



# MANUAL DO BIG BLUE BUTTON

PRA USUÁRIAS

Escrito por mãos feministas

## INTRODUÇÃO

**BigBlueButton** é um software de videoconferência gratuito, livre e de código aberto com o objetivo de ser uma plataforma de aprendizagem, perfeito para palestras, aulas e reuniões com maior estabilidade de conexão e contando com diversos recursos para atividades em grupo. Ele é uma ótima alternativa às plataformas Zoom, Google Hangouts e Skype para quem busca maior autonomia e segurança e pode ser hospedado por organizações de sua confiança.

## RECOMENDAÇÕES INICIAIS

Use os navegadores **Firefox**, **Chrome** ou **Chromium** no celular ou computador. Certifique-se que seu navegador está atualizado para garantir que não haja problemas para acessar a plataforma.

Mantenha o microfone silenciado enquanto outra pessoa estiver falando para evitar o ruído de fundo e interrupções.

Para uma melhor qualidade do áudio, use fones de ouvido para evitar ecos.

Não faça gravações ou outros registros sem o consentimento de todas.

Para você acessar a sala alguma companheira deve ter compartilhado um link com você. No caso da Angela – a instalação do BBB que estamos usando de exemplo - o link começaria com <https://angela.vedetas.org/>.



## USO PELO COMPUTADOR

**Entrando na sala:** A janela que aparecerá é essa, escreva seu nome e clique em **participar!**



Caso a sessão tenha sido gravada ou haja outras gravações disponíveis, você as encontra para download na página de entrada da reunião, logo abaixo do local para inserir seu nome e entrar na sala.



Caso a sala tenha um código de acesso você precisará colocá-lo, apertar em **entrar** para então colocar seu nome e clicar em participar para entrar na sessão ou numa sala de espera.

**Escolhendo a opção de áudio:** Assim que entrar na sala, você será perguntada se quer entrar como “ouvinte” (apenas ouvindo mas não falando) ou com um “microfone” (que pode falar e ouvir).

Ao selecionar o microfone aparecerá a seguinte caixa de pedido de autorização do navegador. Clique em **permitir**.

Como você gostaria de se juntar ao áudio?



Microfone



Somente ouvir



Você permite que **angela.vedetas.org** use seu microfone?

Microfone a compartilhar:

Áudio interno Estéreo analógico

Memorizar esta decisão

Não permitir

Permitir

**Teste de áudio:** Ao aparecer a caixa abaixo fale pequenas frases para verificar como o seu som está sendo captado pela plataforma. Esse é o momento de perceber se o microfone está mal conectado e se precisa aumentar o volume da entrada de áudio. Quando estiver tudo certo basta apertar o primeiro botão de cor verde e você já será liberada para escutar e falar com todos!

Este é um teste de som privado. Fale algumas palavras. Você consegue escutar o som?



Sim



Não

## CONHECENDO MELHOR A PLATAFORMA

Na lateral esquerda você pode ver o bate-papo público, a lista de pessoas participando da atividade e as notas coletivas. Na parte central será exibida a apresentação de slides e as câmeras ativas. Abaixo da apresentação estão os botões para silenciar/ligar o microfone, desativar o áudio e compartilhar a webcam.

No canto direito se encontra o botão utilizado para “levantar a mão”. Quando você clica nele, avisa as moderadoras da sua intenção de participar. Esse recurso é muito útil para evitar que as pessoas se “atrassem” durante as falas. Assim, o espaço e a participação de cada uma ficam garantidos.

NOTAS COMPARTILHADAS

LISTA DE PARTICIPANTES

APRESENTAÇÃO DE SLIDES

BATE-PAPO PÚBLICO

LEVANTAR A MÃO

MENSAGENS

Bate-papo público

Sejam todos bem-vindos!

Esta plataforma foi pensada para comunicação segura, estável e descomplicada.

Basta clicar no botão do microfone para ativá-lo. Caso não esteja escutando clique no telefone para ativar o áudio da sala.

Importante: Para voz e escuta sem ruídos, recomendamos o uso de fones de ouvido.

