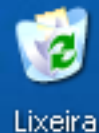
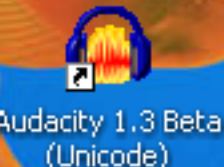
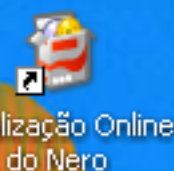
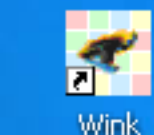


Nesta demonstração, veremos os procedimentos para iniciar o trabalho com o CmapTools.



Para abrir o programa, dê um duplo clique no ícone do software.



Google Chrome

Norton Security Scan

exe-1.04.0

Mozilla Firefox

WinSCP

CmapTools



Wink



Atualização Online do Nero



Klik & Play



Nvu



GIMP 2



Meu computador



Audacity 1.3 Beta (Unicode)



Meus documentos



Microsoft Word



Format Factory




Macromedia Dreamweaver ...



Nero StartSmart Essentials



Lixeira



CmapTools
knowledge modeling kit

Version 5.03


Institute for Human and Machine Cognition
A University Affiliated Research Institute

<http://cmap.ihmc.us>

Visualização - Mapas Conceituais

Arquivo Editar Ferramentas Janela Ajuda

Meus Cmaps


Cmaps em
Meu Computador


Cmaps Compartilhados
em Servidores


Favoritos



Histórico

Esta é a janela inicial do CmapTools, na qual encontramos comandos como, por exemplo, criar um novo mapa, abrir um mapa existente, adicionar recursos e adicionar endereços da web.



somente ícones

 Árvore

 Apagar



Lixeira

Visualização - M... CmapTools

Arquivo Editar Ferr

- Novo Cmap
- Nova Pasta...
- Novo Fio de Discuss...
- Nova Sopa...

Abrir	Enter
Fechar	Ctrl+W
Adicionar Recursos...	
Adicionar endereço da Web	
Exportar Pasta como Página Web...	
Importar	
Imprimir Visualização...	Ctrl+P
Sair do Programa	Ctrl+Q

Favoritos

Histórico

somente ícones

Árvore Apagar

Por exemplo, criaremos um novo mapa. Para tanto, basta clicar na opção "Arquivo" na barra de ferramentas do CmapTools e em seguida, selecionar "Novo Cmap".



Google Chrome

Mozilla Firefox

Wink

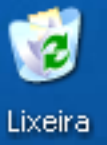
K&P

GIMP 2

Audacity 1.3 Beta (Unicode)

Microsoft Word

...



Esta é a janela de construção do mapa conceitual. Para iniciar a construção do mapa, dê um duplo clique no espaço de edição, como indicado pelo programa.



Dê um duplo-clique para criar um conceito



Horizontal

100 %

Vertical

100 %



Novo Estilo

Após o duplo clique, aparece esta caixa (objeto), na qual serão escritos os conceitos. Ela se adapta automaticamente ao texto digitado, mas também pode ser redimensionada, conforme a necessidade do autor. Para digitar o texto, dê um duplo clique no objeto.



????

clique e arraste a seta para criar um link
Dê um duplo-clique para editar o texto

Nome & Tamanho

Verdana

12

Estilo & Cores

b*i*u

Margem

4

Alinhamento de Texto



Conjunto de caracteres Matemáticos

Fonte

Objeto

Linha

Cmap

Sem nome

Novo Estilo

Para criar um link para este conceito, clique e arraste a seta até o ponto desejado.

← →

Mapa conceitual


clique e arraste a seta para criar um link
Dê um duplo-clique para editar o texto

Estilos

Nome & Tamanho

Verdana 12

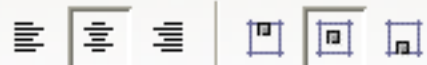
Estilo & Cores

b *i* u 

Margem

4

Alinhamento de Texto



Conjunto de caracteres Matemáticos

Fonte Objeto Linha Cmap

Sem nome Novo Estilo

Mapa conceitual Clique para selecionar

Estilos

Nome & Tamanho

Estilo & Cores

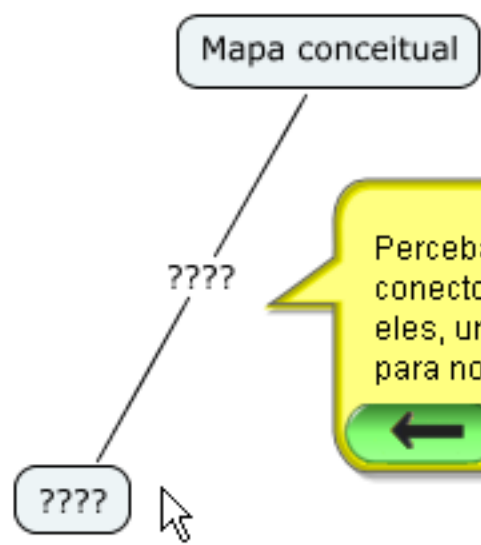
b *i* u T Margem

Alinhamento de Texto

Conjunto de caracteres Matemáticos

Fonte Objeto Linha Cmap

Novo Estilo



Perceba que foram criados conectores (linhas) e, entre eles, uma frase de ligação para novos conceitos.

Estilos

Nome & Tamanho

Estilo & Cores

b *i* u T

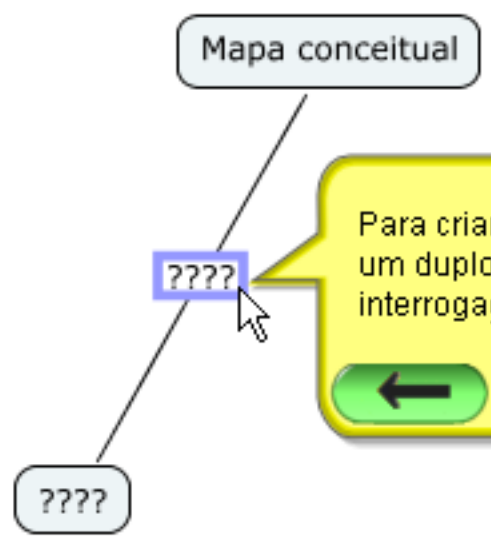
Margem

Alinhamento de Texto

Conjunto de caracteres Matemáticos

Fonte Objeto Linha Cmap

Sem nome Novo Estilo



Para criar uma frase de ligação, dê um duplo clique sobre os pontos de interrogação entre os conectores.

Estilos

Nome & Tamanho
Verdana 12

Estilo & Cores
b *i* u Margem 1

Alinhamento de Texto

Conjunto de caracteres Matemáticos

Fonte Objeto Linha Cmap

Sem nome Novo Estilo

Mapa conceitual


Utilidades

????

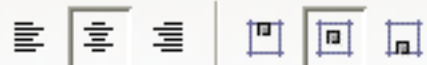
Para escrever o texto do novo conceito, dê um duplo clique sobre o objeto, assim como foi realizado com o conceito inicial.

Estilos

Nome & Tamanho
Verdana 12

Estilo & Cores
b *i* u 

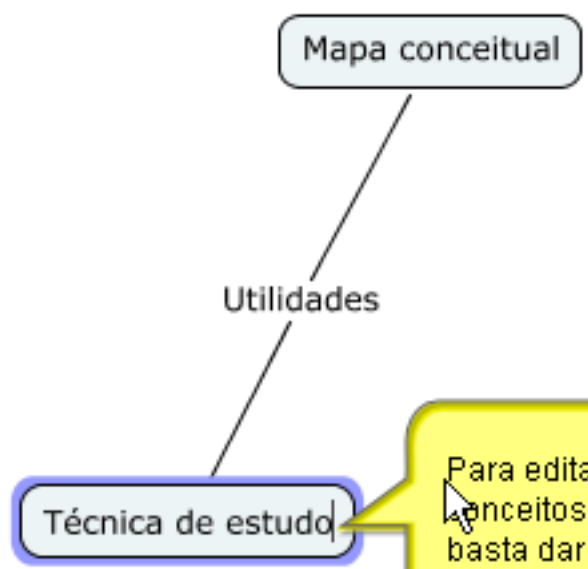
Margem
4

Alinhamento de Texto


Conjunto de caracteres Matemáticos

Fonte Objeto Linha Cmap

Sem nome Novo Estilo



Para editar o texto digitado (tanto dos conceitos, quanto das frases de ligação), basta dar um duplo clique sobre o mesmo, assim como foi realizado para a sua criação.

