# Introdução

O presente manual tem por intenção mostrar a instalação do software CmapTools na distribuição Linux Educacional 1.0. Foi escrito por Rafael Nink de Carvalho (e-mail: rafaelnink2@yahoo.com.br)

## Download

Entre no seu browser, no caso do Linux Educacional o navegador padrão é o Iceweasel e digite o endereço: <u>http://cmap.ihmc.us</u>



Clique em download



Clique em CmapTools e posterior em Individual use(non commercial)



#### A seguir clique no sistema operacional e depois em download



Preencha o cadastro seguinte:

ierwise, all items marked with an asterisk (*) are i	equired information.
Please read the note and check the box	By checking the box you certify that the use CmapTools will be for educational or individua commercial) purposes, and/or you are a feder employee working for the US Government.
*Email Addres	is:
"First Nar "Last Nar	ne:
*Count	vy: Please Choose:
*Organization/Compa	Ny: Please Choose:
Organization Nar	ter
How d d you hear about Cmap Tool	s? I
Would you like to subscribe to the CmapTod	ols mailing lists?
CmapTo	ol: Tree I wich to subscribe

Depois clique em Submit



Já na página seguinte clique em Download

IHMC CmapTools	for Linux (Intel)
Download	CmapTools v4.11 for Linux (Intel)(82.6 MB)
(You may need to right-cli	ck and Save Target As)

Logo após clique em salvar.

C Abrir LinuxCmapTools_v4.11_07	-06-07.bin	
Você selecionou abrir:		
LinuxCmapTools_v4.11_07-06-07.bin		
Tipo: BIN file		
Site: http://cmap.ihmc.us		
Deseja salvá-lo?		
	Cancelar	Salvar arquivo
	-	

Aguarde até completar o **Download**.

LinuxCn	napTools_v4.11_07-06-07.bin	Cancelar
<u>Pausa</u>	209KB de 82.6MB a 53.8KB/s; 26:07 restantes	
Pausa	209KB de 82.6MB a 53.8KB/s; 26:07 restantes	

# Instalação

## Abra o Konsole - Terminal



No terminal entre na pasta onde está o arquivo salvo, no meu caso: cd /home/aluno/Desktop



Em seguida liste os arquivos utilizando o comando **dir**, observe o nome salvo. Depois digite **sh** ./LinuxCmapTools\_v4.11\_07-06-07.bin (nome salvo) e tecle **enter**.

-lune@linux_educacier	Decktont of theme (2) una Deckton	
aluno@linux-educacion	al:~/Desktop\$ cd /Home/acuno/Desktop	
exe-1 01 1 3297 dmg	GeoGebra 3 0 0 0 Belease Candidate 1 bin	newPackage
exe-1.02.0.desktop	GeoGebra. desktop	System. desktop
exe-1.02.0.lnk	Home.desktop	trash. desktop
eXe-install-1.02.exe	LinuxCmapTools v4.11 07-06-07 bin	

Inicia-se então a instalação.

# Manual de Instalação do CmapTools no Linux Educacional 1.0 por Rafael Nink de Carvalho



Na tela seguinte clique em Next.



Na tela seguinte marque a opção Individual use (non commercial), posterior em Next.

🔙 IHMC CmapTools v4.11	
	Introduction
<ul> <li>Introduction</li> <li>License Agreement</li> <li>Installation Type</li> <li>Choose Install Folder</li> <li>Choose Link Folder</li> <li>Configuration</li> </ul>	Select one of the following according to the purpose of the use of: IHMC CmapTools
<ul> <li>Configuration</li> <li>Pre-Installation Summary</li> <li>Installing</li> <li>Install Complete</li> </ul>	<ul> <li>Commercial use</li> <li>Not-for-profit</li> <li>Individual for business purposes</li> <li>Educational institutions</li> <li>Federal employees working for the US Government</li> <li>Individual use (non commercial)</li> </ul>
knowledge modeling kit InstallAnywhere by Macrovision	Previous Next

## Marque a opção I Agree e em seguida em Next

IHMC CmapTools v4.11	_ X
	Introduction
<ul> <li>Introduction</li> <li>License Agreement</li> <li>Installation Type</li> <li>Choose Install Folder</li> <li>Choose Link Folder</li> <li>Configuration</li> <li>Pre-Installation Summary</li> <li>Installing</li> <li>Install Complete</li> </ul>	I certify that the use of CmapTools will be for educational or individual (non commercial) purposes, and/or you are a federal employee working for the US Government. I Agree I Disagree
InstallAnywhere by Macrovision	
Cancel	Previous Next

