

Guia Básico **Google** Meet

Introdução ao Google Meet



- 1 Regras de Etiqueta, perguntas frequentes e Requisitos para uso do Google Meet.
- 2 Criação, compartilhamento de link, agendamento e configurações de dispositivos.
- 3 Gerenciamento da reunião e dos alunos.
- 4 Instalação e gerenciamento de extensões.
- 5 Gravação e configurações do gravador de tela Ocam.
- 6 Dúvidas e sugestões.

Guia Básico - Regras de Etiqueta no Ambiente Virtual (Netiquetas)

1) Ambiente Ideal:

Tente escolher um lugar na sua casa tranquilo, silencioso e sem nenhum ruído externo (se possível), para assim você poder ser melhor ouvido por seus alunos.

2) Problemas Técnicos:

Antes de iniciar sua aula, verifique se o áudio, o microfone e a webcam do seu computador estão funcionando corretamente. Desligue seu celular, se possível, ou deixe-o no modo silencioso e confira se todo o material que você usará na aula está próximo de você.

3)Não Grite.

Essa regra vale para tudo: desde o tom de voz até o uso de letras maiúsculas nos diálogos escritos. Precisou escrever para alguém ou falar algo no chat? NÃO FAÇA ISSO AQUI. O uso da caixa alta em todas as palavras dá a impressão de que você está gritando, por mais que esteja dizendo algo na maior tranquilidade possível.

4) Combine com os alunos as regras que você deseja que eles sigam durante a aula virtual.

Por exemplo, combine que só podem tirar o microfone do mudo se forem perguntar algo ou responder alguma pergunta, mutando-o novamente, logo em seguida e, assim, evitando ruídos que possam ocasionalmente vir do ambiente em que eles estão.

5) Não saia da aula virtual sem se despedir dos alunos e espere até o último sair.

Ao se despedir, você dá certeza aos alunos de que a aula chegou ao fim e esperar até o último sair lhe confirma que nenhum deles ficou com alguma dúvida sobre a aula que precisasse ser respondida durante ela.

Guia Básico - Perguntas frequentes de uso do Google Meet

1) Não tenho e-mail no Google, posso iniciar uma reunião?

Ao tentar iniciar uma reunião no Google Meet, será requisitado que você inicie a sessão no Google (caso não tenha previamente feito o login). Para isso, você pode usar o seu e-mail, sendo Outlook, Hotmail, Live, Yahoo ou outro não listado, porém, caso encontre algum erro utilizando um destes, será necessário criar um novo e-mail em uma das plataformas listadas ou na google, o gmail.

2) Não tenho e-mail no Google, posso participar de uma reunião?

Da mesma forma que se inicia uma reunião, é necessário, para entrar em uma, que o participante, ou seja, o aluno, faça o login na plataforma independente de ter uma conta no Google ou não.

3) Quem pode participar da reunião?

Qualquer um convidado via e-mail durante o agendamento ou durante a reunião e qualquer um que possua o link pode participar da reunião, mediante a aprovação do moderador, ou seja, do professor responsável.

Guia Básico - Sistemas Operacionais Compatíveis

1) Usar preferencialmente o Google Chrome como navegador para evitar possíveis erros.

O Meet é compatível com a versão atual e com as duas versões principais anteriores destes sistemas operacionais:

- Apple macOS
- Microsoft Windows
- Chrome OS
- Ubuntu e outras distribuições Linux baseadas no Debian
- O Meet é compatível com os seguintes sistemas operacionais móveis:
- · Android 5.0 e superior. Saiba como verificar e atualizar sua versão do Android
- · iOS 12.0 e superior.

As videochamadas do Meet no app Gmail são compatíveis com os seguintes sistemas operacionais:

- · Android 6 e superior
- · iOS 12.0 e superior

1) Se possível, conecte-se à internet através do cabo de rede;

2) se optar pelo wi-fi, fique próximo do roteador para obter uma melhor conexão.

Configuração de vídeo do M ee t	Necessidade de largura de banda de entrada	Observações
720p	2,6 Mbps	A configuração padrão de alta qualidade proporciona a melhor experiência ao usuário.
480p	1,5 Mbps	
360p	1,0 Mbps	
240p	0,5 Mbps	Proporciona uma experiência de visualização ruim e não é recomendada.

