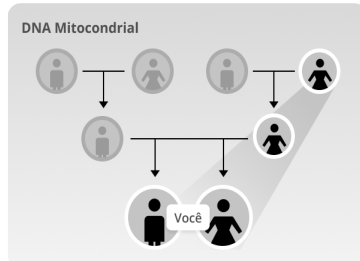


## Linhagem Materna

O recurso Linhagem Materna indica o seu haplogrupo materno, isto é, a rota percorrida pelos seus ancestrais matrilineares ao longo do tempo. A partir de uma análise do DNA mitocondrial (mtDNA), é possível traçar o caminho que eles fizeram há mais de 100 mil anos. Essa ferramenta considera apenas a sua linhagem matrilinear, ou seja, a sua mãe, sua avó materna, sua bisavó materna, trisavó materna e, assim, sucessivamente, até milhares de anos atrás).

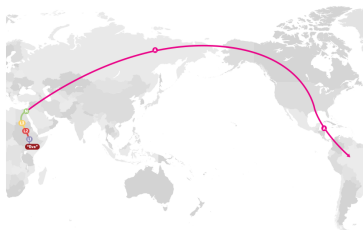
Compartilhe seus resultados:

### Sobre este relatório



O teste de linhagens indica qual a rota percorrida pelos seus ancestrais. Para descobrir a rota da sua linhagem materna, é feita uma análise do DNA mitocondrial (mt-DNA), um conjunto de haplogrupos encontrado nas mitocôndrias. Esses haplogrupos são um grupo de alelos (formas alternativas de um determinado gene) que carregam as características genéticas herdadas pelo pai e pela mãe. Assim, mesmo que o DNA tenha sofrido alguma mutação, é possível rastrear a origem e o caminho do seu haplogrupo materno ao longo de mais de 100 mil anos.

### Seu haplogrupo: A



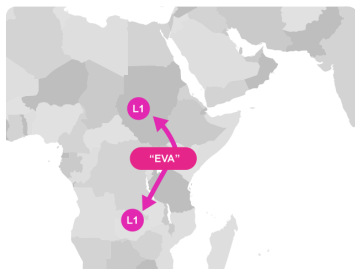
O haplogrupo A surgiu na Ásia há cerca de 40 a 60 mil anos. Descendente da linhagem N, os representantes desse haplogrupo podem ser encontrados desde a Ásia Central até a Sibéria e regiões das Américas. Acredita-se que essa linhagem tenha se originado na Ásia e seguido em direção à América, passando pelo Estreito de Bering durante o último Período Glacial.

### Eva mitocondrial 200 a 99 mil anos



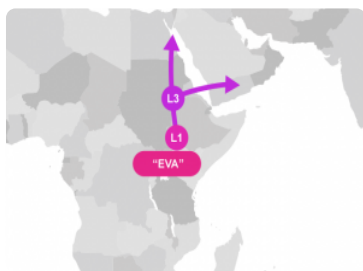
Todas as linhagens de mtDNA tem origem em uma só mulher. Ela não era a única nem a primeira humana viva naquela época, mas sua linhagem mitocondrial é a única que existe nos dias de hoje, sendo a ancestral de todos os humanos vivos. Pesquisadores a chamam de "Eva Mitocondrial" ou "Eva biológica".

## L1: África 170 a 100 mil anos



A primeira ramificação na linhagem da Eva Mitocondrial originou dois grupos: L0 e L1. Enquanto a primeira migrou mais para o sul da África, L1 se espalhou por todo o continente. Eram caçadores-coletores, e até hoje esta linhagem ainda apresenta descendentes vivos.

## L3: África 105 a 80 mil anos



O terceiro desdobramento nas linhagens descendentes da Eva Mitocondrial deu origem ao haplogrupo L3, mais presente na África Oriental. Seus descendentes foram os primeiros a deixar o continente africano.

## N: Saída da África 80 a 60 mil anos



A segunda linhagem a deixar o continente africano foi a N, oriunda da linhagem L3. De N, surgiram as linhagens ancestrais da maioria das populações europeias, bem como algumas populações asiáticas e nativas americanas.

## A: Ásia e Américas 60 a 40 mil anos



A linhagem A está difundida desde o centro até o norte da Ásia, sendo uma das linhagens maternas que migrou para as Américas, há cerca de 10 mil anos, durante a última era glacial.