

Ministério da

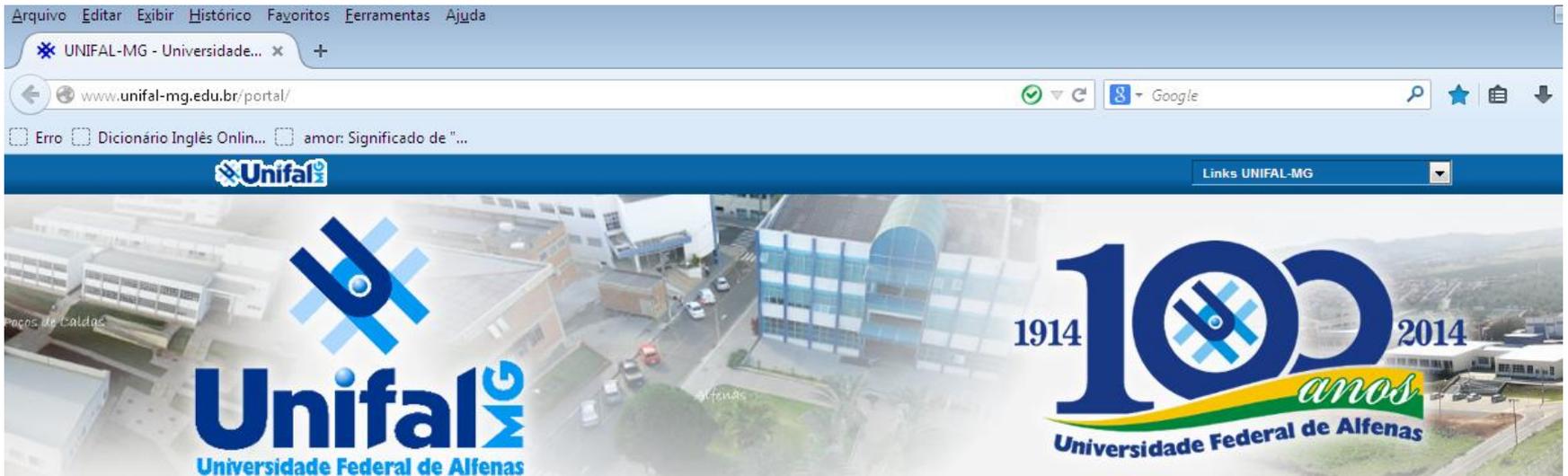
Educação

Projeto Desafio da Sustentabilidade

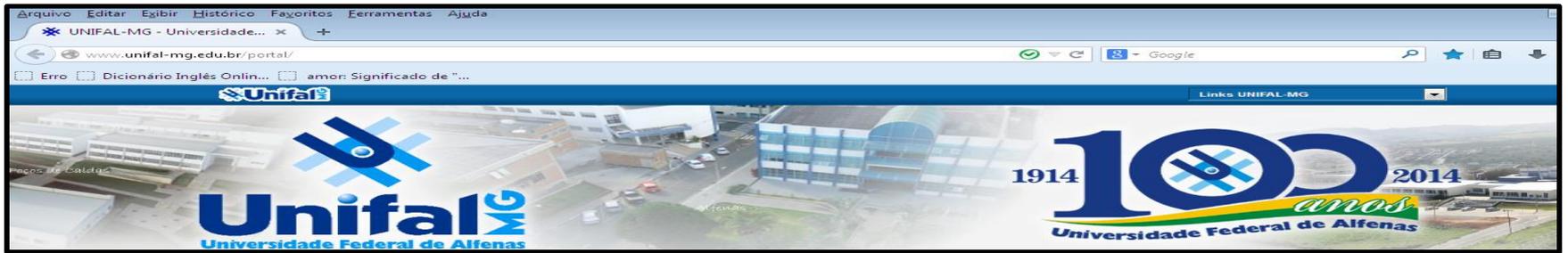
ALTO CONTRASTE

[Projeto Desafio da Sustentabilidade](#) | [Cadastre-se](#) | [Fale conosco](#)

**Participe do maior desafio de
ideias do país**



AÇÕES SUSTENTÁVEIS DESENVOLVIDAS PELA UNIFAL-MG



- Copeve
- CPPD
- DRGCA (Secret. Acadêmica)
- Ex-alunos
- Farmácia Universitária
- GRU
- Incubadora NidusTec
- Museu
- NTI
- Núcleo de Acessibilidade
- Núcleo Controle de Qualidade
- Paltex
- PET
- PIBIO
- Pl. Logística Sustentável**
- Renovação de Matrículas
- Restaurante Universitário
- Rel. Interinstitucionais
- Secretaria Geral
- Segurança do Trabalho

- :: 02/12 - 10:42 - Participe da Pesquisa Nacional dos Graduandos e concorra a uma bicicleta
Quem é você, estudante da UNIFAL-MG?
- :: 02/12 - 09:22 - Cultura UNIFAL-MG apresenta espetáculo musical com "Dani Lasalvia"
Dia 11/12, a partir das 20h, no auditório Dr. João Leão de Faria
- :: 01/12 - 11:37 - "Madrigal na Escola" apresenta Concerto de Natal
Alunos das escolas CAIC e Teresa Paulino participarão do evento no dia 10/12 na UNIFAL-MG
- :: 01/12 - 11:25 - UNIFAL-MG participa de Encontro da Rede Mineira de Propriedade Intelectual
Agência de Inovação e Empreendedorismo representou a Universidade no evento
- :: 01/12 - 11:18 - Consuni aprova Política de Inovação da UNIFAL-MG
Proposta foi reelaborada pela Agência de Inovação e Empreendedorismo
- :: 01/12 - 11:11 - I9/UNIFAL-MG participa de curso de capacitação do INPI
Curso de Extensão em Propriedade Industrial aconteceu de 10 a 14/11 no Rio de Janeiro
- :: 01/12 - 10:12 - Especialista da UNIFAL-MG participa de livro sobre "Ciências do Ambiente"
Na publicação, Prof. Marcelo Barison apresenta conceitos sobre solos e águas subterrâneas
- :: 01/12 - 09:05 - Time Mining Games da UNIFAL-MG comemora aprovação de projetos em Poços de Caldas
Propostas foram selecionadas em edital de incentivo ao esporte no município
- :: 28/11 - 11:25 - UNIFAL-MG inicia coleta de papel na sede
Conheça o projeto de extensão "A Hora e a Vez do Papel"

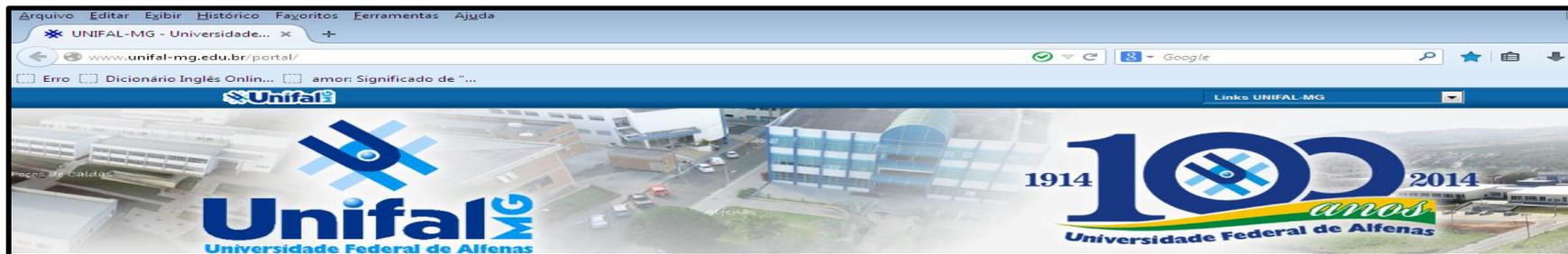
- Publicações UNIFAL-MG
- Periódicos CAPES .p.
- Campus Verde Projeto de Sustentabilidade Ambiental
- FACEPE Fundação de Apoio à Universidade Federal de Alfenas
- COMISSÃO PRÓPRIA DE AVALIAÇÃO CPA
- Acesso à Informação
- uni>ersia**

