

Google Apps for Education

Em junho de 2018, o CTA decidiu pela migração da estrutura de email do IME para a Google a partir da plataforma Google Apps for Education.

Por se tratar de um volume de dados enorme, o processo de migração será um tanto longo, pois demora cerca de 10000 mensagens por hora. Dado que temos 4000 usuários, nossa estimativa reside em pelo menos três meses para copiar todos os dados.

Em 2017, quando da discussão, a SI publicou um relatório comparando o serviço próprio de email do IME com a alternativa da Google. Está aqui: <https://si.ime.usp.br/ime-gmail/gsuite-cta.pdf>.

Importante

Todos os emails presentes em nossos servidores no momento da migração serão devidamente disponibilizados para consulta a partir do webmail.ime.usp.br durante os seis meses posteriores à migração. Além disso, todos ficarão arquivados por tempo indeterminado tornando possível a recuperação futura.

O que muda?

O acesso ao email se dará da mesma forma que já acontece com os emails USP: a partir da autenticação via [senha única](#). Além disso, não existirá mais quota de armazenamento.

Cronograma esperado

Publicaremos aqui os próximos passos da migração.

- 2018-10-09: Mudança de MX: roteamento dos emails para usarem a infraestrutura da Google.
- 2018-10-10: Migração do primeiro lote para teste.
- ...

Mudança de MX

O primeiro passo em direção à migração consiste em repassar os emails para a Google para repassar de volta para nós. Isso permite, por exemplo, que possamos migrar os emails em blocos e evitar trabalhar com um volume que demora pelo menos 90 dias para ser migrado de uma vez.

Na prática não deve mudar nada para os usuários. No máximo, os emails contendo vírus ou que não contemplem as regras da Google como arquivos muito grandes ou executáveis (abrindo margem para programas maliciosos) serão barrados. Ambos os casos são resolvidos deixando os arquivos no Google Drive e enviando o link via email.

Mais informações em: <https://support.google.com/mail/answer/6590?hl=en>.

Migração do primeiro lote

Migraremos contas da própria SI com a finalidade de elaborar material para orientar os usuários durante o processo de migração.

From:

<https://wiki.ime.usp.br/> - Wiki da Rede IME

Permanent link:

<https://wiki.ime.usp.br/google?rev=1539026261>

Last update: **2019-03-15 10:03**

