E-CAMPUS ISPA







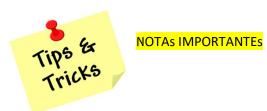
BIGBLUEBUTTON AULA VIRTUAL

MANUAL DE UTILIZAÇÃO

UTILIZADOR: **ESTUDANTE**DATA DA VERSÃO: **20/03/2020**



Como aceder à aula virtual no e-Campus através do BigBlueButton?

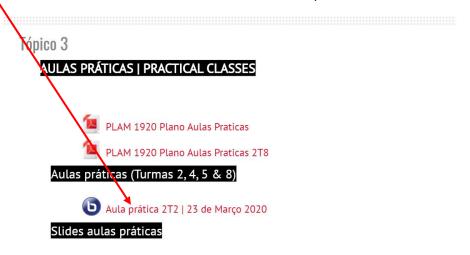




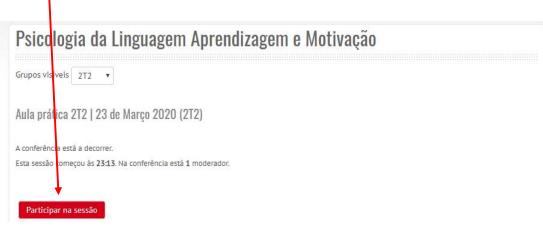
Recomenda-se:

- Usar o Chrome e Firefox como browser preferencial (o BBB também é compatível com Edge e Opera);
- Usar auscultadores e microfone para evitar o eco e conseguir ouvir com melhor qualidade;



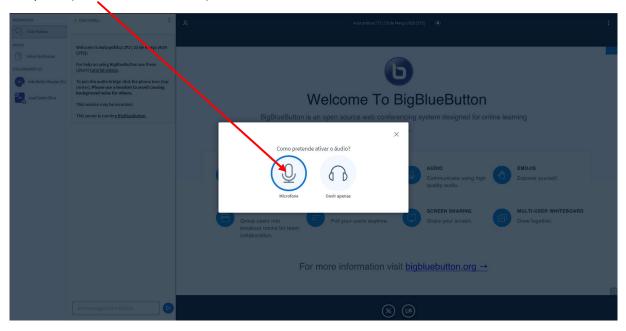


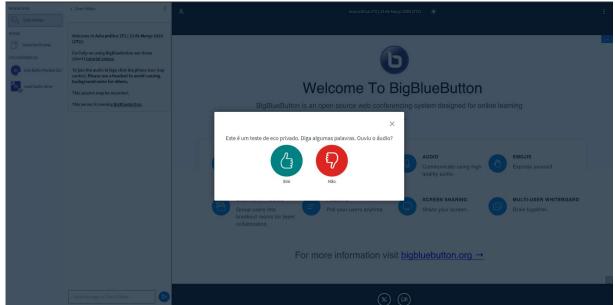
2º - passo (PARTICIPAR NA SESSÃO / AULA)





3º - passo (ATIVAR O MICROFONE)







4 º passo (ASSISTIR À AULA / APRESENTAÇÃO)

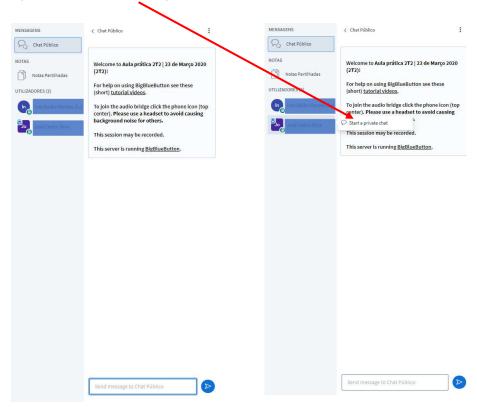


Pode ativar / partilhar a sua webcam





E usar o *chat* para interagir / comunicar com os participantes em modo público e privado (clicar sobre o nome do participante e escolher (*Start a private chat*).



O professor / moderador pode optar por criar uma sessão de grupos (abre um novo separador no browser). De seguida entre na sala.

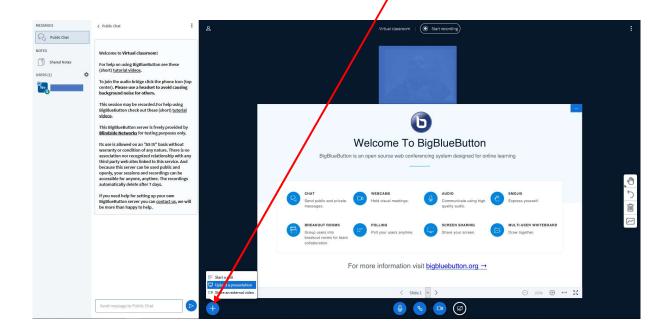


E ative o microfone.