- f
- YouTube
- RSS Novidades
- RSS Concursos
- RSS Eventos

Editais

Eventos

Concursos e Processos Seletivos



www.unifal-mg.edu.br/sustentabilidade

CAMPUS VERDE PROJETO DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL



INÍCIO COORDENAÇÃO CONTATO

Normativas

- Compras Sustentáveis
- Educação Ambiental
- Infraestrutura
- Paisagismo e Recuperação de Área
- Resíduos
- Outras legislações

Subcomissões

- ▷ Educação Ambiental
- ▷ Infraestrutura

Desafio da Sustentabilidade: UNIFAL-MG está entre as 4 primeiras colocadas

Já enviou sua ideia hoje? Ajude a Universidade a vencer esse desafio!

[Leia mais](#)

Petianos participam de palestra sobre "Gestão Sustentável" no campus Varginha

Notícias

24/11/2014 - 22:34

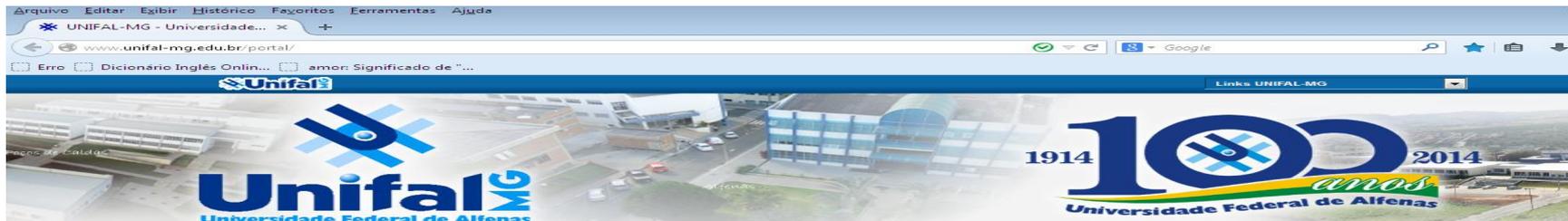
- Que tal ganhar R\$ 5 mil e ainda ajudar a UNIFAL-MG a melhorar o meio...

04/11/2014 - 13:01

- Petianos participam de palestra sobre "Gestão Sustentável"...

16/10/2014 - 10:15

- Coleta de óleo na UNIFAL-MG: uma AÇÃO que INICIA...



CAMPUS VERDE PROJETO DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL



[INÍCIO](#) [COORDENAÇÃO](#) [CONTATO](#)

Normativas

- o Compras Sustentáveis
- o Educação Ambiental
- o Infraestrutura
- o Paisagismo e Recuperação de Área
- o Resíduos
- o Outras legislações

Subcomissões

- ▷ Educação Ambiental
- ▷ Infraestrutura
- ▷ Licitações Sustentáveis
- ▷ Paisagismo e Recuperação de Área
- ▷ Resíduos

Início

CONTATO

Seu nome *

Seu email *

Assunto *

Mensagem *

Notícias

UNIFAL-MG: uma AÇÃO que INOVA

08/12/2014 - 10:34

- o Desafio da Sustentabilidade: UNIFAL-MG está entre as 4 primeiras...

01/12/2014 - 23:09

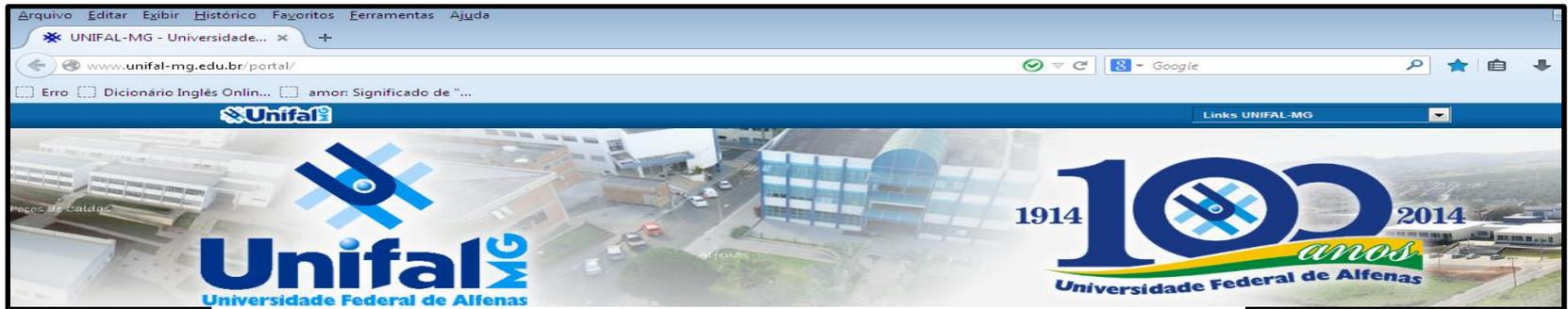
- o UNIFAL-MG inicia coleta de papel na sede

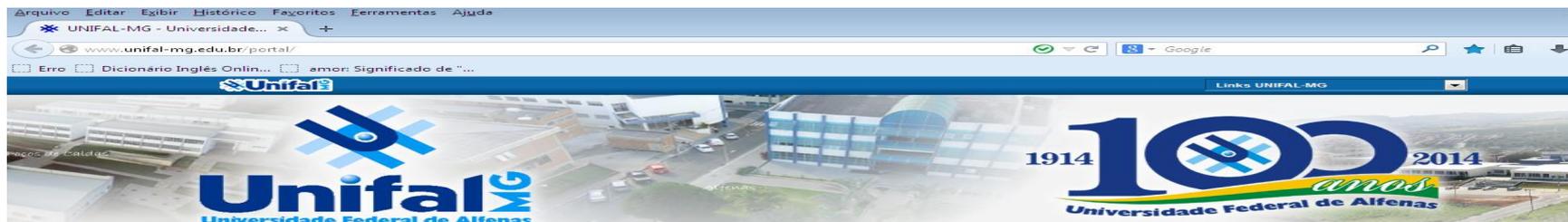
24/11/2014 - 22:34

- o Que tal ganhar R\$ 5 mil e ainda ajudar a UNIFAL-MG a melhorar o meio...

