

TUTORIAL

Conhecendo a página
de cada disciplina
dentro do portal

www.diaadiaeducacao.pr.gov.br

Na página inicial do portal educacional www.diaadiaeducacao.pr.gov.br clique em Educadores

The image shows the homepage of the educational portal for the state of Paraná. The main header features a rainbow graphic with the text "Dia-a-dia @ducação" and "Portal Educacional do Estado do Paraná". On the right side of the rainbow, there are four menu items: "EDUCADORES" (circled in red with an arrow pointing to it), "ALUNOS", "ESCOLA", and "COMUNIDADE". Each item has a corresponding icon. Below the header, there is a navigation bar with links: "EDITAIS", "FALE CONOSCO", "CADASTRE-SE", "NOSSA EQUIPE", and "CONHEÇA O PORTAL". A search bar with the Google logo and the text "Pesquisa Personalizada" is also present, along with the date "Quinta, 24 de março de 2011". The main content area features a large banner for "SEMANA PEDAGÓGICA" (Pedagogical Week) for the 1st semester of 2011, organized by NREs / SEED. On the left side, there are two boxes: one for "Acesso aos Departamentos da Secretaria de Estado da Educação SEED/PR" and another for "Por dentro do Dia-a-dia". On the right side, there is a "DESTAQUE" (Highlight) section with a link to "Debate sobre as Diretrizes Curriculares Nacionais" and another link for "DIRETRIZES ADMINISTRATIVAS DA SEED".

Na página Educadores, no lado Direito da tela temos os itens de todas as Disciplinas:

The image shows a screenshot of the 'Educadores' website. The main header features the title 'EDUCADORES' and a navigation menu with links: 'Editais', 'Fale Conosco', 'Cadastre-se', 'Nossa Equipe', 'Conheça o Portal', and the date 'Quinta, 24 de março de 2011'. Below the header is a search bar with the text 'Google Pesquisa Personalizada' and a 'Pesquisar' button. On the left side, there is a sidebar with the heading 'ACESSE OS RECURSOS' and a sub-section 'DIDÁTICOS DA SEED' containing links for 'Cadernos Pedagógicos', 'Cadernos Temáticos dos Desafios Educacionais Contemporâneos', 'Consulta aos Folhas Publicados', 'Diretrizes Curriculares', 'Eureka', 'Livro Didático Público', 'Luz das Letras', 'Pesquisa aos OAC', and 'TV Multimídia'. The main content area displays two news items: one dated '23/03/2011 - 13:50' about 'Certificação em libras recebe inscrições até 31 de março' and another dated '22/03/2011 - 13:25' about 'Palestra gratuita: Transtornos mentais em crianças e adolescentes'. On the right side, there is a vertical list of disciplines under the heading 'Disciplinas'. A red arrow points from the text above to this list. The disciplines listed are: Arte, Biologia, Ciências, Educação Física, Ensino Religioso, Espanhol, Filosofia, Física, Geografia, História, Inglês, Língua Portuguesa, Matemática, Química, and Sociologia.

Disciplinas

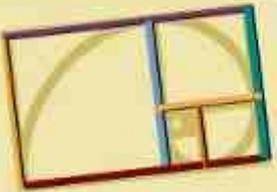
- Arte
- Biologia
- Ciências
- Educação Física
- Ensino Religioso
- Espanhol
- Filosofia
- Física
- Geografia
- História
- Inglês
- Língua Portuguesa
- Matemática
- Química
- Sociologia

Escolhendo uma das disciplinas e clicando sobre ela abre uma nova página.

Ex: Clicando na disciplina de Matemática, abre a página abaixo



Início Fale conosco


Matemática

Este espaço disponibiliza conteúdos curriculares que podem colaborar com a prática e a formação docentes. Tais conteúdos estão organizados da seguinte maneira, na coluna da direita há aqueles produzidos a partir de políticas e programas da SEED e, na coluna da esquerda, conteúdos disponíveis na web que não representam, necessariamente, o direcionamento pedagógico da Secretaria de Educação do Paraná.

