



Daniele P. de Paula E-mail: dani\_uemg@yahoo.com.br

> Ubá – MG 2018

# **CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

- Conceito de e-mail;
- História do e-mail;
- Características do E-mail;
- Tipos de e-mail;
- Criação e utilidade da conta de e-mail;
- Configurações e Ferramentas
- Cuidados ao criar a conta de e-mail;
- Cuidados com os e-mails recebidos;
- Cuidados ao enviar e-mails.



### Introdução

 A evolução da tecnologia da informação é algo que está presente em todas as áreas e classes sociais. Desta forma, as informações são transmitidas de maneira rápida através de diversos meios de comunicação.



## Introdução

 O e-mail, é um dos recursos mais utilizados atualmente para entrarmos em contato, que não seja por telefone (ligação), com um amigo, com um fornecedor, com uma instituição, com o chefe, com o diretor, ou com quem for necessário, sem haver a necessidade de deslocamento.



### **Conceito de E-mail**

 Electronic mail (inglês) ou correio eletrônico – é uma ferramenta tecnológica fundamental, sendo um dos serviços mais antigos e utilizados da internet. Com ele podemos enviar, gratuitamente e em segundos para várias pessoas em qualquer parte do mundo, mensagens, links, arquivos em anexo (documentos de texto, planilhas, arquivos de sons, imagens, vídeo, programas, etc). Necessitando apenas de conexão com a *internet*, dispor de um programa de correio eletrônico (endereço eletrônico – e-mail) e conhecer o endereço da pessoa com quem deseja se comunicar.



### História do E-mail



### História do E-mail

- 1965 Criação do primeiro sistema de troca de mensagens em computadores do qual se tem notícia.
- 1966 O sistema AUTODIN é possivelmente o primeiro a permitir que mensagens eletrônicas fossem transferidas entre computadores diferentes.
- 1969 Transferência de mensagem do computador do laboratório de Kleinrock na UCLA para o de Douglas Engelbart, utilizando como suporte a recém-criada rede da ARPA, mas o sistema caiu durante a transmissão.

### História do E-mail

- 1971 O programador Ray Tomlinson, contratado para implantar a ARPANET, criou um software simples que permitia a troca de mensagens entre usuários conectados no mesmo PC. Iniciou o uso do sinal "@". Primeira mensagem → "QWERTYUIOP".
- 1972 Tomlinson escreve o software básico de e-mail com as funções de "send/enviar" e "read/ler".
- 1974 75% de todo o tráfego de dados na ARPANET era de e-mail.
   O correio eletrônico se tornou a maior aplicação de rede até hoje.

- O destinatário não precisa estar conectado à internet no momento em que a mensagem chega. O texto fica <u>armazenado</u> em uma espécie de caixa postal eletrônica até que o usuário entre de novo na rede. Depois de ler a mensagem, é possível responder a ela imediatamente, imprimi-la ou enviar cópias para outras pessoas.
- Interessante: se, por algum motivo a sua mensagem não for entregue ao destinatário, ela retorna para a sua caixa postal, com informações, no cabeçalho, sobre os motivos de ela não ter sido entregue.



- A identificação (endereço eletrônico) é única. Não podem existir dois endereços iguais. De um modo geral, o e-mail tem o seguinte formato: <u>usuario@provedor.com.br</u>.
- Obs.: usuário: identificação que escolhemos na hora de criar o email. Deve ser escrito sem espaços e sem acentos.
- @: chamado de "arroba" é o símbolo que representa um endereço eletrônico.



- provedor: empresa provedora de acesso à internet, ou seja, empresas onde ficam armazenadas as caixas postais.
- .com: tipo de organização, tipo de domínio:
  - com Indica que o site é uma organização comercial;
  - gov Indica que o site é uma organização governamental;
  - edu Indica que o site é uma organização educacional.
  - org Indica que o site é uma organização;
  - ind Indica que o site é uma organização industrial
  - net Indica que o site é uma organização de redes
- .br: Após a identificação do domínio há a identificação do referido país.
   O .br indica que o domínio onde estão as caixas postais está registrado no Brasil. Cada país possui a indicação: .br (para o Brasil), .fr (para a França), .us (para os Estados Unidos).