04/11/2014 - 13:01

- o Petianos participam de palestra sobre "Gestão

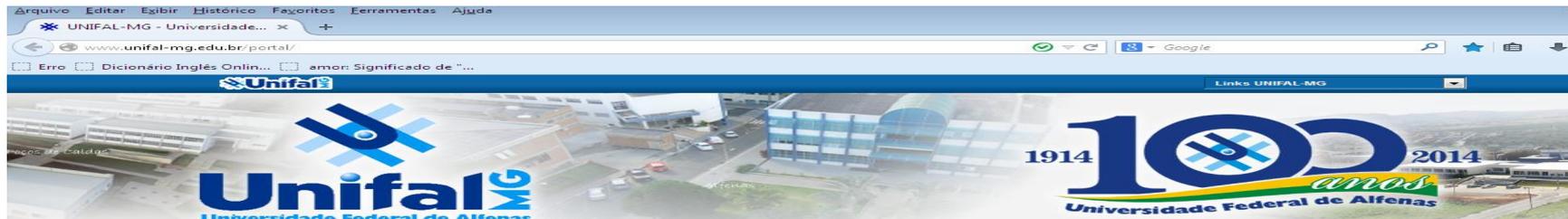




Papel sulfite ecoeficiente
com certificação **CERFLOR**.



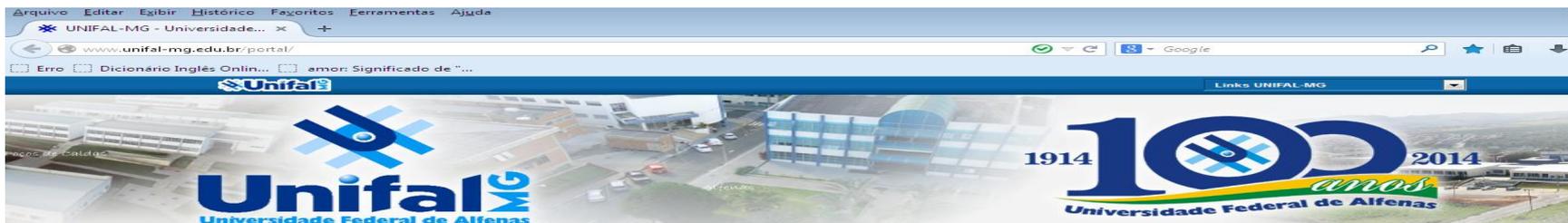
www.mec.gov.br/premioideia



Obras e serviços de engenharia **apenas** com empresas que **comprovam** por meio de certificação a **origem** de toda a madeira.



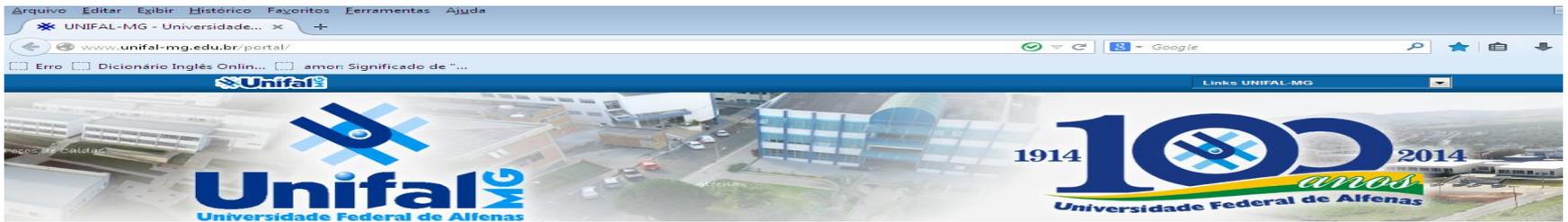
www.mec.gov.br/premioideia



O sistema de iluminação interna é por meio de lâmpadas fluorescentes.



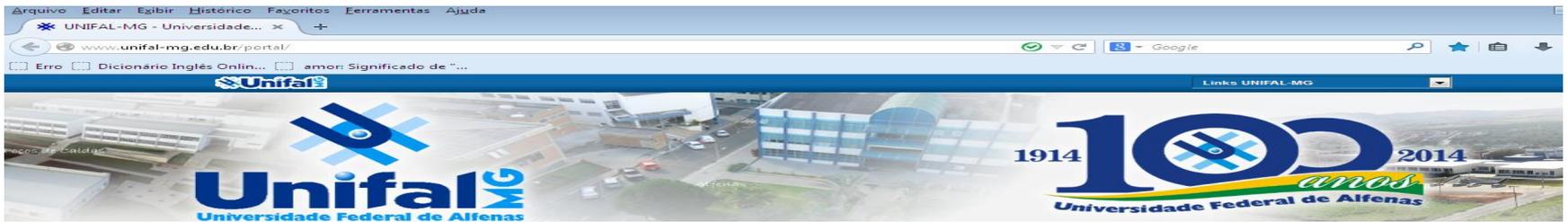
www.mec.gov.br/premioideia



Infraestrutura elétrica **é aparente**
Nos **laboratórios** além da
infraestrutura elétrica a de água e de
esgoto é aparente.



www.mec.gov.br/premioideia



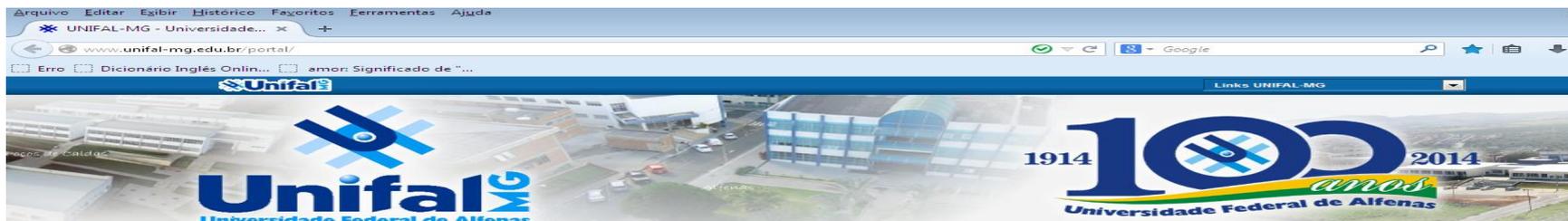
Padronização de tipologia visando facilitar a manutenção da edificação.

Manutenção preventiva de telhados , sistema hidráulico e elétrico.

Luminárias LED de alto rendimento e baixo consumo.



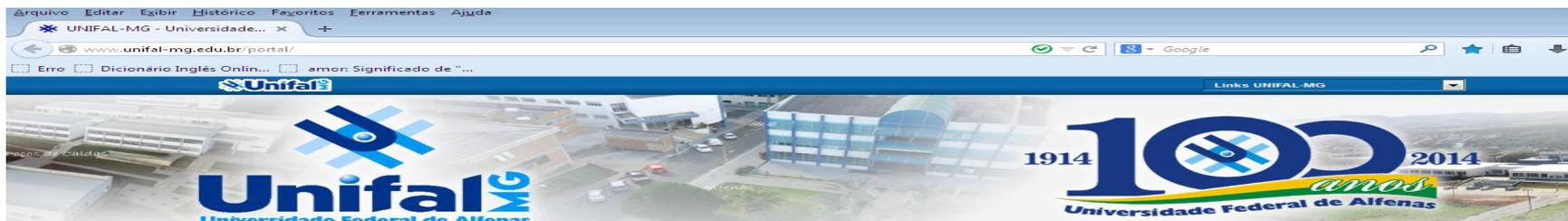
www.mec.gov.br/premioideia



O resíduo químico e hospitalar é descartado por meio de uma empresa especializada e licenciada pelos órgãos ambientais.