Qualquer dúvida acesse os manuais, conteúdos gráficos e audiovisuais no site do projeto.

Participante 1 (Você)

Carl

Sala Teste

Participante 1

Bem-vindes à Angela

uma plataforma livre e segura para comunicação da rede

- Certifique-se que o navegador que está usando tem permissão para acessar sua câmera e microfone.
- Mantenha-os desligados quando seu uso não for necessário.
- Compartilhe o link e a senha da sala somente com pessoas de confiança, isso protege todos.
- Consulte se há consenso antes de começar a gravar a sessão.

Bate-papo público e privado

Salas de apoio para dividir tarefas

Compartilhamento de tela

Webcams para videoconferência

Áudio em alta qualidade

Áudio estabilizado

Enviar mensagem para Bate-papo público

## CONHECENDO AS OPÇÕES DE ÁUDIO

**Com microfone:** você pode falar ou silenciar quando não quiser interromper falas. Caso queira silenciar é só apertar no desenho do microfone quando ele estiver azul.



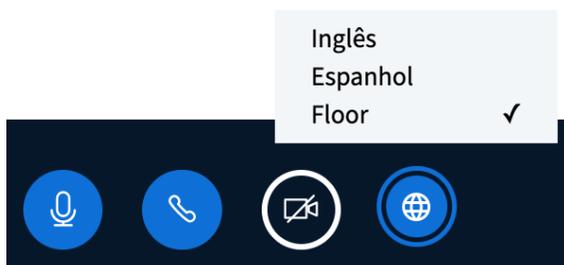
Se você quiser falar, clique no ícone “levantar a mão” no canto inferior direito da tela. Se você minimizou a apresentação de slides e quer voltar a vê-la, clique no ícone da lousa em azul.



**Como ouvinte:** O círculo azul com desenho de fones de ouvido indica que você está como ouvinte e só poderá escutar o que se diz e não poderá usar o microfone para falar. Para habilitar o microfone, clique sobre o círculo com o fone e na janela que abrir escolha a opção “microfone”.

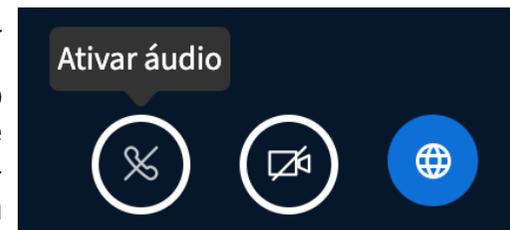


Se houver tradução simultânea disponível, o globo azul aparecerá ao lado do ícone da câmera. Clique nele para ver quais



idiomas estão disponíveis e clique em um idioma para ouvir na faixa de áudio escolhida.

**Sem áudio:** se você não selecionar nenhuma opção quando entrar na sala, não poderá nem ouvir nem falar. Para habilitar o áudio é só apertar neste símbolo ou entrar novamente na sala com o link que recebeu.



**Como tradutora:** Quando esse ícone em roxo aparecer, significa que você foi colocada como moderadora para fazer a função de tradução simultânea.



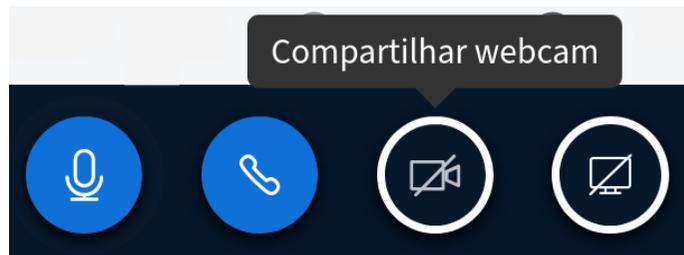
Clique no ícone e escolha o idioma para qual vai traduzir. Ao falar, sua voz sairá na faixa de áudio do idioma escolhido e somente as pessoas que optarem por esse idioma estarão te escutando.

**Legendas:** Quando esse símbolo estiver aparecendo no canto inferior esquerdo da tela, significa que existem legendas disponíveis. Clique nele para escolher uma dentre as legendas disponíveis.



