/PraCegoVer/>
- **Cartilha W3C Brasil:**
<http://www.w3c.br/pub/Materiais/PublicacoesW3C/cartilha-w3cbr-acessibilidade-web-fasciculo-III.pdf>
- **Movimento Web Para Todos:**
<http://mwpt.com.br/>
- **Normas da ABNT:**
<https://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/upload/ABNT%20-%20Acessibilidade.pdf>



- Canal “Histórias de Cego” – Marcos Lima:
<https://www.youtube.com/watch?v=17231Wgq96Q>



- **Dicas de Relacionamento para Cegos:**

https://www.youtube.com/watch?time_continue=8&v=ZbR9HCS2YFw

The image shows a YouTube video player interface. On the left, a dark blue vertical banner contains the text "DICAS DE COMO SE RELACIONAR COM CEGOS" and "O CERTO E O ERRADO" in white, bold, sans-serif font. Below this banner is a "MAIS VÍDEOS" button. The main video area shows a close-up of a person's legs in dark blue shoes, holding a white cane. The ground is paved with light-colored tiles. In the bottom right of the video frame, there is a logo for the "PREFEITURA DE SÃO PAULO" and the text "PESSOA COM DEFICIÊNCIA". The video player controls at the bottom include a play button, a volume icon, a progress bar showing "0:06 / 5:10", and icons for YouTube and a full-screen button. In the top right corner of the video frame, there are icons for "Assistir mais tarde" and "Compartilhar".

Agradecemos pela presença!



Sidney Tobias
sidneyt@prodam.sp.gov.br



Priscila Fonseca
(11) 96867-1874
prfonseca@prefeitura.sp.gov.br

Esta apresentação ficará disponível no **nosso site / Menu / Imprensa.**



**PREFEITURA DE
SÃO PAULO**
PESSOA COM
DEFICIÊNCIA