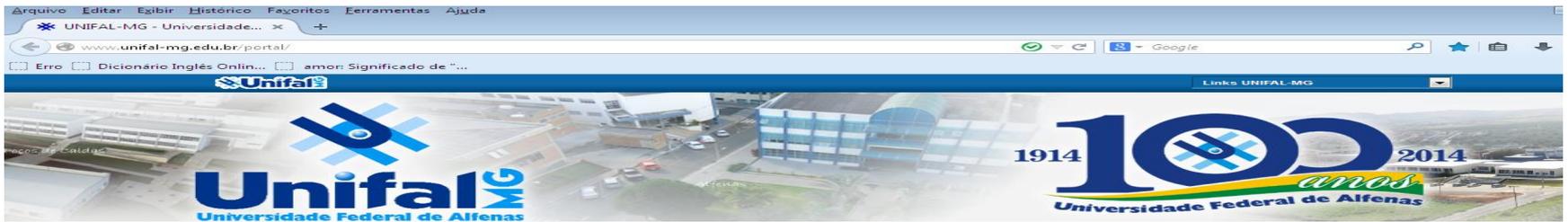
www.mec.gov.br/premioideia



O Setor de Transporte desenvolve **coleta de pneus, baterias e outras peças de veículos** para descartar na forma **regulamentada e reconhecida pelo Ministério do Meio Ambiente.**



www.mec.gov.br/premioideia



Implantação do Sistema de **Locação de Impressora.**



www.mec.gov.br/premioideia

Trabalhos de impressão aguardando liberação

Impressão Web

Logout

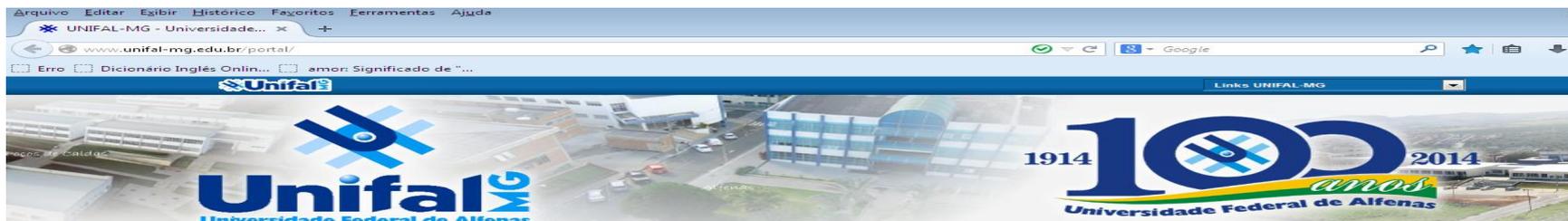
Atividade



Impacto Ambiental

Árvores	0,004% de uma árvore desde 2/Dez/2014
Carbono	13 gramas de dióxido de carbono desde 2/Dez/2014
Energia	Equivalente a uma luz acesa de 60W por 0,8 horas

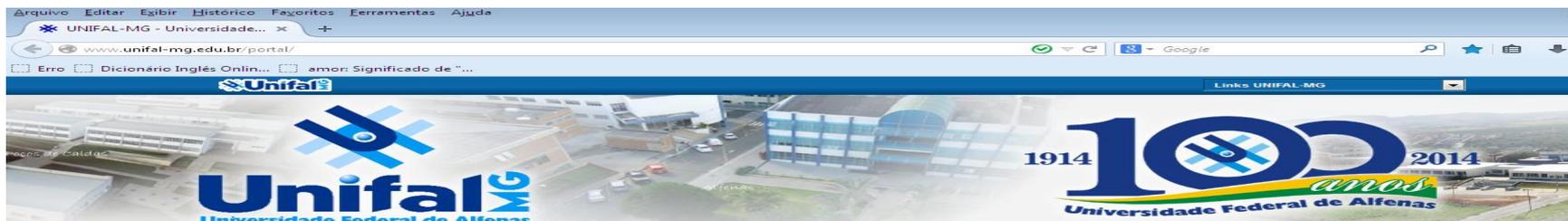
[Abrir painel de controle ambiental](#)



Aquisição de equipamentos que atendem às diretrizes Energy Star que aumentam a capacidade de processamento sem aumentar substancialmente o uso de energia.



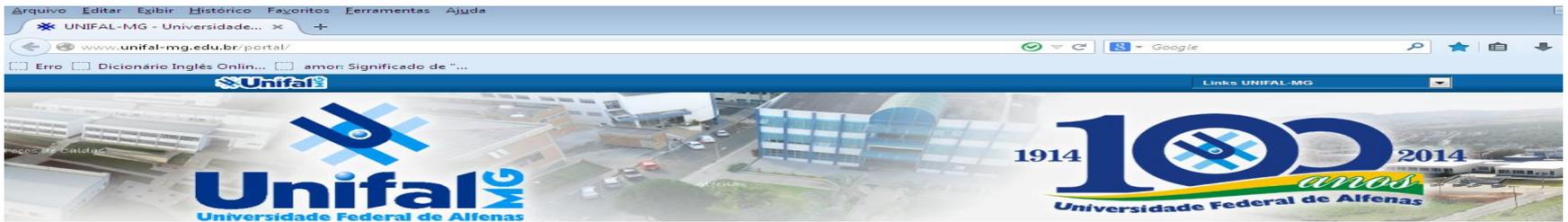
www.mec.gov.br/premioideia



Certificado analítico
emitido pelo Núcleo
Controle de Qualidade
(NCQ) com **assinatura**
digital: os certificados
emitidos pelo NCQ aos
seus clientes são gerados
no formato PDF com
assinatura digital, **sem**
haver a necessidade de
emissão de papel.



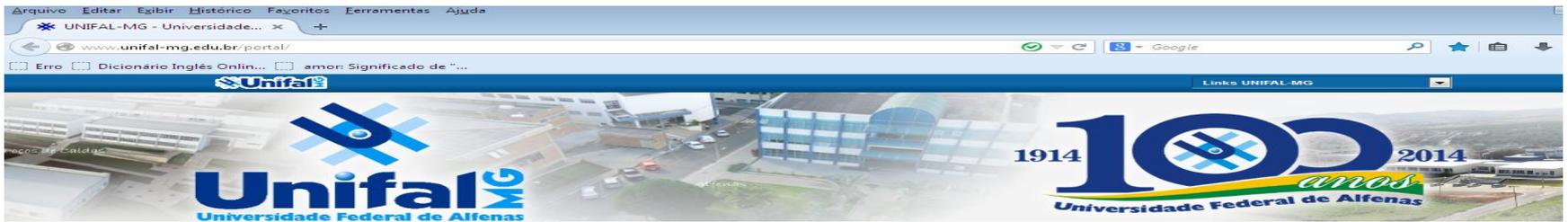
www.mec.gov.br/premioideia



Atividades fisioterápicas
(Mãos que aliviam e
ginástica laboral).



