



# Tecnologias Aplicadas ao Ensino Superior

Prof. Esp. André Luís Belini



## Aula 02

### Vínculo entre práticas educativas e processos comunicacionais



# Ensino e Aprendizagem Inovadores

“Educar é colaborar para que professores e alunos – nas escolas e organizações – transformem suas vidas em processos permanentes de aprendizagem. É ajudar os alunos na construção da sua identidade, do seu caminho pessoal e profissional – do seu projeto de vida, do desenvolvimento das habilidades de compreensão, emoção e comunicação que lhes permitam encontrar seus espaços pessoais, sociais e profissionais e tornar-se cidadãos realizados e produtivos”

Moran, 2012



## O ensino de qualidade envolve:

- Uma organização inovadora, aberta, dinâmica, com um projeto pedagógico coerente, aberto e participativo;
- Uma organização que congregue docentes bem preparados intelectual, emocional, comunicacional e eticamente;
- Uma organização que tenha alunos motivados, preparados intelectual e emocionalmente, com capacidade de gerenciamento pessoal e grupal

Moran, 2012



# Inovação e Tecnologia



# Integrar tecnologias de forma inovadora

- O professor tem um grande leque de opções metodológicas, de possibilidades de organizar sua comunicação com os alunos, de introduzir um tema, de trabalhar com os alunos presencial e virtualmente, de avaliá-los.
- Cada docente pode encontrar sua forma mais adequada de integrar as várias tecnologias e os muitos procedimentos metodológicos.
- Não se trata de dar receitas, porque as situações são muito diversificadas.



# O computador e a Internet: Propostas Metodológicas

- Cada vez mais poderoso em recursos, velocidade, programas e comunicação, o computador nos permite pesquisar, simular situações, testar conhecimentos específicos, descobrir novos conceitos, lugares, ideias, produzir novos textos, avaliações, experiências.
- É fundamental procurar estabelecer, desde o início, uma relação empática com os alunos, procurando conhecê-los, fazendo um mapeamento dos seus interesses e perspectivas





## Coisas que você pode fazer:

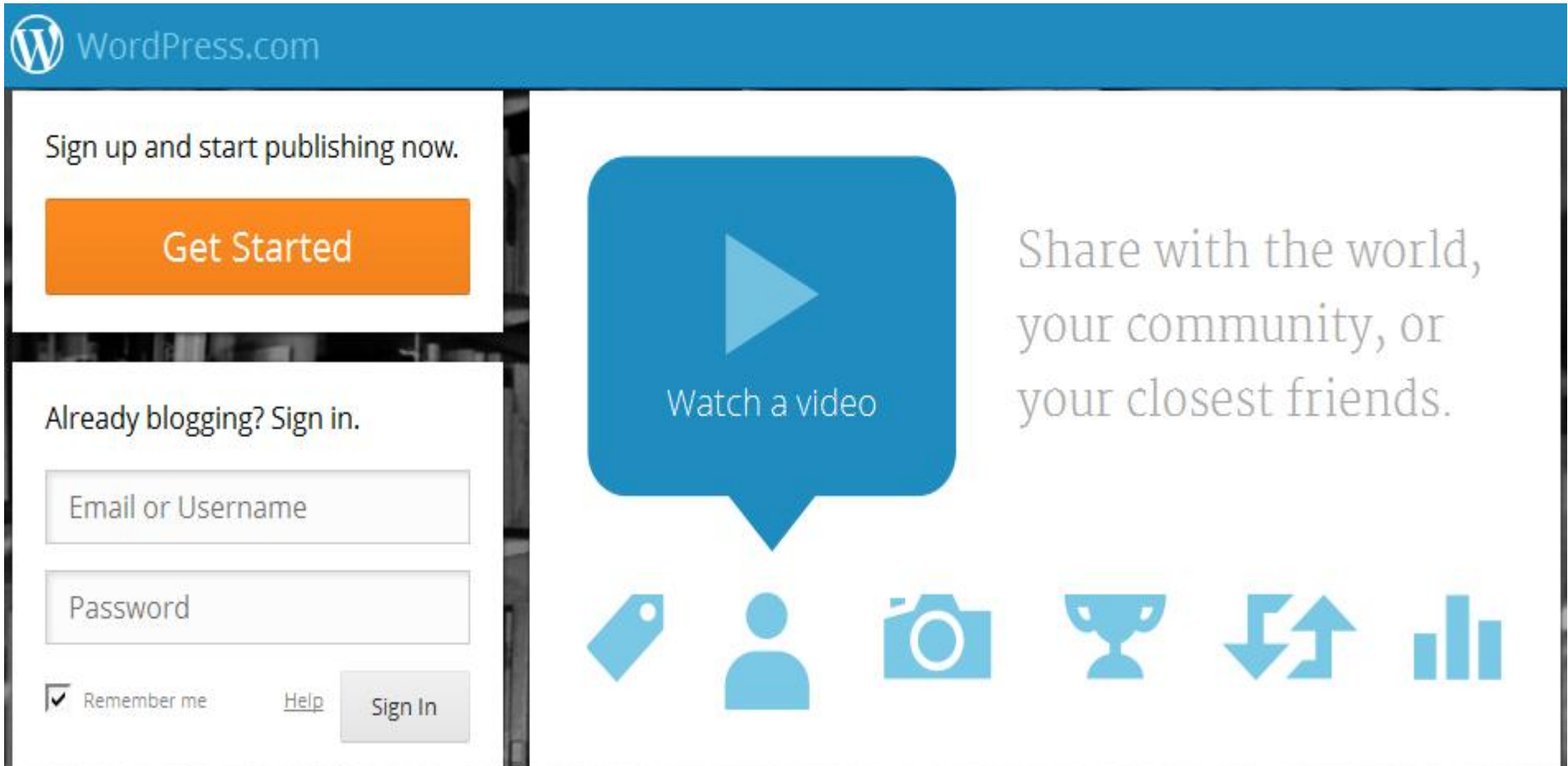
- Criar um blog ou um site pessoal e nele, disponibilizar os materiais das suas aulas;
- Utilizar de ferramentas colaborativas (wikis)
- Criar listas de discussão
- Aulas pesquisa (não é transferir ao aluno a responsabilidade do conteúdo, mas sim, compartilhar com ele essa tarefa)