[Saiba mais...](#)

MATEMÁTICA EM FOCO

- Artigos, teses e dissertações
- Catálogo de sites
- Dia Nacional da Matemática

Notícias

Prêmio Abel 2011 atribuído a John Milnor

24/3/2011

 Foi anunciado no dia 23 de março em Oslo, Noruega, que John Milnor é o vencedor do Prêmio Abel 2011 pelas suas descobertas nas áreas da topologia, da geometria e da álgebra.

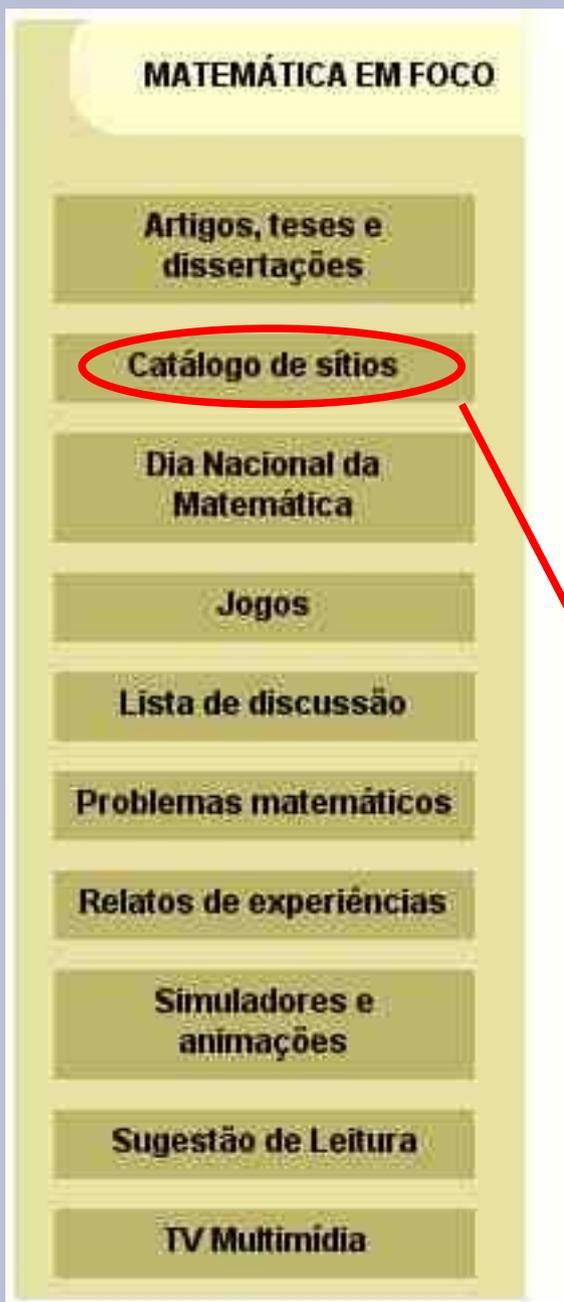
[Leia mais](#)

Ações da SEED

-  Biblioteca do Professor
-  DCE 2009
-  Recifes

No lado Esquerdo da página de cada disciplina temos um menu com vários itens que podem ser abertos.

Ex: clicando no item *Catálogo de sítios*, abre a janela abaixo, com vários itens que são links para endereços de outros sítios.



