

## Impressões digitais

---

As impressões digitais correspondem às marcas deixadas em superfícies pelas cristas dermopapilares existentes nas polpas dos dedos das mãos. Estas elevações cutâneas surgem no período fetal, por volta do sexto mês de gestação, permanecendo praticamente inalteradas durante toda a vida.

O desenho das cristas é único, mesmo em gémeos univitelinos, razão pela qual constituem um excelente método de identificação humana, nomeadamente em criminalística. A ciência que se dedica ao estudo das impressões digitais é a dactiloscopia. Esta ciência fundamenta-se em três princípios básicos: A perenidade, a imutabilidade e a variabilidade das impressões digitais entre a população humana.

Nesta fotografia é possível observar impressões digitais reveladas a pó em superfície plana, obtidas durante a realização de uma overnight de investigação criminal no Visionarium, denominada FVI ? Forensic Visionarium Investigation.

Ass: Conteúdos Científicos Visionarium