 O usuário pode possuir mais de um endereço eletrônico, basta acessar os diversos provedores existentes, os quais podem ser gratuitos ou pagos.

#### PROVEDORES GRATUITOS

- www.gmail.com
- www.globo.com (globomail free)
- www.pop.com.br (pop mail)
- www.zipmail.uol.com.br
- www.webmail.itelefonica.com.br
- www.ig.com.br
- www.bol.com.br
- Entre esses, os principais e mais utilizados são: Gmail (Google), Outlook (Microsoft) e Yahoo Mail (Yahoo).



### Tipos de e-mail

- As pessoas usam a internet para os mais diversos fins e com o e-mail não é diferente. O objetivo de uma pessoa ter um email definem o email pessoal, corporativo e o spam.
- Pessoal Quando ele é usado por uma pessoa para seus próprios interesses. É uma conta particular para troca mensagens com amigos, parentes e com empresas para tratar de assuntos de interesse próprio. Geralmente são usados os tradicionais serviços de email como o Outlook, Gmail, Yahoo e outros para esse tipo de conta.



### Tipos de e-mail

 Corporativo - Conta que se usa na empresa para tratar de assuntos de interesse da empresa ou no contexto do seu trabalho. Este email não deve ser usado para fins pessoais. Neste caso o email geralmente está no domínio da empresa, exemplo: <u>fulano@nomedaempresa.com.br</u>



### Tipos de e-mail

Email para Spam - Conta de email só para receber spam. Isto significa que quando você precisar usar seu email em locais supostamente complicados, você use essa conta para spam, assim você direciona para ela todo o lixo eletrônico. Para utilizar em locais para fazer comentários (fórum), servindo de isca para os spammers. Ou em sites que ficam enviando newsletter todos os dias, entre outros casos.



### Criação e utilidade da conta de e-mail

- E-MAIL PASSO A PASSO Gmail, serviço de e-mail do Google
- Abrir o navegador, acessar o site (www.gmail.com) e clicar em "Create na account (criar uma conta)". Será solicitado o preenchimento de um formulário com os dados:
  - Nome e sobrenome;
  - Login ou nome de usuário
  - Senha
  - Pergunta de segurança
  - E-mail para recuperação de senha
  - Número de celular
  - Provar que você não é uma máquina







#### Google

#### Verifique seu número de telefone

Para sua segurança, o Google quer confirmar se é realmente você. O Google enviará uma mensagem de texto com um código de verificação de seis dígitos. *São cobradas taxas padrão* 



Pergunta de segurança:	Escolha uma pergunta	
	Se você esqueceu a sua senha, solicitaremos a resposta para a sua p Saiba mais	pergunta de segurança.
Responder:		
E-mail secundário:		
	Este endereço é usado para autenticar a sua conta no caso de você e esquecer a senha. Se não tiver outro endereço de e-mail, deixe este o Saiba mais	incontrar problemas ou campo em branco.
Local:	Estados Unidos (United States)	~
Verificação de palavras:	Digite os caracteres que você vê na figura abaixo.	
	facestst	

As letras não diferenciam maiúsculas de minúsculas

Termos de Serviço:

Verifique os dados da Conta do Google que você digitou anteriormente (altere o que quiser) e leia os Termos de Serviço a seguir.

Versão para impressão

Termos de Serviço do Google Bem-vindo ao Google! 1. Relação do usuário com o Google 1.1 O uso de produtos, software, serviços e sites da web do Google (denominados coletivamente "Serviços" neste documento e excluindo quaisquer serviços fornecidos ao usuário pelo Google de acordo com um contrato por escrito separado) por parte do

Ao clicar em 'Aceito', você aceita os Termos de serviço acima, os Regulamentos do programa e a Política de privacidade.

Aceito. Criar minha conta.

 Assim que receber o código em seu celular, basta entrar com seu login e senha e usufruir das ferramentas existentes.

### Logando na conta de e-mail









#### Assim que acessar o e-mail, aparecerá a seguinte tela:



Nenhum bate-papo recente

Iniciar um novo

2 Q S

- O que significam os símbolos e ícones de botões
  - : arquivar a mensagem
  - : denunciar a mensagem como spam
    - : excluir a mensagem
  - : mover a mensagem para uma pasta
  - : adicionar ou remover um marcador

#### Configurando o e-mail



 Na parte superior, escolha uma página de configurações, como Geral, Marcadores ou Caixa de entrada.