Estilos

Nome & Tamanho
Verdana 12

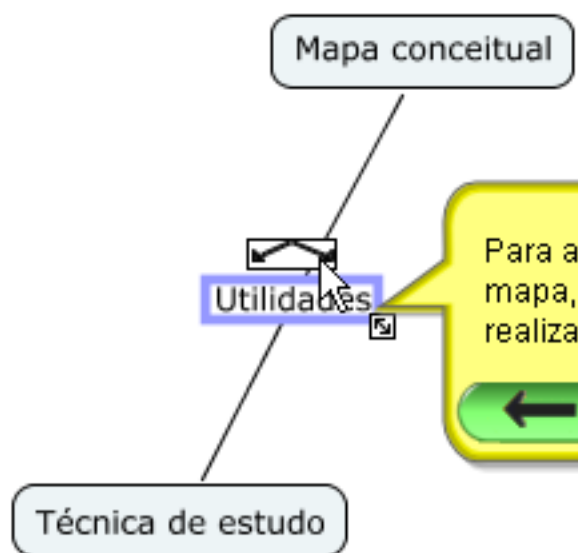
Estilo & Cores
b *i* u Margem 4

Alinhamento de Texto

Conjunto de caracteres Matemáticos

Fonte Objeto Linha Cmap

Sem nome Novo Estilo



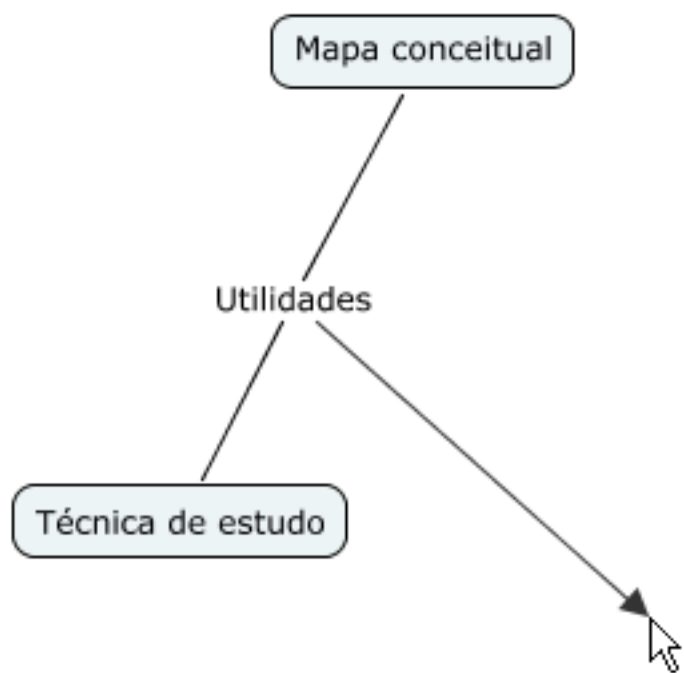
Para acrescentar novas ramificações ao mapa, realize os mesmos procedimentos realizados anteriormente.

Estilos

Cor [Color selection icon]	Espessura 1 [Thickness dropdown]	Estilo [Line style dropdown]
Formato [Format icon]	Direção da Conexão [Direction icons]	
Pontas de setas [Arrowhead icons]		

Fonte | Objeto | **Linha** | Cmap

Sem nome | Novo Estilo

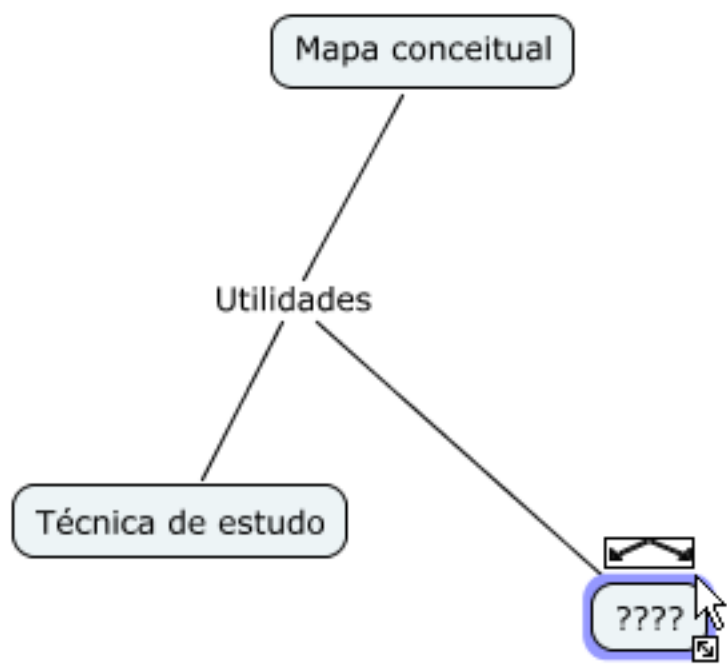


Estilos

Cor 	Espessura 	Estilo
Formato 	Direção da Conexão 	
Pontas de setas 		

Fonte Objeto **Linha** Cmap

▶ Novo Estilo

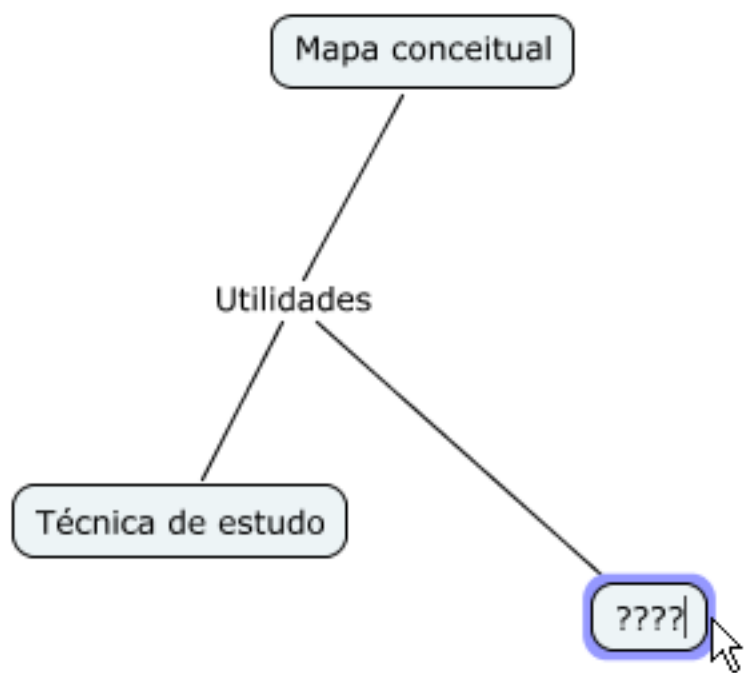


Estilos

Cor 	Espessura 1	Estilo —
Formato 	Direção da Conexão 	
Pontas de setas 		

Fonte | Objeto | **Linha** | Cmap

Sem nome | Novo Estilo

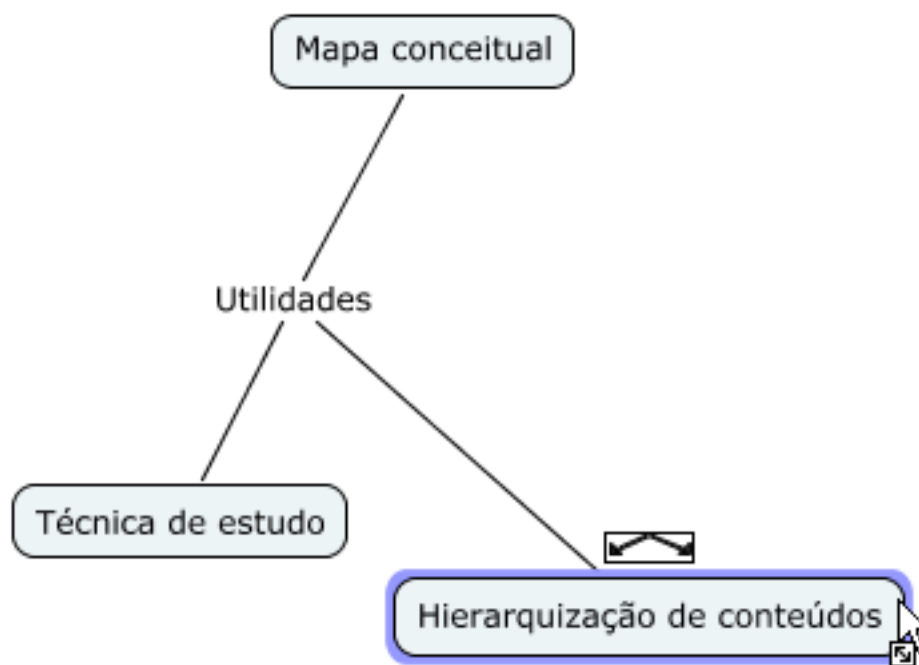


Estilos

Cor [Color selection icon]	Espessura 1 [Thickness selection icon]	Estilo [Line style selection icon]
Formato [Format selection icon]	Direção da Conexão [Direction selection icons]	
Pontas de setas [Arrowhead selection icons]		