Início : Matemática :

Associações (17)	Blogs (39)	Etnomatemática (2)	Funções (6)
Geometrias (11)	Grandezas e Medidas (10)	História da Matemática (9)	Instituições de Ensino e Pesquisa (12)
Instituições em Língua Estrangeira (15)	Investigações Matemáticas (2)	Jogos (12)	Matemática e Arte (8)
Mídias Tecnológicas (51)	Modelagem Matemática (6)	Números e Álgebra (6)	Portais (25)
Publicações (14)	Resolução de Problemas (4)	Tratamento da Informação (8)	

Início : Matemática :

Associações (17)

Blogs (39)

Etnomatemática (4) **Funções (6)**

Geometrias (11)

Grandezas e
Medidas (10)

História da
Matemática (9)

Instituições de
Ensino e
Pesquisa (12)
Matemática e

Instituições em
Língua

Investigações
Matemáticas (2)

Jogos (12)

Estrangeira (15)

Modelagem
Matemática (6)

Números e
Álgebra (6)

Mídias

Resolução de
Problemas (4)

Tratamento
Informação

Mídias
Tecnológicas (51)

Publicações (14)

Categoria: Matemática ➤ Funções

Álgebra, Números e Funções

Última atualização: 3/3/2011
10:24

Descrição:

Página produzida no Paraná em uma parceria entre a Secretaria de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior do Paraná (SETI) – Secretaria de Estado da Educação do Paraná (SEED), Universidade Federal do Paraná (UFPR), Universidade Estadual de Londrina (UEL) e Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento (LACTEC).

Essa página integra diferentes mídias para o ensino dos conteúdos desse eixo. São vídeos, experimentos e simuladores, todos acompanhados com manual de uso pedagógico para o professor.

Acessos: 26 **Notas:** 0.00 (0 votos)

Avaliar | Alterar | Informar erro | Indicar | Comentários (0)

Categoria: Matemática ➤ Funções

E-Cálculo POPULAR

Última atualização:
22/7/2009 11:05

Categoria: Matemática ➤ Funções

Álgebra, Números e Funções

Última atualização: 3/3/2011
10:24

Descrição:

Página produzida no Paraná em uma parceria entre a Secretaria de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior do Paraná (SETI) – Secretaria de Estado da Educação do Paraná (SEED), Universidade Federal do Paraná (UFPR), Universidade Estadual de Londrina (UEL) e Instituto de Tecnologia para o Desenvolvimento (LACTEC).

Essa página integra diferentes mídias. São vídeos, experimentos e simuladores para uso pedagógico para o professor.

Acessos: 26

Avaliar | Alterar | Informar

Categoria: Matemática ➤ Funções

Álgebra e Cálculo

popularizar

Sobre | Áudio | Vídeos | Simuladores | Experimentos | Guias do Professor | Créditos

$y - y^2 = (x - y)(x + y/x - x + y)$

$an = 4n + 3, n \in \mathbb{N}$

Álgebra, Números e Funções

Campos Numéricos | Funções | Matemática Financeira | Número de Ouro | Sequências Numéricas e Progressões

Escolhendo o sítio e clicando sobre ele, abrirá uma nova página.

Categoria: Matemática ➔ Mídias Tecnológicas

Biblioteca Nacional de Manipuladores

Última atualização:

Virtuales POPULAR

22/7/2009 14:51

Descrição:

Sítio espanhol que disponibiliza centenas de simuladores de matemática. Os simuladores estão organizados por eixos de conteúdos e por faixa etária. Os eixos estão assim organizados: números e operações, álgebra, geometria, medidas e análise de dados e probabilidade. O sítio e os simuladores também podem ser lidos em Inglês e Francês. Os simuladores requerem Java.

Acessos: 356 Notas 0.00 (0 votos)

[Avaliar](#) | [Alterar](#) | [Informar erro](#) | [Indicar](#) | [Comentários \(0\)](#)

(1) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) [11](#) [»](#)

Quando há um grande número de sítios relacionados ao conteúdo escolhidos, observar que final de cada página, estão os número das outras páginas.

Para acessar as outras páginas, basta clicar sobre o número da mesma.

Imagens e vídeos
disponíveis:

Caro, Professor! Seja bem vindo à página da TV Multimídia! Aqui você encontrará materiais pesquisados e selecionados por nossa equipe de professores, referentes à sua disciplina. Os objetos aqui disponibilizados já se encontram no formato possível de ser visualizado na TV Multimídia. Para facilitar sua pesquisa utilize a busca por palavras-chave no menu superior. Maiores informações acesse o link "Sobre a TV Multimídia" no menu lateral.