www.mec.gov.br/premioideia

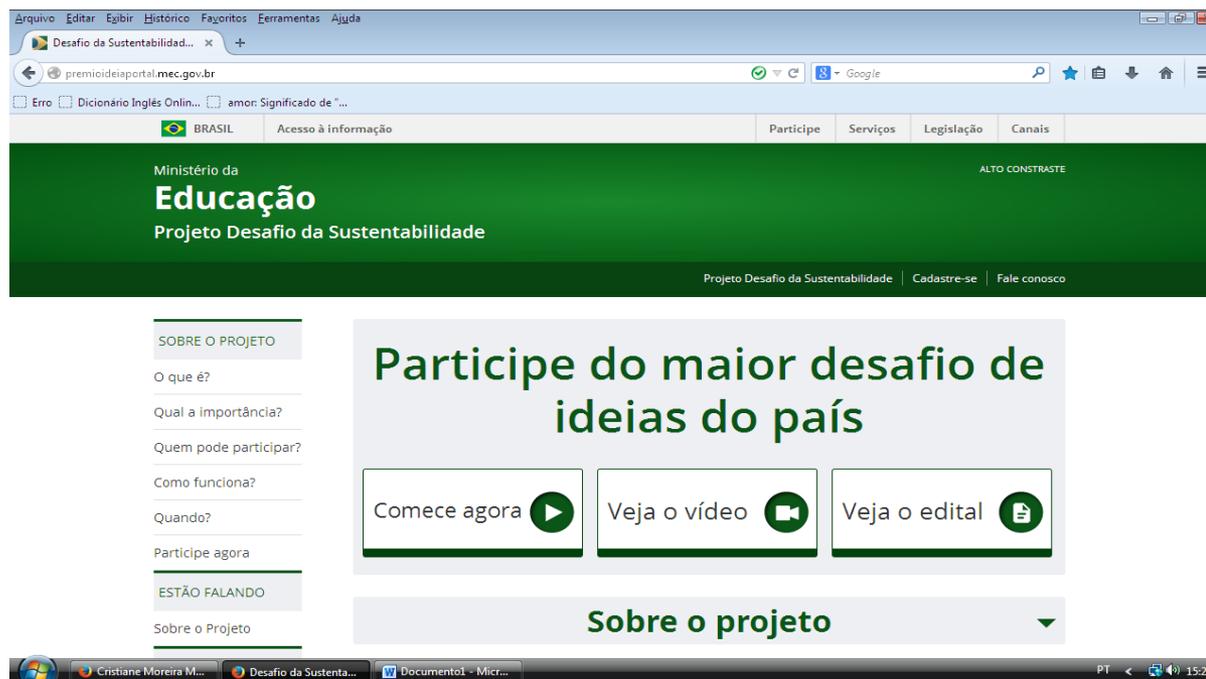


O que se pretende construir?

Muitas coisas dentre elas: Laboratório de **Tratamento e Recuperação** de Resíduos Químicos.



1) Acesse o site: www.mec.gov.br/premioideia



2) Click na caixa Comece agora



The screenshot shows a web page with a light green header. The main content area has a large heading 'Participe do maior desafio de ideias do país' in green. Below the heading are three buttons: 'Comece agora' with a play icon, 'Veja o vídeo' with a video camera icon, and 'Veja o edital' with a document icon. A red arrow points to the 'Comece agora' button. Below these buttons is a section titled 'Sobre o projeto' with a dropdown arrow. At the bottom, a Windows taskbar is visible with the text 'Document1 - Mic...' and system icons for network, volume, and time (15:27).

Participe do maior desafio de ideias do país

Comece agora 

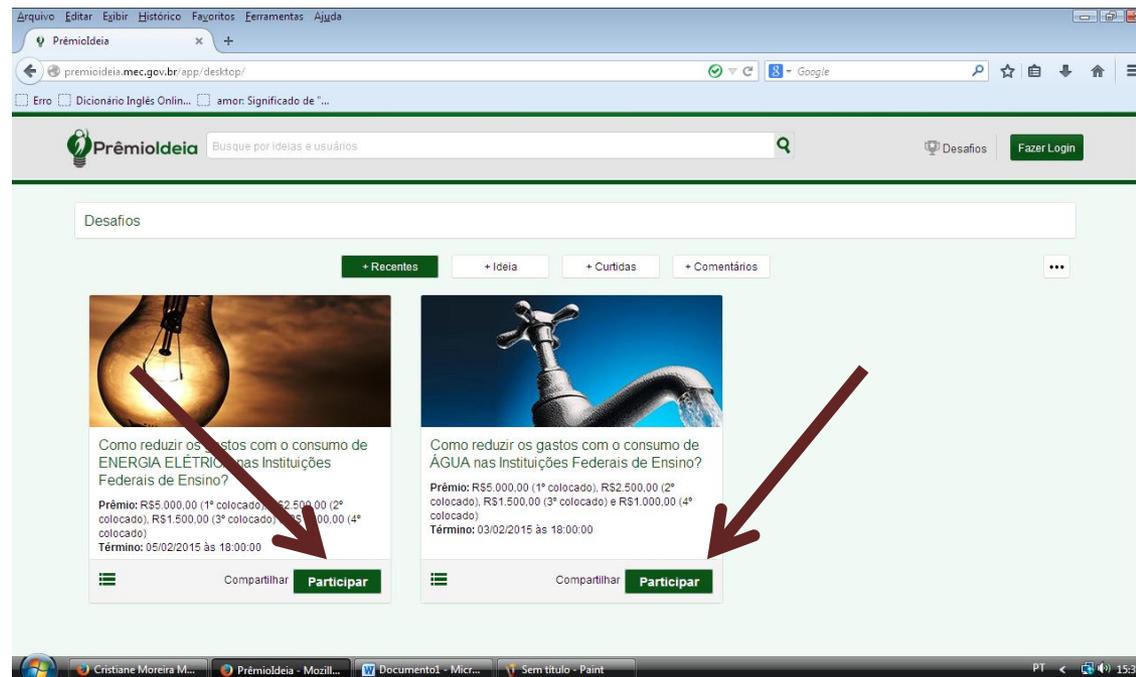
Veja o vídeo 

Veja o edital 

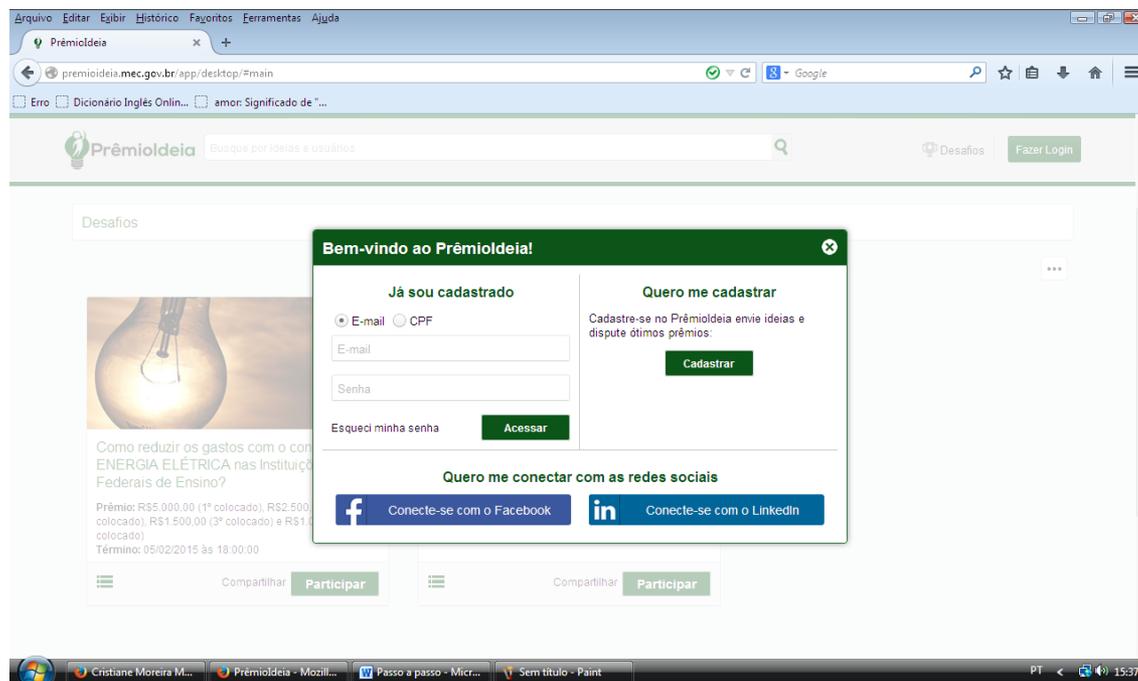
Sobre o projeto 

Document1 - Mic... PT < 15:27

3) Clicar em **Participar** (Como reduzir os gastos com o consumo de **ENERGIA ELÉTRICA** nas Instituições Federais de Ensino? **OU** em Participar Como reduzir os gastos com o consumo de **ÁGUA** nas Instituições Federais de Ensino?).