### Clique em Next:

🔄 IHMC CmapTools v4.11	
	Introduction
<ul> <li>Introduction</li> <li>License Agreement</li> <li>Installation Type</li> <li>Choose Install Folder</li> <li>Choose Link Folder</li> <li>Configuration</li> <li>Pre-Installation Summary</li> <li>Installing</li> <li>Install Complete</li> </ul>	The installer program will guide you through the installation of IHMC CmapTools v4.11 It is strongly recommended that you quit all programs before continuing with this installation. Click the 'Next' button to proceed to the next screen. If you want to change something on a previous screen, click the 'Previous' button. You may cancel this installation at any time by clicking the 'Cancel' button.
InstallAnywhere by Macrovision	Previous Next

Marque a opção I accept the terms of the License Agreement e depois em Next



Na tela seguinte clique em Next.

🔄 IHMC CmapTools v4.11	_ ×
P	Installation Type
<ul> <li>Introduction</li> <li>License Agreement</li> <li>Installation Type</li> <li>Choose Install Folder</li> <li>Choose Link Folder</li> <li>Configuration</li> </ul>	Typical Configuration Typical configuration includes default installation settings for CmapTools in stand-alone computers. This option is recommended for most users.
<ul> <li>Pre-Installation Summary</li> <li>Installing</li> <li>Install Complete</li> <li>CmapTools</li> <li>Knowledge modeling kit</li> </ul>	Advanced Configuration Advanced Configuration includes advanced installation settings for CmapTools in stand-alone computers or network workstations. This option is recommended for Advanced Users and Network Administrators.
InstallAnywhere by Macrovision — <u>C</u> ancel	Previous Next

## Na tela seguinte clique em Next

🔚 IHMC CmapTools v4.11	_ ×
	Choose Install Folder
Introduction	Where Would You Like to Install?
Icense Agreement	/home/aluno/IHMC_CmapTools
<ul> <li>Installation Type</li> <li>Choose Install Folder</li> <li>Choose Link Folder</li> <li>Configuration</li> </ul>	Restore Default Folder Choose
Pre-Installation Summary     Installing     Install Complete	
CmapTools knowledge modeling kit	
InstallAnywhere by Macrovision	Previous Next

Na tela seguinte em Next.

IHMC CmapTools v4.11		_ ×
	Choose	Link Folder
<ul> <li>Introduction</li> <li>License Agreement</li> <li>Installation Type</li> <li>Choose Install Folder</li> <li>Choose Link Folder</li> <li>Configuration</li> <li>Pre-Installation Summary</li> <li>Installing</li> <li>Install Complete</li> </ul>	Where would you like to create links?         In your home folder         Other:         Other:         Other:         Other:	Choose
InstallAnywhere by Macrovision	G	

Agora clique em Install para iniciar a instalação.

🔄 IHMC CmapTools v4.11	_ X
	Pre-Installation Summary
Introduction	Please Review the Following Before Continuing:
<ul> <li>License Agreement</li> <li>Installation Type</li> <li>Choose Install Folder</li> <li>Choose Link Folder</li> <li>Configuration</li> <li>Pre-Installation Summary</li> <li>Installing</li> </ul>	Product Name: IHMC CmapTools v4.11 Install Folder: /home/aluno/IHMC_CmapTools Link Folder: /tmp/install.dir.4008/Do_Not_Install
Install Complete  CmapTools  Knowledge modeling kit	<b>Disk Space Information (for Installation Target):</b> Required: 129.400.237 bytes Available: 12.978.020.352 bytes
InstallAnywhere by Macrovision	Previous NInstall

O processo de instalação foi iniciado, aguarde.



Clique em **Done** para finalizar a instalação.



### Feche o Konsole

-1		
aluno@linux-educacio	nat:~/Desktop\$ cd /nome/aluno/Desktop	
acuno@linux-educacio	hat:∼/Desktop≱ dir	ner Perek
exe-1.01.1.3297.dmg	GeoGebra_3_0_0_0_Release_Candidate_1.bin	newPackage
exe-1.02.0.desktop	GeoGebra.desktop	System.desktop
exe-1.02.0.lnk	Home. desktop	trash. desktop
eXe-install-1.02.exe	LinuxCmapTools_v4.11_07-06-07.bin	
aluno@linux-educacio	nal:~/Desktop\$ sh ./LinuxCmapTools_v4.11_07	-06-07.bin
Preparing to install	1992년 2월 19 1992년 1월 1992년 2월 199 1992년 1월 1992년 2월 19	897931
Extracting the JRE f	rom the installer archive	
Uppacking the JBE	이 가장 같은 것 같은 것은	
Extracting the insta	llation resources from the installer archiv	
Exchancering the filsta		

Processo de instalação finalizado.

