

Ferramentas abertas na educação: Considerações sobre o acordo Google-Unicamp

Tel Amiel

NIED/UNICAMP

Capturas de tela são (c) dos indicados nas imagens



"A escolha da Google seguiu o princípio de estabelecer **mais um recurso** de apoio ao ensino."

"**maior número possível** de recursos tecnológicos de apoio às aulas"

Unicamp
Ensino Aberto



Classroom

Office 365



Bem-vindo ao Google Sala de aula!

O Google Sala de aula permite que você se comunique com todas as suas turmas e compartilhe facilmente tarefas, materiais e mensagens.

Minha experiência
com

(9) Classroom

☰ Home



missantos@classroomacademy.com ▾

CREATE YOUR
FIRST CLASS!



Welcome to Classroom!

Send Feedback



tamiel@g.unicamp.br ▾



INSCREVA-SE EM SUA
PRIMEIRA TURMA!

Digite o código da turma para participar.

0000000

O código não é válido. Consulte seu professor para confirmar se você digitou o código correto.

CANCELAR

PARTICIPAR

Sustentabilidade
Formação & Apoio

Para 3(4) sistemas

(GGTE/CCUEC)

Competição desigual

Classroom: Google

Moodle: Comunidade

Teleduc: Grupo de pesquisa

"Esta adesão é
sem custos para
escolas públicas ou
sem fins lucrativos."

There's no downside and no risk.


Google Apps for Education is free. No payment or technical expertise is needed.

"acreditamos que no domínio
"g.unicamp.br" o seu principal
conteúdo, de aulas, seja público,

sem preocupações com
eventual vigilantelismo."

O conteúdo
→ entra

You are signed in as:



Tel Amiel
tel.amiel@gmail.com [Sign out](#)

Please make sure you are logged in with your Google Apps for
Education account.

Sorry!

Classroom is only available for Google Apps for
Education users at this time.

[GET STARTED WITH APPS](#)

Mas o conteúdo produzido não
é aberto →

EDUCATION WEEK

A Google spokeswoman confirmed to *Education Week* that the company “scans and indexes” the emails of all Apps for Education users for a variety of purposes, including potential advertising, via automated processes that cannot be turned off—even for Apps for Education customers who elect not to receive ads. The company would not say

The Washington Post

Education

Google says it tracks personal student data, but not for advertising

A



2



Save for Later



Reading List



SPYING ON STUDENTS:

SCHOOL-ISSUED DEVICES AND STUDENT PRIVACY



ELECTRONIC FRONTIER FOUNDATION
DEFENDING YOUR RIGHTS IN THE DIGITAL WORLD

Google has promised not to build profiles on students or serve them ads *only within Google Apps for Education services*. When a student goes to a *different* Google service, however, and *they're still logged in under their educational account*, **Google associates their activity on that service with their educational account**, and then serves them ads on at least some of those non-GAFE services based on that activity.

Busca, Maps, Blogger, Youtube...

"Observe que estes termos
são muito genéricos..."

"assumimos que
o usuário tem ciência de suas
responsabilidades como usuário
da Unicamp e que está de
acordo com a política de
privacidade da Google."



Usuário

Senha

NOTAS E AVISOS

* **Prezado usuário**, para autenticar nos serviços utilize a mesma senha de acesso dos serviços corporativos. Ao utilizar o serviço o usuário declara estar de acordo com a resolução que estabelece as normas e procedimentos de uso. [GR-052/2012](#)

ORIENTAÇÕES

* **Acesso aos Serviços:** [Políticas de acesso](#)

* **Senha:** [Trocar senha](#) :: [Esqueci a senha](#) :: [Senha expirou](#)

* **Tutorial Smartphones:** [Android](#) :: [IOS](#) :: [Windows Phone](#)

* **FAQ:** [Dúvidas Gerais](#) :: [Classroom](#)

NOTAS E AVISOS

* **Prezado usuário**, para autenticar nos serviços utilize a mesma senha de acesso dos serviços corporativos. Ao utilizar o serviço o usuário declara estar de acordo com a resolução que estabelece as normas e procedimentos de uso. [GR-052/2012](#)

ORIENTAÇÕES

* **Acesso aos Serviços:** [Políticas de acesso](#) :: [Políticas de Privacidade](#)

* **Senha:** [Trocar senha](#) :: [Esqueci a senha](#) :: [Senha expirou](#)

* **Tutorial Smartphones:** [Android](#) :: [IOS](#) :: [Windows Phone](#)

* **FAQ:** [Dúvidas Gerais](#) :: [Classroom](#)