Cenários do usuário do Meet	Recomendações do sistema de hardware (equivalente ou superior)
 Videochamadas menores (menos de cinco participantes) com o layout "Destaque" ou em mosaico Videochamadas grandes (cinco ou mais participantes) com o layout "Destaque" 	 Processador de dois núcleos 2 GB de memória
 Videochamadas grandes ou pequenas com qualquer layout Usar 1 ou 2 guias ou apps junto com o Meet 	 Processador da série Intel Celeron N3000 de quatro núcleos Processador da série Intel Celeron N4000 de dois núcleos Processador da série Intel Celeron 2000/3000/4000 de dois núcleos Série AMD 3000 AMD Athlon 300 Mediatek 8173/8183 4 GB de memória
 Videochamadas grandes ou pequenas com qualquer layout Fazer uma apresentação em uma videochamada Usar 5 a 10 guias ou apps junto com o Meet 	 Processador da série Intel Celeron N4000/N5000 de quatro núcleos Processador Intel i3 de 7ª geração Processador Intel i5 de 6ª geração AMD Ryzen 3 3300U 4 GB de memória
 Videochamadas grandes ou pequenas com qualquer layout Fazer uma apresentação em uma videochamada Qualidade de vídeo em HD Usar 10 ou mais guias ou apps junto com o Meet 	 Intel i5 de 6ª geração e quatro núcleos AMD Ryzen 5 3500U 8 GB de memória

- 1) Utilize fones de ouvido para evitar possíveis ecos durante as videoconferências;
- 2) dê preferência aos Headsets (imagem abaixo, à esquerda), por conta do microfone.





1) Utilize Webcam para a videoconferência com seus alunos.



Acesso via Google Apps	5.	
Google × +		- 0
-) → C ^r ŵ 0 a https://www.google.com		···· ♡ ☆ III\ © © ♥ Gmail Imagens III @
		Conta G Q Maps
	Google	YouTube Play Noticias
	٩ 🗖	Gmail Meet Contatos
	Pesquisa Google Estou com sorte	Drive Agenda Tradutor
	Disponibilizado pelo Google em: English	2 🗖 👩



Guia Básico - Criação de Reun	ião
 Clique na opção "Gerar um link" para criar o link da reunião (ele será gerado também durante a abertura ou agendamento da reunião); 	3 Clique na opção "Programar no Google Agenda", para agendar uma reunião.
Clique na opção "Iniciar uma reunião instantânea" e você será direcionado para a tela de reunião;	
Image: (1) YouTube X Image: Coogle Meet X Image: Head of the second sec	- 0 ×
Videochamadas premitum. Agora gratuitas para todos. Reformulamos o Google Meet, nosso serviço seguro para reuniões de negócios. Agora ele é aberto e gratuito para todos.	
 Gerar din nink da rednito para compartinaria Iniciar uma reunião instantânea Programar no Google Agenda 	
	12





Guia Básico - Agendamento via Google Agenda

Menu de agendamento de reunião do Google Meet dentro do Google Agenda.

.

📧 Google Calendar - Week of No 🗙 🕂 ← → ⊂ ŵ ☑ ▲ https://calendar.google.com/calendar/u/0/r?tab=cc ... 🖂 🕁 III\ 🗊 🛎 🧰 Ξ ≡ 🔢 Calendar Today < > November 2020 Q (?) 🔅 Week -SUN MON TUE WED THU FRI SAT --- Create 18 17 19 21 15 16 20 0 November 2020 < > GMT-03 Proclamação da República 9 6 X 13 14 20 21 Add title + 27 28 3 4 5 Event Reminder 9 10 11 12 6 7 Tuesday, November 17 12:30pm - 1:30pm 0 Time zone · Does not repeat Find a time My calendars ^ & Add guests Mathias Aguiar Add Google Meet video conferencing Birthdays 01 Reminders 0 Add location Tasks Add description or attachments = Other calendars + ^ Mathias Aguiar 🔵 Busy · Default visibility · Notify 30 minutes before Holidays in Brazil Holidays in Brazil More options 6 PM 7.PM 8 PM 9 PM 15 Terms - Privacy











Guia Básico - Modo Apresentado Clique aqui para mostrar a aba de apresentação;	or
2 Clique para escolher o método de apresentação.	
Met: Shonyoz	• - • ×
C ■ meet.google.com/shic-ong-ovz/pli=18/authuser=0	■ s > ¶ : 図 01:03 23 🕮 🍙 03:32 voo
	Apresentar
	A tela inteira Uma janela
··· Vocé	Uma guia Ideal para video e animação
• Datalkesida aeunião 🔺 • • • • • • • • • • • • • • • • • •	Apresentar agora