# Criar blog (Plataforma Wordpress)

<http://wordpress.com/>



The screenshot shows the WordPress.com homepage. At the top left is the WordPress logo and the text "WordPress.com". Below this, there are two main sections. On the left, there is a sign-up section with the text "Sign up and start publishing now." and a large orange button labeled "Get Started". Below this is a sign-in section with the text "Already blogging? Sign in." and two input fields for "Email or Username" and "Password". There is also a "Remember me" checkbox and a "Sign In" button. On the right, there is a large blue play button icon with the text "Watch a video" below it. To the right of the play button is the text "Share with the world, your community, or your closest friends." Below these elements is a row of six blue icons: a tag, a person, a camera, a trophy, a double arrow, and a bar chart.



# Preencher o cadastro

Comece com o WordPress.com

ENDEREÇO DE E-MAIL

Email Address

Enviaremos um e-mail para você ativar sua conta, portanto **verifique** se você digitou corretamente.

NOME DE USUÁRIO

Username

O seu nome de usuário deve ter no mínimo quatro caracteres, e somente incluir letras minúsculas e números.

SENHA

Password

 Esconder

Boas **senhas** contêm caracteres em caixa alta e baixa, números, e símbolos como **!"\$%&**.

[Gerar senha forte](#)

ENDEREÇO DO BLOG

Endereço do Blog

.wordpress.com Grátis

Escolha um endereço para o seu blog. Você poderá alterar seu endereço no WordPress.com depois. Se você não quiser criar um blog agora, [registre-se apenas seu](#)



# Plataforma Colaborativa (wikis)

<http://pt.wikia.com>

The screenshot shows the Wikia website interface. At the top, there is a navigation bar with the Wikia logo, a button to "Começar uma wiki", and menu items for "Video Games", "Entertainment", and "Lifestyle". On the right side of the navigation bar, there are links for "Autenticação" and "Criar uma conta". Below the navigation bar, there is a large banner for "Escritores da Wikipédia" with the URL "www.wiki-pr.com" and the text "Escrevemos a sua página corporativa - Contrate um escritor profissional". Below the banner, there is a row of flags representing various countries and the text "wikia português". To the right of the flags, there are buttons for "Na Wiki", "Portais", "Wikia (inglês)", and "Comunidade". Below these buttons, there are links for "Atividade na Wiki", "Página aleatória", "Vídeos", "Fotos", and "Conversação ao vivo". On the right side of the page, there are buttons for "Contribuir" and "Partilhar". Below the navigation bar, there is a search bar with the text "Pesquisar nesta wiki" and a magnifying glass icon. To the left of the search bar, there is a counter showing "306 PÁGINAS NESTA WIKI". Below the search bar, there is a section titled "Início" with a button for "Ver conteúdo" and a "Discussão" button. Below the "Início" section, there is a message: "Bem-vindo(a) à Wikia em Português Europeu! Esta é a central de acesso às wikis da Wikia sobre temas dos países lusófonos, com exceção do Brasil. Visite também a Wikia em Português do Brasil para wikis sobre o Brasil e temas brasileiros." Below the message, there is a section titled "1000 WIKIS EM PORTUGUÊS" with two buttons: "Portal:Entretenimento" and "Portal:Jogos". On the right side of the page, there is a large advertisement for "Disney Cruise Line" with the text "Croisières de 3 et 4 nuits dans les Bahamas au départ de Port Canaveral avec escale à Disney Castaway Cay." and a button for "Détails de l'offre".