Fonte Objeto **Linha** Cmap

Sem nome Novo Estilo

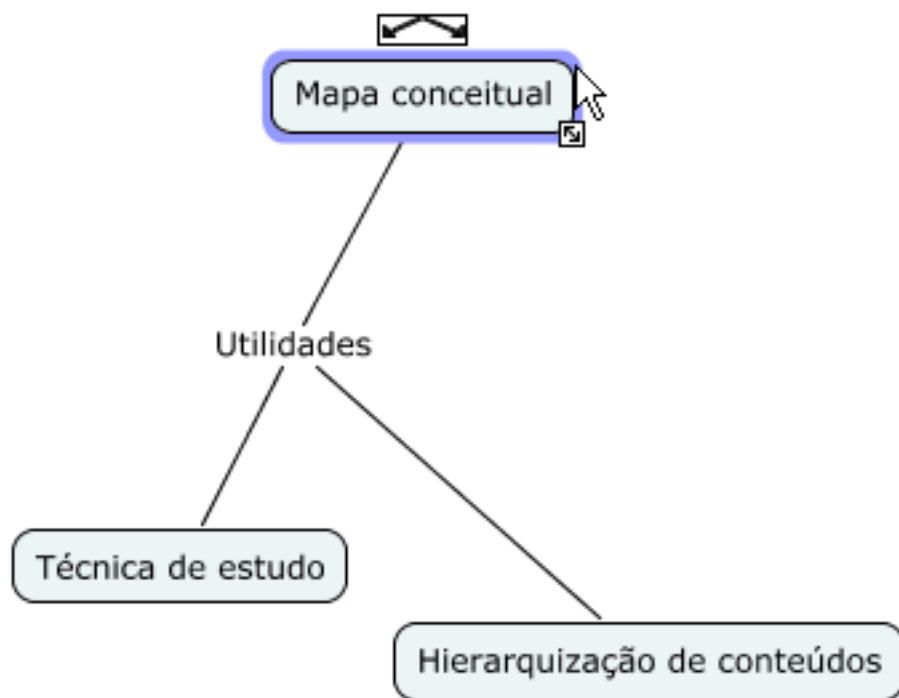


Estilos

Cor 	Espessura 1	Estilo —
Formato 	Direção da Conexão 	
Pontas de setas 		

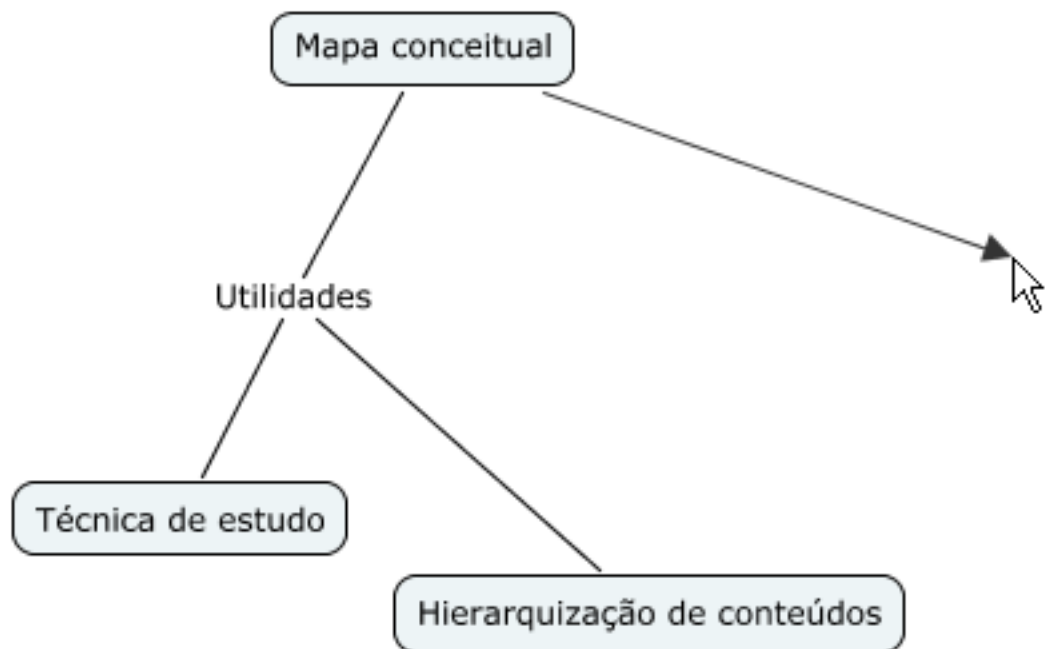
Fonte Objeto **Linha** Cmap

Sem nome Novo Estilo



Estilos

Cor [Color selection icon]	Espessura 1 [Line thickness dropdown]	Estilo [Line style dropdown]	
Formato [Format icon]	Direção da Conexão [Direction icons]		
Pontas de setas [Arrowhead icons]			
Fonte	Objeto	Linha	Cmap
Sem nome		Novo Estilo	



Estilos

Cor: [Color palette]

Espessura: [Line thickness options]

Estilo: [Line style options]

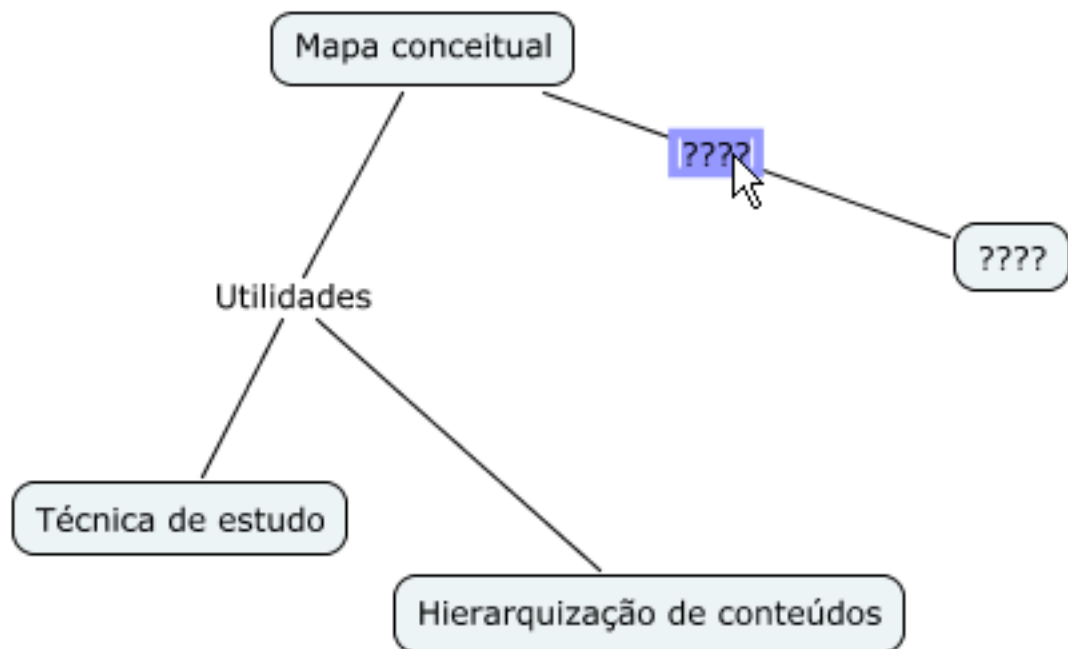
Formato: [Arrowhead options]

Direção da Conexão: [Direction options]

Pontas de setas: [Arrowhead options]

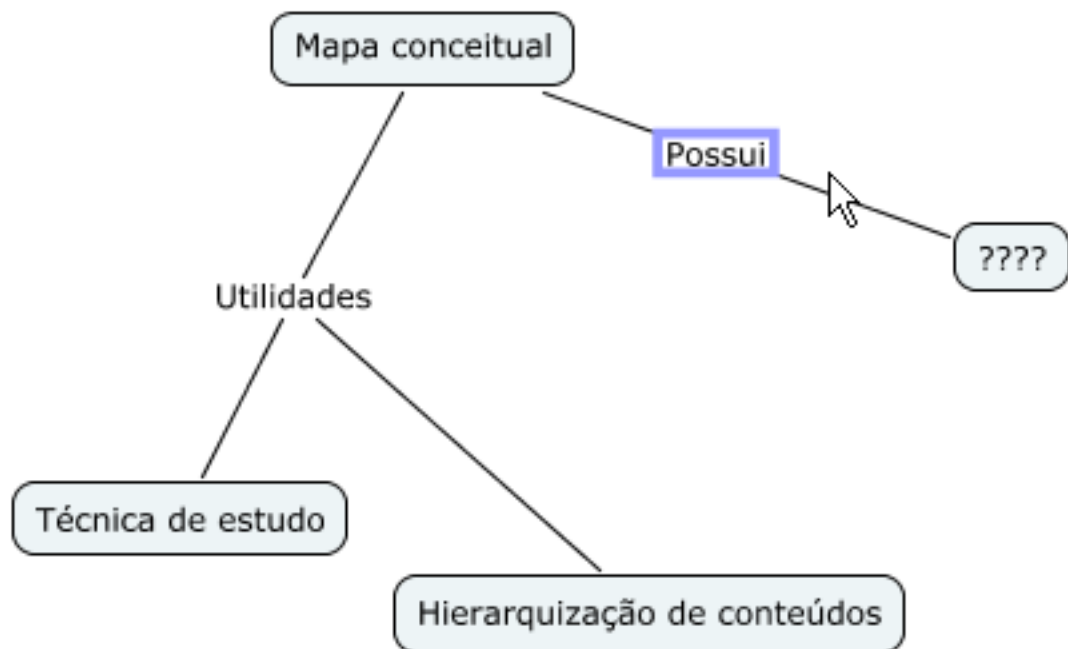
Fonte | Objeto | **Linha** | Cmap

[Color swatch] Novo Estilo



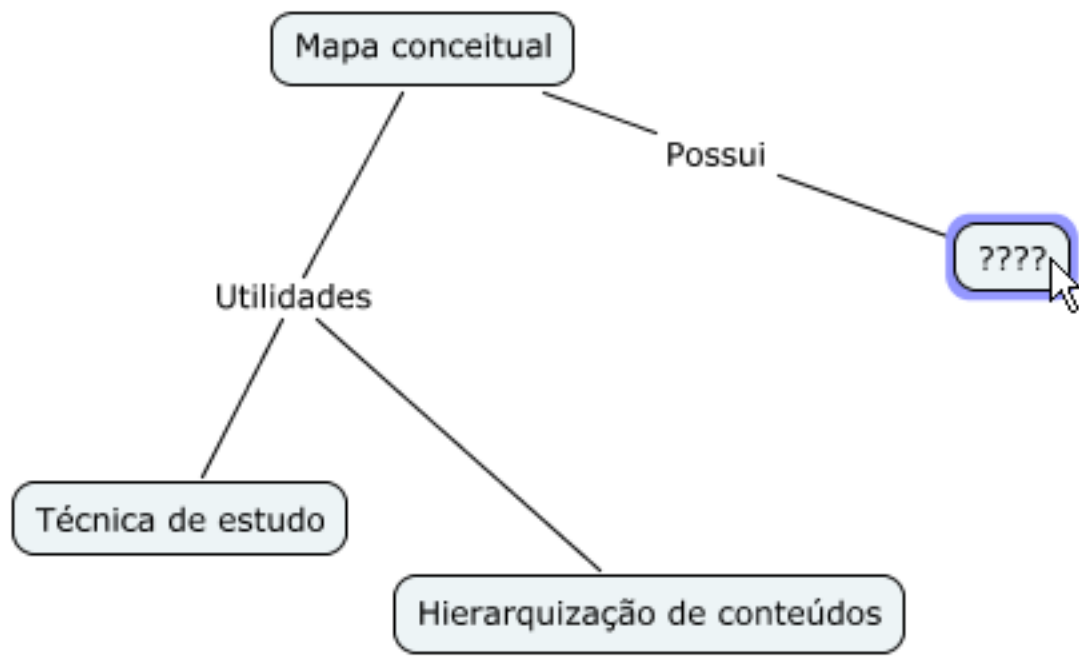
Estilos

Cor [Color selection icon]	Espessura 1 [Thickness dropdown]	Estilo [Line style dropdown]	
Formato [Format icon]	Direção da Conexão [Direction icons]		
Pontas de setas [Arrowhead icons]			
Fonte	Objeto	Linha	Cmap
Sem nome		Novo Estilo	