## ATIVE SUA CÂMERA

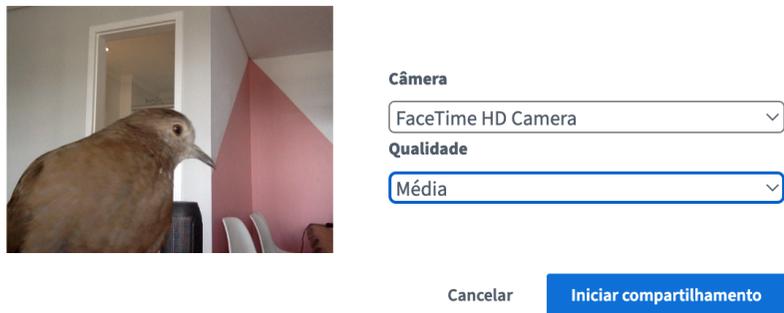
Para ativar sua câmera é só apertar o desenho da câmera.



Aparecerá no navegador uma caixa de permissão para acessar sua câmera. Selecione a correta e aperte **Permitir**.



Após esta escolha, aparecerá uma caixa para você selecionar a qualidade da imagem. Isso é importante para quem tem conexões mais limitadas.



## AJUSTANDO AS CÂMERAS

Caso você queira ver a pessoa que é apresentada em tela cheia e não ver as outras câmeras que estão sendo compartilhadas, você pode pressionar as setas "Alternar para Tela Cheia" que você verá no canto de cada câmera.

Você também pode redimensionar colocando o cursor entre a apresentação e as câmeras e aumentar ou diminuir o zoom com o cursor. Além disso, você pode arrastar as caixas de câmeras para cima ou para baixo na apresentação. Isto altera a visualização da tela somente para você.

Para assistir a apresentação de slides em tela cheia sem ver as câmeras, você pode pressionar as setas "Alternar para Tela Cheia" que você verá no canto inferior da apresentação.



Você também pode ocultar a apresentação de slides clicando no botão “Minimizar apresentação” no canto superior.

Clique no ícone no canto direito da tela para “Restaurar apresentação” e voltar a ver os slides.



## OS BATE-PAPOS

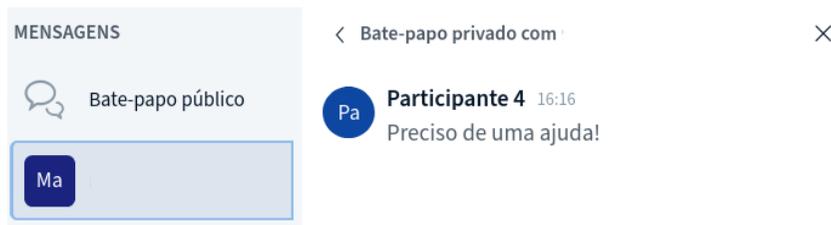
Existem dois tipos de bate-papos:

**Público:** onde todas as participantes da sessão podem escrever.

**Privado:** onde participantes podem conversar somente entre si, importante para receber auxílio das moderadoras caso haja algum problema técnico.