Google		- Q
Gmail -	Configurações	
ESCREVER Entrada (1.617) Com estrela Importante Emitados Rascunhos (47)	Geral Marcadores Caixa de entrada Idioma: Números de telefone: Tamanho máximo da página:	Contas e importação Filtros Encaminhamento e POP/IMAP Bate-papo Clipes da Web Labs Off-line Temas Idioma de exibição do Gmail: Português (Brasil) + Altere as configurações de idioma d Mostrar todas as opções de idioma Código de país padrão: Brasil + Mostrar 50 - conversas por página Mostrar 250 - contatos por página
	Codificação para o envio de mensagens: Saiba mais	Enviar resposta apenas às pessoas que estão nos meus Contatos      Usar codificação Unicode (UTF-8) para mensagens enviadas     Evitar codificação Unicode (UTF-8) para mensagens enviadas     Salvar alterações Cancelar

#### Na aba "Geral" podemos:

- Modificar o idioma;
- Definir o número de conversas/mensagens listadas por página (25,50 ou 100);
- Escolher uma imagem que aparecerá em seus e-mails (foto);
- Exibir imagens enviadas para o seu e-mail;
- Exibir uma "Assinatura" que será automaticamente inserida no final das mensagens enviadas;
- Criar contatos para preenchimento automático;
- Enviar resposta automática de férias;
- Adicionar atalhos de teclado.....
- Para validar as mudanças feitas na aba "Geral", clique no botão "Salvar alterações".

Configurações		\$
Geral Marcadores Caixa de	entrada Contas e importação Filtros Encaminhamento e POP/IMAP Bate-papo Labs Off-line Temas	
Criar contatos para autocompletar:	<ul> <li>Quando eu enviar uma mensagem para uma pessoa nova, adicione-a a Outros contatos para que eu possa usar autocompletar da próxima vez.</li> <li>Eu mesmo adicionarei os contatos</li> </ul>	o recurso
Sinais de importância para anúncios:	Você pode visualizar e alterar suas preferências aqui.	
Assinatura: (incluída no final de todas as mensagens enviadas) Salba mais	● Sem assinatura ○ Sans Serif +   -T -   B I U A -   co 西   臣 - 注三 注三 注 「 明 月 I <sub>x</sub>	
	Insira esta assinatura antes do texto da citação em respostas e remova a linha "" que precede esse texto.	

#### Na aba "Marcadores" podemos:

 Gerenciar os marcadores do sistema: o que deve ser mostrado ou oculto. Você pode selecionar uma ou mais mensagens na caixa de entrada e então clicar sobre o menu "Marcadores".



#### Na aba "Caixa de entrada"

 Realizar o gerenciamento dos e-mails que você recebe. Clicar sobre o menu "Caixa de entrada" → "Tipo de caixa de entrada".

Gmail •	Configurações	
Entrada (25) Com estrela Importante	Geral Marcadores Caisa de entrada ( Tipo de caisa de entrada: Seções da caisa de entrada:	Contas e importação Filtros e endereços bloqueedos Encaminhamento e POP/IMAP Bate-papo Labs DIf-Line Ternes Caoa prontana   I Importantes e não lidas Opções + 2. Com exterla Opções + 3. Vario Advoncer enclo +
Enviados Rascunhos (1) • Circulos	Número de mensagens não lídas na Caixa de entrada:	4. Todas as demais Op(200 +
Junk Pessoal	Marcadores de importância:	<ul> <li>Mostrar marcadores - Mostra um marcador ( <sup>(k)</sup>) ao lado das mensagens marcadas como importantes.</li> <li>Nenhum marcador</li> <li>O Greal analisa as mensagens que vocé recebeu para prever o que é importante, levando em consideração fatores como de que forma vocé tratou mensagens semelhantes no passado, como a mensagem foi endereçada a vocé e vários outros. Saba mais</li> <li>Usar minhas ações anteriores para prever quais mensagens são importantes para min.</li> <li>Não usar minhas ações anteriores para prever quais mensagens são importantes.</li> <li>Observação: esta opção limpará o histórico de ações e provavelmente reduzirá a precisão das previsões de importância.</li> </ul>
	E-mails filtrados:	Substituir filtros - Inclui na caixa de entrada as mensagens importantes que podem ter sido filtradas.     Não substitui os filtros     Salvar alterações     Cancelar.
	6,78 GB (45%) de 15 GB utados	Terrina da Serviço - Ethios Hado