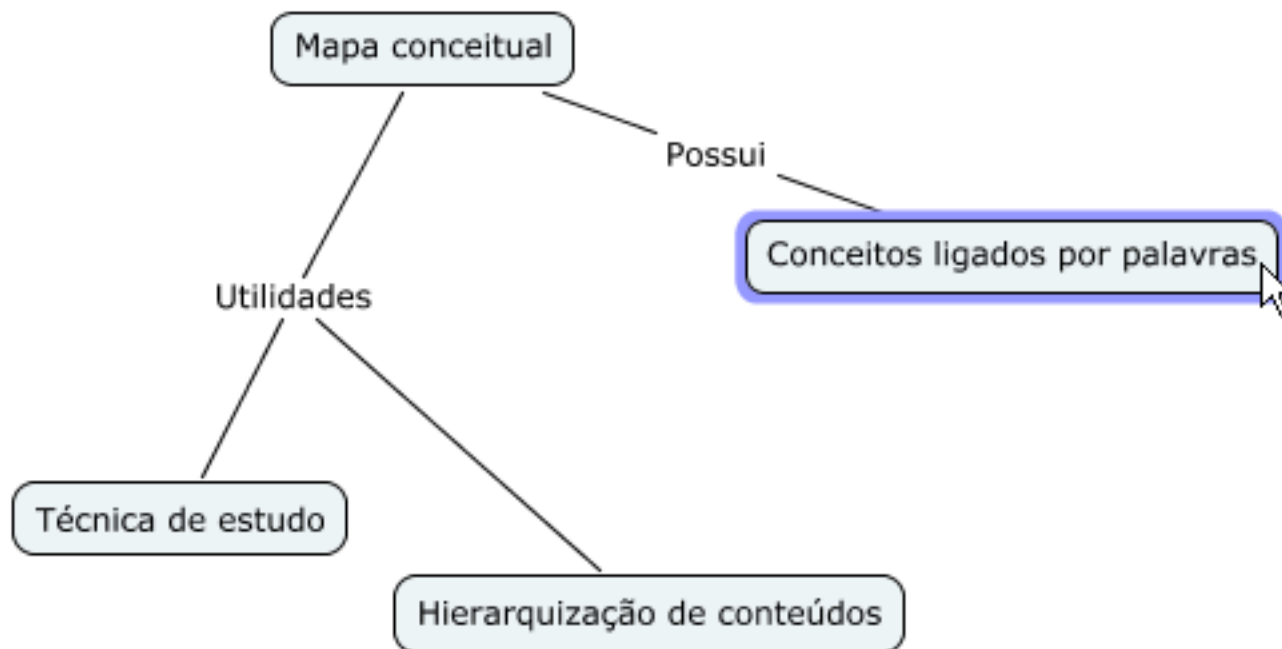
Estilos

Cor [Color selection icon]	Espessura 1 [Thickness dropdown]	Estilo [Line style dropdown]	
Formato [Format icon]	Direção da Conexão [Direction icons]		
Pontas de setas [Arrowhead icons]			
Fonte	Objeto	Linha	Cmap
Sem nome		Novo Estilo	



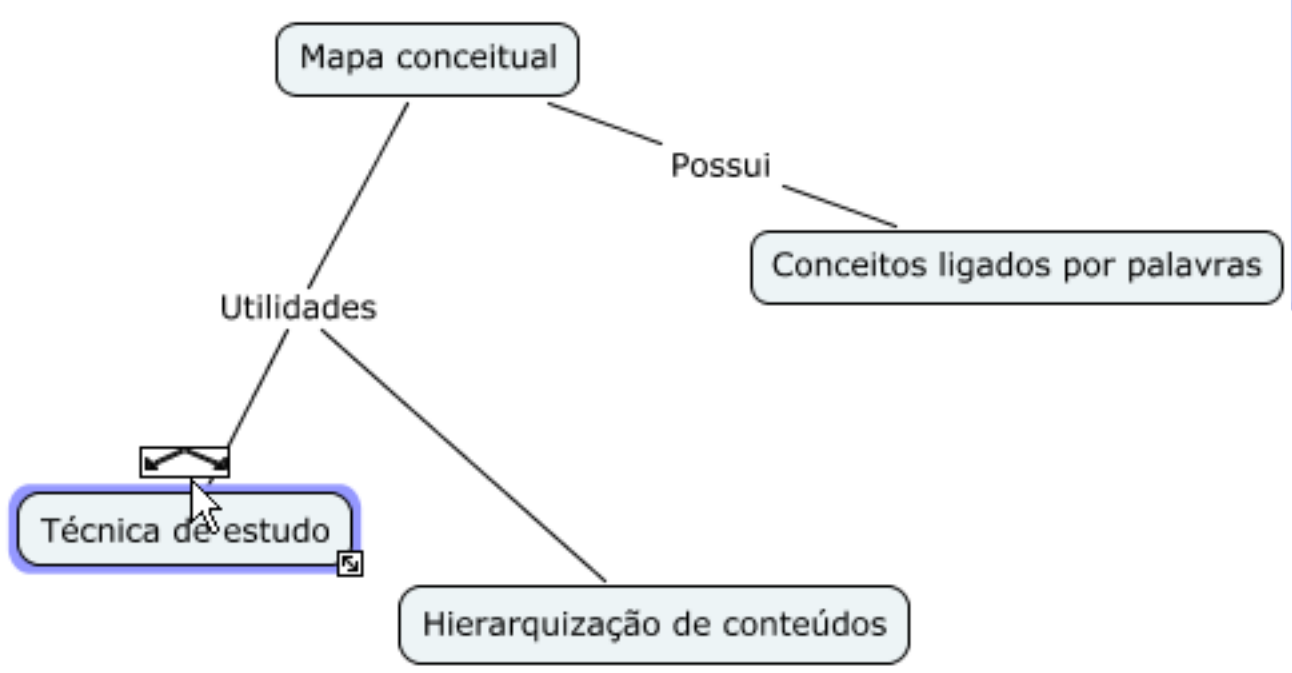
Estilos

Cor [Color selection icon]	Espessura 1 [Thickness dropdown]	Estilo [Line style dropdown]	
Formato [Format icon]	Direção da Conexão [Direction icons]		
Pontas de setas [Arrowhead icons]			
Fonte	Objeto	Linha	Cmap
Sem nome		Novo Estilo	



