**Sistemas Operacionais**

* **Contesto histórico**

Inicialmente o Raspbarry pi utilizava uma versão do sistema operacional Fedora, desenvolvido pela “Red Hat”. O sistema foi utilizado por meses até que a comunidade adotasse o sistema operacional baseado no Debian, o Raspbian.

* **Sobre**

O Raspbian (união das palavras Raspbarry e Debian) é um sistema operacional otimizado para o dispositivo Raspbarry pi baseado na distribuição Debian e criado por dois fãs e desenvolvedores Mike Thompson e Peter Green. O sistema é bastante compacto, podendo ser instalando até em mídias SD de 4GB, além de possui compatibilidade com mais de 35000 softwares.

* Características do SO