4) Bem vindo ao portal do Premio Ideia



The screenshot shows a web browser window displaying the Prêmio Ideia portal. The browser's address bar shows the URL `premioideia.mec.gov.br/app/desktop/#main`. The page features a search bar with the text "Busque por ideias e usuários" and a "Fazer Login" button. A modal window titled "Bem-vindo ao Prêmio Ideia!" is overlaid on the page, providing options for login and registration. The modal is divided into three sections: "Já sou cadastrado" (Already registered), "Quero me cadastrar" (I want to register), and "Quero me conectar com as redes sociais" (I want to connect with social networks). The "Já sou cadastrado" section includes radio buttons for "E-mail" and "CPF", input fields for "E-mail" and "Senha", a link for "Esqueci minha senha", and an "Acessar" button. The "Quero me cadastrar" section includes a "Cadastrar" button and a note: "Cadastre-se no Prêmio Ideia envie ideias e dispute ótimos prêmios:". The "Quero me conectar com as redes sociais" section includes buttons for "Conecte-se com o Facebook" and "Conecte-se com o LinkedIn". The background of the page shows a challenge titled "Como reduzir os gastos com o consumo de ENERGIA ELÉTRICA nas Instituições Federais de Ensino?" with a prize of R\$5,000.00 (1st place), R\$2,500.00 (2nd place), and R\$1,500.00 (3rd place), and a deadline of 05/02/2015 at 18:00:00. The browser's taskbar at the bottom shows several open applications, including "Cristiane Moreira M...", "Prêmio Ideia - Mozill...", "Passo a passo - Micr...", and "Sem título - Paint". The system tray shows the time as 15:37.

5) Clicar em Cadastrar

The screenshot shows a web browser window displaying the PrêmioIdeia website. A modal window titled "Bem-vindo ao PrêmioIdeia!" is open, offering two options: "Já sou cadastrado" and "Quero me cadastrar". The "Quero me cadastrar" option is selected, and the form fields are visible. A red arrow points to the "Cadastrar" button at the bottom right of the form.

Bem-vindo ao PrêmioIdeia!

Já sou cadastrado

E-mail CPF

E-mail

Senha

Esqueci minha senha **Acessar**

Quero me cadastrar

Nome completo

Número do seu telefone celular

CEP

Não sei o CEP

E-mail

Senha

Redigite a senha

Li e estou de acordo com os Termos de uso e as Políticas de privacidade

Cancelar **Cadastrar**

Quero me conectar com as redes sociais

f Conecte-se com o Facebook **in** Conecte-se com o LinkedIn

Observação: o e-mail deve ser válido e a senha a ser informada é a senha do e-mail informado.

6) Após clicar em **Cadastrar** a)

The screenshot shows a web browser window displaying the PrêmioIdeia website. The browser's address bar shows the URL: `premioideia.mec.gov.br/app/desktop/#challenge/3020974`. The website header includes the PrêmioIdeia logo, a search bar, and user information for "Cristiane Moreira Mendes".

The main content area is divided into several sections:

- Valide sua conta:** A red text box with the message: "Suas curtidas e comentários podem valer pontos, clique aqui para validar sua conta."
- Ideias populares:** A list of ideas with their respective authors and scores, such as "Utilização de painéis solares em fachadas dos prédios d..." by Lucas Cruz Sousa (888 points).
- Como reduzir os gastos com o consumo de ENERGIA ELÉTRICA nas Instituições Federais de Ensino?:** A central article with a green dialog box overlaying it.
- Curta o PrêmioIdeia:** A section showing that the user has liked the page and that 1,928 other people have also liked it.
- Classificação geral:** A ranking of users based on points, with Lucas Cruz Sousa at the top (23,273 points).
- Desafio da Sustentabilidade:** A section mentioning a prize of R\$3,000,000.00 for the 1st place winner.

The green dialog box, titled "Valide sua conta", contains the following text:

Em alguns instantes o telefone celular informado receberá um código de confirmação. Enquanto isso, você pode continuar enviando ideias, curtindo e comentando que suas ações serão armazenadas. Assim que sua conta for validada, seus pontos serão contabilizados.

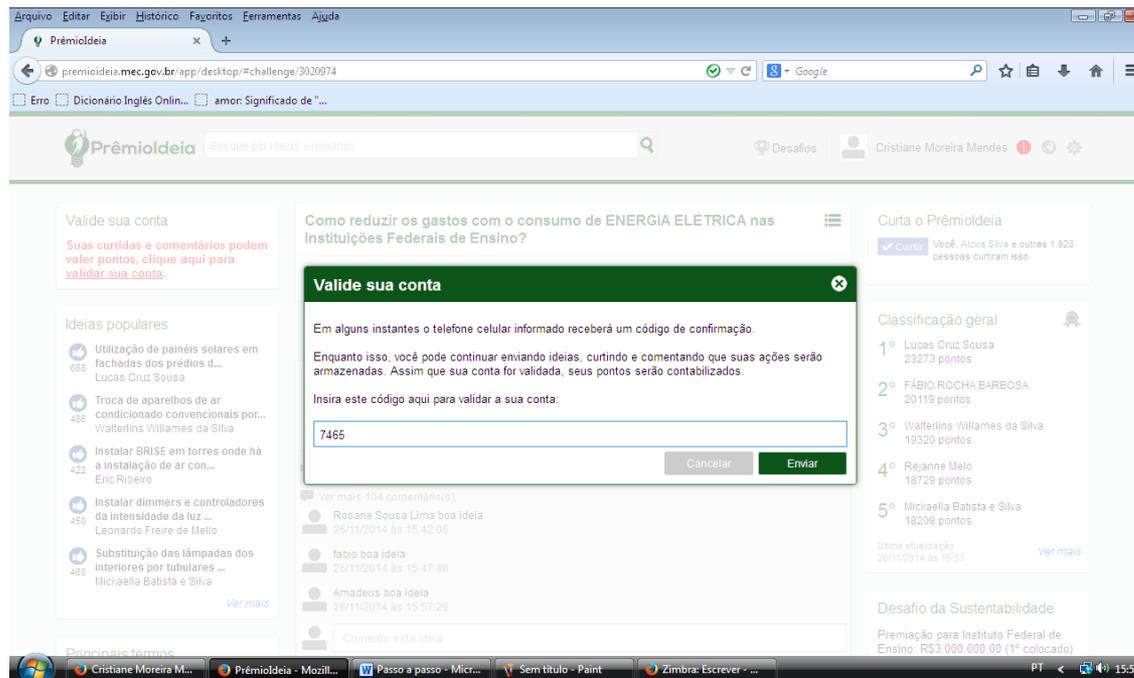
Insira este código aqui para validar a sua conta:

Código de confirmação

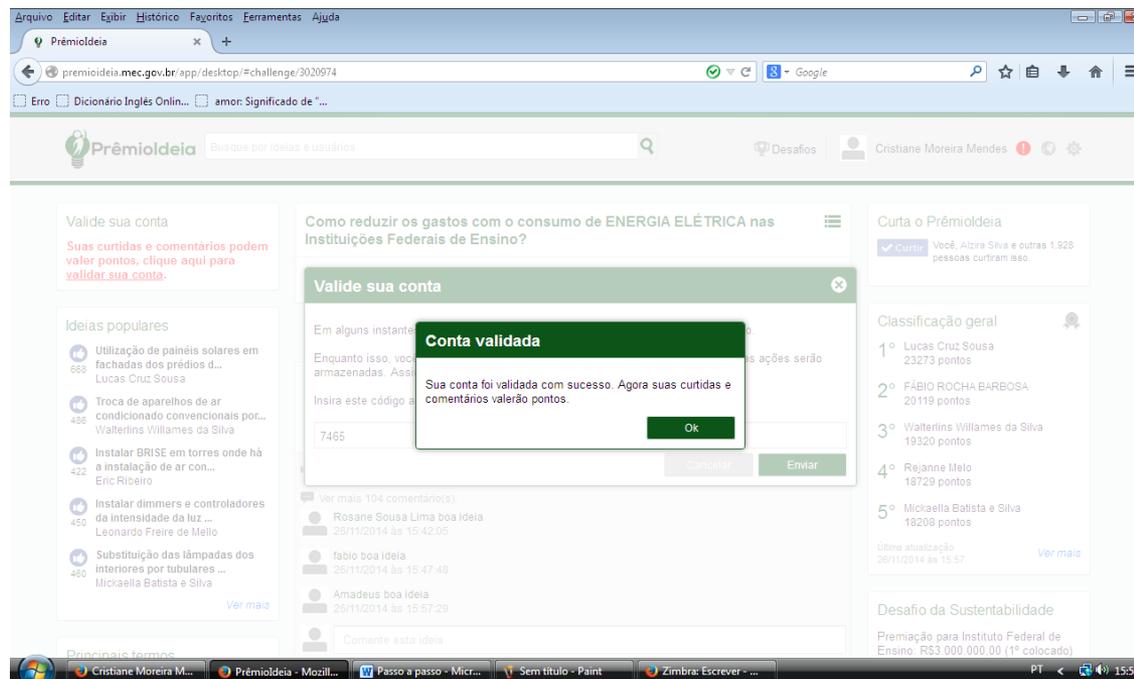
Buttons: Cancelar, Enviar

The taskbar at the bottom shows several open applications: "Cristiane Moreira M...", "PrêmioIdeia - Mozill...", "Passo a passo - Micr...", "Sem título - Paint", and "Zimbra: Escrever - ...". The system clock shows the time as 15:57.

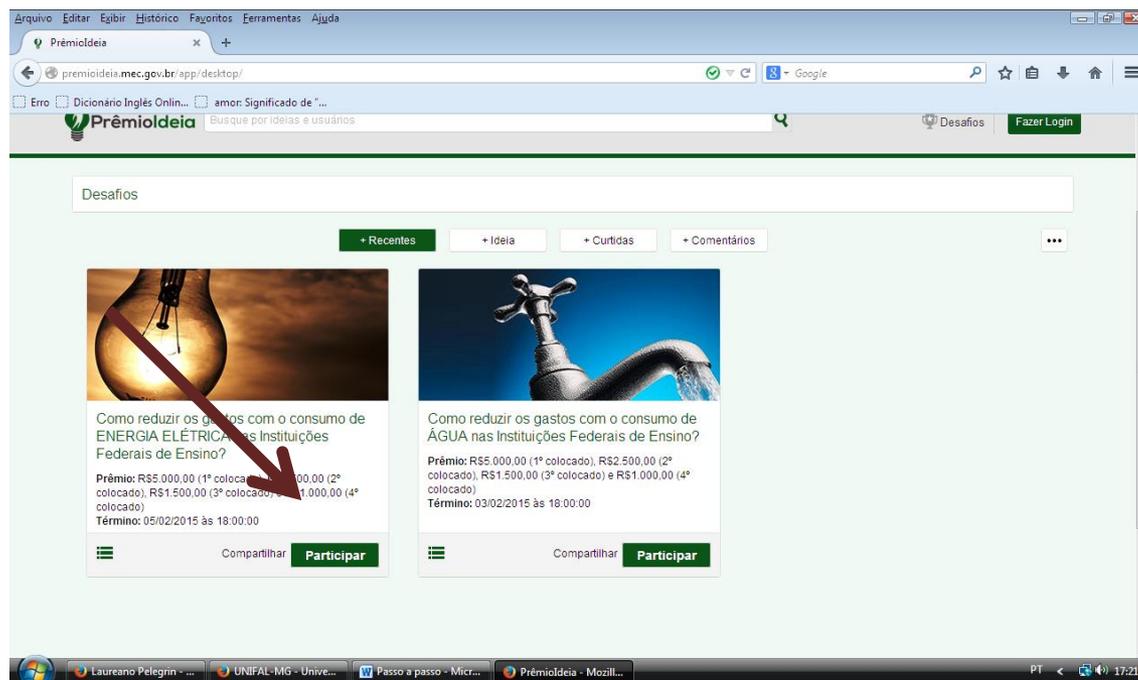
b)



c)



7) Clicar em **Participar** (Como reduzir os gastos com o consumo de **ENERGIA ELÉTRICA** nas Instituições Federais de Ensino?)



8) Buscar a Universidade Federal de Alfenas

The screenshot shows a web browser window displaying the PrêmioIdeia website. The page is titled "PrêmioIdeia" and shows a list of universities and their scores. A red arrow points to the entry for UFF - Universidade Federal Fluminense, which is ranked 5th with 60743 points.

Classificação - Universidade

Ranking	University	Points
1º	UFFI - Universidade Federal do Piauí	1415085 pontos
2º	UFABC - Universidade Federal do ABC	768075 pontos
3º	UFG - Universidade Federal de Goiás	154855 pontos
4º	UNIFESP - Universidade Federal de São Paulo	80588 pontos
5º	UFF - Universidade Federal Fluminense	60743 pontos

Última atualização: 26/11/2014 às 16:02 [Ver mais](#)

9) Clicar na Universidade Federal de Alfenas

The screenshot shows a web browser window displaying the 'Prêmio Ideia' website. The main content is a ranking of universities under the heading 'Instituições Federais de Ensino Superior'. The ranking is as follows:

Rank	University	Points
1º	UFPI - Universidade Federal do Piauí	1415601 pontos
2º	UFABC - Universidade Federal do ABC	768075 pontos
3º	UFG - Universidade Federal de Goiás	154865 pontos
4º	UNIFESP - Universidade Federal de São Paulo	80586 pontos
5º	UFF - Universidade Federal Fluminense	60743 pontos
6º	UFLA - Universidade Federal de Lavras	58767 pontos
7º	UNIFAL - Universidade Federal de Alfenas	40196 pontos

The 7th entry, UNIFAL - Universidade Federal de Alfenas, is circled in red. The browser's address bar shows the URL: `premioideia.mec.gov.br/app/desktop/#campaignInstitutionClassification/3019997/3020974/Universidade`. The taskbar at the bottom shows several open applications, including 'Cristiane Moreira M...', 'Passo a passo', 'Sem título - Paint', 'Zimbra: Escrever', and 'Prêmio Ideia - Mozill...'. The system clock shows the time as 16:03 on 26/11/2014.