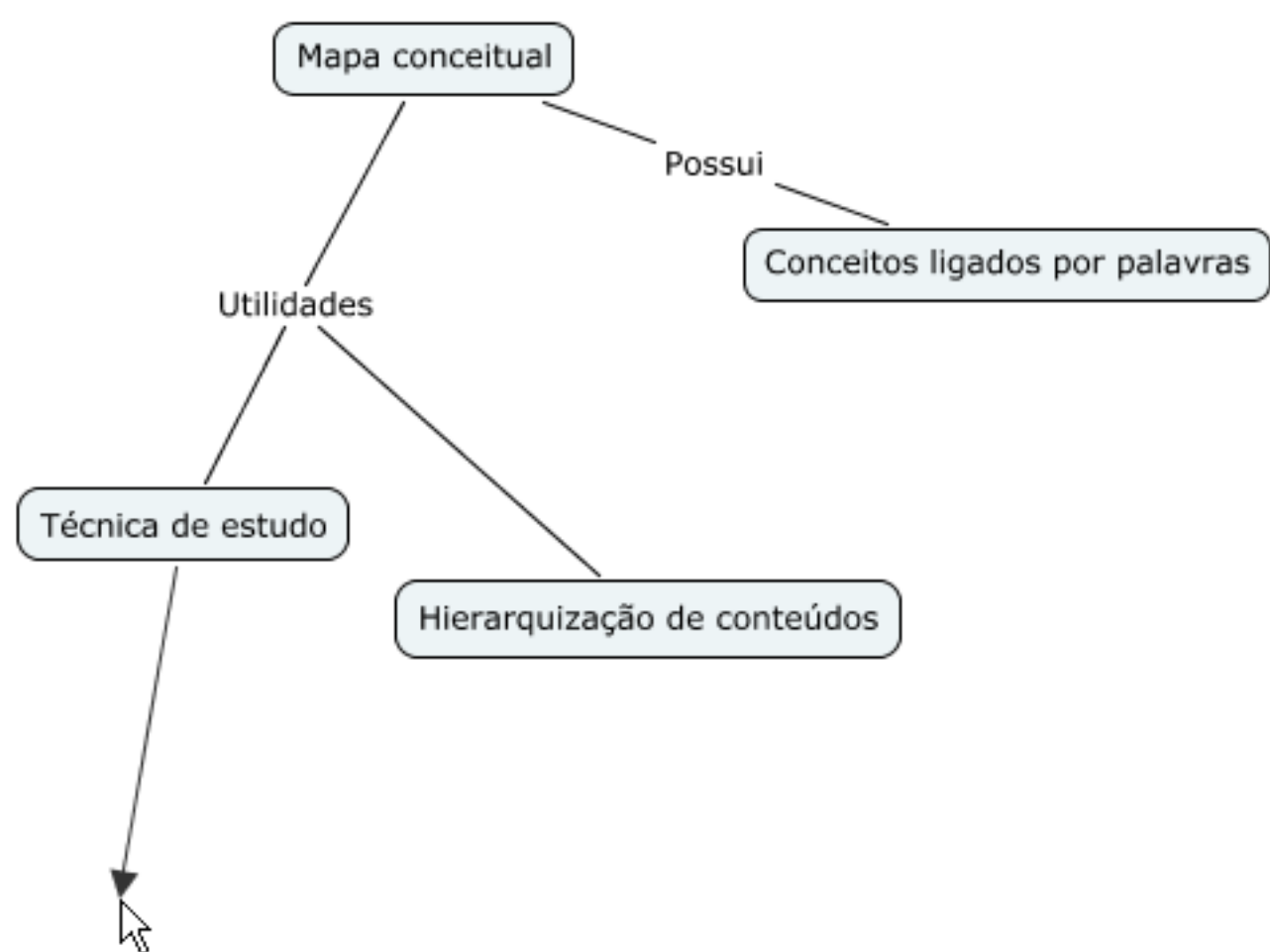
Estilos

Cor [Color selection icon]	Espessura 1 [Thickness dropdown]	Estilo [Line style dropdown]	
Formato [Format icon]	Direção da Conexão [Direction icons]		
Pontas de setas [Arrowhead icons]			
Fonte	Objeto	Linha	Cmap
▶ Sem nome		Novo Estilo	



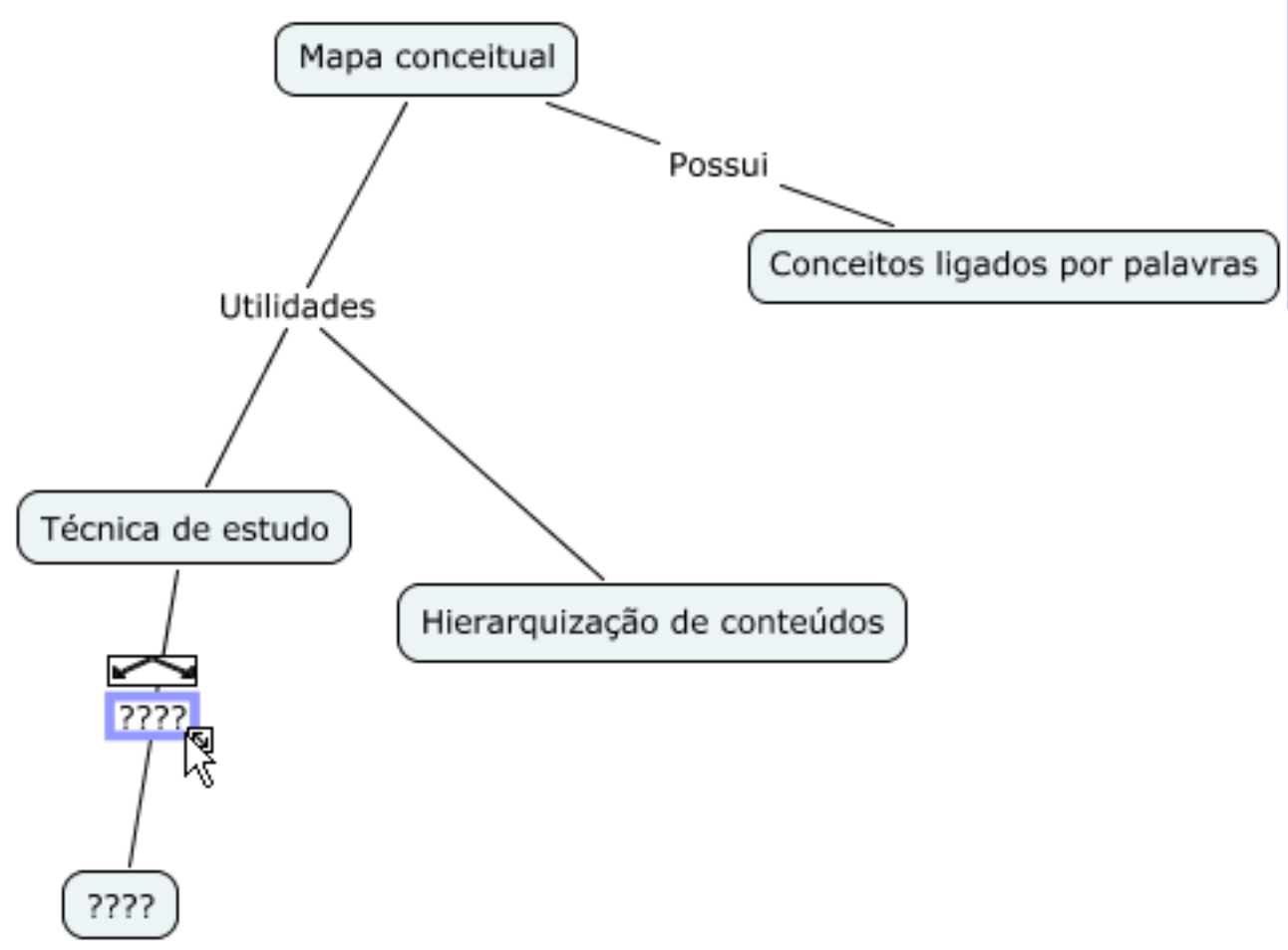
Estilos

Cor [Color selection icon]	Espessura 1 [Thickness dropdown]	Estilo [Line style dropdown]	
Formato [Format icon]	Direção da Conexão [Direction icons]		
Pontas de setas [Arrowhead icons]			
Fonte	Objeto	Linha	Cmap
▶ Sem nome		Novo Estilo	



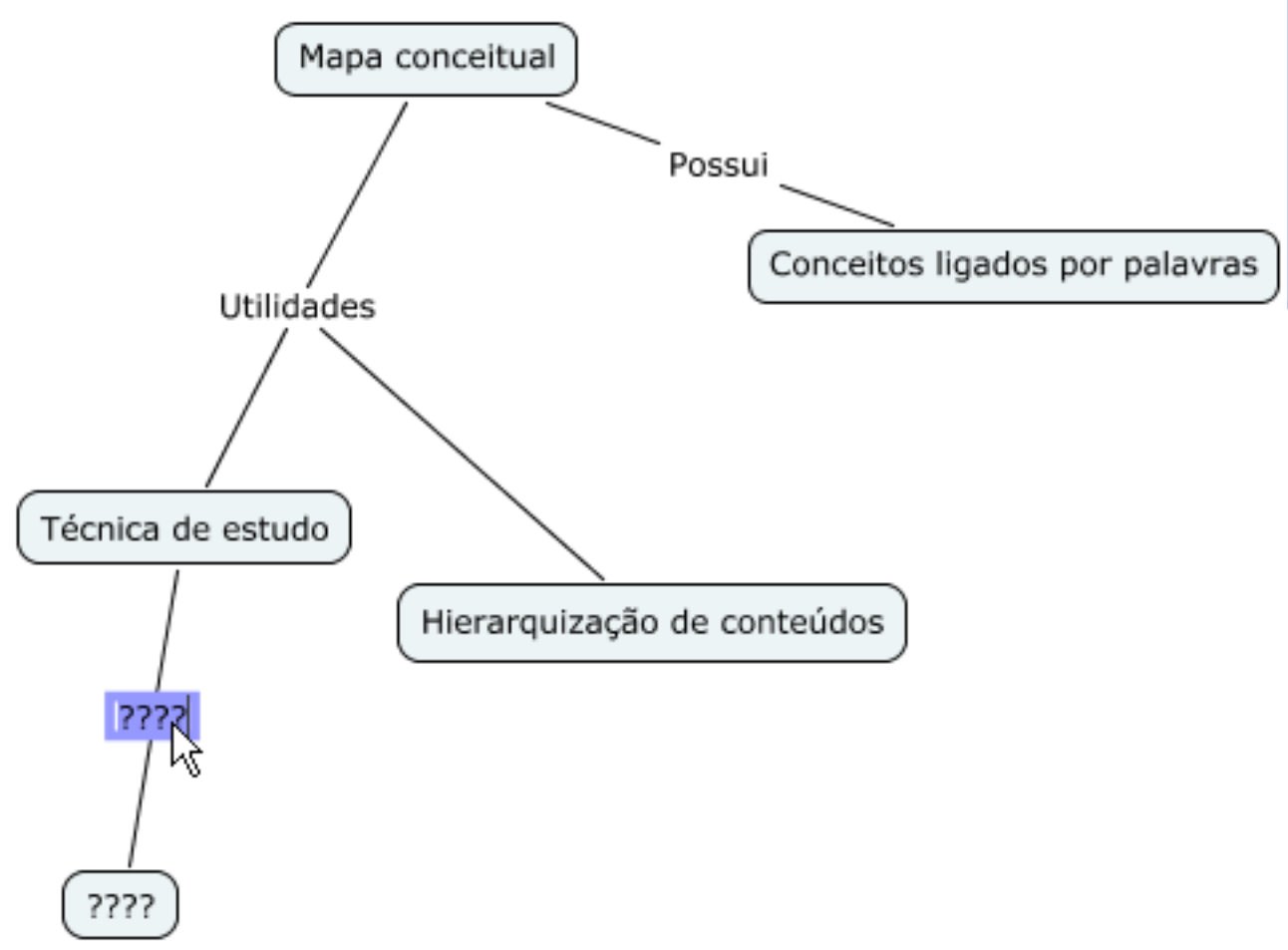
Estilos

Cor [Color palette icon]	Espessura [Line thickness icon]	Estilo [Line style icon]	
Formato [Format icon]	Direção da Conexão [Direction icons]		
Pontas de setas [Arrowhead icons]			
Fonte	Objeto	Linha	Cmap
▶ [Style preview]			Novo Estilo