- Tipos de caixa de entrada
  - Padrão Os e-mails são organizados em categorias (notificações de redes sociais, promoções e mensagens pessoais);
  - Importantes primeiro o Gmail ou você analisa as mensagens com maior grau de importância, mostrando esses e-mails primeiro;
  - Não lidas primeiro é o padrão, no qual as mensagens que ainda não foram abertas aparecem por primeiro;

#### Tipos de caixa de entrada

- Com estrelas primeiro O Gmail possui uma opção para "favoritar" mensagens que devem ter maior importância. Este tipo de caixa de entrada funciona como o modo "Não lidas primeiro", mas dá mais destaque aos e-mails que você já recebeu e marcou com uma estrela;
- Caixa prioritária Da mesma forma que o "Importantes primeiro", esta função cria uma seção especial na caixa de entrada, que por sua vez exibe os e-mails importantes. Eles ficam separados dos demais e são de fácil identificação. Você também pode marcar algumas conversas como importantes para ajudar o sistema neste tipo de filtragem.
- Após escolher o tipo de caixa de entrada que desejar, clicar em "Salvar alterações".

#### Arquivando e movendo mensagens

- Se você quiser limpar sua Caixa de entrada sem excluir emails, é possível arquivá-los ou ignorá-los. Seus e-mails são movidos para um marcador chamado "Todos os e-mails".
  - Se você arquivar uma mensagem: a mensagem voltará para a Caixa de entrada se alguém responder a ela.
  - Se você ignorar uma mensagem: as respostas ficarão fora da Caixa de entrada. Se quiser, você pode pesquisar a conversa para encontrá-la novamente.

#### Arquivando e movendo mensagens

 Para arquivar uma ou mais mensagens, basta selecioná-las e clicar sobre o botão "Arquivar". De forma imediata, elas serão removidas da tela inicial do Gmail.



#### Arquivando e movendo mensagens

 Outra opção semelhante é mover os e-mails para algum marcador ou aba do seu Gmail. Selecione as mensagens e clique em "Mover para".



#### Marcando mensagens como lidas ou não lidas

 Selecione as mensagens que ainda não foram abertas e clique sobre o botão "Mais". Vá em "Marcar como lida" para que isso seja feito de forma direta, sem ter que abrir cada e-mail individualmente. Repita o processo caso queira marcar uma mensagem como não lida.



#### Alterando o tema do Gmail



#### Alterando o tema do Gmail

 Escolher a imagem – tema que pode servir de plano de fundo para o seu e-mail.



#### Alterando o tema do Gmail

- Se preferir, clique sobre o botão "Minhas fotos" para adicionar um arquivo de imagem em especifico que servirá como plano de fundo.
- Após feita a alteração, clicar em salvar.

#### Enviando um e-mail

Clicar sobre o botão "Escrever"

Promoções  ixa de entrada do Gmail - Olá, Dougia ver - Olá, Douglas Tenha o aplicativo o	+ las A Caixa de entrada do Gmail co oficial do Gmail Os melhores recurs				
ixa de entrada do Gmail - Olá, Dougl ver - Olá, Douglas Tenha o aplicativo o	las A Caixa de entrada do Gmail co oficial do Gmail Os melhores recurs				
ver - Olá, Douglas Tenha o aplicativo o	oficial do Gmail Os melhores recurs-				
and the second second second					
Três dicas para aproveitar o Gmail ao máximo - Olá, Douglas Dicas para aproveitar o Gmail ao máximo Trag					
nder mais sobre o usar o Gmail Us rtar contatos e e- O Alt	sar o Gmail em spositivos móveis terar imagem de perfil				
5 5	o usar o Gmail di ortar contatos e e- s Serviço - Privacidade				