NOTAS E AVISOS

* **Prezado usuário**, para autenticar nos serviços utilize a mesma senha de acesso dos serviços corporativos. Ao utilizar o serviço o usuário declara estar de acordo com a resolução que estabelece as normas e procedimentos de uso. **GR-052/2012**

ORIENTAÇÕES

* **Acesso aos Serviços:** [Políticas de acesso](#) :: [Políticas de Privacidade](#)

* **Senha:** [Trocar senha](#) :: [Esqueci a senha](#) :: [Senha expirou](#)

* **Tutorial Smartphones:** [Android](#) :: [IOS](#) :: [Windows Phone](#)

* **FAQ:** [Dúvidas Gerais](#) :: [Classroom](#)

Já o uso de outras ferramentas inerentes ao pacote, como Gmail, Agenda, Vídeos, etc., assim como o uso de todos recursos disponíveis no domínio "unicamp.br", é regulamentado pela **GR052/2012**. Neste contexto, destacamos nesta resolução, o capítulo I - Das Normas de

Important changes to your account

Your tamiel@g.unicamp.br account now works more like a full Google Account. Your account is compatible with nearly all Google products, but your g.unicamp.br administrator may decide which products are enabled for your account. For tips about using your account after this transition, visit our [Help Center](#).

When you use Google services [your domain administrator will have access to your \[tamiel@g.unicamp.br\]\(mailto:tamiel@g.unicamp.br\) account information](#), including any data you store with this account in Google services. You can learn more [here](#), or by consulting your organization's privacy policy, if one exists. You can choose to maintain a separate account for your personal use of any Google services, including email. If you have multiple Google accounts, you can [manage which account you use](#) with Google services and [switch between them](#) whenever you choose. Your username and profile picture can help you ensure that you're using the intended account.

If your organization provides you access to the Google Apps [core suite](#) of messaging and collaboration applications, [your use of those services is governed by your organization's Google Apps agreement](#). Any other Google services your administrator enables ("Additional Services") are available to you under the [Google Terms of Service](#) and the [Google Privacy Policy](#). [Certain Additional Services may also have service-specific terms](#). Your use of any services your administrator allows you to access constitutes acceptance of applicable service-specific terms.

Click "Accept" below to indicate that you understand this description of how your tamiel@g.unicamp.br account works and agree to the [Google Terms of Service](#) and the [Google Privacy Policy](#).

I accept. Continue to my account.

Cancel

CONTIC 97 (17/11/2015)

Migração dos e-mails do alunos (@dac)

“Objetivo de levar o dado do aluno”

“é um processo lento...é um processo cansativo”

“A gente tá com mais ou menos 7 milhões de e-mail, de mensagens pra levar”

“Dá em torno de quase 3 dias pra levar esses dados”

Necessidade de e-mail institucional para alunos

“Alguns poucos ínfimos alunos precisarão ter um e-mail não-Google. Nós deveríamos ter uma solução para esse problema.”

“Pra pessoas que vão fazer um alarde muito grande, talvez sejam 5-10 alunos.”

Legalidade

“Na hora que a gente tirar um e-mail cujos dados estão armazenados no campus, a Unicamp está violando contratos que ela mesmo assinou.”

30/11/2015 (Sala do Conselho Universitário)

Alexandre Campos (Google)

Vendendo o peixe do Chromebook

Uso PF versus PJ

Docentes, discentes, funcionários... "utilizam de recursos externos aos domínios da Universidade para seus trabalhos acadêmicos e Institucionais... Estes exemplos formam uma realidade muito difícil de mudar e de identificar."

"O que os seres humanos são e serão é decidido pelas ações de dignatários e movimentos políticos e não por menos, pelo formato de suas ferramentas." (Feenberg, A.)

Código aberto

Hospedagem local

Dados locais

Customização

Uso educacional

De graça =
(tempo/pessoal)

Escolhas

Conteúdo aberto

Código fechado

Hospedagem remota

Dados remotos

Padronização

Mineração de dados

De graça =
(tempo/pessoal)

Lock-in

Conteúdo fechado
Chromebooks

Sair do discurso da inovação

www.google.com/edu/case-studies

Reconhecer influência Unicamp

Definir razões concretas

Maior transparência

Convidar para discussões

Explicar termos

Sustentabilidade das soluções

Formar comunidade acadêmica

Não terceirizar a política tecnológica
a uma empresa, ou ao acaso.

tamiel@unicam.br

@edaberta

pad.okfn.org/p/acordo-google