wikia

Começar uma wiki

Video Games

Entertainment

Lifestyle

Autenticação

Criar uma conta

Escritores da Wikipédia.

[www.wiki-pr.com](http://www.wiki-pr.com)

Escrevemos a sua página corporativa - Contrate um escritor profissional

Na Wiki

Portais

Wikia (inglês)

Comunidade

Contribuir

Partilhar

wikia português

Atividade na Wiki

Página aleatória

Vídeos

Fotos

Conversação ao vivo

Início

Ver conteúdo

Discussão

306 PÁGINAS NESTA WIKI

Pesquisar nesta wiki

Bem-vindo(a) à Wikia em Português Europeu!

Esta é a central de acesso às wikis da Wikia sobre temas dos países lusófonos, com exceção do Brasil. Visite também a Wikia em Português do Brasil para wikis sobre o Brasil e temas brasileiros.

1000 WIKIS EM PORTUGUÊS

Portal:Entretenimento

Portal:Jogos

Disney CRUISE LINE

Croisières de 3 et 4 nuits dans les Bahamas au départ de Port Canaveral avec escale à Disney Castaway Cay.

Détails de l'offre

# Criando uma conta na wiki

f Sign up with Facebook

Ou

Nome de utilizador:

Correio electrónico

Palavra-chave:

Birth Date

Year ▾ Month ▾ Day ▾

Palavra Borrada

2244 5558885

reCAPTCHA™  
stop spam.  
read books.

## Be a part of something huge



### Colabora

Discover and explore subjects ranging from video games to movies and tv. Meet people with similar interests and passions.

### Cria

Start a wiki. Start small, grow big, with the help of others.

### Sê original

Use Wikia to express your creativity with polls and top 10 lists, photo and video galleries, apps and more.





# Cuidados necessários

1. Propriedade Intelectual
2. Direitos autorais
3. Interesses econômicos



©  
copyright  
all rights reserved



# Falsos conceitos

- A Internet gerou um falso conceito de que tudo é público e tudo é permitido, mas isso não é um fato, pois as mesmas Leis vigentes fora do ambiente virtual também valem para o ambiente virtual.
- O direito autoral é um dos principais quesitos a que todo professor deve dar muita atenção, pois com a facilidade de pesquisa, também ficou muito fácil “se apropriar” do conhecimento alheio.



# O Plágio

- O plágio, por sua gravidade, merece um destaque, pois além de configurar crime, previsto em Lei, portanto, sujeito a todas as sanções legais.
- O professor não deve permitir e compactuar, em hipótese alguma, com tal procedimento e, para auxiliá-lo, existem algumas ferramentas chamadas de anti-plágio, que o ajudam a identificar esses problemas.