# Criar Link para o aplicativo

Clique com o botão direito do mouse em um lugar livre na área de trabalho (desktop), aponte para Criar Novo e em seguida clique em Link para Aplicativo.

Char Novo	10	🗾 🔄 Pasta	
😳 Executar Comando		Arquivo Texto	
📭 Desfazer	Ctrl+Z	arquivo HTML	
🛅 Colar conteúdo da área de <u>t</u> ransferência	Ctrl+V	📓 Link para Localização (URL)	
🧐 Ícones		🔍 Link para Aplicativo	
🕣 Janelas		Link para Dispositivo	1
赋 Atualizar Área de trabalho			
💥 Configurar Área de Trabalho			
😰 Trocar de Usuário	•		
👩 Bloquear Sessão			

Digite o nome desejado para o atalho

		picacivo	FIEVISAO		
	7	'n			
50%				1	
Mor	Cm	apTools		-	

Clique na aba Aplicativo, em seguida no botão Navegar.

<u>G</u> eral	<u>P</u> ermissões	Aplicativo	Prevsão		
<u>D</u> escri	ção:				
Co <u>m</u> e	ntário:				
<u>C</u> oma	ndo:			9	<u>N</u> avegar

Clique na pasta IHMC\_CmapTools e em seguida no botão Abrir

🕻 Abrir - KDesktop			? □ X
	bin [] /HMC_CmapTools 1		•
Área de trabalho     Area do Usuário     Mila do Amora	CmapToolsLogs Wy_Cmaps Desktop 🔐 newPackage geogebra 👩 null.html		
Pastas de Rede	ização:	2 .	Abrir
<u>F</u> iltro	Todos os Arquivos		<u>C</u> ancelar

Clique para selecionar **CmapTools** e em seguida em **Abrir**.

Abrir - KDeskto	р		? 🗆
🔷 💽 🕥 📦 🌛 Área de trabalho 춝 Pasta do Usuário	bin classes	/home/aluno/IHMC_CmapTools/	
🔜 Mídia de Armaz 👰 Pastas de Rede	Localização:	UninstallerData	<u>A</u> brir

Clique em **Ok** 

eral	<u>P</u> ermissões	Aplicativo	P <u>r</u> evisão			
<u>D</u> escri	ção:					
Come	ntário:					
 Comai	ndo:	pme/alupo/IH	MC CmanToo	s/CmanToo	le' N	avegar
<u>comando.</u> Camin <u>h</u> o de Trabalho:				a, e maproo		
- amin	<u>n</u> o de Trabalho:	L				
Tipos c	le arquivos supo	rtados:				
Tipos c Tipos	le arquivos supo MIME Descriç	rtados: ¡ão				
<u>T</u> ipos c Tipos	le arquivos supo MIME Descriç	rtados: :ão				
<u>T</u> ipos c Tipos	le arquivos supo MIME Descriç	rtados: ão				
<u>T</u> ipos c Tipos	le arquivos supo MIME Descriç	rtados: .ão				
<u>T</u> ipos c	le arquivos supoi MIME Descriç	rtados: .ão				
Tipos c	le arquivos supo MIME Descriç	rtados: .ão				
Ţipos c	le arquivos supo MIME Descriç	rtados: .ão				
<u>T</u> ipos c	le arquivos supo MIME Descriç	rtados: .ão				
Tipos c Tipos	le arquivos supo MIME Descriç	rtados: .ão Rem	nover		Jpcões Av	vancadas

Pronto seu ícone foi criado com sucesso.



# Executando pela primeira vez

Clique no ícone CmapTools criado anteriormente.



Na janela seguinte clique e arraste a janela marcada de vermelho para visualizar o seu conteúdo.



Preencha o formulário e clique em **OK**.



Agora é só aproveitar o programa.

Visualização - Mapas	Conceitua 🔔 🗖	Arquivo	título 1 <u>E</u> ditar	F <u>o</u> rmatar	<u>C</u> olaborar	Ferramen <u>t</u> as	Janela	<b>⊕</b> Ajuda	_ [
	Meus Cmaps	ф. ф.	<b>.</b> -	1	00		•		
Cmaps em Meu Computador									
Cmaps Compartilhados em Servidores				Dê um du	plo-clique para	a criar um conceito	í.		
Favoritos									
🔲 somente ícones	💼 Apag	•				1000	-		•
🥪 Menu 📕 🛅 🧕	🔯 Visualização - Mapa	s Conceituais	A S	em título 1		1 2	93	100 🔀	ED