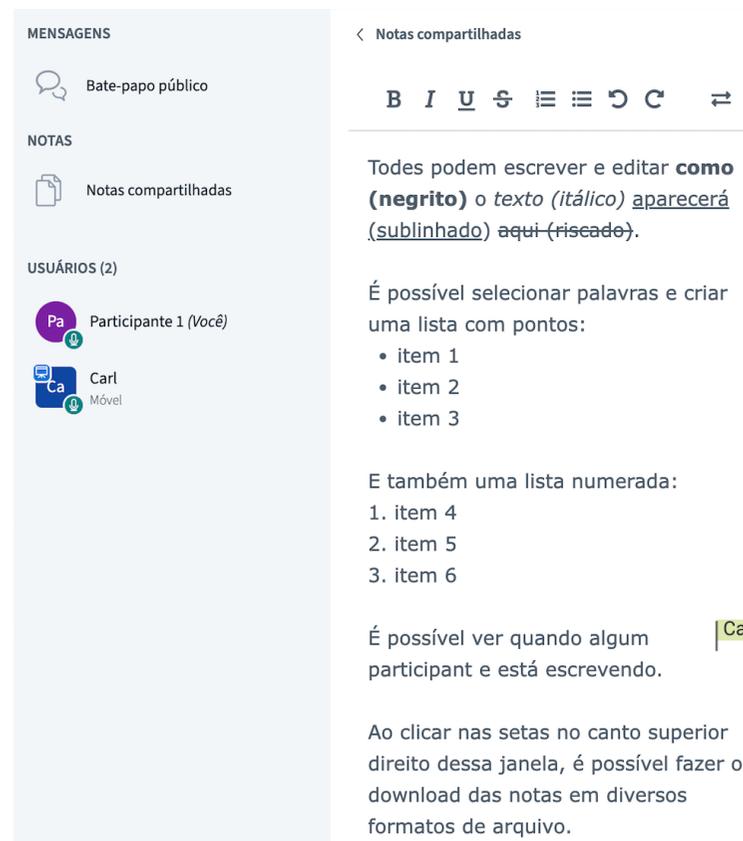


Para ativar o bate-papo privado basta clicar em cima do nome da pessoa escolhida e selecionar Iniciar bate-papo privado. Abrirá uma janela para conversa abaixo de onde está o bate-papo público.



## NOTAS COMPARTILHADAS

As notas compartilhadas são como um bloco de notas coletivo que permite edição em tempo real. Isso facilita muito a relatoria de certas atividades! Você encontra essa função na barra esquerda abaixo do bate-papo público.



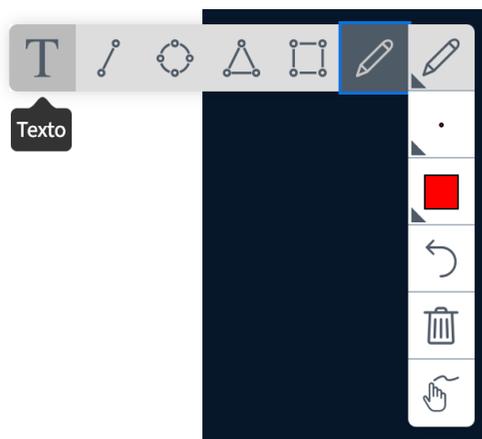
É possível ver em tempo real quem está escrevendo nas notas compartilhadas, mas ao fazer o download do arquivo de texto das notas, a informação de quem escreveu o que não fica registrada.

## USANDO O MODO MULTIUSUÁRIO

Durante as atividades, a moderadora pode escolher liberar o modo multiusuário. Isso torna as apresentações colaborativas. Para ativar ou desativar o touchscreen - especialmente nos celulares ou computadores que possuem tela sensível ao toque - clique no último ícone da barra de ferramentas. Usar o toque na tela pode facilitar na hora de desenhar, por exemplo.

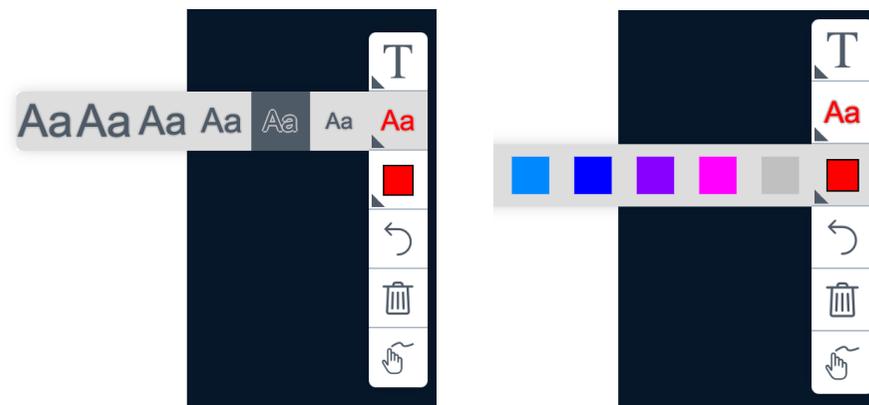
Para ativar ou desativar o touchscreen - especialmente nos celulares ou computadores que possuem tela sensível ao toque - clique no último ícone da barra de ferramentas. Usar o toque na tela pode facilitar na hora de desenhar, por exemplo.