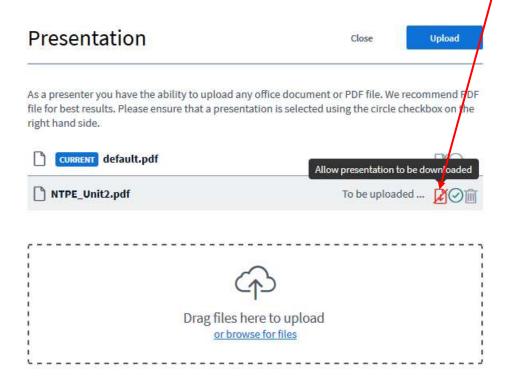




Na sala pode adicionar uma apresentação (para obter melhores resultados recomenda-se, previamente, a conversão do ficheiro WORD ou PowerPoint para PDF) clicando no + botão azul disponível no lado esquerdo do rodapé e partilhar com os colegas do grupo.



Pode carregar (*drag*) ficheiros que serão disponibilizados na área central do ecrã (pode permitir a descarga ou não do ficheiro) e a seguir clique no botão 'Upload'.

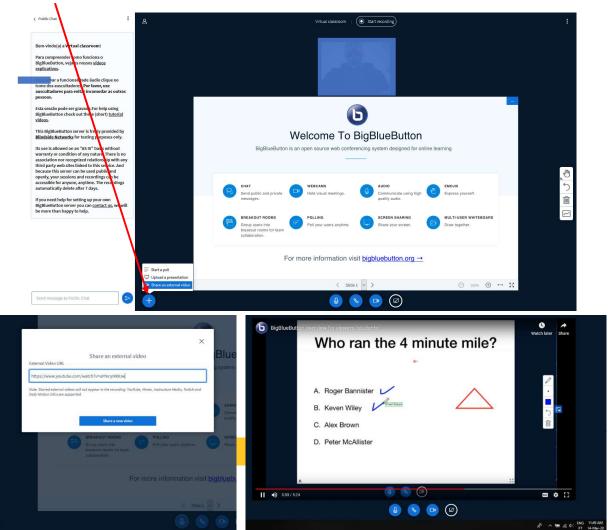




Após a sua disponibilização na área central do ecrã os participantes podem (se permitido) descarregar a apresentação.



O apresentador pode partilhar um vídeo externo (e.g. YouTube) com os participantes ao clicar no + botão azul disponível no lado esquerdo do rodapé.

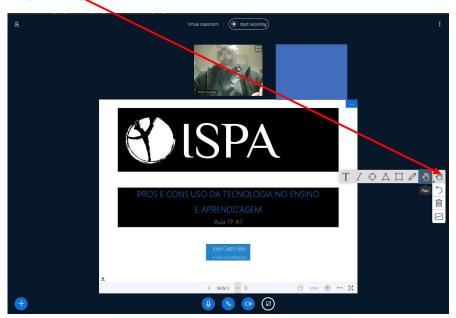




• Comece a apresentação usando as setas no fundo ecrã ou o teclado do seu PC (seta para a esquerda ou para a direita do teclado).

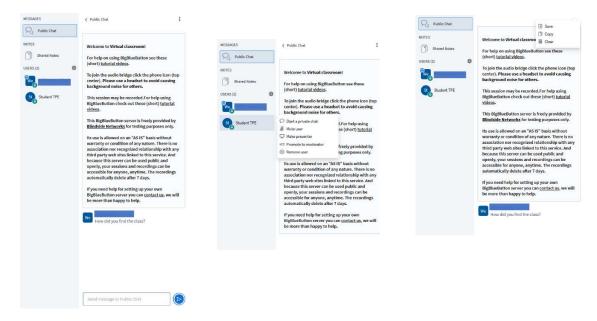


 Explore o painel de ferramentas localizado na zona à direita do ecrã (mão, lápis, texto, ...) para tornar a apresentação mais interativa.





Pode usar o chat para partilhar mensagens públicas com estudantes participantes. Ao clicar sobre
o nome do participante pode inicar uma conversa privada, silenciar um participante, tornar o
participante como apresentador, promover a moderador e remover o participante da sessão.
Pode ainda gravar, copiar e eliminar todas as mensagens / conversas do chat.

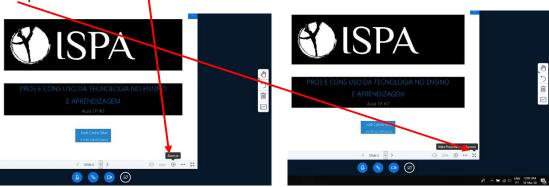


• Durante a apresentação pode usar a funcionalidade da *poll* para interagir com os participantes (previamente deve preparar as questões e adicioná-las a um slide).





• Usar a funcionalidade *zoom* (+ , -) para ver mais detalhes da sua apresentação ou apresentar em ecrã pleno.



• Uma vez concluída a sessão de trabalho em grupo, clique no botão "Opções" (no canto superior direito do ecrã) e a seguir selecione "Sair".