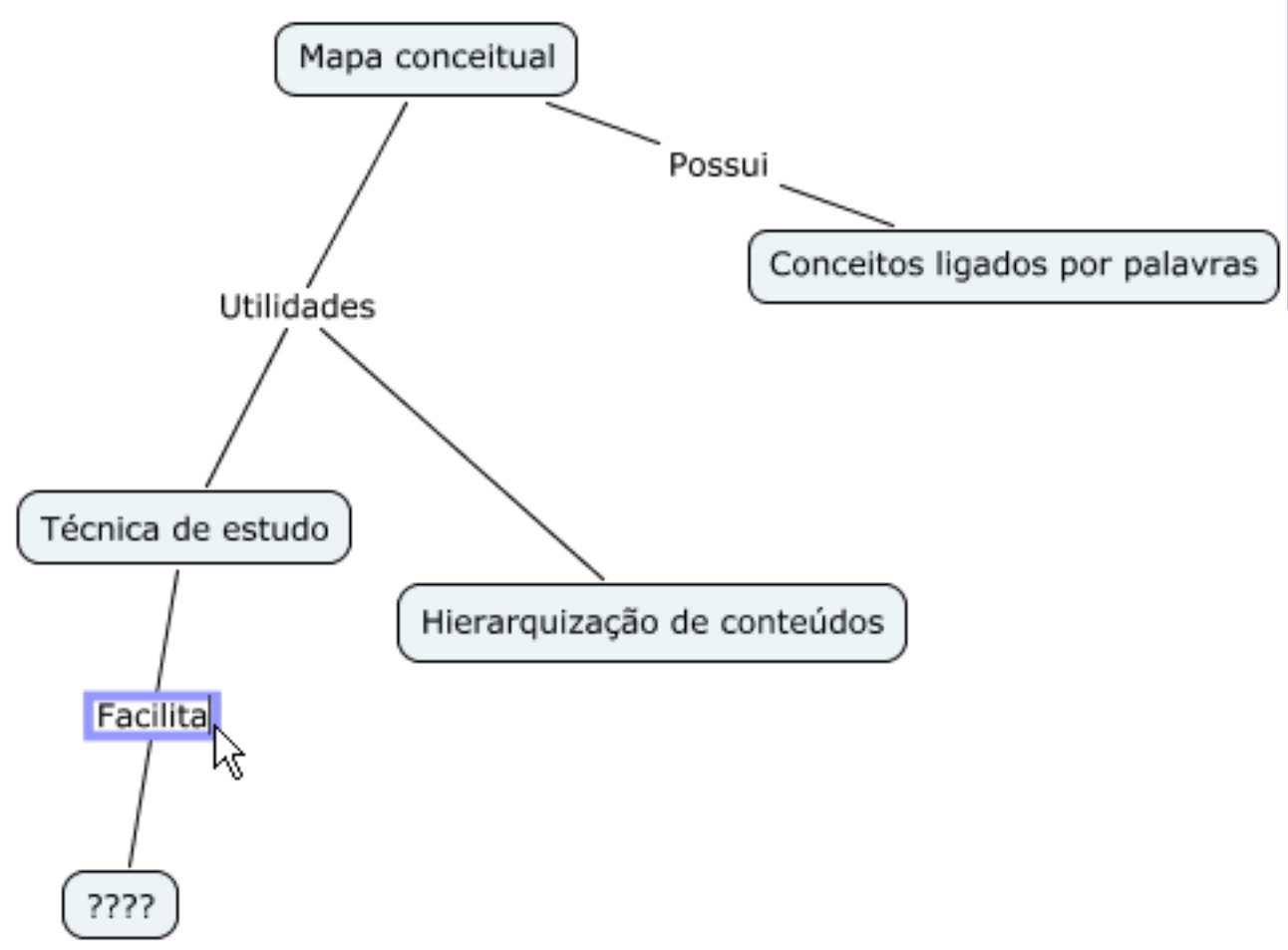
Estilos

Cor [Color palette]	Espessura 1	Estilo [Line style]	
Formato [Format icons]	Direção da Conexão [Direction icons]		
Pontas de setas [Arrow tip icons]			
Fonte	Objeto	Linha	Cmap
▶ Sem nome		Novo Estilo	



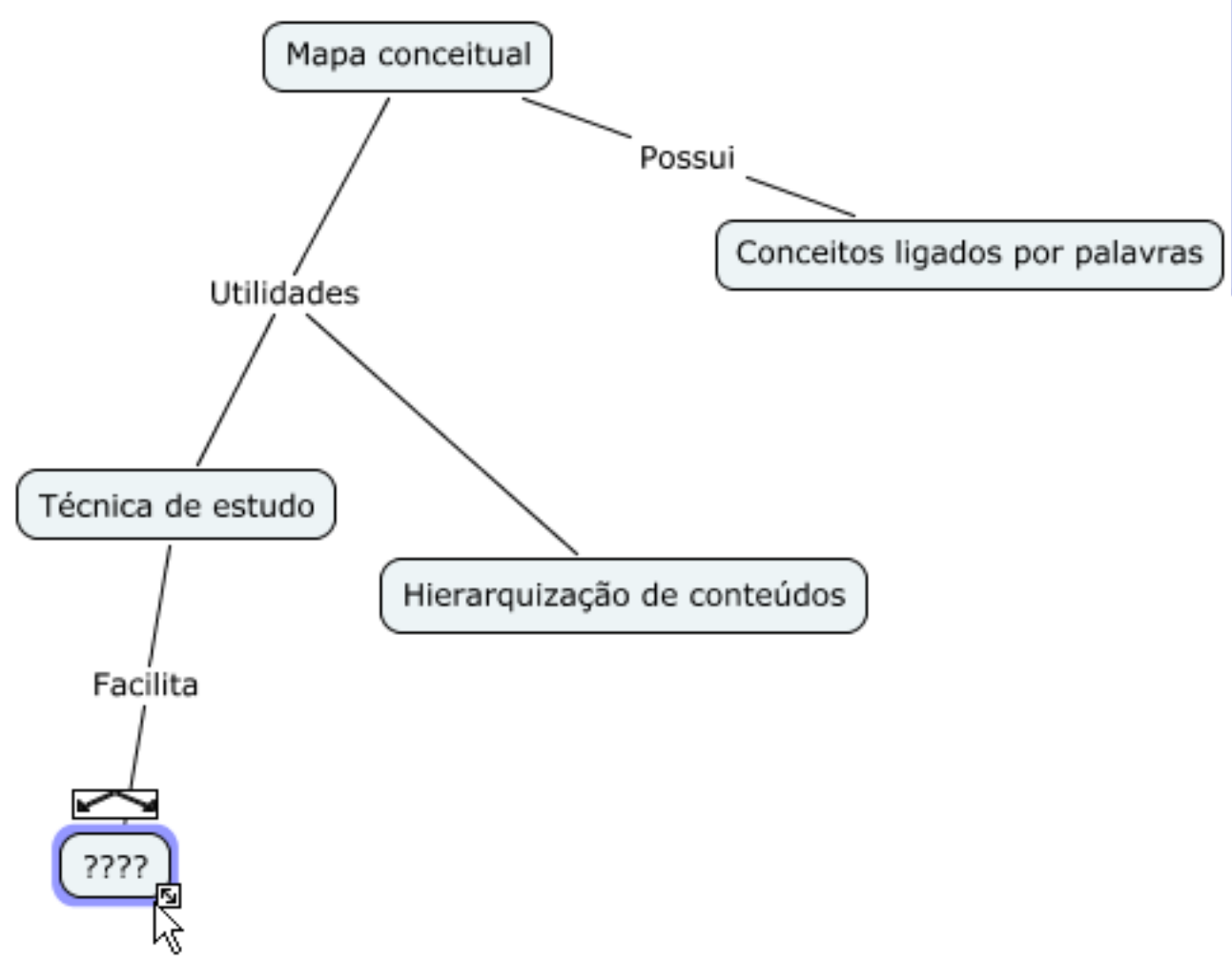
Estilos

Cor [Color selection icon]	Espessura 1 [Thickness dropdown]	Estilo [Line style dropdown]	
Formato [Format icon]	Direção da Conexão [Direction icons]		
Pontas de setas [Arrowhead icons]			
Fonte	Objeto	Linha	Cmap
▶ Sem nome		Novo Estilo	