Esta é a barra de ferramentas para você desenhar ou escrever na apresentação.

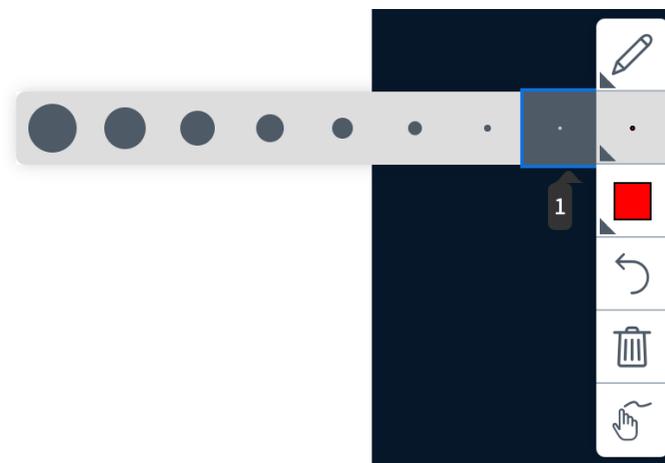


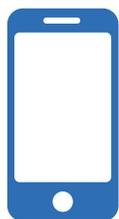
**Opções disponíveis:** Texto, traço reto, círculo, triângulo, quadrado, lápis e mover. Selecione a opção que você deseja e crie à vontade.

Para escrever você vai selecionar uma área grande que caiba o seu texto. Você pode mudar a cor dele e o tamanho da fonte.



Para usar os diversos pincéis é só selecionar o que você quiser, também podendo escolher uma cor diferente e outra espessura para o traço.





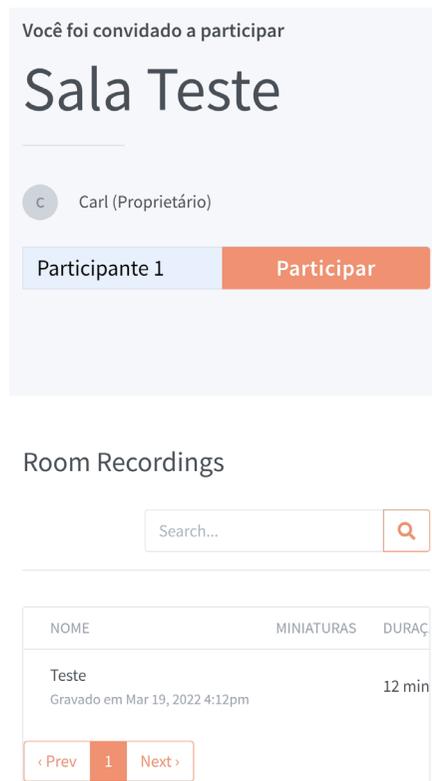
## USO EM CELULARES

O **BigBlueButton** funciona em navegadores de celulares **Android** e **iOS (iPhone)**. Recomendamos que usem no Firefox ou Chrome.

## ENTRANDO NA SALA

A janela que aparecerá é essa, escreva seu nome e clique em **participar!**

Se houverem gravações de sessões anteriores realizadas nessa sala, elas estarão a disposição na parte de baixo da página

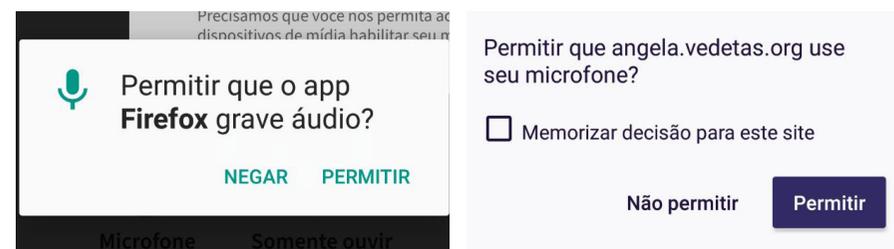


## ESCOLHENDO A OPÇÃO DE ÁUDIO



Assim que entrar na sala, você será perguntada se quer entrar como “ouvinte” (apenas ouvindo mas não falando) ou com um “microfone” (que pode falar e ouvir).