Saiba como são fabricados os pen drives e cartões de memória



Há 10 anos atrás, a grande 'sensação' da juventude tecnológica era andar pelas ruas, escolas e shoppings ouvindo música alta com um discman debaixo do braço. Para os mais adultos, a transição de um tape deck para um leitor de CDs nos carros já tinha sido feita, e a menina dos olhos do mercado para dentro de casa era o player de DVD,

o seu pendrive

no seu pendrive

Assista o Vídeo do Tutorial

Manual da TV Multimídia

MATEMÁTICA EM FOC

Sobre a TV Multimídia

Imagens

Sons

Vídeos

Trechos de Filmes

Pesquisa por disciplina

Programas da TV Paulo Freire

Artigos, teses e dissertações

Catálogo de sites

Dia Nacional da Matemática

Jogos

Lista de discussão

Problemas matemáticos

Relatos de experiências

Simuladores e animações

Sugestão de Leitura

TV Multimídia

Clicando no item TV Multimídia abre a janela onde encontramos, no lado esquerdo da tela, itens:

- sobre a TV Multimídia
- Imagens
- Sons
- Vídeos
- Trechos de Filmes
- Pesquisa por disciplina
- Programas de TV Paulo Freire.



A::B::C::D::E::F::G::H::I::J::K::L::M::N::O::P::Q::R::S::T::U::V::W::X::Y::Z

Início : Imagens :

- [Arte](#) (331)
- [Biologia](#) (994)
- [Cartografia](#) (207)
- [Mapas](#)
- [Ciências](#) (983)
- [Educação Física](#) (1113)
- [Ensino Religioso](#) (818)
- [Espanhol](#) (1202)
- [Filosofia](#) (1122)
- [Física](#) (1202)
- [Geografia](#) (1408)
- [Gráficos](#)
- [História](#) (1379)
- [Inglês](#) (1454)
- [Matemática](#) (890)
- [Pedagogia](#) (376)
- [Português](#) (979)
- [Química](#) (975)
- [Sociologia](#) (1055)

A::B::C::D::E::F::G::H::I::J::K::L::M::N::O::P::Q::R::S::T::U::V::W::X::Y::Z

Início : Imagens : Matemática :

Ordenar por: Título (▲▼)Data (▲▼)Notas (▲▼)Popularidade (▲▼)
Ordenados por: Título (A a Z)

Categoria: Imagens ▶ Matemática

▶ [Ângulo Maior que 180°](#)

Última atualização:
26/11/2010 16:04

Descrição:

Representação de um ângulo maior que 180°.
Fonte: <http://commons.wikimedia.org>
Palavras-chave: ângulo maior que 180°.

Ângulo Maior que 180°

> 180°



Clicando no item Imagens, abre uma nova tela com a relação de todas as disciplinas e o número de imagens disponíveis em cada uma delas.

Escolhendo uma das disciplinas, como no exemplo acima:
Clicando em Matemática, abre uma nova página com todas as figuras disponíveis, organizadas em ordem alfabética.



- ## Vídeos
- [Arte](#)
 - [Biologia](#)
 - [Cartografia](#)
 - [Ciências](#)
 - [Educação Física](#)
 - [Ensino Religioso](#)
 - [Espanhol](#)
 - [Filosofia](#)
 - [Física](#)
 - [Geografia](#)
 - [História](#)
 - [Inglês](#)
 - [Matemática](#)
 - [Pedagogia](#)
 - [Português](#)
 - [Química](#)
 - [Sociologia](#)

Clicando no item Vídeos, abre a página com itens de todas as disciplinas, escolhendo uma das disciplinas, abrirá a página com todos os vídeos disponíveis.

