

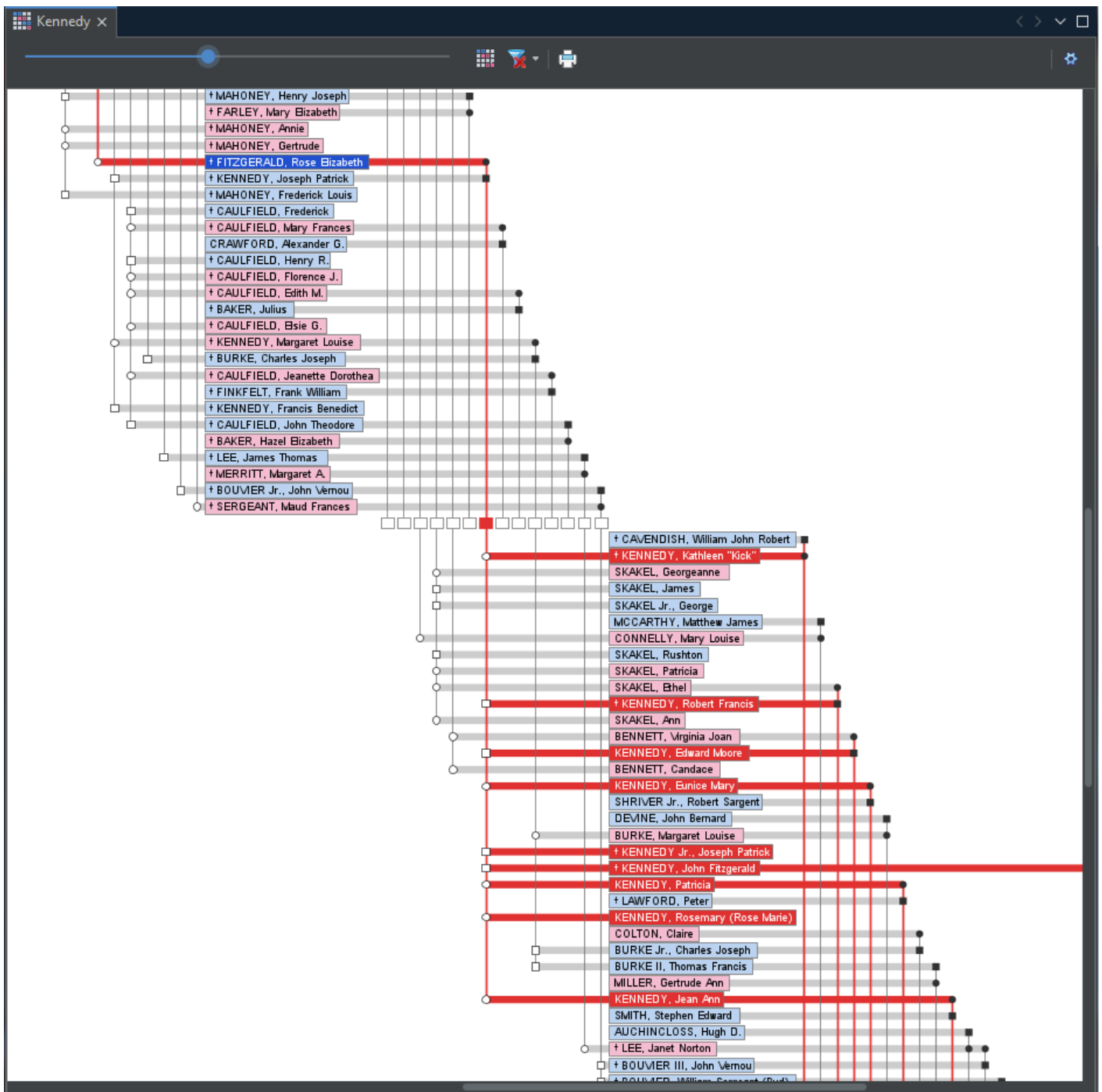
Matriz Quilt

A exibição matricial «Quilt» permite visualizar toda a genealogia sob a forma de uma matriz diagonal.

Esta representação é uma extensão do Ancestris, **tem de ser instalada**.

Cada indivíduo e cada família aparecem apenas uma vez, o que permite visualizar os casamentos múltiplos e os implexos.

Este formato inspira-se em GeneaQuilts (<https://www.aviz.fr/geneaquilts>). Do trabalho de A. Bezerianos, P. Dragicevic, J.-D. Fekete, J. Bae e B. Watson apresentado no artigo GeneaQuilts: A System for Exploring Large Genealogies. In IEEE InfoVis '10: IEEE Transactions on Visualization and Computer Graphics, Oct 2010, Salt-Lake City, USA.



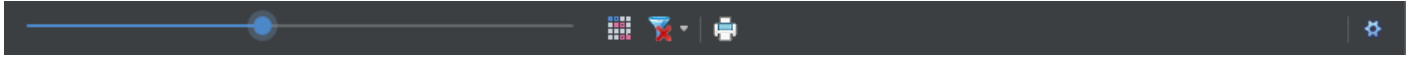
Descrição

Esta vista mostra o diagrama da sua árvore genealógica e uma barra de ferramentas permite efectuar os ajustes que desejar.

Cada indivíduo está ligado às famílias nas quais é cônjuge à direita e à família na qual é filho à esquerda. As barras verticais representam as famílias.

O diagrama reage às alterações dos dados genealógicos nos editores e permite seleccionar indivíduos ou famílias.

A barra de ferramentas



Cursor de ampliação

Este cursor permite ajustar o nível de ampliação do diagrama. Clique e arraste para ampliar ou reduzir.

A roda do rato tem o mesmo efeito.

Botão Todos os grupos

Por predefinição, só é mostrado o grupo familiar do indivíduo seleccionado.