Guia Básico - Interações na Reunião		
Clique para abrir o chat;		
Clique para sair da reunião.		
Meet: jiw-aero-iug x +	-	0 ×
← → ♡ A https://meet.google.com/jiw-aero-iug?pli=1&authuser=0	U Q ☆ ☆ @ (Não sincronizand Detalhes da reunião	· • •
	왕 Pessoas (2)	Chat
	Dálete Marques 09:15 Mensagem recebida	- 1
	Você 09:15 Mensagem enviada	- 1
Detalhes de reunião	E Digite aqui	war mensagem

Guia Básico - E	Estudantes e Chat	t
1 Clique para mostrar estudar	ntes;	
2 Clique para mostrar chat.		
Image: Meet sum-syua-iok ● × + (←) → ○ ① ① ▲ Ø □ https://meet.google.com/sum-ayua-io	ik?pli=1&authuser=0	- a ;
Detalhes da reunião 🔿		Apresentar agora 2





Guia Intermediário Google Meet

Extensão e gravador





Extensão é uma ferramenta externa que pode ser adicionada a um navegador para otimizar processos e para personalizar a experiência que o usuário tem em determinado site

Extensões do Google Chrome podem ser obtidas por meio do Chrome Web Store: https://chrome.google.com/webstore/category/extensions?hl=pt-BR

O uso das extensões apresentadas nestes slides é opcional, pois o intuito das mesmas é apenas auxiliar nas aulas ministradas digitalmente através do google meet.



Extensões – Instalar e gerenciar Extensões

Instalar e gerenciar extensões

É possível personalizar o Chrome no computador adicionando extensões da Chrome Web Store.

Instalar uma extensão

Importante: não é possível adicionar extensões quando você navega no modo de navegação anônima ou como convidado.

- 1. Abra a Chrome Web Store 🗹 .
- 2. Localize e selecione a extensão desejada.
- 3. Clique em Usar no Chrome.



- Para algumas extensões, você será avisado se forem necessárias permissões ou dados. Para aprovar, clique em Adicionar extensão.
 - · Importante: aprove apenas extensões confiáveis.

Para usar a extensão, clique no ícone à direita da barra de endereço.

Se você estiver usando um computador no trabalho ou na escola, é possível que sua organização bloqueie algumas extensões.

Usar no Chrome



Extensões – Instalar e gerenciar Extensões

Gerenciar suas extensões

- 1. No computador, abra o Chrome.
- 2. No canto superior direito, clique em Mais 👔 > Mais ferramentas > Extensões.
- 3. Faça suas modificações:
 - · Ativar/desativar: ativa ou desativa a extensão.
 - Permitir navegação anônima: na extensão, clique em Detalhes. Ative a opção Permitir em modo anônimo.
 - Corrigir corrupções: encontre uma extensão corrompida e clique em Reparar. Para confirmar, clique em Reparar extensão.
 - Permitir o acesso ao site: na extensão, clique em Detalhes. Ao lado de "Permitir que a extensão leia e modifique todos os seus dados nos sites que você visitar", mude o acesso da extensão ao site para Ao clicar, Em sites específicos ou Em todos os sites.











	Meet Attenda Arquivo Editar	nce 04/21/20 Ver Inserir Fe	21 ☆ ⊡ ⊘ ormatar Dados Ferramen	tas Com	plementos Aju	uda <u>A última</u>
k		% v R\$ %	.0,00,_ 123 - Padrão (Ari	- 10	- B Z	<u>Ş A</u> À
D5	• <i>fx</i>					
	A	В	C	D	E	F
1	Joined	Participants	Left	Duration		
2	4/21/2021 3:44:07 PM	Dálete Marques (Você)	4/21/2021 3:44:30 PM			
3	4/21/2021 3:44:07 PM	Dálete Marques	4/21/2021 3:44:30 PM			
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						



Guia Intermediário

Gravador de Tela

Indicação de Gravador de Tela







Clicar para abrir o menu principal

🚮 oCam (0, 0, 1920, 108	0)		_ ×
Menu Gravação	de Tela Gravação de Jogo	Gravação de Áudio	
<u>Ω</u> pções			
Registro			
<u>C</u> omprar	Tamanho Abrir	Codecs Som	
Ajuda			<u></u>
Sobre			=
41	11		· · ·
And And			