10) Participar colocando ideias: (5) cinco pontos

The screenshot shows the Prêmio de Ideias MEC website interface. The main heading is "Como reduzir os gastos com o consumo de ENERGIA ELÉTRICA nas Instituições Federais de Ensino?". Below the heading is a text input field labeled "Ideia" with a red arrow pointing to it. There are buttons for "+ Atualizadas", "+ Recentes", "+ Curtidas", and "+ Comentadas". The page shows the idea has 26 likes and 0 comments. A list of popular ideas is on the left, and a general classification table is on the right. The classification table lists the top 5 ideas and their scores.

Rank	Author	Score
1º	Lucas Cruz Sousa	23273 pontos
2º	FÁBIO ROCHA BARBOSA	20183 pontos
3º	Walterlins Willames da Silva	19320 pontos
4º	Rejanne Melo	18729 pontos
5º	Mickaella Batista e Silva	18208 pontos

11) Participar curtindo as ideias: (1) um ponto

The screenshot shows the Prêmio Ideia website interface. The main content area displays a list of ideas, with the top one being "Como reduzir os gastos com o consumo de ENERGIA ELÉTRICA nas Instituições Federais de Ensino?". A red arrow points to the "Curtir" (Like) button for this idea, which is currently showing 26 likes. The user profile of the person who liked it is visible, showing the name "Lisliê Goulart" and the date "23/11/2014 às 09:54:43".

Ideias populares

- Utilização de painéis solares em fachadas dos prédios d...
Lucas Cruz Sousa
- Troca de aparelhos de ar condicionado convencionais por...
Walterlins Willames da Silva
- Instalar BRISE em torres onde há a instalação de ar con...
Eric Ribeiro
- Instalar dimmers e controladores da intensidade da luz...
Leonardo Freire de Mello
- Substituição das lâmpadas dos interiores por tubulares...
Illicaela Batista e Silva

Principais termos

consumo elétrica ambiente
utilização utilizar salas
equipamentos sistema uso
iluminação universidade aparelhos

lâmpadas energia luz ar
solar economia alunos
condicionado

Como reduzir os gastos com o consumo de ENERGIA ELÉTRICA nas Instituições Federais de Ensino?

Ideia

+ Atualizadas + Recentes + Curtidas + Comentadas

Ideias da instituição UNIFAL - Universidade Federal de Alfenas

Lisliê Goulart
23/11/2014 às 09:54:43

Ganhar o primeiro lugar no prêmio ideia-MEC e investir em projetos sustentáveis de redução de energia nos campus da UNIFAL.

Ver detalhes - Compartilhar - Denunciar

Anderson Neves Cunha, Gabriel Cezar, Henrique e outra(s) 23 pessoas curtiram essa ideia

Ver mais 16 comentários(s)

Eric Ribeiro Bem legal
26/11/2014 às 10:58:00

Gabriel Cezar bom
26/11/2014 às 15:49:59

Anderson Neves Cunha boa ideia
26/11/2014 às 15:50:40

Comente esta ideia

Curta o Prêmio Ideia

Curtir Você, Carla Costa e outras 1.928 pessoas curtiram isso.

Classificação geral

- 1º Lucas Cruz Sousa
23273 pontos
- 2º FÁBIO ROCHA BARBOSA
20183 pontos
- 3º Walterlins Willames da Silva
19320 pontos
- 4º Rejanne Melo
18729 pontos
- 5º Mickaela Batista e Silva
18208 pontos

Última atualização
26/11/2014 às 16:09

Desafio da Sustentabilidade

Premiação para Instituto Federal de Ensino: R\$3.000.000,00 (1º colocado) e R\$1.000.000,00 (2º colocado)

Premiação para Universidade Federal: R\$3.000.000,00 (1º colocada) e R\$1.000.000,00 (2º colocada)

12) Participando comentando as ideias: (15) pontos

The screenshot shows a web browser window displaying the PrêmioIdeia website. The page is titled "Ideias da instituição UNIFAL - Universidade Federal de Alfenas". A red arrow points to a comment box containing the text "Brilhantíssima!". The main content area displays several ideas, including one by Mauro Sergio Pinto Gouveia with 1 like and 0 comments, and another by Leonardo César Carvalho with 33 likes and 0 comments. The right sidebar shows a "Classificação geral" (General Ranking) with 5 entries, the highest being Lucas Cruz Sousa with 23274 points. Below the ranking is a "Desafio da Sustentabilidade" section with prize information and a "Desafios" section with the text "Como reduzir os gastos com o consumo de ENERGIA ELÉTRICA nas". The browser's address bar shows the URL "premioideia.mec.gov.br/app/desktop/#IdeasListForInstitution/3020974/3020704". The taskbar at the bottom shows several open applications, including "UNIFAL-IMG - Unive...", "Passo a passo - Micr...", and "PrêmioIdeia - Mozill...".

13) Finalizar

The screenshot shows the Prêmio Ideia website interface. The user is logged in as Cristiane Moreira Mendes. A dropdown menu is open, showing options: Moderação, Editar Perfil, Contato, and Sair. A red arrow points to the 'Sair' option. The main content area displays a challenge titled 'Como reduzir os gastos com o consumo de ENERGIA ELÉTRICA nas Instituições Federais de Ensino?' with a search bar and filters for 'Atualizadas', 'Recentes', 'Curtidas', and 'Comentadas'. Below this, there is a list of ideas from the institution UNIFAL - Universidade Federal de Alfenas. The top idea is by Lisiê Goulart, dated 23/11/2014, with 26 likes. The right sidebar shows a 'Classificação geral' (General Ranking) table.

Rank	Nome	Pontos
1º	Lucas Cruz Sousa	23273 pontos
2º	FÁBIO ROCHA BARBOSA	20240 pontos
3º	Walterlins Willames da Silva	19320 pontos
4º	Rejanne Melo	18729 pontos
5º	Mickaella Batista e Silva	19208 pontos

14) Repetir o mesmo processo para a água: Clicar na Clicar em **Participar** (Como reduzir os gastos com o consumo de **ÁGUA** nas Instituições Federais de Ensino?).

Arquivo Editar Exibir Histórico Favoritos Ferramentas Ajuda

PrêmioIdeia

premioideia.mec.gov.br/app/desktop/#main

PrêmioIdeia Busque por ideias e usuários

Desafios Fazer Login

Desafios

+ Recentes + Ideia + Curtidas + Comentários

Como reduzir os gastos com o consumo de ENERGIA ELÉTRICA nas Instituições Federais de Ensino?

Prêmio: R\$5.000,00 (1º colocado), R\$2.500,00 (2º colocado), R\$1.500,00 (3º colocado) e R\$1.000,00 (4º colocado)

Término: 05/02/2015 às 18:00:00

Compartilhar Participar

Como reduzir os gastos com o consumo de **ÁGUA** nas Instituições Federais de Ensino?

Prêmio: R\$5.000,00 (1º colocado), R\$2.500,00 (2º colocado), R\$1.500,00 (3º colocado) e R\$1.000,00 (4º colocado)

Término: 03/02/2015 às 18:00:00

Compartilhar Participar

Cristiane Moreira M... Passo a passo - Micr... Sem título - Paint Zimbra: Escrever - ... PrêmioIdeia - Mozill... PT 16:20



**A UNIFAL AGRADECE E O PLANETA
TAMBÉM!!!!**