Ao selecionar o microfone aparecerá a seguinte caixa de pedido de autorização do navegador. Clique em **compartilhar** ou **permitir**.



## TESTE DE ÁUDIO

Ao aparecer a caixa abaixo fale pequenas frases para verificar como o seu som está sendo captado pela plataforma.

Esse é o momento de perceber se o microfone está mal conectado e se precisa aumentar o volume da entrada de áudio. Quando estiver tudo certo aperte o botão de cor verde e você será liberada para escutar e falar com todos!

Este é um teste de som privado. Fale algumas palavras. Você consegue escutar o som?



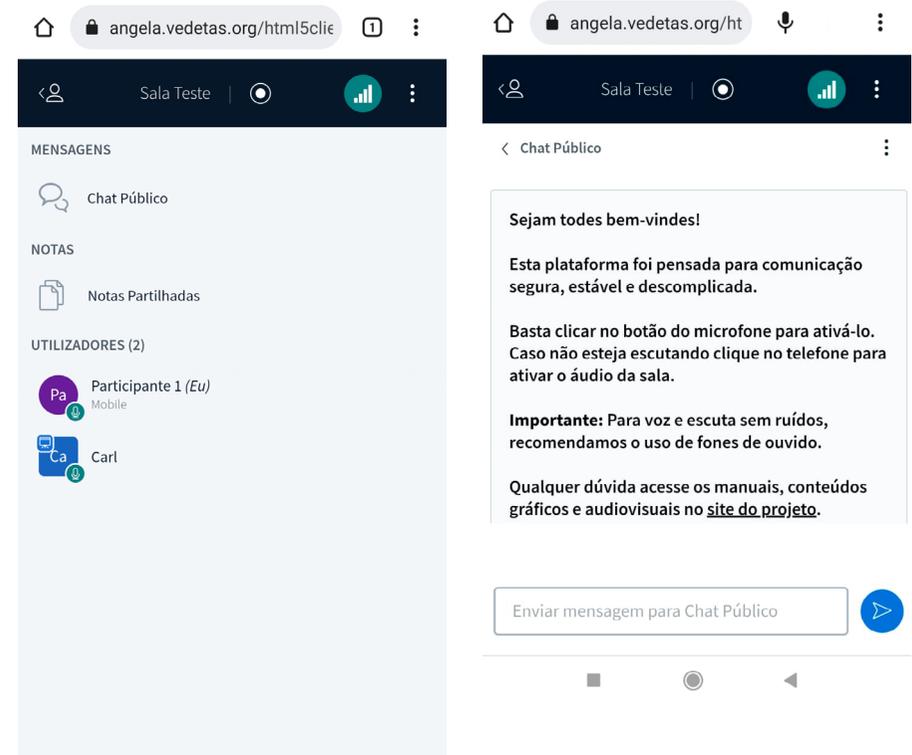
## CONHECENDO MELHOR A PLATAFORMA

Abaixo da apresentação estão os botões para silenciar/ligar o microfone, desativar o áudio e compartilhar a webcam.

Clicando sobre o ícone no canto esquerdo você encontra a lista de participantes, as notas compartilhadas e o bate-papo público.



Escreva perguntas e interaja com a atividade pelo chat.



Qualquer dúvida adicional consulte as **moderadoras** da sala.

## LICENÇA

Este manual está licenciado com uma Licença **Creative Commons - Atribuição Não Comercial Compartilhável 4.0 Internacional**.

Você percebeu algum problema na ferramenta? Nos informe por e-mail.

[suportevedetas@riseup.net](mailto:suportevedetas@riseup.net)