# Software CopySpider

- <http://www.copyspider.com.br>



**CopySpider**  
*Anti-plágio*

Início

História

Download

Vídeos

Funcionamento

Contato

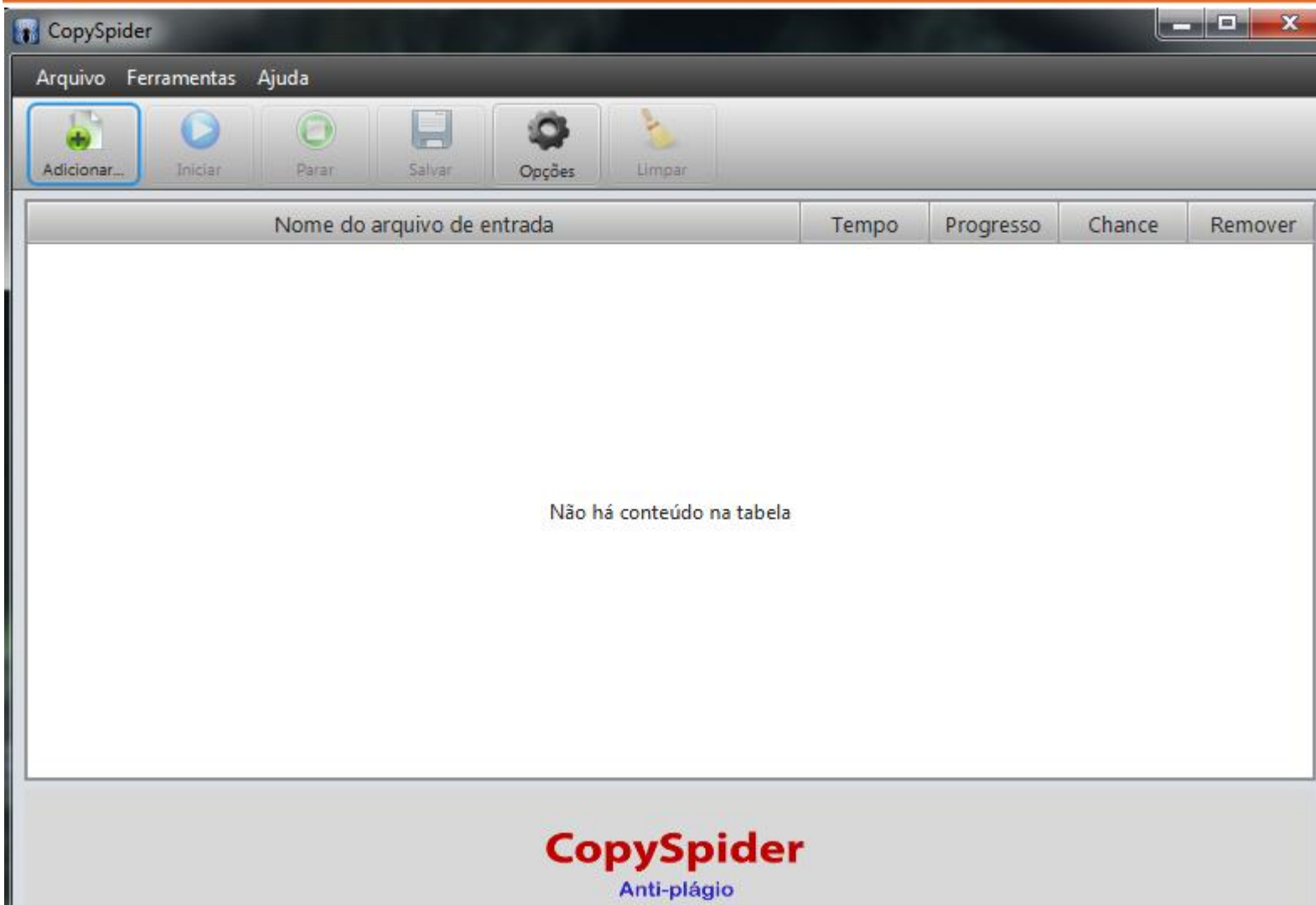
Ajuda ▾

Acesso



Busca na internet em arquivos Pdf, do Word, Excel, Power Point, Rtf, páginas html e arquivos de texto.

# Tela inicial do CopySpider



# Resultado de uma análise

The screenshot shows the CopySpider interface. At the top, a table lists the analyzed file: 'D:\Textos - André\Admirável Gado Novo.doc' with a duration of 00:01:37, 100% progress, and a similarity chance of 85,7%. Below this, the 'CopySpider - Relatórios' window is open, displaying a navigation menu with icons for Relatórios, Links, Log, Alertas, and Exportar. The main content area shows the input file name and total terms (950). A table below lists the top five found files with their total terms, common terms, and similarity percentages. At the bottom, it states the analysis was performed by CopySpider.