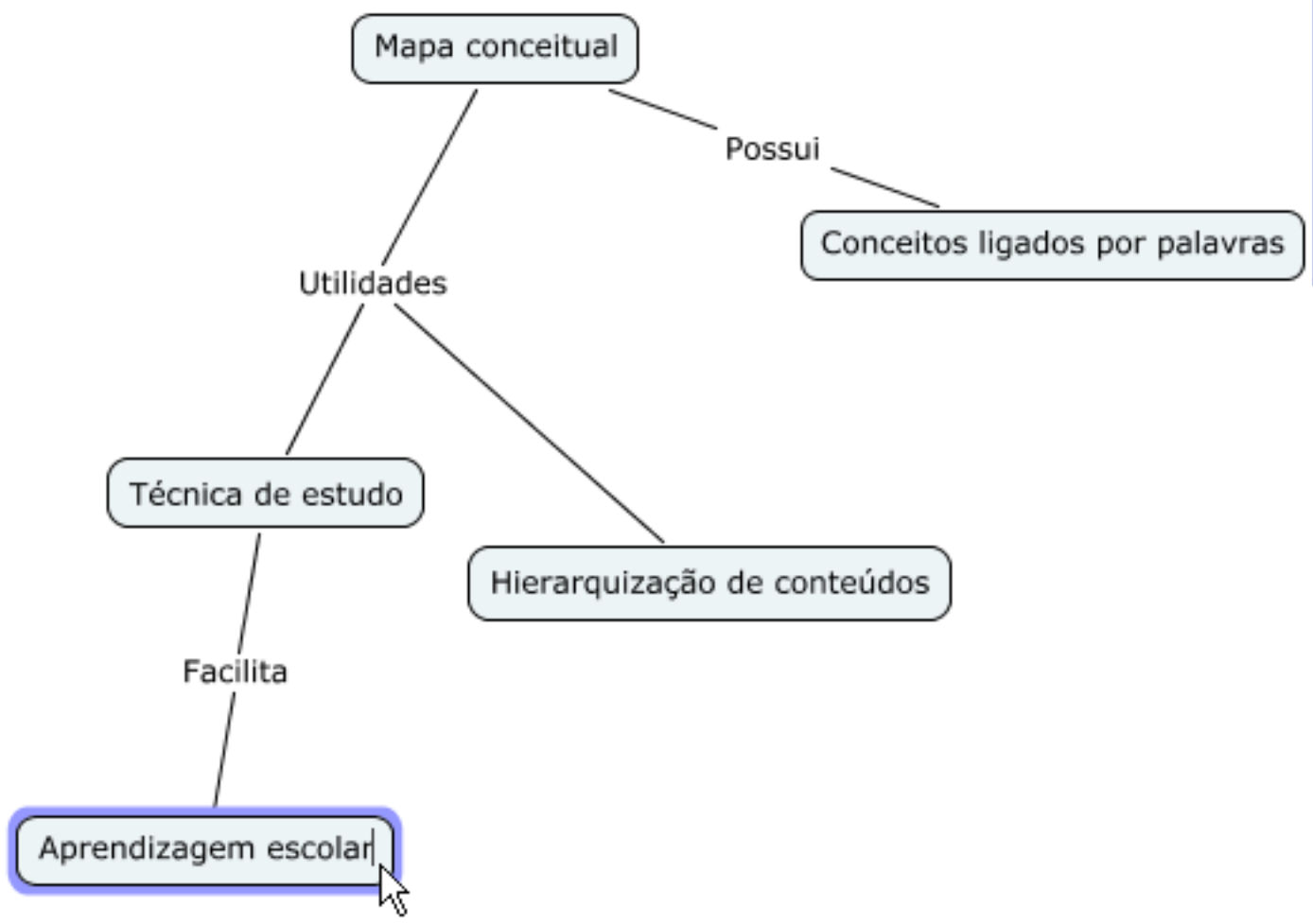
Estilos

Cor [Color selection icon]	Espessura 1 [Thickness dropdown]	Estilo [Line style dropdown]	
Formato [Format icon]	Direção da Conexão [Direction icons]		
Pontas de setas [Arrowhead icons]			
Fonte	Objeto	Linha	Cmap
▶ Sem nome		Novo Estilo	



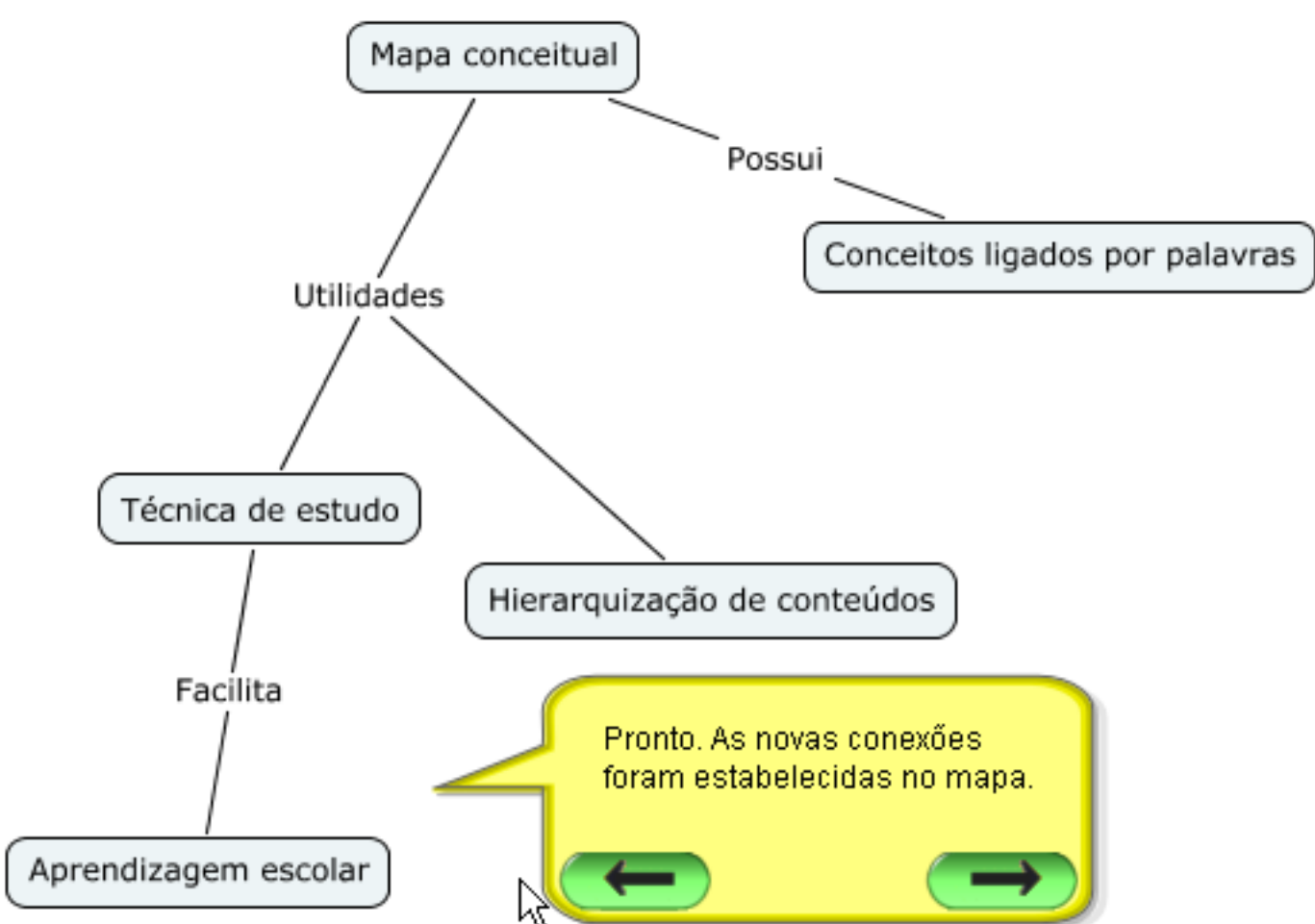
Estilos

Cor [Color selection icon]	Espessura 1 [Line thickness dropdown]	Estilo [Line style dropdown]	
Formato [Format icon]	Direção da Conexão [Direction icons]		
Pontas de setas [Arrowhead icons]			
Fonte	Objeto	Linha	Cmap
▶ Sem nome		Novo Estilo	



Estilos

Cor [Color selection icon]	Espessura 1 [Thickness dropdown]	Estilo [Line style dropdown]	
Formato [Format icon]	Direção da Conexão [Direction icons]		
Pontas de setas [Arrow tip icons]			
Fonte	Objeto	Linha	Cmap
▶ Sem nome		Novo Estilo	