Iniciar um novo

#### Enviando um e-mail

 Escrever na janela do editor que surge no canto inferior esquerdo da tela

Google		- 🭳 🔛 🚺 🔘 carnedejaca@gmail.com +
Gmail •	C Mais *	1–3 de 3 < > 🗘 ×
ESCREVER	Principal 🙁 Social	Promoções +
Entrada (3) Com estrela	☐ ☆ Equipe do Gmail Melhore sua organização com a Caixa de en	ntrada do Gmail - Olá, Douglas A Caixa de entrada do Gmail co 12:36
Enviados	🗌 🏠 Equipe do Gmail 🛛 O melhor do Gmail, onde você est Nova m	iensagem _ 🖉 🗙
Mais -	Equipe do Gmail     Três dicas para aproveitar o Gmail     Para	Cc Cco
Q Douglas - Q	Assunto	) )
Nenhum bate-papo recente Iniciar um novo	10%       Conta criada       Apre com         Progresso da configuração       Escolher um tema       Impo mail:         0 GB (0%) de 15 GB usados       Termos de	
÷ • •	Envie	

#### Enviando um e-mail

 Ao redigir a mensagem, você precisa indicar pelo menos um e-mail de destinatário no campo "Para". Você pode adicionar outros destinatários usando os botões "Cc" (com cópia) e "Cco" (com cópia oculta). E deve colocar o assunto que se refere a sua correspondência



#### Enviando um e-mail

 O editor de e-mails permite formatar o texto, alterando o estilo e o tamanho da fonte, bem como adicionando efeitos de negrito, itálico ou sublinhado., alterar a cor e o alinhamento do texto, etc.

Sans Serif	· •	• Tr	B	I	U	<u>A</u> *	*	1 2 2 2	E	E	99	Tx
Enviar	A		<u>N</u>	А	R	60	$\odot$					

#### Respondendo e encaminhando e-mails

 Ao abrir uma mensagem, clique sobre a seta apontada para a esquerda, indicada na imagem abaixo, para responder uma mensagem. Ou no menu ao lado e selecionar a opção "Encaminhar" para enviar este e-mail adiante.



#### Respondendo e encaminhando e-mails

 Outra opção é rolar a tela até o final e clicar sobre o botão "Responder", para responder apenas ao remetente, ou "Responder a todos", quando houver mais de uma pessoa copiada na mensagem enviada a você.

© 2015 Google Inc.	s. 1800 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043
Clique aqui para <u>Responder</u> ou <u>Encaminha</u>	1f

#### Como escrever um e-mail corretamente

- Informe no assunto a idéia central de seu contato;
- Escreva e-mails curtos, claros e objetivos;
- Limite o e-mail a apenas um assunto;
- Use uma saudação adequada;
- Verifique a ortografia;
- Evite abreviações e não utilize caixa alta;
- Use uma linguagem adequada;
- Se enviar anexos, não se esqueça de o referir no corpo do email;
- Faça o encerramento de maneira cordial;
- Cuidado com o que escreve, E-mail é documento!

 Envie um e-mail para um colega como o exemplo abaixo:

Site sobre E-mail	- 0 >
seifazeremail@gmail.com	
Site sobre E-mail	
Olá amigo, tudo bem?	
Gostaria de te indicar um excelente site que achei, sobre criar <u>email</u> : www.comofazer.email	
Em anexo, uma foto de nossa familia, abraçol	
12033044_826096107508217_1005589252219152 (138K)	×
	-

### Cuidados ao criar a conta de e-mail

- Crie senhas longas, com caracteres diversos (números, letras e símbolos);
- Use pelo menos oito caracteres (se tiver mais, melhor ainda).
- Evite senhas óbvias, como datas de aniversário ou o nome do(a) namorado(a) ou cônjuge.
- Não utilize palavras que possam ser encontradas em um dicionário.
- Não use padrões do teclado (asdf) ou números em sequência (1234).
- Invente uma sigla. Combine sua sigla com números, símbolos e sinais de pontuação.
- Use letras maiúsculas e minúsculas.
- Substitua caracteres semelhantes, como a letra "O" pelo número zero ou a letra "S" pelo sinal \$.
- Não use caracteres repetidos (11mm).
- Não utilize nenhuma das senhas que aparecem nos exemplos de como criar uma senha apropriada.