[A](#) :: [B](#) :: [C](#) :: [D](#) :: [E](#) :: [F](#) :: [G](#) :: [H](#) :: [I](#) :: [J](#) :: [K](#) :: [L](#) :: [M](#) :: [N](#) :: [O](#) :: [P](#) :: [Q](#) :: [R](#) :: [S](#) :: [T](#) :: [U](#) :: [V](#) :: [W](#) :: [X](#) :: [Y](#)

Arquivos da Categoria

Clique no título do arquivo para ler sua descrição. Caso você queira assistir ao vídeo antes de baixá-lo clique no ícone  e para baixar o arquivo para o seu computador ou pendrive clique em .

[Início](#) - Categoria: Vídeos Matemática: [305 Arquivos]

		(1) 2 ... 11 >>
	Azulejos de Alhambra (15/3/2011)	42  16 
	A História da Matemática - Para o Infinito e Além - Parte B (15/3/2011)	
		59  22 
	A História da Matemática - Para o Infinito e Além - Parte A (15/3/2011)	
		33  19 
	O Legado de Pitágoras - Pitágoras e outros - Parte B (15/3/2011)	
		37  11 
	O Legado de Pitágoras - Pitágoras e outros - Parte A (15/3/2011)	
		37  18 
	O Legado de Pitágoras - Os Triângulos de Samos - Parte B (15/3/2011)	
		33  16 
	O Legado de Pitágoras - Os Triângulos de Samos - Parte A (15/3/2011)	
		22  6 

Os vídeos também estão organizados em ordem alfabética

A::B::C::D::E::E::G::H::I::J::K::L::M::N::O::P::Q::R::S::T::U::V::W::X::Y

Arquivos da Categoria

Clique no título do arquivo para ler sua descrição. Caso você queira assistir ao vídeo antes de baixá-lo clique no ícone  e para baixar o arquivo para o seu computador ou pendrive clique em .

[Início](#) - Categoria: Vídeos Matemática: [305 Arquivos]

-  [Azulejos de Alhambra \(15/3/2011\)](#)
-  [A História da Matemática - Para o Infinito e Além - Parte](#)
-  [A História da Matemática - Para o Infinito e Além - Parte](#)
-  [O Legado de Pitágoras - Pitágoras e outros - Parte B \(15,](#)
-  [O Legado de Pitágoras - Pitágoras e outros - Parte A \(15,](#)
-  [O Legado de Pitágoras - Os Triângulos de Samos - Parte](#)
-  [O Legado de Pitágoras - Os Triângulos de Samos - Parte](#)

Clicando no Vídeo escolhido, abrirá uma nova página, com as informações adicionais e o vídeo na TV Multimídia.

[Início](#) - Categoria: Vídeos Matemática

- **Azulejos de Alhambra** (Adicionado em 15/3/2011)

Este arquivo ainda não foi avaliado, seja o primeiro! |

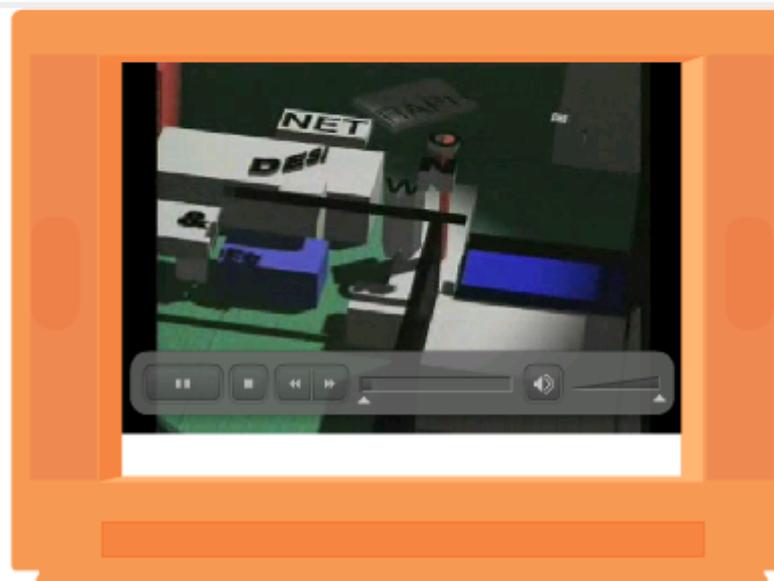
Informações Adicionais:

O palácio de Alhambra, na Espanha, é conhecido por suas estampas decorativas. Estudos matemáticos irão mostrar que apesar da aparente infinidade de variações, se observadas de seu centro e em sua ordem de rotação, há pouca diferença entre os elementos essenciais da gravura em retícula, repetidas para papéis de parede e estampas em metro.

Fonte: TV Escola.

Palavras-chave: Azulejos de Alhambra. Palácio. Padrões. Simetria de reflexão e rotação. Escher.

Tamanho:	143,9 MB
Duração:	24:11 Minutos

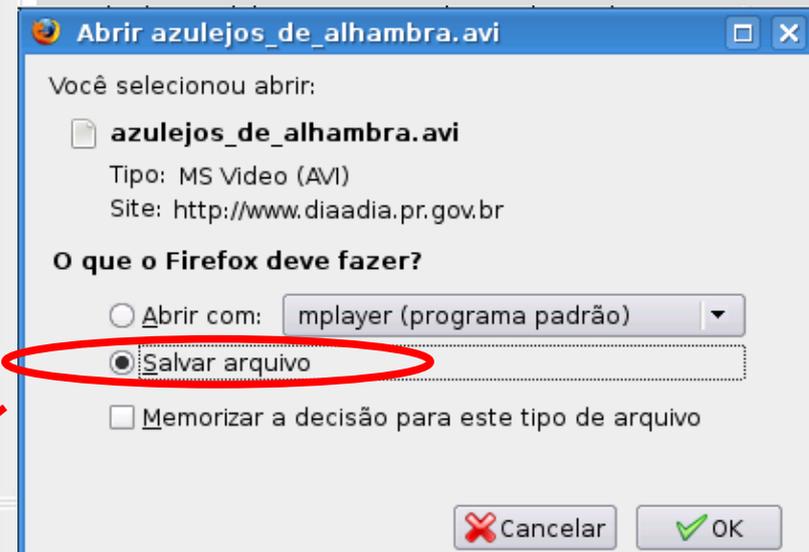



42

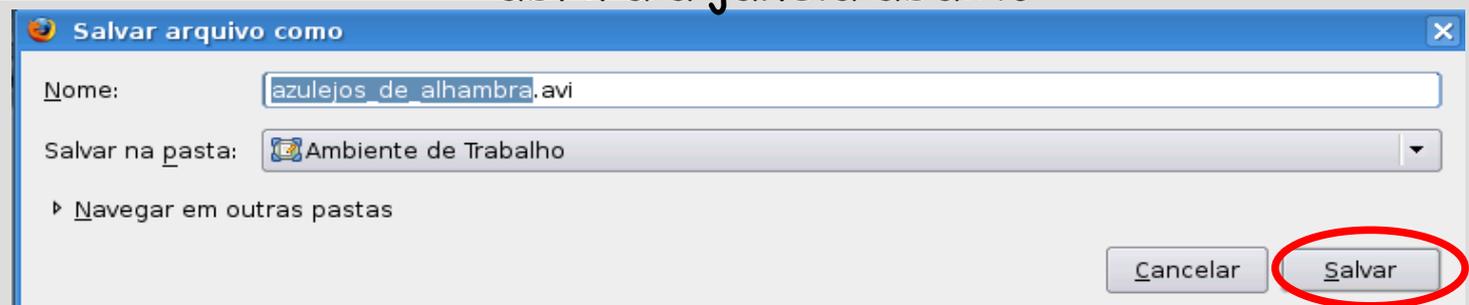
16



O vídeo está pronto para ser passado na TV Multimídia. Para salvá-lo, basta clicar no desenho do pendrive e abrirá a janela abaixo:

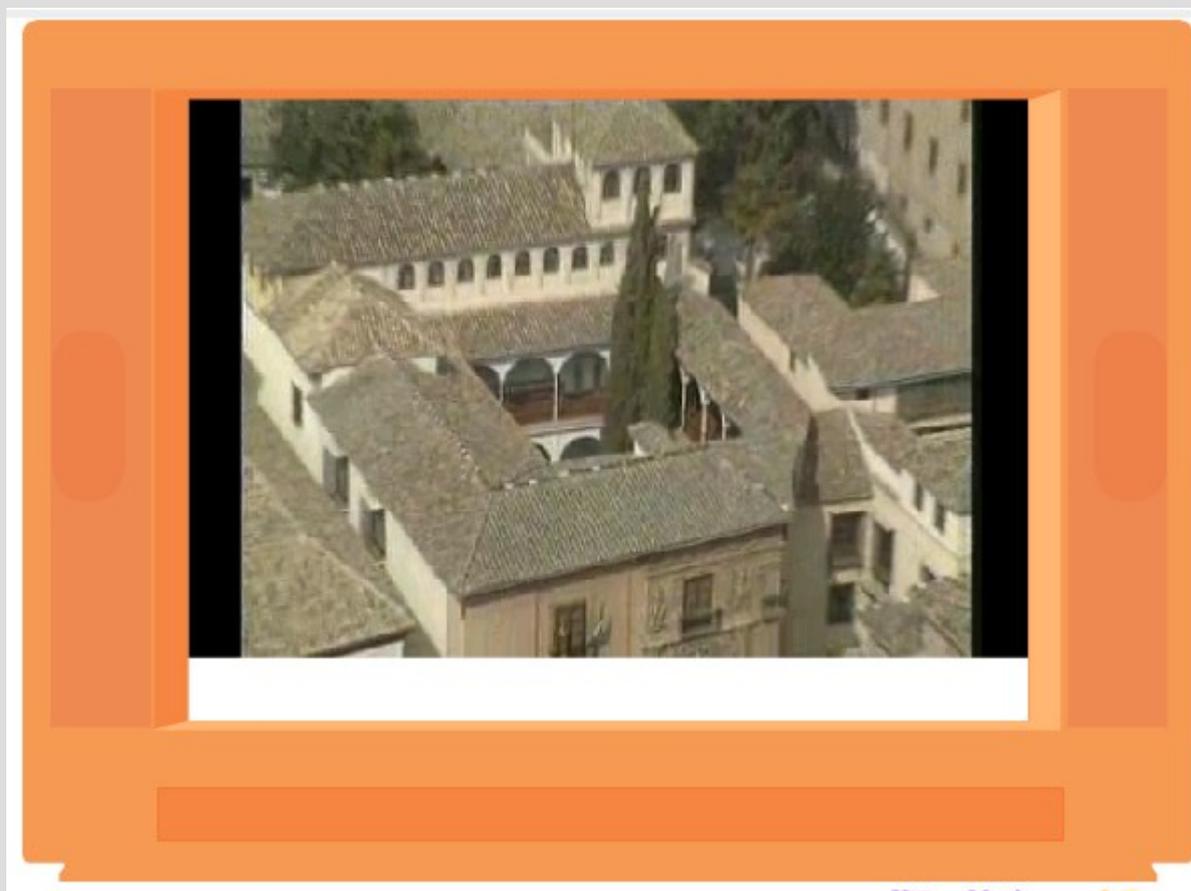


Selecionando a opção: Salvar arquivo, abrirá a janela abaixo:



Nesta janela é possível nomear o vídeo e escolher onde ele será gravado, enfim, basta clicar em Salvar.

Todos os vídeos estão gravados com extensão própria para serem passados na TV Multimídia, basta salvá-los no pendrive.



Créditos:

C RTE

Dois Vizinhos