Tela do Menu de Opções

Opções X Gravar Geral Jogos Redimensionar Área de Gravação Som Incluir o cursor Capturar Sempre no topo GIF Animado Ocultar aplicativo quando minimizado Atalhos Ocultar aplicativo quando iniciado Efeitos Video Salvar FPS: 30 % Qualidade: Alto Qualidade: Alto Marca D'água Nebcam Linguagem Resolução Compatível: Linguagem Largura múltipla de 8, Altura múltipla de 4 Modo de taxa de quadros: Taxa de Quadros Variáveis (rápido)	Cam (0, 0, 1920, 1080	D) •	
Gravar Geral Jogos Redimensionar Área de Gravação Som Incluir o cursor Capturar Sempre no topo GIF Animado Ocultar aplicativo quando minimizado Atalhos Ocultar aplicativo quando iniciado Efeitos Video Salvar FPS: 30 1 Tempo Qualidade: Alto ‡ Personalizadas Marca D'água Internet in the selectivo et an unitipla de 4 Desempenho Resolução Compatível: Linguagem Largura múltipla de 8, Altura múltipla de 4 Modo de taxa de quadros: Taxa de Quadros Variáveis (rápido)	Opções	×	
Som Incluir o cursor Capturar Sempre no topo GIF Animado Ocultar aplicativo quando minimizado Atalhos Ocultar aplicativo quando iniciado Efeitos Video Salvar FPS : 30 1 Tempo Qualidade: Alto 2 Qualidade: Alto 2 Personalizadas Marca D'água Taxa de Quadros: 5 Webcam Linguagem Largura múltipla de 8, Altura múltipla de 4 Modo de taxa de quadros: Taxa de Quadros Variáveis (rápido)	Gravar	Geral Jogos Redimensionar Área de Gravação	
Walca D agua Taxa de Quadros: 5 Webcam Image: Compativel: Desempenho Resolução Compatível: Linguagem Largura múltipla de 8, Altura múltipla de 4 Modo de taxa de quadros: Taxa de Quadros Variáveis (rápido)	Som Capturar GIF Animado Atalhos Efeitos Salvar Tempo	 Incluir o cursor Sempre no topo Usar Área de Notificação Ocultar aplicativo quando minimizado Ocultar aplicativo quando iniciado Video FPS: 30 2 Qualidade: Alto Personalizadas 	
Desempenho Linguagem Resolução Compatível: Largura múltipla de 8, Altura múltipla de 4 Modo de taxa de quadros: Taxa de Quadros Variáveis (rápido)	Webcam	Taxa de Quadros: 5	
Linguagem Largura múltipla de 8, Altura múltipla de 4 Modo de taxa de quadros: Taxa de Quadros Variáveis (rápido)	Desempenho	Resolução Compatível:	
	Linguagem	Largura múltipla de 8, Altura múltipla de 4 \$ Modo de taxa de quadros: Taxa de Quadros Variáveis (rápido)	

oCam – Configuração de Formatos









- Pode-se gravar os vídeos em diversos formatos como, mkv, mp4, entre outros.
- Diversas opções de configuração.
- Software extremamente leve.
- Versão gratuita contém toda funcionalidade do software.
- Compatível exclusivamente com Windows.
- Contém Ads em sua versão gratuita.
- Opções avançadas são um pouco limitadas.



Alguma pergunta?

Entrem em contato pelo suporte moodle (sistemas.furg.br)

 Treinamento e ajuda do Google Meet (https://support.google.com/a/users/answer/9282720?hl=pt-BR&ref_topic=7306097&visit_id=637419952088896661-2401708423&rd=1)

Download OCam (<u>https://ohsoft.net/eng/ocam/download.php?cate=1002</u>)

Manual do OCam (<u>https://ohsoft.net/eng/ocam/tutorial/tutorial001.php?cate=1002</u>)

FURG UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE Material de apoio pedagógico desenvolvido pela equipe do Setor de Tecnologia da Informação da SEaD para auxiliar professores, tutores e estudantes no uso da plataforma Moodle.

Secretário de Educação a Distância VALMIR HECKLER

Coordenação Pedagógica em EaD NARJARA MENDES GARCIA

Coordenação de Projetos em EaD MARISA MUSA HAMID

Coordenação de Inovação em TDIC na Educação ZÉLIA SEIBT DO COUTO

Secretário Administrativo PAULO CÉSAR PINHO

Setor de Tecnologia da Informação Organizadores FABIANO EZEQUIEL BARBOSA JEFERSON DA SILVA OLIVEIRA RAFAEL SIMÕES DE CASTRO MATHIAS AGUIAR RAPHAEL GOULART DÁLETE MARQUES