Nome do arquivo de entrada	Tempo	Progresso	Chance	Remover
D:\Textos - André\Admirável Gado Novo.doc	00:01:37	100%	85,7%	X

Arquivo de entrada: Admirável Gado Novo.doc  
Total de termos: 950

Arquivo encontrado	Total de termos	Termos comuns	Similaridade (%)	
<a href="http://profandreluisbelini.com.br/?p=193">http://profandreluisbelini.com.br/?p=193</a>	1095	944	85,7	Visualizar
<a href="http://profandreluisbelini.wordpress.com/category/curiosidades/">http://profandreluisbelini.wordpress.com/category/curiosidades/</a>	1137	948	83,2	Visualizar
<a href="http://profandreluisbelini.com.br/?page_id=458&amp;paged=2">http://profandreluisbelini.com.br/?page_id=458&amp;paged=2</a>	3794	944	24,8	Visualizar
<a href="http://profandreluisbelini.wordpress.com/category/textos-diversos/">http://profandreluisbelini.wordpress.com/category/textos-diversos/</a>	6272	948	15,1	Visualizar
<a href="http://profandreluisbelini.com.br/?author=1&amp;paged=2">http://profandreluisbelini.com.br/?author=1&amp;paged=2</a>	1540	59	2,4	Visualizar

Análise realizada por: [CopySpider](#)

# Cuidados com pesquisas na Internet

- As regras principais consistem em buscar fontes confiáveis, pois a Internet, por si só, não tem qualquer controle de conteúdo e de publicações, portanto, qualquer pessoa pode publicar qualquer coisa, fato que não torna o conteúdo publicado uma verdade absoluta.
- Opte sempre por sites de conteúdos confiáveis



# Ensino à Distância (EaD)

## Educação à Distância - Prof. André Luís Belini

Navegação



Página inicial

▶ Cursos

Cursos disponíveis

 **As Novas Tecnologias de Informação e a Educação**



Nesse curso, serão abordados alguns aspectos das novas tecnologias de educação e informação e sua relação com a educação.

É do conhecimento que as novas tecnologias podem ser importantes aliadas no processo educacional, mas os atuais profissionais da educação estão, de fato, preparados para utilizar esses recursos?

Esses são alguns questionamentos que você irá encontrar nesse espaço.

Para acessar esse curso, utilize os seguintes dados:

Usuário: cursoaberto

Senha: Cursoabert@1

Você ainda não se identificou ([Acesso](#))



# Evolução do EaD

- O ensino à distância já existe há muitos anos e talvez um dos primeiros que conhecemos foi o IUB (Instituto Universal Brasileiro).
- Alguém se lembra??? Sim, ele ainda existe, mas se reinventou:
- <http://institutouniversal.com.br/>



# Facilidades trazidas pela tecnologia

- Novos recursos de áudio e vídeo
- Interatividade
- Mobilidade
- Simulações
- Facilidade de publicação
- Conteúdo dinâmico
- Entre outros...
- E você, já pensou em fazer alguma atividade online para seus alunos?





# Ambiente Virtual Moodle

- O Moodle é uma das principais plataformas de Ensino à Distância, sendo utilizado mundialmente por diversas instituições de ensino.
- É uma plataforma livre, totalmente configurável e adaptável para qualquer necessidade.



# Educação à Distância - Prof. André Luís Belini

## Navegação



### Página inicial

- Minha página inicial
- ▶ Páginas do site
- ▶ Meu perfil
- ▶ Meus cursos

## Administração



- ▼ Configurações da página inicial
  - ✎ Ativar edição
  - ⚙ Editar configurações
  - ▶ Usuários
  - ▼ Filtros
  - ▶ Relatórios

## Meus cursos

### As Novas Tecnologias de Informação e a Educação



Nesse curso, serão abordados alguns aspectos das novas tecnologias de educação e informação e sua relação com a educação.

É do conhecimento que as novas tecnologias podem ser importantes aliadas no processo educacional, mas os atuais profissionais da educação estão, de fato, preparados para utilizar esses recursos?

Esses são alguns questionamentos que você irá encontrar nesse espaço.

Para acessar esse curso, utilize os seguintes dados:

Usuário: cursoaberto

Senha: Cursoabert@1

<http://www.moodle.org.br/>



Comunidade Moodle

Saiba mais



moodle



# Atividades Práticas

- Continuar o desenvolvimento do projeto final do módulo, que é a elaboração de uma aula interativa, utilizando-se do maior número possível de recursos.
- Materiais e maiores informações:

<http://profandreluisbelini.wordpress.com>



# Contatos do professor

Prof. André Luís Belini

E-mail: [andre.belini@aedu.com](mailto:andre.belini@aedu.com)

E-mail: [andre.luis@profandreluisbelini.com.br](mailto:andre.luis@profandreluisbelini.com.br)

Blog: <http://profandreluisbelini.wordpress.com/>

Web: [www.profandreluisbelini.com.br](http://www.profandreluisbelini.com.br)