### Cuidados ao criar a conta de e-mail

- Crie senhas longas, com caracteres diversos (números, letras e símbolos);
- Não padronize a senha, isto é, não utilize a mesma sequência para acessar e-mails, contas de banco, sites de compra, etc.
- Nunca informe a sua senha para ninguém, muito menos por e-mail.
- Altere a senha pelo menos duas vezes por ano (use o Google Agenda para lembrá-lo dessa tarefa) ou sempre que julgar que sua conta está em risco.
- Não anote a sua senha; guarde-a na memória. Digitá-la a cada vez que acessar o Gmail garantirá que ela fique indelevelmente gravada em sua memória.
- Nunca forneça a sua senha depois de clicar em um link enviado a você em um e-mail. Acesse o Gmail diretamente digitando mail.google.com na barra de endereços do navegador ou por meio de seus favoritos.

### Cuidados ao criar a conta de e-mail

- Adicione um número de celular à sua conta;
- Adicione um endereço de recuperação à sua conta;
- Não clique em links de e-mails enviados por pessoas desconhecidas ou suspeitas;
- Sempre faça logout depois de encerrar suas atividades no Gmail; isso é especialmente recomendável se você estiver utilizando computadores de terceiros;
- Limpe cache e dados de navegação regularmente;
- Utilize a lista de verificação de segurança do Gmail;
- Ative a Verificação em duas etapas.

### Cuidados com os e-mails recebidos

- Não descarregue, instale ou execute programas a menos que saiba que este é da autoria de uma pessoa ou entidade em que confia.
- Deve sempre suspeitar de anexos inesperados. Certifique-se de que conhece a origem de um anexo antes de o abrir.
- Sempre que seja possível, é aconselhável confirmar com o remetente a veracidade da mensagem quando receber uma mensagem de correio eletrônico não solicitada que contenha anexos ou links.

### Cuidados com os e-mails recebidos

- Desligue opções que permitam abrir ou executar automaticamente anexos às mensagens de correio eletrônico.
- Instale e mantenha o software de antivírus atualizado.
- Atualize sempre o sistema operacional do computador.
- Não utilize software ilegal.
- Altere a sua senha regularmente e mantenha-a em um lugar seguro.

### Cuidados ao enviar e-mails

- Evite o uso de emoticons, gifs e outros em meio à textos e conversas
- Em textos mais longos, utilizar parágrafos, deixando um espaçamento entre eles.
- Não esqueça da pontuação, a falta dela pode dificultar a leitura e gerar enganos na interpretação.
- Tente respeitar as regras gramaticais
- Desconfie de mensagens que solicitem dados pessoais ou credenciais de acesso. Se considerar a mensagem suspeita não forneça qualquer informação, nem acesse os links ou ficheiros disponibilizados.
- Não envie informação confidencial por correio eletrônico
- Cuidado com o que escreve, E-mail é documento!

### Isso é tudo por hoje!! Até a próxima!!



### Referências

- IDORT. E-mail Correio Eletrônico . Rev00 06/07/12 . São Paulo. 2012.
- INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIAS E TECNOLOGIA. Internet, E-mail e Skype. Campus Caraguatatuba, 2015.
- https://cairuanalise.wordpress.com/tag/historia/
- <u>https://www.luis.blog.br/tipos-de-email-pessoal-corporativo-spam-e-outros/</u>
- <u>https://support.google.com/mail/</u>
- <u>https://canaltech.com.br/internet/guia-completo-como-usar-o-gmail/</u>
- https://br.ccm.net/faq/1990-google-mail-configurar-o-gmail#a-aba-caixa-de-entrada
- https://www.div-i.fct.unl.pt/servicos/email/cuidados-ter
- http://blog.maxieduca.com.br/informacoes-basicas-correio-eletronico/
- <u>https://www.tecmundo.com.br/internet/912-como-usar-o-gmail.htm</u>
- https://pt.slideshare.net/JoeldsonCostaDamasce/informtica-bsica-aula-09-uso-de-email
- <u>https://www.techtudo.com.br/dicas-e-tutoriais/noticia/2013/04/guia-do-gmail-descubra-como-fazer-tudo-com-dicas-e-tutoriais.html</u>
- https://www.softonic.com.br/artigos/curso-informatica-basica-email
- https://www.estudopratico.com.br/e-mail/