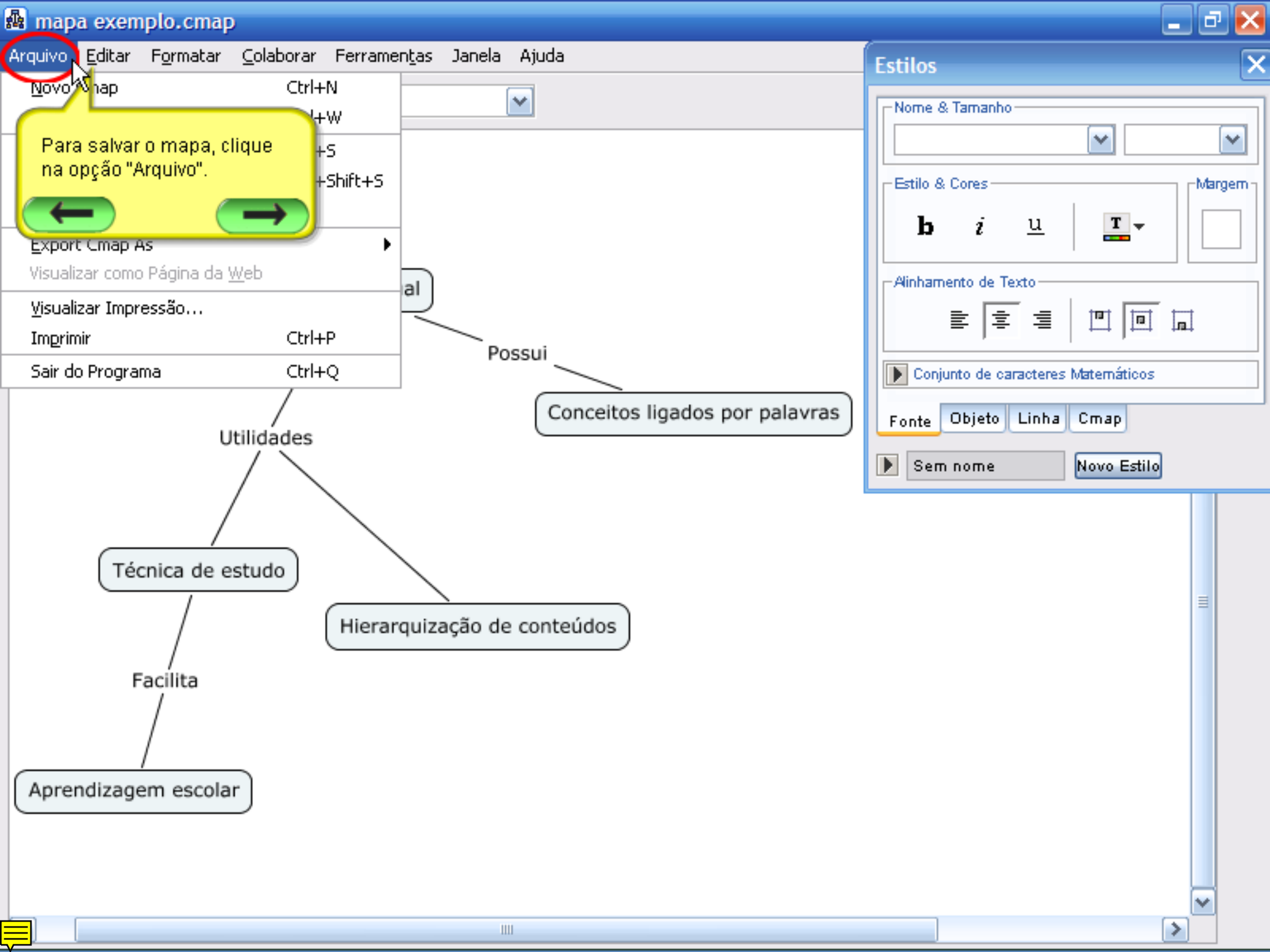


Estilos

Cor [Color palette icon]	Espessura [Line thickness icon]	Estilo [Line style icon]	
Formato [Format icon]	Direção da Conexão [Direction icons]		
Pontas de setas [Arrow tip icons]			
Fonte	Objeto	Linha	Cmap
▶ Sem nome		Novo Estilo	

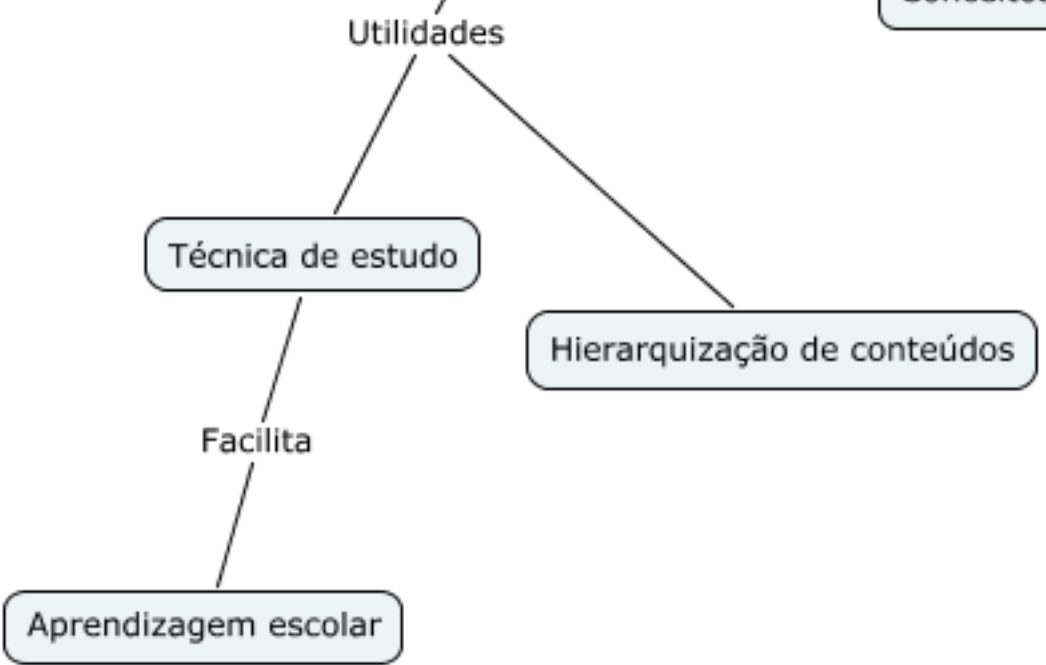
Pronto. As novas conexões foram estabelecidas no mapa.

← →



- Novo Mapa Ctrl+N
- Salvar Ctrl+S
- Exportar Cmap As
- Visualizar como Página da Web
- Visualizar Impressão...
- Imprimir Ctrl+P
- Sair do Programa Ctrl+Q

Para salvar o mapa, clique na opção "Arquivo".



Estilos

Nome & Tamanho

Estilo & Cores

Alinhamento de Texto

Conjunto de caracteres Matemáticos

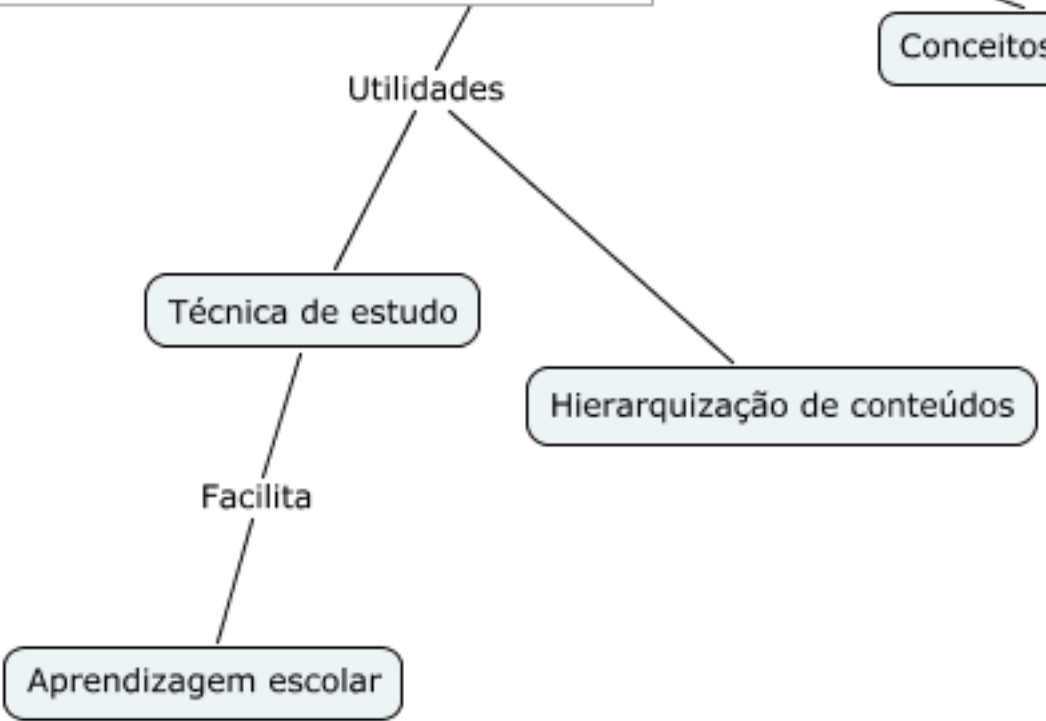
Fonte Objeto Linha Cmap

Sem nome Novo Estilo

- Novo Cmap Ctrl+N
- Fechar Cmap Ctrl+W
- Salvar Mapa Conceitual Ctrl+S
- Salvar Mapa Conceitual como... Ctrl+Shift+S
- Salvar Sessão de Chat
- Export Cmap As
- Visualizar como Página
- Visualizar Impressão...
- Imprimir
- Sair do Programa

Em seguida, selecione a opção "Salvar Mapa Conceitual como".

Conceitos ligados por palavras



Estilos

Nome & Tamanho

Estilo & Cores

Alinhamento de Texto

Conjunto de caracteres Matemáticos

Fonte Objeto Linha Cmap

Sem nome Novo Estilo

mapa exemplo cmap

Ar

Salvar Cmap como

Local:

- Sem título 1
- Sem título 2
- Sem título - 2 sem
- Sem título3

Onde estará localizado este Mapa Conceitual?

Nome:

Questão Focal:

Palavras-chave:

Idioma:

Autor(es):

Organização:

Email:

Digite o nome do mapa, no campo "Nome".
Obs: O formato .cmap é o formato de arquivo original do CmapTools e por isso, poderá ser aberto e editado, novamente, no programa.

Estilos

Nome & Tamanho

Estilo & Cores

Alinhamento de Texto

Conjunto de caracteres Matemáticos

Fonte Objeto Linha Cmap

Sem nome Novo Estilo

Local: Meus Cmaps

- mapa exemplo.cmap
- Sem titulo 1
- Sem titulo 2
- Sem titulo - 2 sem
- Sem titulo3

Fim da demonstração. Para voltar ao início, clique no botão abaixo.

Onde estará localizado este Mapa Conceitual?

Nome:

o nome exibido em visualização

Questão Focal:

Que questão este mapa conceitual busca responder?

Palavras-chave:

separados por vírgulas

Idioma:

o idioma do Cmap

Autor(es):

Organização:

Email:

Palavras

Para concluir, clique em "Salvar".

Salvar

Cancelar

Estilos

Nome & Tamanho

Estilo & Cores

b *i* u

Margem

Alinhamento de Texto

Conjunto de caracteres Matemáticos

Fonte Objeto Linha Cmap

Sem nome Novo Estilo