Ao utilizar este botão, é possível ver todos os grupos familiares presentes na árvore genealógica.

Botão de filtragem

Este botão permite filtrar os dados para mostrar só indivíduos que cumpram um critério de filtragem.

É possível aplicar vários filtros:

- parentes próximos do indivíduo seleccionado. Esta é a opção predefinida;
- ascendentes do indivíduo seleccionado;
- descendentes do indivíduo seleccionado;
- indivíduos do resultado da [procura avançada](#).

Botão de impressão

Este botão permite imprimir o diagrama, salvaguardando a imagem da matriz no formato SVG (formato de imagem vectorial).

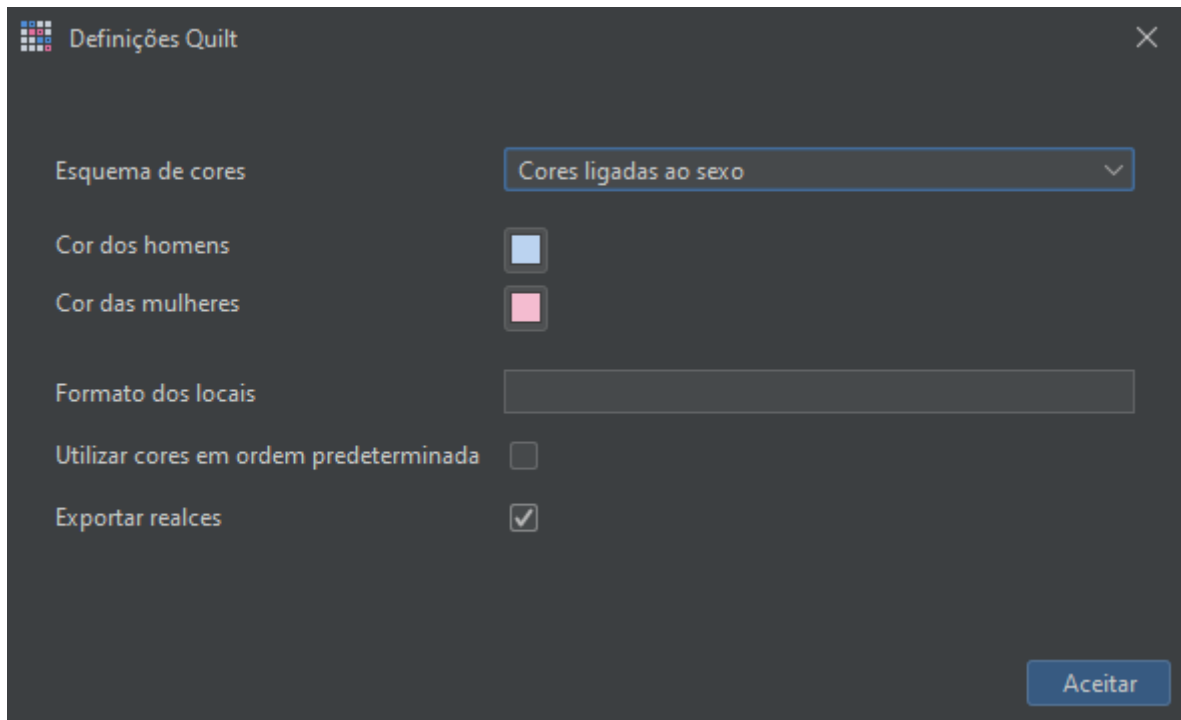
O Ancestris abri-lo-á automaticamente com o seu programa de visualização de ficheiros SVG. É a partir desse programa que o poderá imprimir.

Botão Configurar vista

Este botão permite modificar as preferências de exibição do diagrama. Ver a secção Personalização abaixo para mais detalhes.

Personalização

A personalização do diagrama faz-se com a janela dos parâmetros, que obtemos clicando em Configurar vista .



Definições Quilt

Esquema de cores: Cores ligadas ao sexo

Cor dos homens: 

Cor das mulheres: 

Formato dos locais:

Utilizar cores em ordem predeterminada: ☐

Exportar realces: ☒

Aceitar

Esquema de cores

Permite alterar a forma como os indivíduos são coloridos. É possível escolher:

- **Preto e branco:** nenhum fundo colorido para os indivíduos;
- **Cores ligadas ao sexo:** utiliza as duas cores abaixo para colorir homens e mulheres;
- **Cores por profissão:** cada indivíduo é colorido de acordo com a sua profissão; as cores são escolhidas aleatoriamente ou de acordo com a opção **Utilizar cores em ordem predeterminada**;
- **Cores por apelido:** cada indivíduo é colorido de acordo com o seu apelido; as cores são escolhidas aleatoriamente ou de acordo com a opção **Utilizar cores em ordem predeterminada**;
- **Cores por área geográfica:** cada indivíduo é colorido de acordo com a área geográfica do seu nascimento ou, na sua falta, do seu óbito ou, na sua falta, do seu casamento; as cores são escolhidas aleatoriamente ou de acordo com a opção **Utilizar cores em ordem predeterminada**.

Cor dos homens

Escolhe a cor para os homens no esquema de cores por sexo.

Cor das mulheres

Escolhe a cor para as mulheres no esquema de cores por sexo.

Formato dos locais

Define o formato dos locais para o agrupamento de cores por área geográfica.

Utilizar cores em ordem predeterminada

Utiliza uma lista de cores numa ordem repetível de uma iteração a outra. Se não marcar esta caixa, as cores são utilizadas numa ordem aleatória para os esquemas por profissão, nome ou área geográfica.

Exportar realces

Junta o realce actual à exportação SVG.

Revision #3

Created 28 October 2026 06:34:46 by pedro

Updated 28 October 2026 07:10:32 by pedro